

МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «СЕЛЕВАЯ АССОЦИАЦИЯ»

DEBRIS FLOW ASSOCIATION

ОАО «СЕВКАВГИПРОВОДХОЗ»

SEVKAVGIPROVODKHOZ INSTITUTE

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ СНЕЖНЫХ ЛАВИН И СЕЛЕЙ
M.V.LOMONOSOV MOSCOW STATE UNIVERSITY, FACULTY OF GEOGRAPHY
RESEARCH LABORATORY OF SNOW AVALANCHES AND DEBRIS FLOWS



А.Ю.Власов

СЕЛЕВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СТРАН СНГ И МЕРЫ БОРЬБЫ С НИМИ

Указатель литературы, изданной в 1992-2009 гг.

Часть 3

A.Y.Vlasov

DEBRIS FLOW PHENOMENA AND MITIGATION MEASURES IN THE COUNTRIES OF THE COMMONWEALTH OF INDEPENDENT STATES

Bibliography of literature published in 1992-2009

Part 3

ПЯТИГОРСК – 2017

УДК 627.141.1
ББК 26.222.5
В 58

Власов А.Ю. Селевые явления на территории стран СНГ и меры борьбы с ними. Указатель литературы, изданной в 1992-2009 гг. Часть 3. Пятигорск, "Севкавгипроводхоз", 2017. 302 с.

Vlasov A.Y. Debris flow phenomena and mitigation measures in the countries of the Commonwealth of Independent States. Bibliography of literature published in 1992-2009. Part 3. Pyatigorsk, Sevkavgiprovodkhoz, 2017. 302 p.

ISBN 978-5-91266-052-8

Для специалистов, связанных с изучением селевых явлений и селезащитными мероприятиями, студентов и аспирантов.

ISBN 978-5-91266-052-8

© А.Ю.Власов, 2017

ПРЕДИСЛОВИЕ

В 1969 году в издательстве МГУ вышел библиографический указатель «Селевые явления на территории СССР и меры борьбы с ними», охвативший отечественную литературу по данной проблеме, опубликованную с середины XIX века по 1967 г. включительно. В 2008 году в Пятигорске вышла вторая часть одноименного указателя, включившего в себя публикации с 1968 по 1991 гг. Данный указатель включает в себя публикации по селевой тематике в России и странах СНГ за период с 1992 по 2009 г. включительно.

За период 1992–2009 гг. были проведены две всероссийские конференции по селям (Нальчик – 2002 г. и 2005 г.) и ряд международных – США (1997 г.), Тайвань (2000 г.), Грузия (2001 г.), Швейцария (2003 г.), Россия (Пятигорск – 2003 г. и 2008 г.), Китай (2007 г.), Россия (Владикавказ – 2008 г.), Киргизия (2009 г.).

В июле 2000 г. в бассейне р.Герхожансу (Россия, Северный Кавказ) сошли пять катастрофических селевых потоков, парализовавших жизнь города Тырнауз и причинивших ему значительные разрушения.

20 сентября 2002 г. в результате срыва пульсирующего ледника Колка по долине р.Геналдон пронесся катастрофический ледоводокаменный селевой поток, уничтожая все на своем пути. Все днище Кармадонской котловины на протяжении около 4 км оказалось под завалом, мощность которого достигала 100 метров и более. Объем завала был оценен в 110-120 млн. м³. Погибло и пропало без вести около 125 человек. По мнению экспертов, подвижка ледника Колка является катастрофическим событием мирового значения, которое невозможно было предвидеть даже с использованием современных научных приборов и средств.

Начиная с 1992 г. даже в крупнейшие библиотеки России резко сократилось поступление научно-технической литературы и периодических изданий из стран СНГ. Автору данной работы приходилось обращаться за информацией как в национальные библиотеки стран СНГ, так и к ученым и инженерам, связанным с селевой проблемой. К сожалению не все страны СНГ откликнулись на данную просьбу – в первую очередь это касается Туркменистана и Таджикистана, которые, несмотря на неоднократные обращения так и не сообщили о проводимых исследованиях и публикациях по селевой тематике. Поэтому информация о публикациях по Туркменистану и Таджикистану крайне скудная.

В предлагаемый указатель вошли работы, опубликованные в 1992 – 2009 гг. (около 2500 названий), а также работы, не вошедшие по разным причинам в предыдущий указатель за более ранний период, на русском, украинском и в некоторых случаях – на других языках народов СНГ, имеющих резюме на русском или любом западноевропейском языке.

В указатель включены работы, вышедшие отдельными изданиями, опубликованные в трудах Всероссийских и Международных конференций, научных журналах, сборниках, трудах институтов, авторефераты диссертаций, а также в газетах, непосредственно посвященные селевой проблеме.

Все работы, включенные в настоящий указатель, автором просмотрены «de visu». Указатель частично аннотирован (аннотации даны в тех случаях, когда заглавия работ не раскрывают их содержания) и снабжен географическим и именным указателями.

Структура указателя не претерпела серьезных изменений, по сравнению с предыдущим выпуском указателя.

Указатель состоит из следующих разделов:

I. Общий раздел.

II. Условия формирования селей и их отложения.

III. Условия движения и физико-механические свойства селевых потоков.

IV. Меры борьбы с селевыми потоками и их регулирование.

V – XV. Селевые явления на территории стран СНГ.

В I раздел вошли труды селевых конференций и совещаний, монографии, специализированные сборники, хроника селевых конференций и совещаний, нормативные документы, авторские свидетельства (патенты). В разделы II- III вошли в основном работы, имеющие общетеоретическое значение, а в раздел IV- главным образом, прикладное значение. Работы, раскрывающие региональные особенности селеформирования, включены в разделы V- XV. Работы, выполненные на примере какого-либо региона, но имеющие выводы общего характера включены в разделы II, III и IV с соответствующей отсылкой в данный географический регион. Работы, относящиеся по содержанию к нескольким разделам, не дублированы, а включены в один раздел, с соответствующими отсылками к нему из других разделов. Материал в разделах (подразделах) расположен в алфавитном порядке, а работы одного и того же автора - в хронологической последовательности.

В указатель включены также публикации, посвященные селеподобным водоснежным и водолеяным потокам.

Указатель составлен на основе использования фондов и каталогов Российской государственной библиотеки, Государственной публичной научно-технической библиотеки России, Центральной научной сельскохозяйственной библиотеки, Всероссийской патентно-технической библиотеки, Научной библиотеки МГУ, библиографических указателей (отраслевых и тематических), а также путем широкого использования внутрикнижной и пристатейной библиографии. Перечень использованных библиографических источников приведен в конце основного текста указателя.

Автор выражает признательность Бергеру М.Г., Запорожченко Э.В., Макарову С.А., Олиферову А.Н., Хворостову В.В. (Россия), Махмудову Р.Н., Сафарову С.Г. (Азербайджан), Балджяну П.О., Бойнагряну В.Р. (Армения), Гавардашвили Г.В., Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И. (Грузия), Байнатову Ж.Б., Бейсембиновой А.С., Благовещенскому В.П., Галаевой О.С., Деговцу А.С., Есжановой А.С., Попову Н.В., Таланову Е.А., Яфязовой Р.К., коллективу библиотеки КазГАСА (Казахстан), Молдобекову Б.Д., Ерохину С.А., Орозобековой А.К. (Киргизия), Меркушкину С.А., Трофимову Г.Н. (Узбекистан), Тищенко А.С. (Украина), чьи присланные публикации помогли при подготовке данного библиографического указателя.

Все замечания и пожелания по данному указателю для его дальнейшего дополнения просьба направлять по адресу: 119992, ГСП-2, Москва, Ленинские горы, МГУ, Географический факультет, научно-исследовательская лаборатория снежных лавин и селей.

А.Ю.Власов

1. ОБЩИЙ РАЗДЕЛ

1. МОНОГРАФИИ, ТРУДЫ СЕЛЕВЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ И СОВЕЩАНИЙ, СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ СБОРНИКИ

1. **Всероссийская конференция по селям** (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002. 64 с. (Росгидромет. ВГИ).
2. **Защита народнохозяйственных объектов** от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004. 175 с. (Северо-Кавказский институт по проектированию водохозяйственного и мелиоративного строительства ОАО «Севкавгипроводхоз»).
3. **Защита народнохозяйственных объектов** от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. 111 с. (Минприроды России. МЧС России. Минтранс России. МСХ России. РАСХН. Росгидромет. Госстрой России. Южный научный центр РАН. НГМА. Севкавгипроводхоз).
4. **Лапшенков В.С.** Защита от селевых потоков. Новочеркасск, 2000. 65 с. (Минсельхозпрод РФ. НГМА).
Библиогр.: с.64 (10 назв.).
5. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Основы динамики селей. Тбилиси, 2007. 213 с. (АН Грузии. Институт водного хозяйства). [рус.; рез. груз., англ.].
Библиогр.: с.200-204 (52 назв.).
6. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Движение селей и их взаимодействие с сооружениями. Тбилиси, 2001. 147 с. (АН Грузии. Институт водного хозяйства и инженерной экологии). [рус.; рез. англ.].
Библиогр.: с.145-147 (45 назв.).
7. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Гидравлические закономерности связанных селей. Тбилиси, «Мецниереба», 1996. 155 с. (АН Грузии. Институт водного хозяйства и инженерной экологии). [рус.; рез. англ.].
Библиогр.: с.141-153 (193 назв.).
8. **Познанин В.Л.** Механизм селевых ледниковых катастроф: Колка 2002. М., 2009. 181 с. (Минприроды России. Роснедра. РАН. ФГУП ИМГРЭ).
Библиогр.: с.169-176 (97 назв.).
9. **Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита.** Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008. 396 с.
10. **Селевые потоки.** Сборник 12. М., М.О. Гидрометеиздата, 1992. 174 с. (Госкомгидромет. КазРНИГМИ).
11. **Снежные лавины, сели** и оценка риска. Вып.2. М., «Университетская книга», 2009. 185 с. (МГУ. Географический фак. НИЛ снежных лавин и селей).
12. **Снежные лавины, сели** и оценка риска. М., 2004. 203 с. (МГУ. Географический фак. НИЛ снежных лавин и селей).
13. **Тезисы Всероссийской конференции по селям.** (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005. 155 с. (Росгидромет. ВГИ).
14. **Токмагамбетов Г.А.** Сели ледникового происхождения. Алматы, 1985. 36 с. (Общество «Знание» КазССР). [каз.].
15. **Токмагамбетов Г.А.** Сель и пути его прогноза. Алматы, 1978. 20 с. (Общество «Знание» КазССР). [каз.].

16. **Труды Всероссийской конференции по селям.** 26-28 октября 2005 г. [г.Нальчик]. М., Изд-во ЛКИ, 2008. 414 с. (Росгидромет. ВГИ).

17. **Труды Всероссийской конференции по селям** (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003. 178 с. (Росгидромет).

18. **Черноморец С.С.** Селевые очаги до и после катастроф. М., «Научный мир», 2005. 184 с. (рез. англ.).

Библиогр.: с.161-178 (266 назв.).

19. **Эрозионно-селевые явления** и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001. 283 с. [АН Грузии. Институт водного хозяйства и инженерной экологии (Грузгидроэкология)]. Текст статей на груз. и рус.; рез. груз., рус., англ.).

Смотри также – NN 630, 631, 840, 842, 843, 1123, 1413, 1415, 1485

2. ХРОНИКА СЕЛЕВЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ И СОВЕЩАНИЙ. ПЕРСОНАЛИИ

20. **Август Николаевич Олиферов.** Библиография печатных трудов. Симферополь, 2005. 172 с. (Министерство образования и науки Украины. Таврический национальный университет им.В.И.Вернадского).

Основные даты жизни и деятельности профессора А.Н.Олиферова. Приведен список печатных работ А.Н.Олиферова, в том числе и публикации по селевой тематике.

21. **Божинский А.Н., Перов В.Ф., Трошкина Е.С., Шныпарков А.Л.** Итоги и перспективы изучения снежных лавин, селей и других опасных природных явлений. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2005, N 2, с.68-74 (рез. англ.).

Библиогр.: 55 назв.

22. **Борисова М.** Гидроузел дешевле лотка. – «Аргументы и факты» (Северный Кавказ) [Ставрополь], 2003, ноябрь, N 46, с.9.

Ученые ВГИ получили патент на селезащитный гидроузел.

23. **Великанов Михаил Андреевич.** – В кн.: Профессора Московского университета (1755-2004). Биографический словарь. В двух томах. Том I. М., Изд-во МГУ, 2005, с.221.

Биографические сведения с указанием научных достижений, в том числе и в области изучения селей.

24. **Виноградов Ю.Б.** Исследования селевых потоков в Государственном гидрологическом институте. – В сб.: Научная конференция по результатам исследований в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения природной среды в государствах-участниках СНГ, посвященная 10-летию образования Межгосударственного совета по гидрометеорологии. Санкт-Петербург, 23-26 апреля 2002 г. Тезисы докладов. Секция 2. Санкт-Петербург, Гидрометеоиздат, 2002, с.29-31.

25. **Войтковский К.** Дозорные лавин. – «Наука и жизнь», 1971, N 8, с.21.

Изучение лавин и селей на Эльбрусской гляциологической станции Географического факультета МГУ.

26. **М.С.Гагошидзе.** [Некролог]. – «Мелиорация и водное хозяйство», 1988, N 7, с.55.

27. **Запорожченко Э.В.** Селевая проблематика России: прошлое, настоящее и будущее в изменяющихся климатических условиях начала XXI века. – В сб.: Международная конференция «Управление водно-ресурсными системами в экстремальных условиях». Сборник докладов. 4-5 июня 2008 г., Москва (Федеральное агентство водных ресурсов). М., 2008, с.332-333 (рус.); с.606-607 (англ.).

28. **Zaporozhchenko E.V., Chernomorets S.S., Tutubalina O.V.** Debris Flows in the USSR and in Russia. – Proceedings of the International Geotechnical Symposium «Geotechnical

engineering for disaster prevention and reduction». 24-26th of July 2007. Yuzhno-Sakhalinsk, Russia. Yuzhno-Sakhalinsk, 2007, p.258-262 (англ.).

References – 26 tit.

Запорожченко Э.В., Черноморец С.С., Тутубалина О.В. Селевые явления в СССР и в России.

29. **Запорожченко Э.В., Черноморец С.С.** Селевая ассоциация: цели, задачи, планы. – Сборник научных трудов ОАО «Севкавгипроводхоз». Вып.17. Пятигорск, 2007, с.106-114.

30. **Запорожченко Э.В., Носов К.Н., Черноморец С.С.** Создана Российская межрегиональная селевая ассоциация. – «Мелиорация и водное хозяйство», 2006, N 4, с.8-10.

31. **Запорожченко Э.В., Черноморец С.С.** В России создана селевая ассоциация. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.7-8.

32. **Запорожченко Э.В., Черноморец С.С.** Хроника проведения селевых форумов и современный этап развития науки о селевых потоках. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 2005, N 1, с.90-96.

Библиогр.: 42 назв.

33. **Запорожченко Э.В.** Международная селевая конференция (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). – «Гидротехническое строительство», 2004, N 4, с.45-47.

34. **Запорожченко Э.В.** Селеведение на современном этапе. – «Гидротехническое строительство», 2004, N 4, с.42-44.

35. **Запорожченко Э.В.** Первые итоги и решения Международной конференции. В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004.с.158-165.

36. **Запорожченко Э.В., Сейнова И.Б.** Предотвращение селевой опасности. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004, с.80-89.

Хроника третьей Международной конференции по селевым потокам (Швейцария, 09-15.09.2003 г.).

37. **Запорожченко Э.В.** Селеведение на настоящем этапе. – «Мелиоратор Ставрополья», 2003, N 9 (49), с.1-2.

Хроника третьей Международной конференции по селевым потокам (9-15 сентября 2003 г., Давос, Швейцария).

38. **Запорожченко Э.В.** Из истории селевых конференций. – «Мелиоратор Ставрополья», 2003, N 8 (48), с.2.; N 9 (49), с.2; N 12 (52), с.2.

39. **Запорожченко Э.В.** «Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков». Международная конференция (Россия, Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). – «Мелиоратор Ставрополья», 2003, N 8 (48), с.1-2.

Хроника работы конференции.

40. **Запорожченко Э.В.** 3-я Международная конференция по селевой проблематике. - В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003, с.71-73.

Хроника конференции (9-15 сентября 2003 г., Давос, Швейцария).

41. **Запорожченко Э.В.** Международная конференция по селям в 2003 г. – «Мелиорация и водное хозяйство», 2003, N 6, с.43-46.

42. **Калипарова С.** Дорогу осилит идущий. – «Крымские известия» (Симферополь), 2007, 3 января, N 4, с.3-4 (укр.).

Беседа с А.Н.Олиферовым об изучении селевых потоков на Украине.

43. **Круподеров В.С., Крестин Б.М., Дьяконова В.И., Мальнева И.В., Гонсировский Д.Г.** Методические аспекты инженерно-геологических исследований опасных геологических процессов. – «Разведка и охрана недр», 2009, N 9, с.19-24 (рез. англ.).

Библиогр.: 8 назв.

Работы ВСЕГИНГЕО по изучению оползней, селей, абразии, эрозии (к 70-летию института).

44. **Кудрявцева А.** К наблюдению за ледником Колка подключаются канадские ученые. – «Северная Осетия», 2003, 26 августа, N 158, с.2.

45. **Кузьмин К.** Сель по заказу. – «Строительная газета», 1978, 17 сентября, N 112, с.3

Искусственный селевой поток в бассейне р.Чемолган.

46. **Лисицын Р.** Угрозы нет. – «Аргументы и факты» (Северный Кавказ) [Ставрополь], 2003, ноябрь, N 48, с.2

Работа межведомственной комиссии по выяснению причин схода ледника Колка.

47. **Наука укрощает сель.** – «За строительные кадры» (Алма-Ата), 1985, 3 июля, N 12, с.2

Разработка противоселевых сооружений в Алма-Атинском архитектурно-строительном институте.

48. **Носов К.Н., Запорожченко Э.В., Черноморец С.С.** Селевая ассоциация России: история, проблемы, задачи, результаты, планы. – В сб.: «Перспективы развития инженерных изысканий в строительстве в Российской Федерации». Материалы Третьей Общероссийской конференции изыскательских организаций 20-21 декабря 2007 г. М., 2008, с.94-99.

Библиогр.: 18 назв.

49. **Носов К.Н., Запорожченко Э.В., Черноморец С.С., Тутубалина О.В.** Исследования селевых потоков в России и бывшем СССР: история и перспективы. – Сборник научных трудов ОАО «Севкавгипроводхоз». Вып.17. Пятигорск, 2007, с.168-178.

Библиогр.: 22 назв.

50. **Носов К.Н., Запорожченко Э.В., Черноморец С.С.** Создание Селевой ассоциации. – В сб.: МГИ. Вып.101. М., 2006, с.172.

51. **Nosov K.N., Chernomorets S.S., Tutubalina O.V., Zaporozhenko E.V.** Debris flow research in Russia and the Former Soviet Union: history and perspectives. – Monitoring, Simulation, Prevention and Remediation of Dense and Debris Flows. Southampton, Boston, WITpress, 2006, p.321-330 (англ.).

References – 26 tit.

Носов К.Н., Черноморец С.С., Тутубалина О.В., Запорожченко Э.В. Селевые исследования в России и странах бывшего Советского Союза: история и перспективы.

52. **Носов К.Н., Поволоцкий Я.М., Каганович Л.Ш.** Опыт института «Севкавгипроводхоз» по проектированию и изысканиям инженерной защиты от опасных геологических процессов. – В сб.: Инженерная защита от опасных геологических процессов. Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.12 (юбилейный). Пятигорск, 1997, с.5-12.

Оползни, сели, берегоукрепительные работы, подтопления.

53. **Обобщение опыта.** – «Вечерняя Алма-Ата», 1979, 4 августа, N 177, с.1.

В издательстве «Казахстан» подготовлен к выпуску сборник «Проблемы противоселевых мероприятий».

54. **Олиферов А.Н.** Записки крымчанина. (Сборник ненаучных статей профессора Таврического университета). Изд. второе, исправленное и дополненное. Симферополь, Изд-во «ДОЛЯ», 2006. Изучение селевых потоков – главное дело моей жизни, с.82-98.

55. **Олиферов А.** Остановись, сель. – «Университетская жизнь» (Симферополь), 1978, 1 ноября, N 35, с.2.

Хроника XV Всесоюзной научно-технической конференции по противоселевым мероприятиям (Ташкент, сентябрь 1978 г.).

56. **Опасные природные и техногенные** геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2007, Том 7, N 4, с.74.

Хроника Международной научно-практической конференции (Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г.), приуроченной к 5-летию схода ледника Колка.

57. **Падалко В.В.** Ученый – лесомелиоратор [Ф.К.Кочерга]. – «Лесное хозяйство», 2006, N 4, с.23.

К 100-летию со дня рождения Ф.К.Кочерги – крупного специалиста в области агролесомелиоративных мер борьбы с эрозией почв и селевыми потоками в Средней Азии.

58. **Перов Вениамин Федорович.** – В кн.: Профессора Московского университета (1755-2004). Биографический словарь в двух томах. Том II. М., Изд-во МГУ, 2005, с.201.

Биографические сведения с указанием научных достижений в области изучения селей.

59. **Перов Вениамин Федорович.** – В кн.: Профессора и доктора наук МГУ им.М.В.Ломоносова. Биографический словарь. 1997. М., Книжный дом «Университет», 1998, с.415-416.

Биографические сведения с указанием научных достижений в области изучения селей.

60. **Перов В.Ф.** География селевых явлений – научное направление в НИЛ снежных лавин и селей. – В сб.: Материалы Международной научной конференции «Гляциология в начале XXI века». Москва, 15-16 октября 2009 года. Посвящается 100-летию со дня рождения профессора географического факультета МГУ Георгия Казимировича Тушинского. М., «Университетская книга», 2009, с.40-45.

61. **По вопросам селезащиты.** – «Вечерняя Алма-Ата», 1978, 3 октября, N 227, с.1.

Участие ученых Казахстана в работе XV Всесоюзной селевой конференции.

62. **Полюсук В.П.** Новые конструкции противоэрозионных гидротехнических сооружений и вопросы надежности их работы. М., 1977. 16 с. (Минводхоз СССР. ЦБНТИ, Сообщение N 6).

Хроника совещания (г.Ивано-Франковск, 31.05-02.06.1977 г.), где был сделан ряд докладов по противоселевым сооружениям.

63. **«Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах».** – «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 3, с.94-95.

Хроника Международной конференции (23-26.06.2004 г.), посвященной исследованию причин схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. в Геналдонском ущелье Северной Осетии.

64. **Профессор Михаил Сергеевич Гагошидзе (1904-1988).** Краткие сведения о жизни и деятельности. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.13-15 (груз.; рус.).

65. **Ревазова Д.** Ледники Кавказа в «объективе» ученых. – «Северная Осетия», 2009, 29 октября, N 200, с.3.

Исследование ледников Кавказа международной научной группой ученых МГУ и Канады.

66. **Решение Международной научно-практической** конференции «Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков». 17-21 ноября 2003 г. Пятигорск, 2003. 4 с. («Минприроды России. МЧС России. Минтранс России. МСХ России. РАСХН. Росгидромет. Госстрой России. Южный научный центр РАН. НГМА. Севкавгипроводхоз).

67. **Селям – надежный заслон.** – «За строительные кадры» (Алма-Ата), 1984, 14 ноября, N 22, с.2

Разработка противоселевых сооружений в Алма-Атинском архитектурно-строительном институте.

68. **Соляникова М.** Локационная сеть для стихии. – «Аргументы и факты» (Северный Кавказ) [Ставрополь], 2003, апрель. N 17, с.10.

Исследование опасных природных явлений, в том числе селей, на Северном Кавказе.

69. **Список участников конференции** «Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков» (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004, с.166-175.

70. **Список членов Межрегиональной** общественной организации «Селевая ассоциация» (по состоянию на 1 августа 2009 г.). – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.18. Пятигорск, 2009, с.106-108.

71. **Структурные подразделения Межрегиональной** общественной организации «Селевая ассоциация» (по состоянию на 1 августа 2009 г.).– Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.18. Пятигорск, 2009, с.105.

72. **Тапасханов В.О.** [Приветствие]. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.18. Пятигорск, 2009, с.63-65 (рус.; англ.).

Приветствие участникам Международной конференции «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита» (Пятигорск, 22-29 сентября 2008 г.)

73. **Тегкаева В.** Ученые Швейцарии ищут причину трагедии и пути предотвращения подобных событий. – «Слово» (Владикавказ), 2003, 13 мая, N 65, с.1.

Исследования гляциологов Цюрихского университета в Геналдонском ущелье после трагедии 2002 года.

74. **Трошкина Е.С., Шныпарков А.Л.** НИЛ снежных лавин и селей – 45 лет. – В сб.: Снежные лавины, сели и оценка риска. Вып.2. М., «Университетская книга», 2009, с.3-27.

Библиогр.: 80 назв.

75. **Укрощение селей.** – «За строительные кадры» (Алма-Ата), 1984, 6 июня, N 14, с.1.

Беседа с Ж.Б.Байнатовым о разработках противоселевых сооружений в Алма-Атинском архитектурно-строительном институте.

76. **Ученые предупреждают** – правителям принимать решения. – «Труд – Северный Кавказ» (Ростов-на-Дону), 2003, 27 ноября, N 26, с.2/14.

Хроника Международной конференции «Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков» (Пятигорск, 17-21.XI.2003 г.).

77. **Флейшман Семен Моисеевич** – В кн.: Профессора Московского университета (1755 – 2004). Биографический словарь в двух томах. Том II. М., Изд-во МГУ, 2005, с.569.

Биографические сведения с указанием научных достижений в области изучения селей.

78. **Черноморец С.С.** Международная конференция «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2009, N 4, с.72-73.

79. **Черноморец С.С., Тутубалина О.В., Запорожченко Э.В.** Россия – СССР – Россия: селевые потоки прежде и теперь. – В сб.: Прикладные вопросы географии и геологии горных областей Альпийско-Гималайского пояса. Материалы конференции, посвященной 90-летию профессора С.П.Бальяна. Ереван, 25-28 апреля 2007 года. Ереван, Изд-во ЕГУ, 2007, с.112-119 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 26 назв.

80. **Черноморец С.С.** Селевые исследования в России и странах бывшего Советского Союза: история и перспективы. – В сб.: Изменения природной среды на рубеже тысячелетий. Труды Международной научной конференции. Тбилиси-Москва, «Полиграф», 2006, с.67-75 (рез. англ.).

Библиогр.: 23 назв.

81. **Черноморец С.С., Носов К.Н., Запорожченко Э.В.** Селевое сообщество на современном этапе. – «Гидротехническое строительство», 2006, N 4, с.54-56.

82. **Черноморец С., Запорожченко Э.** Выдающиеся исследователи Кавказа XIX века (к 180-летию Б.И.Статковского). – В сб. Наследие (КГО). Вестник N 7. Пятигорск, 2005, с.54-56.

83. **Черноморец С.С., Запорожченко Э.В.** Селевая проблематика на совещаниях и конференциях (1865-2003 гг.). – «Гидротехническое строительство», 2004, N 4, с.48-51.

Библиогр.: 42 назв.

84. **Черноморец С.С., Запорожченко Э.В.** История селевых конференций. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004, с.149-157.

Библиогр.: 42 назв.

85. **Черноморец С.С., Запорожченко Э.В.** Из истории селевых конференций. – «Мелиорация и водное хозяйство», 2003, N 6, с.44-46.

Библиогр.: 3 назв.

86. **Черноус П.А., Зюзин Ю.Л., Тяпкина О.Ю., Божинский А.Н., Сапунов В.Н., Hestnes E., Vakkehoi S.** Российско-норвежский проект по изучению водоснежных потоков. Результаты и перспективы. – В сб.: Ритмы природных процессов в гляциосфере Земли. Тезисы докладов (XII Гляциологический симпозиум). 15-19 мая 2000 г., г.Пушино Московской области. М., 2000, с.41.

87. **Шагин С.И.** [Приветствие]. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.18. Пятигорск, 2009, с.66-70 (рус.; англ.).

Приветствие участникам Международной конференции «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита» (Пятигорск, 22-29 сентября 2008 г.)

88. **Шеко А.И., Круподеров В.С., Постоев Г.П., Парфенов С.И.** Вклад ВСЕГИНГЕО в изучение экзогенных геологических процессов. – «Разведка и охрана недр», 1999, N 12, с.53-56.

Оползни, карст, сели, абразия.

89. **Шеко А., Круподеров В.** Экзогенные катастрофы: угроза непредсказуемости. – «Гражданская защита», 1997, N 12, с.66-68.

Работы ВСЕГИНГЕО и организаций бывшего Министерства геологии СССР по изучению и прогнозу экзогенных геологических процессов (оползни, обвалы, сели, карст).

90. **Шеко А.И.** Научный семинар «Методы прогноза опасных экзогенных геологических процессов». – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 1996, N 3, с.140-141.

Хроника семинара (Москва, 28.11.1995 г.), где был сделан ряд докладов по прогнозу ЭГП (оползни, сели, карст, абразия, снежные лавины).

91. **Шобакова В.С.** О деятельности Научного совета АН СССР по инженерной геологии и грунтоведению. – «Инженерная геология» (ПНИИИС), 2009, N 3, с.8-13.

Библиогр.: 1 назв.

О деятельности селевой комиссии, входившей в состав Научного совета.

92. **Эндогенные и экзогенные причины** каменно-ледового обвала в Геналдонском ущелье и возможности прогноза катастрофических геодинамических процессов. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2003, Том 3, N 4, с.56-57.

Заседание круглого стола 19 сентября 2003 года, посвященного годовщине схода ледника Колка в Геналдонском ущелье.

93. **Яфязова Р.К.** В стране гор, обвалов, оползней и селей.- «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2005, N 3, с.271-276.

Хроника Пятой Азиатской Региональной конференции «Инженерная геология для развития основной инфраструктуры и снижения природных рисков» (Катманду, 25-30 сентября 2005 г.).

Смотри также – NN 233, 712, 1028, 1147, 1229, 1426, 1446, 1463, 1502, 1515, 1516, 1592, 1923, 1970, 1992, 2041, 2109, 2164, 2169, 2400, 2401, 2412, 2413, 2432, 2435, 2436, 2440, 2446

3. ТЕРМИНОЛОГИЯ

94. **Волосухина В.В.** Англо-русский терминологический словарь по инженерной защите от селевых потоков. Ростов-на-Дону, Изд-во Южного федерального ун-та, 2008. 145 с. (Минобрнауки РФ. Федеральное агентство по образованию. Пятигорский лингвистический университет).

Библиогр.: 40 назв.

95. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Противоселевые сооружения. – Мелиоративная энциклопедия. Том III. П – Я. М., ФГНУ «Росинформагротех», 2004, с.61-62.

96. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Сели и селевые явления. – Мелиоративная энциклопедия. Том III. П – Я. М., ФГНУ «Росинформагротех», 2004, с.157-158.

97. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Грязевой поток. – Мелиоративная энциклопедия. Том I. А – К. М., ФГНУ «Росинформагротех», 2003, с.401.

98. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Горная мелиорация. – Мелиоративная энциклопедия. Том I. А – К. М., ФГНУ «Росинформагротех», 2003, с.377-379.

99. **Олиферов А.Н.** Селі. – Географічна енциклопедія України. Том 3. Київ, Изд-во УЕ, 1993, с.173 (укр.).

100. **Олиферов А.Н.** Селестокова станція. – Географічна енциклопедія України. Том 3. Київ, Изд-во УЕ, 1993, с.172 (укр.).

101. **Олиферов А.Н.** Сель. – Українська Радянська Енциклопедія. Том 10. Київ, Изд-во УРЕ, 1983, с.102 (укр.).

102. **Перов В.Ф.** Селевые явления. Терминологический словарь. М., Изд-во МГУ, 1996. 45 с.

103. **Перов В.Ф.** К составлению терминологического словаря по селевым явлениям. – «Терминоведение», 1994, N 1, с.71-72.

104. **Хворостов В.В.** О состоянии современной терминологии селеведения. – В сб.: Современная география и окружающая среда. Всероссийская научная конференция. Секция – Исследование эрозионных и русловых процессов. Тезисы докладов. Казань. Изд-во Казанского ун-та, 1996, с.200-201.

Смотри также – NN 111, 119, 230, 240, 2045, 2176, 2230, 2440

4. КЛАССИФИКАЦИИ

105. **Гостищев Д.П., Шуланов Е.И.** Гидрология селей и их классификация. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003, с.96-98.

106. **Перов В.Ф.** Эпизодические селевые потоки как актуальный объект селевой опасности. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.20-21.

107. **Perov V.F.** Classification of debris-flow phenomena: geographic approach, case studies in the former USSR. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the third International conference. Davos, Switzerland, september 10-12, 2003. Vol.2. Millpress, Rotterdam, 2003, p.1001-1011 (англ.).

References: 19 tit.

Перов В.Ф. Классификация селевых явлений: географический подход, результаты исследований на территории бывшего СССР.

108. **Перов В.Ф.** Типология горных водосборов с проявлением селевого процесса. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.99-106.

Библиогр.: 12 назв.

109. **Перов В.Ф.** Типология селевых бассейнов. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.43-45.

110. **Перов В.Ф.** Типология селевых бассейнов. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.191-193 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

111. **Перов В.Ф.** Типология форм селепроявления. – В сб.: Тезисы докладов участников III Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий». Владикавказ, 21-26 сентября 1998 г. Владикавказ, 1998, с.717-718.

112. **Шеко А.И.** 1.1. Генетическая классификация экзогенных геологических опасностей. – В сб.: Природные опасности России. Монография в 6 томах. [Том 3]. М., «КРУК», 2002, с.11-17.

Среди опасностей, обусловленных поверхностными водами, выделены сели.

113. **Шеко А.И., Каякин В.В.** Глава 7. Оценка опасности и риска. – В сб.: Опасные экзогенные процессы. М., ГЕОС, 1999, с.232-251.

Библиогр.: 24 назв.

Энергетические классы оползней и селей по объему смещающихся масс.

114. **Шеко А.И., Круподеров В.С., Тимофеев Д.А.** Глава 1. Общие представления об экзогенных геологических процессах. – В сб.: Опасные экзогенные процессы. М., ГЕОС, 1999, с.12-48.

Библиогр.: 30 назв.

Классификация экзогенных геологических процессов. Среди явлений, связанных с деятельностью поверхностных вод, выделены сели.

Смотри также – NN 102, 296, 400, 401, 752, 763, 765, 786, 1000, 1003, 1004, 1005, 1006, 1552, 1563, 1573, 1940, 1967, 2176, 2202, 2416

5. РАЙОНИРОВАНИЕ СЕЛЕОПАСНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

115. Круподеров В.С., Крестин Б.М., Мальнева И.В., Гонсировский Д.Г., Дьяконова В.И. Районирование территории России по степени опасности проявления экзогенных геологических процессов. – «Разведка и охрана недр», 2006, N 2, с.35-39.

Библиогр.: 9 назв.

Оползни, сели, эрозия.

116. Хворостов В.В. Методика районирования селеактивных территорий горных стран умеренного и субтропических поясов. – В сб.: Геоморфология гор и равнин: взаимосвязи и взаимодействие. Международное совещание, XXIV пленум Геоморфологической комиссии РАН. Краснодар, 6-10 октября 1998 г. Тезисы докладов. Краснодар, 1998, с.106-108.

Смотри также – NN 181, 752, 763, 969, 1005, 1040, 1192, 1422, 1478, 1559, 1890, 2349, 2453, 2470

6. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

117. Геофизика опасных природных воздействий. СНиП 22-01-95. М., Минстрой России, 1996. 8 с. (Система нормативных документов в строительстве. СНиП РФ).

Приложение Б (рекомендуемое). Категории опасности природных процессов (оползни, сели, лавины, землетрясения).

118. Государственный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 22.0.06-95. Безопасность в чрезвычайных условиях. Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы. Номенклатура параметров поражающих воздействий. (Принят и введен в действие постановлением Госстандарта России от 20 июня 1995 г. N 308), М., ИПК стандартов, 1995. [10]с. (Госстандарт России).

Таблица 1. 2.Опасные гидрологические явления и процессы, п.2.4 (сель).

119. Государственный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 22.0.03-95. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения. (Принят и введен в действие постановлением Госстандарта России от 25 мая 1995 г. N 267). М., ИПК стандартов, 1995. [14]с. (Госстандарт России).

Термины - 3.3.15 (сель), 3.3.16 (селеопасная территория), 3.3.17(противоселевая защита).

120. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения. СНиП 22-02-2003. М., Росстрой. 2004. 40 с. (Система нормативных документов в строительстве. СНиП РФ).

Противоселевые сооружения и мероприятия, п.6.1-6.31.

121. Инженерно-геологические изыскания для строительства. СП 11-105-97. Часть II. Правила производства работ в районах развития опасных геологических и инженерно-геологических процессов. М., Госстрой России, 2000. 93 с. (Свод правил по инженерным изысканиям для строительства).

Инженерно-геологические изыскания в районах развития селей, п.п.7.1.1-7.6.3. Приложение А. Термины и определения (бассейн селевой, очаг селевой).

122. **Инженерно-гидрометеорологические изыскания** для строительства. СП 11-103-97. М., Госстрой России, 2001. 29 с. (Свод правил по проектированию и строительству).

Селевые потоки, лавины – п.п.3.8, 4.20, 4.37, 6.4, 7.3, 7.4, 9.3, 9.4. Таблицы 4.2, 6.1, 7.1, Приложения Б и В

123. **Инженерные изыскания для строительства**. Основные положения. СНиП 11-02-96. М., Минстрой России, 1997. 44 с. (Система нормативных документов в строительстве. СНиП РФ).

Изыскания в районах развития селевых явлений – п.п.6.3, 6.18, 7.4, 7.14, 7.16, Таблицы 7.1, 7.2.

124. **Инструкция по содержанию земляного полотна железнодорожного пути** (ЦП – 544). Утверждена МПС РФ 30.03.1998. М., «Транспорт», 2000. 189 с. (МПС РФ. Департамент пути и сооружений. ВНИИ железнодорожного транспорта).

Приложение 8. 6.11.Завалы пути селевыми отложениями. Приложение 11. Требования к содержанию земляного полотна в сложных инженерно-геологических условиях. Селеопасные места.

125. **Инструкция по содержанию искусственных сооружений** (ЦП-628). Утв. МПС РФ 28 декабря 1998 г. М., «Транспорт», 1999. 108 с.

Тоннели, галереи, селеспуски – п.п.11.1-11.20.

126. **Инструкция по содержанию искусственных сооружений** (ЦП-4363). Утв. МПС СССР 18.01.1986 г. М., «Транспорт», 1987. 64 с.

Тоннели, галереи, селеспуски – п.9.1-9.20

127. **Магистральные трубопроводы**. СНиП 2.05.06-85*. М., 1977. 59 с. (Госстрой СССР. ГУП ЦПП).

Переходы через селевые потоки, конуса выносов – п.п.2.5 (Таблица 3, п.8), 3.11, 5.14, 5.16. Воздействие селевых потоков и оползней (кратковременное) – п.8.6 (Таблица 13).

128. **Методические рекомендации** по проведению специального инженерно-геологического обследования и составлению карт районов, потенциально опасных и подверженных оползням, обвалам и другим экзогенным геологическим процессам (I редакция). М., 1979. 65 с. (Мингео СССР. ВСЕГИНГЕО).

Библиогр.: с.57-60 (62 назв.).

Оползни, обвалы, осыпи, курумы, лавины, карст, эрозия, сели, абразия, заболачивание, солифлюкция, наледи, пучение, термокарст).

129. **Методические рекомендации** по составлению долгосрочных прогнозов экзогенных геологических процессов в системе государственного мониторинга геологической среды. Составители: Шеко А.И., Постоев Г.П., Круподеров В.С., Дьяконова В.И., Мальнева И.В., Парфенов С.И., Круглова Л.В. М., 1999. 78 с. (Минприроды России. ВСЕГИНГЕО).

Библиогр.: 20 назв.

Оползни, сели, абразия, эрозия, карст.

130. **Методические указания** по инженерно-геологическим изысканиям автомобильных дорог и сооружений на них. М., 1992. 167 с. (Союздорпроект).

Инженерно-геологическое обследование участков селевых выносов (п.п.5.72-5.84).

131. **«О землеустройстве»**. Федеральный закон от 18 июня 2001 г. N 78-ФЗ. – «Собрание законодательства Российской Федерации», 2001. N 26, Ст.2582, с.5047-5054.

Необходимость проведения землеустройства при проведении работ по защите земель от эрозии и селей (Статьи 3, 11, 18, 19).

132. **Порядок действий организаций и учреждений** Росгидромета при возникновении опасных природных (гидрометеорологических и гелиогеофизических) явлений. Санкт-Петербург, Гидрометеоиздат, 2000. 31 с. (Росгидромет).

Среди опасных природных гидрологических явлений выделены сели.

133. **Проектирование земляного полотна** железных дорог колеи 1520 мм. СП 32-104-98. М., Госстрой России, ГУП ЦПП, 1999. 18. Защита и укрепление земляного полотна и водоотводных сооружений, с.42-45.

Защита земляного полотна от оползней, осыпей, селевых потоков (п.18.8), снежных лавин.

134. **Рекомендации по прогнозированию** катастрофичности селевых потоков и схода оползней. Разработка: Тулебаев К.Р., Байнатов Ж.Б. Алматы, 2008. 40 с. (МЧС Республики Казахстан. ГУ Казселезащита).

Библиогр.: 22 назв.

135. **Рекомендации по расчету и усилению** проектируемых и эксплуатируемых селезащитных сооружений. Разработчики: Тулебаев К.Р., Байнатов Ж.Б. Алматы, 2008. 40 с. (МЧС Республики Казахстан. ГУ Казселезащита).

Библиогр.: 31 назв.

136. **Рекомендации к расчету балок** круглого поперечного сечения селезащитных сооружений сквозного типа. Разработчики: Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р., Базаров Р.Б., Завсеголов Н.Н. Алматы, 2005. 38 с. (МЧС Республики Казахстан).

Библиогр.: с.22-23 (4 назв.); с.38 (9 назв.).

137. **Руководство по организации и проведению работ** по изучению селей на территории Республики Казахстан. ПР РК 52.6.04-98. Алматы, 1998. 143 с. (Казгидромет. КазНИИМОСК. Правила по гидрометеорологии).

Библиогр.: с.142-143(24 назв.).

138. **Руководство по эксплуатации селепропускных и селерегулирующих** сооружений. Тбилиси, 1985. 41 с.; 2 л. карт-схем (Минавтодор ГрузССР. Грузгосоргдорнии. ГрузНИИГиМ. ЗакРНИИ. Служба пути Закавказской железной дороги).

139. **Учет внешних воздействий** природного и техногенного происхождения на объекты использования атомной энергии НП-064-05. Утв. постановлением Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20 декабря 2005 г. N 16. – «Ядерная и радиационная безопасность», 2006, N 3, с.47-87.

Лавины, оползни, обвалы, сели.

Смотри также – NN 376, 2272

7. АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА И ПАТЕНТЫ

140. **Аджиев А.Х., Анахаев К.Н., Чупринин С.Л.** Радиооповеститель селя. Патент N 2267574. E 01 F 7/00. – «Изобретения. Полезные модели», 2006, N 1 (IV ч.), с.976.

141. **Аджиев А.Х., Анахаев К.Н., Багов М.М., Чупринин С.Л.** Способ профилактического спуска воды из прорывоопасного озера. Патент N 2256741. 7E 02 В 3/00. – «Изобретения. Полезные модели», 2005, N 20 (III ч.), с.579.

142. **Аджиев А.Х., Анахаев К.Н., Гегиев К.А.** Противоселевой гидроузел. Патент N 2232225. 7E 02 В 3/00, 7/00. – «Изобретения. Полезные модели», 2004, N 19 (III ч.), с.488.

143. **Анахаев К.Н., Атакуев Ж.К., Гегиев К.А., Инюхин В.С., Недугов А.Н., Хаджиев М.М.** Радиооповеститель селя. Патент N 2371774. G 08 В 21/00. – «Изобретения. Полезные модели», 2009, N 30 (IV ч.), с.868.

144. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р.** Устройство для моделирования движения селевых потоков. Патент N 4343. G 01 M 7/00. – «Промышленная собственность. Официальный бюллетень (РК)», 1997, N 1, с.29 (каз.); с.97 (рус.).

145. **Байнатов Ж.Б., Кузютин А.Д.** Селезащитное сооружение. Авт. свид. N 1752853. 5E 02 B 3/10. – «Открытия», 1992, N 29, с.91.

146. **Байнатов Ж.Б.** Датчик для измерения давления вязкой среды. Авт. свид. N 1781571. 5G 01 L 7/02. – «Изобретения», 1992, N 46, с.155.

147. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р., Шонашева А.** Противоселевое сооружение. Авт. свид. N 1744186. 5E 02 B 8/06. – «Изобретения», 1992, N 24, с.124.

148. **Байнатов Ж.Б.** Противоселевое устройство. Авт. свид. N 1724790. 5E 02 B 3/10. – «Изобретения», 1992, N 13, с.110.

149. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р., Головонев Д.Г.** Противоселевое устройство. Авт. свид. N 1724789. 5E 02 B 3/10. – «Изобретения», 1992, N 13, с.110.

149А. **Байнатов Ж.Б., Молжигитов С.К., Нурумов С.Ж.** Устройство для измерения давления ударной волны. Авт. свид. N 1527519. G 01 L 1/04. – «Открытия. Изобретения», 1989, N 45, с.200.

Давление селевого потока на сооружение.

150. **Байсиев Х.-М.Х., Лиев К.Б.** Способ оповещения о селях и паводках ливневого происхождения. Патент N 2362191. G 01 W 1/10 G 08 B 23/00. – «Изобретения. Полезные модели», 2009, N 20 (IV ч.), с.1104-1105.

151. **Викторов Г.В., Кобелев Н.С.** Водозаборное сооружение на селеносных реках. Патент N 2170300. 7E 02 B 9/04, 8/02. – «Изобретения. Полезные модели», 2001, N 19 (II ч.), с.273.

152. **Гавардашвили Г.В., Гарсенишвили Г.Р., Куправишвили М.С.** Сооружение трамплинного типа, регулирующее русла горных рек. Патент N 583. E 02 B 8/06, 3/06. – «Официальный бюллетень промышленной собственности Грузии», 1997, N 1 (10), с.48-49 (груз., англ., рус.).

153. **Гавардашвили Г.В.** Спуск селевого потока. Патент N 183. E 02 B 8/06. – «Официальный бюллетень промышленной собственности Грузии», 1997, N 3 (12), с.91-92 (груз., англ., рус.).

154. **Гавардашвили Г.В., Тархнишвили В.А., Надарая М.Н., Гелхвидзе С.П., Гарсенишвили Г.Р.** Противоселевое сооружение. Патент N 582. E 02 B 8/06. – «Официальный бюллетень промышленной собственности Грузии», 1997, N 1 (10), с.47-48 (груз., англ., рус.).

155. **Гавардашвили Г.В., Шарангия Р.Л.** Противоэрозионное сооружение. Авт. свид. N 1738902. 5E 02 B 8/06. – «Изобретения», 1992, N 21, с.117.

Защита народнохозяйственных объектов от грязекаменных и селевых потоков.

156. **Гвишиани З.Г., Гавардашвили Г.В.** Противоселевое устройство. Авт. свид. N 1789589. 5E 02 B 8/06. – «Изобретения», 1993, N 3, с.75.

157. **Дандара Н.Т., Сейнова И.Б., Борисов С.В.** Способ регулирования селевого русла. Патент N 2016160. 5E 02 B 3/00, 3/02. – «Изобретения», 1994, N 13, с.109.

158. **Дикарев В.И., Доронин А.П., Петроченко В.М.** Устройство для оповещения о паводке или селе. Патент N 2150751. 7G 08 B 23/00. – «Изобретения. Полезные модели», 2000, N 16 (II ч.), с.424.

159. **Дикарев В.И., Манойлов С.Е., Федоров В.В., Шилим И.Т.** Устройство для оповещения о паводке или селе. Патент N 2039066. 6G 08 B 23/00. – «Изобретения», 1995, N 19, с.163.

160. **Журавлев Ю.В.** Противоселевое устройство. Патент N 2022086. 5E 02 B 3/10. – «Изобретения», 1994, N 20, с.95.

161. **Залиханов М.Ч., Жеруков Б.Х., Анахаев К.Н., Недугов А.Н.** Способ предотвращения селя гляциального генезиса. Патент N 2341614. E 02 B 3/00. – «Изобретения. Полезные модели», 2008, N 35 (III ч.), с.880.

162. **Залиханов М.Ч., Жеруков Б.Х., Анахаев К.Н., Таов А.М., Аджиев А.Х., Гегиев К.А.** Селезащитный гидроузел. Патент N 2230153. 7E 02 B 3/00, 7/00. – «Изобретения. Полезные модели», 2004, N 16 (II ч.), с.366.

163. **Заренков В.А., Заренков Д.В., Дикарев В.И.** Устройство для оповещения о паводке или селе. Патент N 2235364. 7G 08 B 21/10. – «Изобретения. Полезные модели», 2004, N 24 (III ч.), с.568.

164. **Катюхин В.Я., Серебряников И.В., Соковых М.Г., Карачева Е.В.** Селезащитное устройство. Патент N 2317368. E 02 B 3/02, E 02 B 8/06, E 01 F 7/04. – «Изобретения. Полезные модели», 2008, N 5 (II ч.), с.622.

165. **Кожантов У.О.** Способ защиты от селевых потоков. Авт. свид. N 1724795. 5E 02 B 7/06, E 02 B3/02. – «Изобретения», 1992, N 13, с.110-111.

166. **Корычев Ф.А., Корычев В.Ф.** Лавиноселезащитное сооружение. Авт. свид. N 1712551. 5E 02 F 7/04. – «Изобретения», 1992, N 6, с.130-131.

167. **Круашвили И.Г.** Противоселевое сооружение. Патент N 1307. E 02 B 8/06. – «Официальный бюллетень промышленной собственности Грузии», 1998, N 1 (27), с.37 (груз., англ., рус.).

168. **Круашвили И.Г.** Противоселевое сооружение. Патент N 1306. E 02 B 8/06. – «Официальный бюллетень промышленной собственности Грузии», 1998, N 1 (27), с.36-37 (груз., англ., рус.).

169. **Круашвили И.Г., Кухалашвили Э.Г., Гавардашвили Г.В.** Сооружение для гашения энергии селевого потока. Патент N 740. E 02 B 8/06. – «Официальный бюллетень промышленной собственности Грузии», 1997, N 3 (12), с.40 (груз., англ., рус.).

170. **Курбанов С.О., Ламердонов З.Г., Дышеков А.Х., Созаев А.А.** Селепроводящий лоток. Патент N 2202678. 7E 02 B 8/06. – «Изобретения. Полезные модели», 2003, N 11(II ч.), с.525.

171. **Курбанов С.О., Ламердонов З.Г., Курбанов К.С.** Селепроводящий канал. Патент N 2188277. 7E 02 D 17/18, E 02 B 3/12, 5/02. – «Изобретения. Полезные модели», 2002, N 24 (II ч.), с.313.

172. **Ламердонов З.Г., Абидов М.М., Дышеков А.Х.** Селезащитное сооружение. Патент N 2223361. 7E 02 B 8/06. – «Изобретения. Полезные модели», 2004, N 4 (III ч.), с.567.

173. **Ламердонов З.Г., Курбанов С.О.** Селепропускной лоток. Патент N 2188892. 7E 02 B 8/06. – «Изобретения. Полезные модели», 2002, N 25 (II ч.), с.404.

174. **Нурланов М.Т., Попов Н.В., Виноходов В.Н.** Способ предотвращения селя и устройство для его осуществления. Предварительный патент на изобретение N 8014. E 02 F 31/10, E 02 B 3/04, 5/00. – «Промышленная собственность. Официальный бюллетень» (Патентное ведомство РК), 1999, N 9-1, с.42.

175. **Рогалев В.А., Денисов Г.А., Дикарев В.И.** Устройство для оповещения о паводке или селе. Патент N 2190255. 7G 08 B 23/00. – «Изобретения. Полезные модели», 2002, N 27 (II ч.), с.335-336.

176. **Рогалев В.А., Денисов Г.А., Дикарев В.И.** Устройство для оповещения о паводке или селе. Патент N 2167451. 7G 08 B 21/10. – «Изобретения. Полезные модели», 2001, N 14 (II ч.), с.492-493.

177. **Соснин Ф.И.** Способ борьбы с гляциальными селями. Авт. свид. N 1015025. E 02 B 3/02. – «Открытия. Изобретения», 1983, N 16, с.107.

177А. **Суловский В.И.** Устройство для отбора пробы из селевого потока. Авт. свид.

№ 828002. G 01 N 1/14. – «Открытия. Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки», 1981, N 17, с.178.

177Б. **Тихонов И.Т.** Каменно-земляная плотина. Авт. свид. N 1308688. E 02 В 7/06. – «Открытия. Изобретения», 1987, N 17, с.97.

Повышение надежности работы плотины при прохождении селевых потоков.

177В. **Ярыгин И.Е.** Водозаборное сооружение на селеносных реках. Авт. свид. N 549552. E 03 В 1/00. – «Открытия. Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки», 1977, N 9, с.115.

Смотри также – N 641

II. УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ СЕЛЕЙ И ИХ ОТЛОЖЕНИЯ:

1. ФОРМИРОВАНИЕ СЕЛЕВЫХ ПОТОКОВ

178А. **Акимов В.А., Дурнев Р.А., Соколов Ю.И.** Опасные гидрометеорологические явления на территории России [ФГУ ВНИИ ГОЧС (РФ)]. М., 2009. Глава 4. Опасные гидрометеорологические явления. 4.3. Сели, с.150-157.

178. **Ананьев Г.С.** Катастрофические процессы рельефообразования. Учебное пособие. М., Изд-во МГУ, 1998. Глава 3. Экстремальные проявления современных экзогенных процессов, с.29-50.

Обвалы, оползни, снежные лавины, паводки и наводнения, селевые и водоснежные потоки, эрозия.

179. **Баринов А.В.** Чрезвычайные ситуации природного характера и защита от них. Учебное пособие для вузов. М., Изд-во ВЛАДОС-ПРЕСС, 2003. Раздел 2. Чрезвычайные ситуации в литосфере. 2. Геологические чрезвычайные ситуации. Склоновые процессы. Сели, с.176-236.

180. **Белая Н.Л.** Методика оценки внутригодового распределения дождевых селей по климатическим параметрам. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.24-25.

181. **Белая Н.Л.** Режим селевых явлений как объект моделирования на базе климатической информации. – В сб.: МГИ. Вып.96. М., 2004, с.152-158 (рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

182. **Belaya N.L.** Distribution model for periods of debris flow danger. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the third International conference. Davos, Switzerland, september 10-12, 2003. Vol.1. Millpress, Rotterdam, 2003, p.59-70 (англ.).

References: 14 tit.

Белая Н.Л. Модель распределения селеопасных периодов.

183. **Белая Н.Л.** Модель распределения селеопасных периодов. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.25-28.

184. **Бударина О.И., Володичева Н.А., Глазовская Т.Г., Гребенец В.И., Зорина Е.Ф., Ларионов Г.А., Литвин Л.Ф., Олейников А.Д., Перов В.Ф., Селиверстов Ю.Г., Тарева А.М., Трошкина Е.С., Чалов Р.С. Шныпарков А.Л.** 4.2.1 География природных опасностей. – В кн.: География, общество, окружающая среда. Том IV. Природно-антропогенные процессы и экологический риск. М., Издательский Дом «Городец», 2004, с.280-325

Землетрясения, вулканы, цунами, селевые потоки, снежные лавины, оползни, геокриологические процессы, эрозионные и русловые процессы, наводнения.

185. **Васьков И.М.** Возможные признаки и критерии образования катастрофических обвалов. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23–26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.80-86 (рус.); с.86-91 (англ.).

Библиогр.: 7 назв.

Катастрофические обвалы ледово-каменных масс, вызывающие катастрофические гляциальные сели.

186. **Виноградов Ю.Б., Виноградова Т.А.** Современные проблемы гидрологии. Учебное пособие для студентов вузов. М., Издательский центр «Академия», 2008. Глава 6. Опасные гидрологические явления, с.156-210.

Наводнения, прорывные паводки, селевые потоки, оползни, снежные лавины, снеговодные потоки.

187. **Горбунов А.П., Марченко С.С., Северский Э.В.** Роль криогенного фактора в образовании гляциальных селей. – В сб.: Материалы Международной конференции «Экстремальные криосферные явления: фундаментальные и прикладные аспекты. Пущино, 2002, с.87 (рус.); с.259-260 (англ.).

188. **Давтян П.Г.** Формирование жидкой фазы селевого потока. – В сб.: Прикладные вопросы географии и геологии горных областей Альпийско–Гималайского пояса. Материалы конференции, посвященной 90-летию профессора С.П.Бальяна. Ереван, 25-28 апреля 2007 года. Ереван, Изд-во ЕГУ, 2007, с.82-85 (арм.; рез. рус., англ.)

Библиогр.: 4 назв.

189. **Диаконидзе Р.В.** Глобальное потепление планеты и сели. – В сб.: Экологическая безопасность, устойчивость и надежность водохозяйственных и гидромелиоративных объектов. Сборник научных трудов (Грузгидроэкология). Тбилиси, 2005, с.21-23 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 9 назв.

190. **Дробышев В.Н.** Неотектоническая обусловленность расположения селевых очагов. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.94-97.

191. **Дробышев В.Н.** Неотектонический фактор в селевом процессе. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.122-124.

192. **Дробышев В.Н.** Неотектонический фактор в селевом процессе. - В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.51-54.

193. **Земцев В.П.** Основные факторы, влияющие на зарождение и развитие паводков и селей на горных реках. – В сб.: Мелиорация и водное хозяйство. Материалы научно-практической конференции «Эффективность мелиораций на юге России», посвященной 120-летию со дня рождения академика Б.А.Шумакова. 23-24 сентября 2009 г., г.Новочеркасск. Вып.7. Том 2. Новочеркасск, «Лик», 2009, с.111-113.

194. **Земцев В.П.** Сели, как последствия наводнений. – В сб.: Мелиорация и водное хозяйство. Материалы научно-практической конференции «Современные проблемы мелиорации и водного хозяйства Южного Федерального округа» (Шумаковские чтения совместно с заседанием секции РАСХН). 9-10 ноября 2006 г., г.Новочеркасск. Вып.5. Том 2. Новочеркасск, «Оникс+», 2007, с.42-50.

Библиогр.: 2 назв.

195. **Иванов И.П., Тржцинский Ю.Б.** Инженерная геодинамика. СПб, «Наука», 2001. Глава 13. Селевые потоки, с.246-259.

196. **Ивонин В.М., Жарков П.А.** Эрозия почв и селевые потоки на вырубках в горных лесах. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.11-13.

197. **Керемкулов В.А.** Формирование паводков при прорывах снежных плотин. – В сб.: Снежно-ледовые ресурсы и гидроклиматический режим горных районов Казахстана. Алма-Ата, 1992, с.3-16.

Библиогр.: 15 назв.

198. **Ким А.К., Степанов Б.С.** К проблеме изучения и прогноза водоснежных селей. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоздата, 1992, с.45-52.

Библиогр.: 11 назв.

199. **Ковалев А.П.** Ландшафт сам по себе и для человека. Монография. Харьков, «Бурун книга», 2009. 5.1.5.3.Селевые процессы: физиография селегенной поверхности и селегенные ландшафты, с.492-493.

200. **Ковалев А.П.** Организация склонов в системе «склон – поверхностный сток» и проблема освоения селеопасных районов страны. – В сб.: V съезд Географического общества Украинской ССР. Тезисы докладов. Симферополь, март 1985 г. Киев, «Наукова думка», 1985, с.123-124.

201. **Ковалев А.П., Жемеров А.О.** Новый подход к разработке проблемы борьбы с селевой деятельностью. – В сб.: Республиканская научная конференция «Проблемы охраны природы и рекреационной географии УССР». 29-31 мая 1979 г. Харьков. Тезисы докладов. Моделирование и системный анализ. Харьков, 1979, с.13-14.

202. **Кононова Н.К.** Стихийные бедствия на Северном полушарии и в России в XX – XXI веках и их связь с макроциркулярными процессами. – «Проблемы анализа риска», 2007, Том 4, N 1, с.49-72 (рез. англ.).

Библиогр.:29 назв.

Сели, снежные лавины.

203. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Закономерности развития и мониторинг селей в XX – начале XXI века. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.9. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (22-23 марта 2007 г.). М., ГЕОС, 2007, с.302-306.

Библиогр.: 9 назв.

204. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Анализ стихийных бедствий на территории России с применением типизации циркуляционных процессов Северного полушария. – В сб.: Инновационный потенциал естественных наук. Труды Международной научной конференции. В 2-х томах. Том II. Экология и рациональное природопользование. Управление инновационной деятельностью. Пермь, 2006, с.269-273.

Библиогр.: 7 назв.

Наводнения, сели, оползни, лавины.

205. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Влияние изменения характера атмосферной циркуляции на активность опасных природных процессов. – «Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. Информационный сборник» (ВИНИТИ), 2003, N 4, с.52-62.

Библиогр.:12 назв.

Сели и оползни.

206. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Рост повторяемости опасных процессов в горах России и ближнего зарубежья в условиях меняющегося климата. – В сб.: Состояние и развитие горных систем. Материалы научной конференции по монтологии (Санкт-Петербург, апрель 2002). СПб, 2002, с.231-235.

Связь селевых явлений с макроциркуляционными процессами.

207. **Литовченко А.Ф.** Экспериментальное изучение элементов водного баланса горных водосборов. Киев, «Вища школа», 1986. Глава 5. Исследование склонового стока. 5.4. Формирование максимального (селеопасного) стока, с.84-88.

208. **Мазур И.И., Иванов О.П.** Опасные природные процессы. Вводный курс. Учебник. М., «Экономика», 2004. Б.Геологические экзогенные опасные процессы. 11.7. Сели. Лавины, с.570-582.

Библиогр.: 7 назв.

209. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Оценка опасности селей на территории России в связи с изменением циркуляции атмосферы Северного полушария. – В сб.: Изменения природной среды на рубеже тысячелетий. Труды Международной научной конференции. Тбилиси – Москва, «Полиграф», 2006, с.141-147 (рез. англ.).

Библиогр.: 13 назв.

210. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Опасность экзогенных геологических процессов в XXI веке в связи с ожидаемыми изменениями климата. – В сб.: Оценка и управление природными ресурсами. Материалы Общероссийской конференции «РИСК – 2000». М., «Анkil», 2000, с.10-12.

Активизация оползней и селей.

211. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Активность опасных природных процессов и ее связь с циклами атмосферной циркуляции. – В сб.: Леонардо да Винчи XX века. К 100-летию А.Л.Чижевского. Тезисы юбилейной сессии РАЕН 28 февраля 1997 г. М., [1997], с.114-115.

Наводнения, селевые потоки, оползни.

212. **Осипов В.И., Рагозин А.Л.** Особенности проявления и негативные последствия природных опасностей. – В сб.: Природные опасности России. В шести томах. Том 6. М., «КРУК», 2003, с.31-47.

Оползни, снежные лавины, сели, карст, переработка берегов.

213. **Осипов В.И., Мамаев Ю.А., Шныпарков А.Л., Жигалин А.Д., Кузнецов И.В., Куринов М.Б., Писаренко В.Ф., Родкин М.В.** Глава 2. Систематика природных опасностей и чрезвычайных ситуаций. – В сб.: Природные опасности России. В шести томах. Том 1. М., «КРУК», 2002, с.57-92.

Среди экзогенных литосферных опасностей выделены оползни, лавины, сели.

214. **Осипов В.И.** Глава 1. Природные опасности на рубеже XXI века. – В сб.: Природные опасности России. В шести томах. Том 1. М., «КРУК», 2002, с.11-56.

Библиогр.: с.53-56 (77 назв.).

Землетрясения, цунами, извержения вулканов, наводнения, оползни, сели, эрозия, переработка берегов, геокриологические процессы и явления.

215. **Осипов В.И.** Природные катастрофы на рубеже XXI века. – «Вестник РАН», 2001, N 4, с.291-302.

Библиогр.: 32 назв.

Среди опасных геологических процессов выделены оползни, сели, обвалы.

216. **Осипов В.И.** Глава II. Уроки и выводы из природных катастроф XX века. – В кн.: Катастрофы и общество. М., «Контакт-Культура», 2000, с.18-41.

Землетрясения, наводнения, оползни, сели, эрозия, геокриологические процессы, просадки, подтопления.

217. **Панова С.В., Хворостов В.В.** Особенности проявления селевых и связанных с ними процессов в условиях техногенного прессинга. – В сб.: Эволюция инженерно-геологических условий Земли в эпоху техногенеза. Труды Международной научной конференции (Россия, Москва, 28-29 мая 1997 г.). М., Изд-во МГУ, 1997, с.135-136.

218. **Перов В.Ф.** Экстраординарные селевые потоки как актуальный объект оценки селевой опасности. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.8-15.

Библиогр.: 31 назв.

219. **Перов В.Ф.** Ультраселевые потоки ледникового генезиса: сравнительный анализ. – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.278-279 (рез. англ.).

220. **Перов В.Ф.** Режим селей. – В сб.: Снежные лавины, сели и оценка риска. М., 2004, с.41-59.

Библиогр.: 25 назв.

221. **Перов В.Ф.** Режим селей. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.9-11.

222. **Перов В.Ф.** Хозяйственная деятельность как фактор усиления селевых процессов в горах и экспансии их в предгорья и на равнины. – В сб.: Геоморфология гор и равнин: взаимосвязи и взаимодействие. Международное совещание, XXIV Пленум геоморфологической комиссии РАН. Краснодар, 6-10 октября 1998 г. Тезисы докладов. Краснодар, 1998, с.93-95.

223. **Перов В.Ф.** Антропогенный фактор в развитии селевых процессов. – В сб.: Экологические аспекты теоретической и прикладной геоморфологии. Материалы Международной конференции «III Щукинские чтения», Москва, 16-17 мая 1995 г. М., 1995, с.150, 152.

224. Схема к статье **В.Ф.Перова**, опубликованной в сборнике МГИ, Вып. 79. – В сб.: МГИ. Вып.80. М., 1996, с.194.

225. **Перов В.Ф.** Водоснежные потоки. – В сб.: МГИ. Вып.79. М., 1995, с.177-185 (рез. англ.).

Библиогр.: 63 назв.

226. **Перов В.Ф.** Хозяйственная деятельность и активизация селевых процессов в горных районах СНГ. – В сб.: Экологические проблемы эрозии почв и русловых процессов. М., Изд-во МГУ, 1992, с.126-134.

Библиогр.: с.132-134 (39 назв.).

227. **Петраков Д.А.** Селевая опасность ледниковых озер и оценка вероятности их прорыва. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.309-312 (рез. англ.).

Библиогр.: 13 назв.

228. **Разрушительные стихийные природные явления и борьба с ними.** – В сб.: Основы конструктивной географии. (Библиотека учителя географии). Под редакцией И.П.Герасимова и В.С.Преображенского. М., «Просвещение», 1986, с.177-182.

Вулканизм, ураганы, цунами, сели, лавины, подвижки ледников.

229. **Рубцов Е.** Вулканы и лахары. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2005, N 49-50, с.21.

Сели вулканического происхождения.

230. **Русин И.Н.** Стихийные бедствия и возможности их прогноза. СПб, 2003. 139 с. (РГГМУ).

Библиогр.: 19 назв.

Обвалы, осыпи, оползни, лавины, сели, наводнения, карст, наледи.

231. **Самохин А.А.** II. Гидрология рек. 7. Речные наносы и русловые процессы.

7.28 .Селевые паводки. – В кн.: Общая гидрология (гидрология суши). Л., Гидрометеиздат, 1984, с.181-183.

232. **Sidorova T.L.** Potential changes of mudflow phenomena due to global warming. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the first International conference. San-Francisco, California, 7-9 august 1997. New York, ASCE, 1997, p.540-549 (англ.).

References: 8 tit.

Сидорова Т.Л. Потенциальные изменения селевой деятельности, вызванные глобальным потеплением.

233. **Смоктуневич Т.Л.** Недооценка важности селевой тематики в отечественной школьной географии. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.218-221 (рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

234. **Степанова Т.С.** Антропогенные сели. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеиздата, 1992, с.89-101.

Библиогр.: 4 назв.

235. **Тасболат Б.** Идентификация селевых рисков – выбор модели объекта прогнозирования. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2005, N 2 (21), с.31-37 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

236. **Тасболат Б.Т.** Селевые риски ливневого генезиса. – В сб.: Труды Международной научно-практической конференции «Ауезовские чтения – 4» и третьей научной конференции вузов Южного региона. Шымкент, 2004, с.82-83 (рус.; рез. каз., англ.).

237. **Тимишев З.В.** Концентрация напряжений в селевых очагах. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.33.

238. **Усубалиев Р.А.** Высокогорные озера как индикаторы деградации современного оледенения. – В сб.: «Гляциология в канун Международного Полярного года». 9-12 октября 2006 г. [Пушкинские горы]. Тезисы докладов. [М., 2006], с.41.

Высокогорные озера – очаги формирования гляциальных селей.

239. **Хворостов В.В.** Селевые явления и некоторые вопросы их воздействия на человека и окружающую его среду. – В сб.: Экология и безопасность жизнедеятельности. VI Международная научно-практическая конференция. Декабрь 2006 г. Сборник статей. Пенза, 2006, с.155-158.

240. **Хворостов В.В.** Селевые потоки как наиболее активный вид эрозионных процессов. – В сб.: Современная география и окружающая среда. Всероссийская научная конференция. Секция – Исследование эрозионных и русловых процессов. Тезисы докладов. Казань, Изд-во Казанского ун-та, 1996, с.201-204.

241. **Херхеулидзе Г.И.** О возможном влиянии длительной засухи на параметры селевого стока. – В сб.: Изменение природной среды на рубеже тысячелетий. Труды Международной научной конференции. Тбилиси – Москва, «Полиграф», 2006, с.53-58 (рез. англ.).

242. **Хонин Р.В.** Селевая и водная эрозии, особенности развития и различия между ними. – В сб.: Природные и социальные проблемы географии аридных территорий. Материалы научно-практической конференции «Жандаевские чтения» (к 10-летию независимости Республики Казахстан) 24-25 мая 2001 г. Алматы, 2001, с.204-208.

Библиогр.: 12 назв.

243. **Хоситашвили Г.Р.** Селевые явления и техногенез. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.18-20.

244. **Чалов Р.С.** Сравнительный анализ русловых процессов на горных, полугорных и равнинных реках. – «География и природные ресурсы», 2008, N 1, с.32-41.

Библиогр.: 18 назв.

Селевые и скальные русла.

245. **Шеко А.И., Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Активность селевых процессов в горах России и ближнего зарубежья в XX веке и оценка тенденции ее изменения на ближайшие годы. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.13-15.

246. **Шеко А.И., Мальнева И.В.** Сели. – В сб.: Природные опасности России. В шести томах. Том 3. Экзогенные геологические опасности. М., «КРУК», 2002, с.65-87.

247. **Sheko A.I., Krupoderov V.S.** Mechanism of origination and dynamics of mud flows. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the second International conference. Taipei, Taiwan, 16-18 august 2000. A.A.Balkema, Rotterdam, Brookfield, 2000, p.403-408 (англ.).

References: 6 tit.

Шеко А.И., Круподеров В.С. Механизм возникновения и динамика селевых потоков.

248. **Шеко А.И., Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Катастрофические природные процессы и устойчивость окружающей среды. – В сб.: IV Международная конференция «Новые идеи в науках о Земле». Тезисы докладов. Секции S-XXVI – S-XXXIII. Том 4. М., 1999, с.117.

Наводнения, оползни, сели, тайфуны, ураганы.

249. **Шеко А.И.** О цикличности экзогенных геологических процессов. – В сб.: Леонардо да Винчи XX века. К 100-летию А.Л.Чижевского. Тезисы юбилейной сессии РАЕН 28 февраля 1997 г. М., [1997], с.126.

Сели, оползни.

250. **Шеко А.И.** Сели. – Горная энциклопедия. Том 4. М., «Советская энциклопедия», 1989, с.518-519.

Библиогр.: 4 назв.

251. **Ясаманов Н.А.** Занимательная климатология. М., «Знание», 1989. Стихийные бедствия, погода и климат, с.121-139.

Смерчи, град, грозы, наводнения, сели, циклоны.

Смотри также – NN 7, 15, 16, 18, 102, 107, 113, 114, 134, 178А, 281, 292, 295, 297, 301, 303, 354, 366, 368, 372, 400, 458, 460, 471, 493, 498, 523, 527, 530, 546, 552, 553, 555, 559, 561, 566, 572, 574, 597А, 749, 752, 753, 756, 760, 761, 763, 764, 765, 766, 777, 782, 786, 789, 791, 792, 794, 795, 796, 798, 800, 802, 803, 805А, 806, 807, 810, 811, 815, 818, 824, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 840, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 852, 853, 854, 855, 860, 868, 871, 872, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 885, 889, 890, 895, 896, 899, 901, 902, 907, 908, 911, 912, 914, 917, 918, 919, 921, 922, 925, 926, 928, 930, 931, 932, 934, 935, 936, 937, 939, 941, 943, 944, 945, 946, 947, 950, 952, 953, 957, 958, 960, 964, 966, 969, 970, 971, 972, 974, 975, 976, 981, 983, 988, 989, 997, 998, 999, 1003, 1004, 1007, 1008, 1009, 1010, 1014, 1016, 1018, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1026, 1029, 1030, 1031, 1032, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1055, 1056, 1060, 1063, 1065, 1066, 1067, 1068, 1072, 1073, 1074, 1077,

1078, 1082, 1083, 1084, 1085, 1087, 1090, 1091, 1092, 1095, 1097, 1099, 1100, 1101, 1103, 1104, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1118, 1118a, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1131, 1133, 1134, 1136, 1139, 1140, 1141, 1142, 1145, 1149, 1150, 1156, 1157, 1160, 1162, 1163, 1165, 1166, 1167, 1174, 1177, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1190, 1193, 1194, 1197, 1198, 1199, 1200, 1202, 1204, 1205, 1207, 1208, 1212, 1213, 1214, 1216, 1218, 1219, 1222, 1224, 1226, 1228, 1230, 1231, 1234, 1236, 1238, 1239, 1239a, 1246, 1250, 1251, 1252, 1254, 1259, 1260, 1261, 1263, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1274, 1274a, 1281, 1282, 1283, 1286, 1288, 1289, 1290, 1290a, 1292, 1294, 1296, 1297, 1302, 1303, 1307, 1310, 1314, 1316, 1319, 1321, 1322, 1324, 1331, 1332, 1333, 1336, 1338, 1339, 1340, 1341, 1346, 1347, 1348, 1349, 1351, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1362, 1365, 1366, 1368, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1377, 1379, 1381, 1386, 1396, 1497, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1418, 1419, 1420, 1421, 1423, 1424, 1428, 1430, 1431, 1434, 1435, 1438, 1439, 1440, 1450, 1458, 1462, 1465, 1466, 1467, 1468, 1476, 1479, 1481, 1482, 1483, 1485, 1486, 1488, 1490, 1494, 1495, 1496, 1508, 1509, 1513, 1514, 1520, 1524, 1531, 1539, 1540, 1541, 1542, 1544, 1545, 1546, 1549, 1550, 1551, 1552, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1562, 1564, 1565, 1568, 1573, 1576, 1578, 1579, 1581, 1582, 1584, 1587, 1588, 1589, 1591, 1597, 1600, 1611, 1613, 1615, 1616, 1617, 1620, 1622, 1624, 1625, 1626, 1628, 1629, 1630, 1631, 1634, 1635, 1637, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1662, 1663, 1664, 1665, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1676, 1678, 1681, 1683, 1684, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1697, 1698, 1699, 1701, 1702, 1704, 1705, 1706, 1707, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1716, 1718, 1719, 1720, 1722, 1722A, 1722B, 1722B, 1723, 1724, 1725, 1728, 1730, 1731, 1732, 1742, 1743, 1744, 1749, 1750, 1751, 1754, 1755, 1761, 1764, 1766, 1777, 1780, 1782, 1785, 1786, 1787, 1792, 1794, 1795, 1796, 1797, 1803, 1814, 1815, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1825A, 1829, 1831, 1832, 1835, 1837, 1846, 1847, 1848, 1855, 1856, 1858, 1859, 1860, 1862, 1863, 1864, 1867, 1868, 1869, 1873, 1874, 1879, 1884, 1885, 1892, 1893, 1897, 1905, 1911, 1912, 1913, 1918, 1920, 1924, 1928, 1929, 1930, 1931, 1933, 1934, 1937, 1938, 1939, 1940, 1942, 1944, 1945, 1951, 1954, 1957, 1960, 1963, 1966, 1967, 1968, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1978, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1989, 1990, 1995, 1997, 1998, 2002, 2003, 2005, 2009, 2010, 2014, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2030, 3031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2038, 2039, 2044, 2045, 2046, 2049, 2051, 2068, 2080, 2082, 2084, 2086, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2102, 2103, 2105, 2106, 2107, 2110, 2111, 2115, 2116, 2122, 2131, 2137, 2138, 2140, 2143, 2144, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2155, 2156, 2157, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2165, 2166, 2167, 2168, 2172, 2174, 2175, 2176, 2178, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2190, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2204, 2205, 2206, 2213, 2214, 2218, 2225, 2226, 2228, 2229, 2230, 2231, 2234, 2239, 2243, 2244, 2245, 2246, 2251, 2252, 2253, 2254, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2264, 2266, 2269, 2270, 2277, 2283, 2289, 2298, 2300, 2302, 2303, 2320, 2321, 2323, 2325, 2327, 2328, 2329, 2333, 2334, 2335, 2339, 2340, 2341, 2343, 2348, 2351, 2353, 2355, 2359, 2360, 2361, 2364, 2366, 2367, 2381, 2386, 2390, 2391, 2393, 2396, 2397, 2397A, 2398, 2400, 2403, 2404, 2407, 2409, 2410, 2411, 2415, 2416, 2417, 2418, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2428, 2429, 2430, 2431, 2433, 2438, 2439, 2440, 2442, 2444, 2445, 2446, 2447, 2449, 2450, 2452, 2453, 2455, 2458, 2459, 2470, 2471, 2473

2. РЕЛЬЕФ И ОТЛОЖЕНИЯ СЕЛЕВОГО ГЕНЕЗИСА

252. **Антоненко О.Л.** Об отложениях в руслах селеносных рек. – В сб.: Проблемы мелиорации земель и воспроизводства почвенного плодородия. Материалы 2-й Международной научно-практической конференции. Тезисы докладов (г.Краснодар, 14-16 октября 2009 г.). Краснодар, 2009, с.30-32.

253. **Ковалев А.** Географічний ландшафт: науковий, естетичний і феноменологічний аспекти. Харків, «Екограф», 2005. 4.1.3.5. Селеві ландшафти, с.198-199 (укр.).

254. **Natishvili O.G., Tevzadze V.I.** Motion of debris flow on debris cone. – Proceedings of the tenth International Symposium on River Sedimentation. August 1-4, 2007. Moscow, Russia. Vol.I. Moscow, 2007, p.267-270 (англ.).

References: 3 tit.

Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И. Движение селевого потока на конусе выноса.

255. **Петрушина М.Н.** Особенности структуры и динамики ландшафтов зон воздействия селевых потоков. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.107-113.

Библиогр.: 7 назв.

256. **Петрушина М.Н.** Особенности структуры и динамики ландшафтов зон воздействия селевых потоков. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.46-48.

257. **Хакимов С.К., Чалов Р.С.** Критерии развития типов русловых процессов и их морфологических проявлений на горных реках. – «Геоморфология», 1993, N 1, с.45-49.

Библиогр.: 22 назв.

Роль селей в формировании аллювия главных рек.

258. **Ю Б., Ванг С.** Определение плотности селя при отложении селевой массы. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.257-260 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 5 назв.

259. **Яфязова Р.К.** Особенности механизмов формирования конусов выноса горных рек. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1996, N 2, с.175-187 (рус.; рез. каз.).

Смотри также – NN 199, 493, 776, 779, 791, 793, 803, 819, 896, 897, 924, 929, 930, 938, 939, 940, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 956, 959, 961, 1076, 1126, 1240, 1240а, 1272, 1328, 1395, 1462, 1484, 1497, 1635, 1675, 1694, 1695, 1708, 1718, 1805, 1894, 2002, 2024, 2026, 2028, 2098, 2140, 2142, 2143, 2144, 2150, 2152, 2159, 2160, 2168, 2209, 2236, 2238, 2240, 2243, 2246, 2249, 2422, 2424, 2441, 2443

3. МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ

259A. **Baldina E.A.** Geoinformation technologies for natural hazards monitoring in high mountain regions. – EGIS-92. Third European Conference on Geographical Information Systems. Munich, Germany, March 23-26, 1992. Proceedings, Vol.2, p.1612-1613 (англ.).

Балдина Е.А. Геоинформационные технологии для мониторинга стихийных бедствий в горных районах.

Лавины, обвалы, оползни, сели.

260. **Баринов А.Ю.** Применение данных дистанционного зондирования Земли высокого пространственного разрешения в целях комплексного изучения селей. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной

конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.202-205 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

261. **Бровко Е.А., Лазуткин А.И., Миртова И.А.** Научно-методическое обеспечение мониторинга чрезвычайных ситуаций с использованием данных дистанционного зондирования Земли. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IV научно-практическая конференция. 19-20 октября 2004 г. Доклады и выступления. М., 2005, с.83-97.

Библиогр.: 2 назв.

Вулканизм, пульсирующие ледники, наводнения, лесные пожары, сейсмические явления, сели.

262. **Бударина О.И.** Методика совокупной оценки растительного покрова и рельефа для селевого картографирования. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.127-129.

263. **Виноградов Ю.Б.** Организационные и методологические аспекты создания современной системы расчетов характеристик селевых потоков для нужд строительного проектирования. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.3-5.

264. **Вороков В.Х., Камбиев М.М., Таова М.А.** Способ вычисления площадей сложной конфигурации при исследовании селевых бассейнов. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.43-48.

Библиогр.: 3 назв.

265. **Вороков В.Х., Камбиев М.М., Таова М.А.** Способ вычисления площадей сложной конфигурации при исследовании селевых бассейнов. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.8-10.

266. **Глазовская Т.Г., Мягков С.М., Перов В.Ф.** 10. Снежные лавины и гляциальные сели. – В сб.: МГИ. Вып.74. М., 1992, с.101-113.

Программа и методические основы составления атласа снежно-ледовых ресурсов мира. Карты селевых явлений.

267. **Гонсировский Д.Г., Хаджиев М.М.** Графический метод ежесуточной прогнозной оценки опасности возникновения гляциальных селей. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VIII научно-практическая конференция. 8-10 октября 2008 г. [Санкт-Петербург]. Доклады и выступления. М., 2009, с.284-296.

Библиогр.: 5 назв.

268. **Goncharova L.V.** Use of cosmic survey data in the study of mudflow phenomena. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanchzou, Urumgi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.413-417 (англ.).

References: 7 tit.

Гончарова Л.В. Использование данных космической съемки для изучения селевых явлений.

269. **Гребенников П.Б.** Некоторые аспекты использования ресурсов всемирной сети Internet при создании каталога случаев селепроявления. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.130-132.

270. **Десинов Л.В., Листошенкова Н.С., Черноглазов В.Е.** Экологический мониторинг с Российского сегмента международной космической станции. – В сб.: Защита

народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.).

[Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.21.

Наводнения, пожары, пульсирующие ледники, сели, лавины, эрозия почв.

271. **Евтеев Д.А., Глазовская Т.Г., Сапунов В.Н., Селиверстов Ю.Г., Соловьев А.Ю., Сучилин А.А.** Геоинформационное картографирование снежных лавин и водоснежных потоков. – В сб.: XIII гляциологический симпозиум «Сокращение гляциосферы: факты и анализ». Санкт-Петербург, 24-28 мая 2004 г. Тезисы докладов. Санкт-Петербург, 2004, с.68.

272. **Есжанова А.С.** Использование данных дистанционного зондирования при оценке селевого риска. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Суверенный Казахстан: 10-ти летний путь развития космических исследований». 29-30 октября 2001 года, г.Алматы. Тезисы докладов. Алматы, 2001, с.24.

273. **Земцев В.П.** Изучение и мониторинг селевых процессов на горных реках с помощью радиотелеметрической системы. – В сб.: Проблемы мелиорации и водохозяйственного строительства юга России. Материалы Международной конференции, посвященной 115-летию со дня рождения академика ВАСХНИЛ Б.А.Шумакова. 21-24 сентября 2004 г., г. Новочеркасск. Новочеркасск, 2004, с.27-30.

274. **Исаенко Э.П., Лохин В.К., Перов В.Ф.** 19.5. Защита от лавин и селей. – В сб.: МГИ. Вып.74. М., 1992, с.176-177.

Программа и методические основы составления атласа снежно-ледовых ресурсов мира. Карта селевой опасности.

275. **Keremkulov V.A.** Principal trends of studying debris flow processes. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanchzou, Urumgi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.392-394 (англ.).

Керемкулов В.А. Основные направления изучения селевых явлений.

276. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Учет современных изменений климата в системе мониторинга селей. – В сб.: Тезисы стендовых докладов Международной конференции по проблемам гидрометеорологической безопасности (прогнозирование и адаптация общества к экстремальным климатическим изменениям). 26-29 сентября 2006 г. Москва, Россия. [М., 2006], Часть 1, с.37 (рус.); Часть 2, с.182 (англ.).

277. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Организация комплексных исследований опасных природных процессов для обеспечения безопасности населения горных территорий. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IV научно-практическая конференция. 19-20 октября 2004 г. Сборник материалов. М., 2005, с.103-104.

278. **Корсей С., Парамонов Д.** ГИС для картографирования селевой опасности. – «ArcReview», 2003, N 3 (26), с.19-20.

279. **Котляков В.М., Тишков А.А.** Инновационные технологии космического зондирования в эколого-географических исследованиях горных территорий для их устойчивого развития. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, с.252-259.

Библиогр.: 12 назв.

Лавины, селевые потоки, оползни, карст.

280. **Круподеров В.С.** Глава 6. Мониторинг экзогенных геологических процессов. – В сб.: Природные опасности России. В шести томах. Том 3. Экзогенные геологические опасности. М., «КРУК», 2002, с.318-328.

Оползни, сели, абразия, овражная эрозия.

281. **Круподеров В.С.** Научно-методические основы изучения режима экзогенных геологических процессов. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геол.-минер. наук. Московская область, пос.Зеленый, 2001. 79 с. (Минприроды России. ВСЕГИНГЕО).

Список работ в конце автореферата – 111 назв.

Оползни, сели, абразия, эрозия.

282. **Лапердин В.К., Тржцинский Ю.Б.** Датировка проявления геологических процессов методами дендрохронологии. – В сб.: Дендрохронология: достижения и перспективы. Всероссийское совещание (27-30 октября 2003, Красноярск). Материалы совещания. Красноярск, 2003, с.5.

283. **Лапердин В.К.** Вопросы картирования экзогенных геологических процессов в разных масштабах. – В сб.: Аэрокосмические и наземные исследования динамики природных процессов Сибири. Иркутск, 1984, с.58-63.

Библиогр.: 3 назв.

Обвалы, оползни, сели, лавины, просадки, солифлюкция.

284. **Ляhevич Р.А., Акшаяков З.Т., Антоненко О.Л.** О водосборной площади селевых бассейнов. – В сб.: Всероссийская научно-производственная конференция «Водохозяйственный комплекс бассейна реки Терек: управление, мониторинг водных объектов, предотвращение вредного воздействия вод и задачи на перспективу». Сборник статей. Грозный, 2009, с.130-132.

Библиогр.: 6 назв.

285. **Мальнева И.В., Кононова Н.К., Крестин Б.М.** Мониторинг селей как средство обеспечения безопасности. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VIII научно-практическая конференция. 8-10 октября 2008 г. [Санкт-Петербург]. Доклады и выступления. М., 2009, с.118-128.

Библиогр.: 5 назв.

286. **Мамаев Ю.А., Куличков С.Н., Козлов К.А., Грачев И.Б., Елкин В.А.** Глава 3. Методы изучения и прогнозирования природных опасностей. – В сб.: Природные опасности России. В шести томах. Том 1. М., «КРУК», 2002, с.93-109.

Библиогр.: с.105-109 (99 назв.).

Оползни, обвалы, снежные лавины, сели, карст, геокриологические процессы, эндогенные процессы.

287. **Медеу А.Р., Тасболат Б., Киренская Т.Л., Ботпаев А.К.** Концептуально-методологические основы оценки селевого риска. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2005, N 2 (21), с.26-30 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

288. **Методические рекомендации** по организации и ведению государственного мониторинга экзогенных геологических процессов. (Авторы: А.И.Шеко, В.С.Круподеров, В.И.Дьяконова, Л.В.Круглова, И.В.Мальнева, С.И.Парфенов, Г.П.Постоев). М., 1997. 39 с. (Минприроды России. ВСЕГИНГЕО).

Библиогр.: 10 назв.

Оползни, сели, карст, абразия, геокриологические процессы.

289. **Мочалов В.П., Таланов Е.А.** Рекомендации по составлению крупномасштабных селевых карт. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы гидрометеорологии и экологии», посвященной 50-летию Казахского научно-исследовательского института мониторинга окружающей среды и климата. Алматы, 2001, с.171-176.

Библиогр.: 12 назв.

290. **Определение зон воздействия** селевых потоков. Проспект. Алма-Ата, 1989.

- 1 л. (Министерство автомобильных дорог КазССР. ПО «Казселезащита»).
291. **Осипова Г.Б., Цветков Д.Г.** Что дает мониторинг пульсирующих ледников? – «Природа», 2003, N 4, с.3-13.
Библиогр.: 8 назв.
Прогноз гляциальных селей.
292. **Парамонов Д.А.** Геоинформационное обеспечение крупномасштабного картографирования селей. – «Геоинформатика», 2005, N 4, с.9-15.
Библиогр.: 5 назв.
293. **Перов В.Ф.** Мелкомасштабные карты селевых явлений. – В сб.: Снежные лавины, сели и оценка риска. Вып.2. М., «Университетская книга», 2009, с.94-109.
Библиогр.: 10 назв.
294. **Перов В.Ф.** Вопросы картографирования селевых явлений. – В сб.: Новые и традиционные идеи в геоморфологии. V Шукинские чтения. Труды (Географический факультет МГУ). М., 2005, с.510-513.
295. **Перов В.Ф.** 16.2.5. Гляциальные сели и водоснежные потоки. – Атлас снежно-ледовых ресурсов мира (РАН. Институт географии). Том II. Книга 2. М., 1997, с.202-209.
296. **Perov V.F.** World mudflow phenomena. – Landslides. Proceedings of the eighth International conference and field trip on landslides (Granada, Spain, 27-28 september 1996). A.A. Balkema. Rotterdam, Brookfield, 1996, p.47-52 (англ.).
References; 11 tit.
- Перов В.Ф.** Распространение селей в мире.
297. **Perov V.F., Sidorova T.L.** The evaluation of the mudflow activities possible changes due to the climate global change (the former Soviet Union and the North America territories being examined). – Global Changes and Geography. The IGU Conference. Moscow, Russia. August 14–18, 1995. Abstracts. Moscow, 1995, p.275 (англ.).
- Перов В.Ф., Сидорова Т.Л.** Оценка селевой активности и ее возможные изменения в связи с глобальным изменением климата (на примере территорий бывшего Советского Союза и Северной Америки).
298. **Петрова И.Ф.** Проблемы отображения понятия «опасность» на экологических картах. – «Известия РАН», сер. геогр., 2008, N 5, с.126-131 (рез. англ.).
Библиогр.: 31 назв.
На примере карт оползневой, эрозионной и селевой опасности.
299. **Петрушина М.Н.** Влияние селей и лавин на высокогорные ландшафты. – В сб.: Ритмы природных процессов в гляциосфере Земли. Тезисы докладов (XII Гляциологический симпозиум). 15–19 мая 2000 г., г.Пушино Московской области. М., 2000, с.40.
300. **Платов Н.А., Потапов А.Д., Лаврова Н.А., Касаткина А.А.** Особенности инженерно-геологических изысканий в селеопасных районах. – «Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века», 2009, N 6, с.58-59.
301. **Познанин В.Л., Вдовина О.К.** Проблемы изучения селей и инженерной защиты территорий. – «Инженерная геология» (ПНИИИС), 2006, май, с.42-46.
Библиогр.: 15 назв.
302. **Пушкаренко В.П., Ходжаев Ш.** О методах изображения селевых объектов на разномасштабных инженерно-геологических картах. – В сб.: Гидрогеологические процессы, методы их изучения и прогноза (САИГИМС). Вып.2. Ташкент, 1980, с.35-39.
Библиогр.: 11 назв.

303. **Пушкаренко В.П.** О содержании легенд к картам селевых явлений. – В сб.: Вопросы региональной гидрогеологии и инженерной геологии Средней Азии. Вып.1. Ташкент, 1975, с.62-70.

Библиогр.: 3 назв.

304. **Ревзон А.Л., Камышев А.П.** Природа и сооружения в критических ситуациях. Дистанционный анализ. М., Триада Лтд, 2001. Глава 4. Опасности, создаваемые склоновыми процессами. 4.4.Сели, с.101-109.

Дистанционный анализ экстремальных геодинамических ситуаций.

305. **Ревзон А.Л.** Опасные природные процессы и строительство. – «Экология и промышленность России», 1997, март, с.21-25.

Аэрокосмические методы изучения опасных геологических процессов (оползни, сели, карст, мерзлотные процессы, абразия, подтопление).

306. **Степанов Б.С., Хайдаров А.Х., Яфязова Р.К.** О проблеме мелкомасштабного картирования селевых явлений. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1996, N 3, с.124-140 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 11 назв.

307. **Таланов Е.А.** Рекомендации по селевому картографированию. – В сб.: Природные и социальные проблемы географии аридных территорий. Материалы научно-практической конференции «Жандаевские чтения» (к 10-летию независимости Республики Казахстан). 24-25 мая 2001 г. Алматы, 2001, с.164-174.

Библиогр.: 22 назв.

308. **Тасболат Б.** Теоретические основы оценки селевого риска. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2004, N 2 (19), с.129-133 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

Метод оценки селевого риска.

309. **Требования к составу информации** для ведения Государственного мониторинга экзогенных геологических процессов. Сост. А.И.Шеко. М., 1995. 26 с. (Роскомнедра. ВСЕГИНГЕО).

Оползни, обвалы, сели, карст.

310. **Умурзаков К.Р., Башкирова Л.А. Алимов К.К.** Изучение осыпных очагов питания селей методом микросейсморазведки. – «Узбекский геологический журнал» (Ташкент), 1975, N 2, с.31-35 (рус.; рез. узб.).

Библиогр.: 3 назв.

311. **Хайдаров А.Х.** О селевом картографировании. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2002, N 4, с.131-148 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 23 назв.

312. **Хворостов В.В.** Об использовании морфоструктурных карт при картографировании селевых явлений. – В сб.: Проблемы специализированного геоморфологического картографирования. Материалы межгосударственного совещания – XXIII пленума геоморфологической комиссии РАН. Волгоград, 7–11 октября 1996 г. Волгоград, «Перемена», 1996, с.86-88.

313. **Хворостов В.В.** О методике составления и содержания среднемасштабных карт селевых явлений. – В сб.: Инженерно-географические проблемы современности. Тезисы докладов Международной конференции по инженерной географии (Псков, май – июнь 1995 г.). Санкт-Петербург, 1995, с.121-122.

314. **Херхеулидзе Г.И.** Селевая опасность и вопросы мониторинга селевых явлений. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.49-50.

Смотри также – NN 43, 60, 113, 115, 128, 129, 137, 227, 454, 508, 530, 531, 541, 554, 565, 753, 756, 762, 766, 774, 793, 799, 823, 833, 834, 861, 896, 924, 1079, 1134, 1144, 1175, 1176, 1186, 1188, 1189, 1249, 1273, 1321, 1322, 1323, 1326, 1331, 1356, 1357, 1358, 1358а, 1363, 1370, 1379, 1381, 1385, 1386, 1387, 1388, 1391, 1392, 1393, 1396, 1436, 1460, 1484, 1489, 1507, 1523, 1526, 1527, 1528, 1534, 1552, 1553, 1553а, 1555, 1567, 1585, 1608, 1621, 1627, 1628, 1637, 1667, 1673, 1693, 1699, 1700, 1718, 1720, 1733, 1744, 1780, 1810, 1811, 1889, 1894, 1986, 1998, 2002, 2016, 2068, 2070, 2116, 2177, 2190, 2194, 2203, 2212, 2257, 2258, 2278, 2297, 2325, 2334, 2342, 2345, 2355, 2358, 2392, 2399, 2433, 2434, 2442, 2443, 2450, 2451, 2456, 2460, 2461

III. УСЛОВИЯ ДВИЖЕНИЯ И ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СЕЛЕВЫХ ПОТОКОВ:

1. СВОЙСТВА И ХАРАКТЕР ДВИЖЕНИЯ НЕСВЯЗНЫХ СЕЛЕЙ

315. **Асатрян Р.Г.** О подвижности твердых частиц в наносонесущем потоке. – В сб.: Исследования по гидротехнике и санитарной технике. Межвузовский тематический сборник научных трудов по строительству и архитектуре (Ереванский политехнический ин-т). Ереван, 1988, с.13-16.

Библиогр.: 5 назв.

316. **Балджян П.О.** Определение зависимости между гидравлическими параметрами потоков при постоянстве наносонесущей способности. – «Известия НАН Армении и государственного инженерного ун-та Армении», сер. техн. наук, 2005, Том 58, N 2, с.380-385 (рус.; рез. арм., англ.).

Библиогр.: 6 назв.

317. **Балджян П.О.** Определение наносонесущей способности потока в призматических руслах. – В сб.: Годичная научная конференция государственного инженерного ун-та Армении. Сборник материалов. Том 2. Ереван, 2004, с.638-640.

Библиогр.: 6 назв.

318. **Балджян П.О.** Определение транспортирующей способности селевого потока и разработка методики расчета селепропускных каналов и русел. – В сб.: Расчет элементов гидравлических систем, машин и сооружений. Сборник научных трудов (МАДИ). М., 1992, с.107-113.

Библиогр.: 6 назв.

319. **Балджян П.О.** Определение гидравлических характеристик турбулентного селевого потока в недеформируемых руслах и расчет призматических селетранспортирующих каналов. Автореферат дисс. на соискание ученой степени канд. техн. наук. Ереван, 1982. 21 с. (Ереванский политехнический ин-т им.К.Маркса).

Список работ в конце автореферата – 7 назв.

320. **Ismagilov Kh.A.** Transporting quality of mudflows. – XX Congress of the International Association for Hydraulic Research. Vol.VII. Seminars. Moscow, USSR. September 5–9, 1983. Moscow, 1983, p.322-324 (англ.).

References: 8 tit.

Исмагилов Х.А. Транспортирующая способность селевых потоков.

321. **Ларионов Г.А., Перов В.Ф., Топунов М.В.** О природе волнового движения водных потоков. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 1999, N 4, с.17-21 (рез. англ.).

Библиогр.: 17 назв.

К вопросу о волновом характере движения водных и селевых потоков.

322. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Прогнозирование экологических нарушений в русле горного водотока и мероприятия по их смягчению. - В сб.: Экологическая устойчивость, безопасность, надежность. Сборник научных трудов (Грузгидроэкология). Тбилиси, 2003, с.111-123 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 10 назв.

Транспортирующая способность водных и селевых паводков.

323. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Работа водного потока по перемещению камня и прогнозирование экологической ситуации в русле горного водотока. – «Инженерная экология», 2002, N 5, с.34-38.

Библиогр.: 7 назв.

324. **Oliferov A.N.** Transport of large rocks by mudflows. – «Soviet Hydrology: Selected Papers» (American Geophysical Union), New-York, 1970, N 2, p.121-123 (англ.).

References: 6 tit.

Олиферов А.Н. К вопросу о перемещении крупных камней селевыми потоками.

Перепечатка статьи, опубликованной в «Сборнике работ по гидрологии (ГГИ). Л., Гидрометеиздат, 1970, N 9, с.137-141».

325. **Sanoyan V.G.** Some features of the mudflow and their practical use. – XX Congress of the International Association for Hydraulic Research. Vol.VII. Seminars. Moscow, USSR. September 5-9, 1983. Moscow, 1983, p.306-309 (англ.).

References: 16 tit.

Саноян В.Г. Некоторые особенности селевых потоков и их практическое применение.

Транспортирующая способность селевых потоков.

326. **Тевзадзе В.И. Гавардашвили Г.В.** Установление расходов турбулентных селевых потоков с учетом гидрологических показателей водосборного бассейна. – «Сообщение АН Грузии», 1993, Том 148, N 1, с.77-79 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

327. **Токмаджян Н., Sarukhanyan A., Baljyan P.** Boundaries of applicability of liquids flow regularities for floods and mud flows. – International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Dedicated to the 80 anniversary of the GWMI. 23-28 September 2009. Tbilisi, 2009, p.492-494 (англ.).

References: 3 tit.

Токмаджян О., Саруханян А., Балджян П. Границы применимости закономерностей жидкости для паводков и селевых потоков.

328. **Umarov A.Yu.** Models and bed-load transport in the channels with steep slopes. – XX Congress of the International Association for Hydraulic Research. Vol.VII. Seminars. Moscow, USSR. September 5-9, 1983. Moscow, 1983, p.343-347 (англ.).

References: 6 tit.

Умаров А.Ю. Модели и транспорт донных наносов в каналах с крутым уклоном.

Расчет гидродинамических параметров турбулентных селевых потоков.

Смотри также – NN 5, 6, 335, 364А, 374, 377, 378, 380, 418, 466, 467, 691, 2428

2. СВОЙСТВА И ХАРАКТЕР ДВИЖЕНИЯ СВЯЗНЫХ СЕЛЕЙ

329. **Гавардашвили Г.В.** Воздействие связного селевого потока на пустотелое противоселевое сооружение решетчатого типа с кривой поверхностью. – В сб.:

Экологическая устойчивость, безопасность, надежность. Сборник научных трудов (Грузгидроэкология). Тбилиси, 2003, с.9-13 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

330. **Гавардашвили Г.В.** Неустановившееся движение связанного селевого потока с учетом лобового сопротивления воздуха. – Юбилейный сборник научных трудов, посвященный 70-летию основания Грузинского аграрного университета. Тбилиси, 1999, с.387-391 (груз.; рез. рус., англ.).

331. **Круашвили И.Г., Кухалашвили Э.Г.** Некоторые вопросы динамики селевых потоков. – В сб.: Вопросы инженерной экологии и гидротехнической мелиорации. Научные труды (ГАУ). Тбилиси, 1996, с.56-61, 144 (груз.; рез. рус.).

332. **Кухалашвили Э., Данелия Р.** Уравнения неустановившегося движения связанного селя в конечных разностях. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.116-118 (груз.); с.269 (рез. рус.); с.278 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

333. **Кухалашвили Э., Данелия Р., Гогсадзе И.** Критические показатели связанного селя. – В сб.: Проблемы аграрной науки (Грузинский государственный аграрный ун-т. Институт генетики и селекции Азербайджанской АН). Тбилиси – Баку, 2000, с.314-319 (груз.; рез. рус.).

Библиогр.: 5 назв.

334. **Кухалашвили Э.** Уравнение свободной поверхности неравномерного движения связанного селевого потока в призматических руслах. – Юбилейный сборник научных трудов, посвященный 70-летию основания Грузинского аграрного университета. Тбилиси, 1999, с.370-375 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

334А. **Кухалашвили Э.Г.** К вопросу определения угла внутреннего трения связанного селя. – В сб.: Всесоюзная конференция молодых ученых и аспирантов на тему: «Мелиорация и водохозяйственное строительство» (Минводхоз СССР). Тезисы докладов. Декабрь 1983 г. Тбилиси, 1983, с.31-32.

335. **Кухалашвили Э.Г.** К оценке гранулометрического состава селевого потока. – В сб.: Республиканская научная конференция молодых ученых и аспирантов на тему: «Водохозяйственное строительство и мелиорация в Грузии», посвященная 60-летию установления советской власти в Грузии. Тезисы докладов (20 мая 1981 г.). Тбилиси, 1981, с.18-19.

336. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Косой гидравлический прыжок связанного селевого потока. – Сборник научных трудов института водного хозяйства (Министерство образования и науки Грузии). Тбилиси, 2009, N 64, с.192-196 (рус.).

Библиогр.: 5 назв.

337. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Параметры гиперконцентрированной селевой массы, сорвавшейся с эрозионного вреза. – «Экологические системы и приборы», 2009, N 8, с.40-41 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

338. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Гидравлические уравнения связанных селевых потоков и их некоторые частные решения. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.245-248 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

339. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Определение максимальной высоты препятствия, преодолеваемой селевым потоком. – «Гидротехническое строительство», 2008, N 8, с.23-25.

Библиогр.: 5 назв.

Регулирование связанных селей.

340. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Гидроэкология: прогнозирование экологической ситуации в русле горного водотока при прохождении селевого потока. – «Инженерная экология», 2008, N 2, с.53-63.

Библиогр.: 11 назв.

Уравнение движения связанного селевого потока.

341. **Natishvili O.** Waves in debris flow. – «Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences», 2007, Vol.175, N 1, p.66-69 (англ.; рез. груз.).

References: 7 tit.

Натишвили О. Волны в селевых потоках.

342. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Расширение связанного селевого потока на конусе выноса. – «Метеорология и гидрология», 2006, N 7, с.97-100.

Библиогр.: 9 назв.

343. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Установление высоты волны повышения при входе связанного селевого потока в напорных сооружениях. – «Гидротехническое строительство», 2005, N 6, с.26-27.

Библиогр.: 7 назв.

344. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Расчет напорного и безнапорного движения связанного селя в галереях. – «Гидротехническое строительство», 2004, N 7, с.20-22.

Библиогр.: 9 назв.

345. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** О контуре заполнения селевыми отложениями площади конуса выноса. – В сб.: Тезисы докладов (VI Всероссийский гидрологический съезд). Секция 2. Наводнения и другие опасные гидрологические явления: оценка, прогноз и смягчение негативных последствий. Санкт-Петербург, Гидрометеоздат, 2004, с.136-137.

346. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Волны в связанных селевых потоках. – «Метеорология и гидрология», 2003, N 2, с.91-96.

Библиогр.: 2 назв.

347. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Решение задачи малых отклонений свободной поверхности от глубины равномерного режима движения в связанных селях. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.178-181 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

348. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Решение некоторых частных задач гидравлики селей. – В сб.: Современные проблемы водного хозяйства и инженерной экологии. Юбилейный сборник научных трудов, посвященный семидесятилетию основания института (Институт водного хозяйства и инженерной экологии АН Грузии). Тбилиси, 1999, с.118-127.

Библиогр.: 19 назв.

349. **Natishvili O.** Cohesive mudflow wave motion. – «Bulletin of the Georgian Academy of Sciences», 1998, Vol.157, N 2, p.258-260 (англ.).

References: 5 tit.

Натишвили О. Волны в связанных селевых потоках.

350. **Natishvili O., Dzlierishvili A.** Solution of some practical problems connected with a free-flow motion in cohesive flow. – «Bulletin of the Georgian Academy of Sciences», 1997, Vol.155, N 2, p.227-230 (англ.).

Натишвили О., Дзлиеришвили А. Решение некоторых практических задач, связанных с безнапорным движением связного селевого потока.

351. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Частные случаи расчета движения связного селя. – «Сообщения АН Грузии», 1993, Том 147, N 2, с.266-272 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 6 назв.

352. **Пруидзе Д.К., Квашилава Н.Г., Кухалашвили Э.Г.** Допустимые границы плотностей связной селевой массы. – «Экспресс-информация» (ЦБНТИ Минводхоза СССР), сер.9, 1985, Вып.2, с.1-5.

Библиогр.: 4 назв.

353. **Пруидзе Д.К.** К вопросу определения схода-срыва и остановки связных селевых потоков. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Тбилиси, 1979. 24 с. (ТГУ).

Список работ в конце автореферата – 7 назв.

354. **Радина В.В., Коган Я.Л.** Оползень на воздушной подушке. – «Химия и жизнь», 1979, N 1, с.76-77.

Предложена гипотеза о причине формирования связных селей.

355. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** О роли пластических свойств селевых смесей в переносе наносов. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1995, N 2, с.57-65 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 3 назв.

356. **Тевзадзе В.И., Гавардашвили Г.В.** Определение скорости связного селевого потока с учетом коэффициента лобового сопротивления воздуха. – «Сообщения АН Грузии», 1995, Том 151, N 3, с.444-447 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Смотри также – NN 5, 6, 7, 361, 430, 433А, 480, 691, 693, 2428

3. РАСЧЕТ ПАРАМЕТРОВ СЕЛЕВЫХ ПОТОКОВ

357. **Байнатов Ж.Б., Помашев О.П., Тулебаев К.Р.** Ударные нагрузки грязекаменных потоков и надежность противоселевых сооружений. – В сб.: Труды Международной научно-практической конференции «Качество и безопасность строительства: диалог по вопросам технического регулирования и стандартизации» (Проектная академия «KAZGOR»). 21-23 сентября 2006 г. Алматы, Казахстан. Алматы, 2006, с.87-91.

Библиогр.: 6 назв.

358. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р., Базаров Р.** Анализ и содержание расчетных моделей ударных нагрузок селевых потоков.– «Вестник КазГАСА», 2005, N 2-3, с.62-72.

Библиогр.: 9 назв.

359. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р., Помашев О.П.** Аprobация расчетных формул определения ударных нагрузок от селевых потоков.– «Вестник НИА РК», 2005, N 4, с.31-35.

Библиогр.: 5 назв.

360. **Балджян П.О.** Разработка конструкции и метода расчета наносопропускной способности селерегулирующих сооружений. – «Доклады ВАСХНИЛ», 1992, N 5, с.38-41.

Библиогр.: 4 назв.

361. **Бийбосунов И.Б., Бийбосунов А.И.** Аналитические методы исследования изменения глубины селевых потоков. – В сб.: Материалы IV-ой Международной Казахстанско – Российской научно-практической конференции «Математическое моделирование научно-технологических и экологических проблем в нефтегазодобывающей промышленности». Алматы, 2003, с.45-49.

Библиогр.: 3 назв.

361А. **Болдаков Е.В.** Ливневой и селевой сток с малых водосборов. Доклад на зональном совещании по автодорожному проектированию и строительству в г.Ташкенте. [Балашиха], 1965. 8 с. (Министерство автомобильного транспорта и шоссейных дорог УзССР. Союздорпроект. Союздорнии. Средне-Азиатский филиал Союздорнии Гострансстроя СССР и НТО городского хозяйства и автомобильного транспорта Узбекистана).

362. **Гидрологические расчеты характеристик** селевых потоков. Проспект. Алма-Ата, 1989. 1 л. (Министерство автомобильных дорог КазССР. ПО «Казселезащита»),

363. **Денисов Ю.М.** Общая структура формулы расчета максимальных расходов селевых паводков. – Труды НИГМИ (Ташкент), 2006, Вып.4 (249), с.3-14. (рус.; рез. узб., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

364. **Елистратова Г.П.** Влияние грансостава на реологические характеристики селевой смеси. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.40-45.

Библиогр.: 3 назв.

364А. **Каладзе Б.Л.** Усовершенствование методики расчета параметров взвесенесущих и селевых потоков. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. техн. наук. Тбилиси, 1985. 19 с. (ГрузНИИЭГС).

Список работ в конце автореферата – 11 назв.

365. **Квашилава Н.Г.** Влияние поверхностного стока на устойчивость слоя селеформирующего грунта. – «Экспресс-информация» (ЦБНТИ Минводхоза СССР), сер.9, 1987, Вып.2, с.1-4.

Библиогр.: 2 назв.

366. **Ким А.К.** К вопросу расчета селеформирующих паводков. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.71-79.

Библиогр.: 12 назв.

367. **Кондратьева Н.В., Гекиев А.А., Лизмова Н.А.** Расчет селевой активности различных бассейнов статистическими методами. – «Обзорение прикладной и промышленной математики», 2008, Том 15, Вып.6, с.1094-1095.

368. **Манукьян Д.А.** Об устойчивости потенциальных оползневых (селевых) массивов при ливневых осадках. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Роль природообустройства сельских территорий в обеспечении устойчивого развития АПК». Часть I. М., 2007, с.102-105.

Библиогр.: 4 назв.

369. **Молжигитов С.К.** Динамика воздействия селевого потока на поперечную жесткую преграду. – В сб.: Материалы Международной научно-технической конференции «Достижения науки в области строительной механики и инженерных сооружений» (КазАТК). II том. Алматы, 2005, с.190-193.

Библиогр.: 3 назв.

370. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И., Дадвани К.З.** Определение высоты обратной волны повышения селевого потока при его воздействии на поперечную глухую преграду. – «Экологические системы и приборы», 2008, N 3, с.60-62 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

371. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Прогнозирование основных гидравлических характеристик селевых потоков. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.6-9.

372. **Носов К.Н.** Методы расчета и прогноза селевых потоков. – «Известия высших учебных заведений», Северо-Кавказский регион (Ростов-на-Дону), Технические науки, 2006, Приложение N 12, с.93-102.

Библиогр.: 3 назв.

373. **Сакальчук В.А., Степанов Б.С.** К определению предельного напряжения сдвига селевых суспензий. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоздата, 1992, с.133-136.

Библиогр.: 2 назв.

374. **Саноян В.Г., Балджян П.О.** Формула для определения транспортирующей способности турбулентного селевого потока. – В сб.: Научные исследования по гидротехнике в 1975 году. [Вып.3]. Л., 1977, с.156-157.

375. **Тулбаев К.Р.** Взаимодействие селевого потока с защитными сооружениями на железных дорогах. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Казахстанский путь развития: его особенности, проблемы и перспективы» (ЦАУ). Алматы, 2007, с.269-276.

Библиогр.: 13 назв.

376. **Херхеулидзе Г.И.** Разработка рекомендаций по расчету характеристик силового воздействия селевых потоков на поперечные сооружения. – В сб.: Тезисы докладов XXIII научной сессии ЗаКНИГМИ. 13-14.V.1976 г. Тбилиси, 1976, с.30.

Смотри также – NN 135, 136, 195, 197, 231, 241, 246, 263, 307, 315, 318, 319, 322, 323, 337, 339, 340, 343, 348, 351, 355, 381, 383, 387, 444, 446, 458, 460, 461, 463, 478, 480, 492, 553, 554, 556, 615, 617, 628, 643, 644, 645, 649, 650, 659, 660, 678, 679, 688, 689, 690, 692, 693, 695, 705, 711, 723, 743, 831, 985, 987, 988, 989, 1001, 1129, 1132, 1150, 1194, 1195, 1325, 1650, 1764, 1842, 1845, 1851, 1866, 1868, 1887, 1896, 1906, 2045, 2097, 2128, 2166, 2176, 2186, 2193, 2296, 2300, 2338, 2352, 2372, 2379, 2380, 2382

4. МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ. МОДЕЛИРОВАНИЕ. ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ СЕЛЕВЫХ ПОТОКОВ

377. **Абшаев М.Т., Тебуев Д.И.** Выброс обломочного материала на фронте селевых потоков. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.36-42.

Библиогр.: 3 назв.

378. **Абшаев М.Т., Тебуев Д.И., Лиев К.Б.** Выброс обломочного материала на фронте селевых потоков и паводков. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.44-46.

379. **Аллахвердиева С.С.** Математическое моделирование движения связанных селей в руслах рек. – «Transactions of Azerbaijan National Academy of Sciences», ser. phys.-techn. and math. sciences, 2006, Vol.26, N 3, p.55-60 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

380. **Асатрян Р.Г.** К методике гидравлического моделирования турбулентных селевых потоков в жестких недеформируемых руслах. – В сб.: Проблемы гидравлики и руслового процесса горных рек. Доклады секции русловых процессов научного Совета по проблеме «Комплексное использование и охрана водных ресурсов» ГКНТ. Выпуск 3.

Санкт - Петербург, Гидрометеоиздат, 1992, с.117-122.

Библиогр.: 6 назв.

381. **Ахмедов Т.Х., Квасов А.И.** Модели движения грязекаменных и наносоводных селей. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.21-25 (рус.; рез. груз., англ.).

382. **Akhmedov T.Kh., Kvasov A.I., Baimoldaiev B.K.** Comparison of actual and laboratory scours of dry mud-flow bearing river beds under the influence of short-duration flood. – XXIV IAHR (International Association for Hydraulic Research) Congress. Study of streams and watersheds of high hydraulic irregularity. 9-13 septiembre 1991. Madrid, Espana. Madrid, 1991, p.A-591 – A-595.

References: 4 tit.

Ахмедов Т.Х., Квасов А.И., Баймолдаев Б.К. Сравнение фактических и лабораторных данных размыва высохших селевых русел под влиянием кратковременных паводков.

383. **Akhmedov T.Kh., Kvasov A.I.** The experience of the laboratory planning of anti-mud flow constructions. – XX Congress of the International Association for Hydraulic Research. Vol.VII. Seminars. Moscow, USSR. September 5-9, 1983. Moscow, 1983, p.310-313 (англ.).

References: 3 tit.

Ахмедов Т.Х., Квасов А.И. Опыт лабораторного исследования противоселевых сооружений.

384. **Байбазаров М.Б., Тулебаев К.Р.** Об одной минимаксной задаче селевого потока. – «Вестник КазГАСА», 2001, N 1 (2), с.125-127.

Библиогр.: 5 назв.

385. **Байбазаров М.Б., Тулебаев К.Р.** О математической модели многокомпонентного потока. – В сб.: Строительные конструкции и безопасность сооружений (материалы конференции). Межвузовский сборник научных трудов (КазГАСА). Алматы, 1999, с.91-94.

Библиогр.: 4 назв.

386. **Байнатов Ж.Б., Молжигитов С.К., Тулебаев К.Р.** Некоторые результаты экспериментального исследования динамики ударного воздействия селевого потока на сплошную преграду. – «Вестник КаздорНИИ» (Алматы), 2004, N 3-4, с.42-45.

Библиогр.: 7 назв.

387. **Байнатов Ж.Б.** Экспериментальные и аналитические способы определения давления селевых потоков и снежных лавин на защитные сооружения горных дорог. – «Транспорт: наука, техника, управление» (ВИНИТИ), 1993, N 4, с.44-50.

Библиогр.: 8 назв.

388. **Байнатов Ж.Б.** Установки для моделирования движения селевых потоков и их взаимодействия с защитными сооружениями автомобильных дорог. – «Транспорт: наука, техника, управление» (ВИНИТИ), 1992, N 3, с.50-56.

Библиогр.: 10 назв.

389. **Байнатов Ж.Б.** Инструментальные методы определения удара селевых потоков и снежных лавин на защитные сооружения горных дорог. – «Экспресс-информация» (ЦБНТИ Росавтодора), сер. «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог», 1992, N 8-9, с.1-15.

390. **Байнатов Ж.Б.** Специальное оборудование для моделирования движения селевых потоков и их взаимодействие с защитными сооружениями автомобильных дорог. – «Экспресс-информация» (ЦБНТИ Росавтодора), сер. «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог», 1992, N 3, с.54-65.

391. **Байнатов Ж.Б.** Эффективные конструкции установок для моделирования движения селевых потоков. (Республиканский опыт). Алма-Ата, 1989. 11 с. (Экспресс-информация КазЦНТИС, сер. «Водохозяйственное строительство», N 6).

392. **Байнатов Ж.Б.** Эффективные конструкции устройств для измерения давления селевых потоков и снежных лавин. (Республиканский опыт). Алма-Ата, 1989. 15 с. (Экспресс-информация КазЦНТИС, сер. «Водохозяйственное строительство», N 3).

393. **Бийбосунов А.И.** Исследование оползневых процессов и селевых потоков методами гидродинамики. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора физ.-матем. наук. Алматы, 2006. 36 с. (рус.; рез. каз., англ.).

Список работ в конце автореферата – 31 назв.

394. **Бийбосунов А.И., Орозобекова А.К., Ташиев А.А.** Механико-математическая модель глубины селевых потоков. – В сб.: Современные проблемы механики сплошных сред. Выпуск третий. Гидрогазодинамика и экзогенно-геологические процессы природы. Бишкек, 2004, с.28-37.

Библиогр.: 5 назв.

395. **Бийбосунов А.И., Орозобекова А.К.** Численный анализ оползневых явлений и селевых потоков как гидродинамические процессы природы. – В сб.: Материалы IV-ой Международной Казахстанско–Российской научно-практической конференции «Математическое моделирование научно-технологических и экологических проблем в нефтегазодобывающей промышленности». Алматы, 2003, с.49-53.

Библиогр.: 2 назв.

396. **Бийбосунов А.И.** Методы прикладной механики и информационных технологий для расчета оползней и селей в Кыргызстане. Бишкек, 2003. 115 с. (Комитет по теоретической и прикладной механике Кыргызстана).

Библиогр.: 60 назв.

397. **Бийбосунов А.И., Орозобекова А.К.** Применение гидродинамических методов в исследовании селевых и оползневых процессов. Бишкек, 2003. 95 с. (НАН Кыргызской Республики. Институт физики и механики горных пород).

Библиогр.: 56 назв.

398. **Бийбосунов А.И.** Моделирование изменений глубины селевых потоков. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Состояние и перспективы технико-экономического развития Кыргызстана» (КГУСТА). [Материалы]. Бишкек, 2003, с.245-251.

Библиогр.: 6 назв.

399. **Бийбосунов А.И., Орозобекова А.К., Бийбосунов М.И.** Математическое моделирование селевых потоков грязевого типа. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Состояние и перспективы технико-экономического развития Кыргызстана» (КГУСТА). [Материалы]. Бишкек, 2003, с.238-244.

Библиогр.: 5 назв.

400. **Бийбосунов А.И., Орозобекова А.К., Бийбосунов М.И., Ташиев А.А.** Численный анализ динамики селевых потоков грязевого типа. – В сб.: Современные проблемы механики сплошных сред. Выпуск второй. Гидроаэромеханика и экзогенно-геологические процессы природы. Бишкек, 2002, с.18-25.

Библиогр.: 4 назв.

401. **Бийбосунов А.И., Бийбосунов М.И., Орозобекова А.К.** Математическое моделирование динамики двухфазных перемещений селевых и оползневых процессов. – В сб.: Современные проблемы механики сплошных сред. Выпуск второй. Гидроаэромеханика и экзогенно-геологические процессы природы. Бишкек, 2002, с.11-18.

Библиогр.: 8 назв.

402. **Бийбосунов И., Орозобекова А.К.** Разработка математических моделей динамики движения селевых потоков и методы их решения. – В сб.: Современные проблемы механики сплошных сред. Выпуск пятый. Гидрогазодинамика и экзогенно-геологические процессы природы. Бишкек, 2006, с.18-35.

Библиогр.: 5 назв.

403. **Biyybosunov I., Biyybosunov A., Orozobekova A.** Two-Phase Models of Lodge Stream of the Kyrgyzstan. – «Вестник КазНУ», сер. математика, механика, информатика, 2002, N 7, с.97-106 (англ.).

References: 6 tit.

Бийбосунов И., Бийбосунов А., Орозобекова А. Двухфазная модель селевого потока (Кыргызстан).

404. **Бийбосунов И., Бийбосунов А.И., Орозобекова А.К.** Разработка механико-математических моделей для катастрофических процессов Кыргызстана (оползни и сели). – В сб.: Доклады III-й традиционной Казахстанско-Российской научно-практической конференции «Математическое моделирование научно-технологических и экологических проблем в нефтегазодобывающей промышленности». Республика Казахстан, Алматы. 19-20 октября 2000 г. (КазНУ). Алматы, 2000, с.39-42.

405. **Бийбосунов И.Б., Бийбосунов А.И.** Гидродинамические модели оползневых процессов и селевых потоков. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы вычислительной математики и информационных технологий» (25-26 марта 1999). Алматы, 1999, с.119-121.

406. **Бийбосунов М.И., Ершина А.К., Орозобекова А.К.** Методы моделирования селевых потоков грязевого типа на территории Кыргызстана. – «Вестник КазНУ», сер. математика, механика, информатика, 2002, N 1, с.56-60.

Библиогр.: 3 назв.

407. **Божинский А.Н., Черноморец С.С.** Моделирование казбекских ледниковых завалов XVIII-XIX вв. – В сб.: МГИ. Вып.103. М., 2007, с.91-95 (рез. англ.).

Библиогр.: 16 назв.

408. **Божинский А.Н.** Статистическое моделирование гравитационных лавинных потоков. – В сб.: МГИ. Вып.100. М., 2006, с.87-94 (рез. англ.).

Библиогр.: 29 назв.

Снежные лавины, водоснежные потоки, селевые потоки, водно-ледово-каменные потоки.

409. **Божинский А.Н., Черноморец С.С.** Моделирование Казбекских ледниковых завалов XVIII-XIX веков. – В сб.: Симпозиум «Гляциология в канун Международного Полярного года». 9-12 октября 2006 г. [Пушкинские горы]. Тезисы докладов. [М., 2006], с.20.

410. **Божинский А.Н.** Математическое моделирование крупномасштабных селевых и ледниковых катастроф. – В сб.: МГИ. Вып.99. М., 2005, с.13-17 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

411. **Божинский А.Н.** Моделирование катастрофического водно-ледово-каменного потока (Кармадон – 2002). – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. V научно-практическая конференция. 15-16 ноября 2005 года. Сборник материалов. М., 2005, с.17-18.

412. **Божинский А.Н.** Математическое моделирование крупномасштабных селевых и ледниковых катастроф. – В сб.: XIII Гляциологический симпозиум «Сокращение гляциосферы: факты и анализ». Санкт-Петербург, 24-28 мая 2004 г. Тезисы докладов. Санкт-Петербург, 2004, с.41.

413. **Божинский А.Н.** Моделирование динамики селевых потоков методом Монте-Карло. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2003, N 5, с.28-31 (рез. англ.).

Библиогр.: 12 назв.

414. **Божинский А.Н., Андреев Ю.Б., Назаров А.Н., Сапунов В.Н., Суханов Л.А.** Математическое и физическое моделирование гравитационных лавинных потоков – В сб.: *Фундаментальные исследования взаимодействия суши, океана и атмосферы. Материалы юбилейной Всероссийской научной конференции.* Москва, МГУ им.М.В.Ломоносова, 30 октября – 1 ноября 2002 г. М., МАКС Пресс, 2002, с.26-207.

Снежные лавины, водоснежные и селевые потоки.

415. **Божинский А.Н., Назаров А.Н. Сапунов В.Н.** Статистическое моделирование динамики водоснежных потоков. – В сб.: *Гляциологический симпозиум «Будущее гляциосферы в условиях меняющегося климата».* Тезисы (Институт географии РАН. Гляциологическая ассоциация). Пущино, 2002, с.11-12.

416. **Божинский А.Н., Назаров А.Н. Сапунов В.Н.** Статистическое моделирование динамики водоснежных потоков. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2002, N 5, с.39-43 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

417. **Bozhinskiy A.N., Nazarov A.N.** Two-phase model of debris-flow. – *Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the second International conference.* Taipei, Taiwan, 16-18 august 2000. A.A.Balkema, Rotterdam, Brookfield, 2000, p.263-269 (англ.).

References: 13 tit.

Божинский А.Н., Назаров А.Н. Двухфазная модель селевого потока.

418. **Божинский А.Н., Назаров А.Н.** Динамика двухфазного селевого потока.– «Вестник Московского университета», сер. геогр., 1999, N 5, с.15-20 (рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

419. **Божинский А.Н., Назаров А.Н.** Двуслойная модель водоснежного потока. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 1998, N 5, с.22-27 (рез. англ.).

Библиогр.: 8 назв.

420. **Bozhinskiy A.N., Nazarov A.N.** Dynamics of two-layer slushflows. – *Norwegian Geotechnical Institute. (25 years of Snow Avalanche Research). Publication Nr.203.* Oslo, 1998, p.74-78 (англ.).

References: 7 tit.

Божинский А.Н., Назаров А.Н. Динамика двухслойных водоснежных потоков.

421. **Божинский А.Н., Назаров А.Н.** Волновые движения селевых потоков. – В сб.: *МГИ. Вып.82.* М., 1997, с.180-183 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

422. **Божинский А.Н., Назаров А.Н.** О волновой природе селевых потоков.– «Доклады РАН», 1996, Том 347, N 3, с.408-410.

Библиогр.: 9 назв.

423. **Bozhinskiy A.N., Nazarov A.N., Sapunov V.N., Chernouss P.A.** The mathematical model of slushflow dynamics. – *International conference «Avalanches and related subjects».* Proceedings («Apatit» JSC). Kirovsk, 1996, p.44-49 (англ.).

References: 6 tit.

Божинский А.Н., Назаров А.Н., Сапунов В.Н., Черноус П.А. Математическая модель движения водоснежного потока.

424. **Божинский А.Н., Назаров А.Н.** Математическая модель движения селевых потоков. – В сб.: *МГИ. Вып.79.* М., 1995, с.55-58 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

425. **Божинский А.Н.** Вероятностная оценка динамических характеристик селевых потоков. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 1994, N 5, с.28-31 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

426. **Виноградов Ю.Б.** Модель движения селевых потоков высокой плотности. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы гидрометеорологии и экологии», посвященной 50-летию Казахского научно-исследовательского института мониторинга окружающей среды и климата. Алматы, 2001, с.91-93.

427. **Виноградова Т.А., Виноградов Ю.Б.** Ливневый сток на водосборах селевых очагов: детерминированное и детерминировано-стохастическое моделирование. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавказпроводхоз», 2008, с.229-232 (рез. англ.).

Библиогр.: 1 назв.

428. **Войнич-Сяноженцкий Т.Г., Созанов В.Г.** Лавинообразные потоки. Возникновение, динамика и воздействие на окружающую среду. Владикавказ, Изд-во СОГУ, 1997. Глава V. Лавинообразные потоки, обусловленные прорывом завальных и искусственных водоподпорных сооружений на горных реках. § 5. Силовое воздействие волны прорыва на русло горной реки и превращение водяной лавины в водокаменный сель, с.185-188.

429. **Gavardashvili G., Kasaburi I.** Mathematical model of landslide flow motion. – «Bulletin of the Georgian Academy of Sciences», 2000, Vol.161, N 1, p.88-89 (англ.).

References: 4 tit.

Гавардашвили Г., Касабури И. Математическая модель движения оползня-потока.

430. **Гавардашвили Г.В., Пасикашвили М.Г.** Интерпретация предельных равновесий селевой массы, накопленной в селеносном русле с использованием теории катастроф. – «Сообщение АН Грузии», 1994, Том 149, N 2, с.259-262 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

431. **Гавардашвили Г.В., Кварацхелия Т.В., Квирквелия И.Б., Мирианашвили М.А.** Установление закона распределения наружной весовой нагрузки на новые противоселевые сооружения до заполнения верхнего бьефа. – В сб.: Научно-техническая конференция на тему: «Водохозяйственное строительство и экологические проблемы» (ГрузНИИВИЭ). Тезисы докладов. Тбилиси, 1991, с.28-29 (груз.; рез. рус.).

432. **Гавардашвили Г.В., Кварацхелия Т.В.** Исследование статистических характеристик весовой нагрузки противоселевой запруды трамплинного типа. – В сб.: Научно-техническая конференция молодых ученых и специалистов на тему: «Мелиорация и водохозяйственное строительство», посвященная 60-летию основания ГрузНИИГиМ. Тезисы докладов (20-25 ноября). Тбилиси, 1989, с.81.

433. **Гавардашвили Г.В.** Некоторые результаты лабораторных исследований по воздействию турбулентного селевого потока на противоселевую сквозную запруды арочно-конической формы. – В сб.: Всесоюзная конференция молодых ученых и аспирантов на тему: «Мелиорация и водохозяйственное строительство». Тезисы докладов (декабрь 1983 г.). Тбилиси, 1983, с.10-12.

433А. **Гасанов А.Б., Ализаде З.М., Гулузаде В.А.** Математическое моделирование движения грязевых селевых потоков. – В сб.: PCI 2006. Международная конференция «Проблемы кибернетики и информатики» (Институт кибернетики НАН Азербайджана). 24-26 октября 2006 г. Баку, Азербайджан. Том I. Баку, 2006, с.50-52 (рус.).

Библиогр.: 10 назв.

434. **Геворкян С.Г., Калантарова Ж.Х.** Математическое моделирование процессов формирования и движения селевых потоков. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 1994, N 6, с.59-71.

Библиогр.: 48 назв.

435. **Геккиева С.Х.** Об одной математической модели движения жидкости. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.18. Пятигорск, 2009, с.81-82.

Библиогр.: 2 назв.

Предложенные уравнения могут найти применение при описании движения селевых потоков.

436. **Джан Ч.-Д., Ванг Дж.С.** Эмпирические уравнения реологических параметров для смесей из гравия и грязевой массы. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.237-240 (англ.; рез. рус.).

437. **Ермошкин А.М.** О вычислении корней их целых чисел и уравнения Диофанта при математическом моделировании селевых потоков. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1996, N 4, с.144-153 (рез. каз.).

Библиогр.: 15 назв.

438. **Жанг С., Ю.Н.** Инфразвуковой режим селя и инфразвуковой прибор для оповещения - В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.206-209 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 5 назв.

439. **Жуков А.Л.** Моделирование экстремальных природных процессов с использованием ГИС-технологий. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.18. Пятигорск, 2009, с.83-84.

Библиогр.: 4 назв.

440. **Заалишвили В.Б., Малиев И.Н., Дзедобов Б.А.** Математическое моделирование схода ледника Колка. – В сб.: Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе. Труды III Кавказской международной школы-семинара молодых ученых. Владикавказ, 24–26 сентября 2009 г. Владикавказ, 2009, с.377-384.

Библиогр.: 2 назв.

441. **Заалишвили В.Б., Мельков Д.А., Суаридзе Г.С.** Глава 3. Математическое моделирование процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года. 3.1.К вопросу создания математической модели процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.140-147.

442. **Завсеголов Н.Н.** Моделирование и методика проведения испытания мелкомасштабной модели селезащитного сооружения стержневого типа. – В сб.: Материалы Международной научно-технической конференции «Достижения науки в области строительной механики и инженерных сооружений» (КазАТК). II том. Алматы, 2005, с.186-189.

Библиогр.: 4 назв.

443. **Исманбаев А.И., Хмельник М.И., Джумаев М.У.** Математическая модель горного селевого потока с образованием за преградой конечной застойной зоны. – В сб.: Современные проблемы механики сплошных сред. Выпуск первый. Гидроаэромеханика и газовая динамика. Бишкек, 2001, с.38-43.

Библиогр.: 4 назв.

444. **Исманбаев А.И., Хмельник М.И.** Об одной математической модели воздействия селевого потока на преграду. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Современное состояние и перспективы развития строительной науки» (КГУСТА). Часть I. Бишкек, 2000, с.163-169.

Библиогр.: 3 назв.

445. **Казаков Н.А.** Волновая динамика селей. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 2001, N 2, с.158-164.

Библиогр.: 25 назв.

446. **Казаков Н.А.** Самоорганизация упорядоченных структур и возникновение солитонов при экзогенных процессах. – «Ученые записки Сахалинского государственного ун-та», Вып.1. Южно-Сахалинск, 2000, с.116-124.

Библиогр.: 59 назв.

Предложена модель развития процесса, при определенных условиях характерная для большинства экзогенных систем (снежные лавины, гляциальные прорывные сели, ливневые сели, водоснежные потоки, дождевые паводки на горных реках, пульсирующие ледники).

447. **Kazakov N.A., Minervin I.G.** Mechanism of wave formation in coherent debris-flow generated by rain. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the second International conference. Taipei, Taiwan, 16-18 august 2000. A.A.Balkema, Rotterdam, Brookfield, 2000, p.397-402 (англ.).

References: 21 tit.

Казаков Н.А., Минервин И.Г. Механизм формирования волны в связных селях ливневого происхождения.

448. **Каиров А.А.** Моделирование ландшафтно-гидрологической обстановки на основе метода сингулярного разложения. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.78-80.

449. **Каиров А.А.** Моделирование ландшафтно-гидрологической обстановки на основе метода сингулярного разложения. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.30-32.

450. **Карпухин С.С., Кленов В.И.** Моделирование развития паводковых и селевых процессов и условия их прогнозирования. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2004, с.216-221.

451. **Kvasov A.I.** The impact interaction between mud-stone flow and obstacle. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanchzou, Urumgi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.418-423 (англ.).

References: 3 tit.

Квасов А.И. Ударное взаимодействие селевого потока с препятствием.

452. **Kvasov A.I., Akhmedov T.K.** Mathematical modeling of debris flow impact against stationary construction. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanchzou, Urumgi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.365-371 (англ.).

References: 3 tit.

Квасов А.И., Ахмедов Т.Х. Математическое моделирование удара селевого потока о неподвижное сооружение.

453. **Keremculov V.A., Zuckerman I.G.** Sill-flows and transportation of sediment s in the channels of steep slope. Modelling of sill-flows. – XX Congress of the International Association

for Hydraulic Research. Vol.VII. Seminars. Moscow, USSR. September 5-9, 1983. Moscow, 1983, p.325-328 (англ.; рез. фр.).

References: 4 tit.

Керемкулов В.А., Цукерман И.Г. Селевые потоки и транспорт наносов в руслах с большими уклонами. Моделирование селевых потоков.

454. **Klenov V.I.** Debris-flow recognition using an extended version of the river basin simulation model. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the third International conference. Davos, Switzerland, september 10-12, 2003. Vol.I. Millpress, Rotterdam, 2003, p.139-145 (англ.).

References: 5 tit.

Кленов В.И. Распознавание селе с помощью расширенной версии имитационной модели речного бассейна.

455. **Klenov V.I.** 2-D debris-flow simulation. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the second International conference. Taipei, Taiwan, 16-18 august 2000. A.A.Balkema, Rotterdam, Brookfield, 2000, p.547-550 (англ.).

References: 6 tit.

Кленов В.И. Двухмерное моделирование селевого потока.

456. **Коротко.** – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2001, июнь, N 23, с.13. Специалисты ВГИ (г.Нальчик) разработали прибор, позволяющий отследить момент зарождения селевого потока.

457. **Круашвили И.Г., Кацарова Т., Кухалашвили Э.** Расчетные показатели возмущенной зоны селевых потоков. – В сб.: Проблемы аграрной науки. Сборник научных трудов (ГАУ). Тбилиси, 1997, Том I, с.229-235 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

458. **Кухалашвили Э.Г., Омсарашвили Г.Г., Сахвадзе А.Л., Ундилашвили Н.А., Лобжанидзе З.** Прогноз предельного равновесия селеобразующей массы. – Сборник научных трудов Грузинского государственного аграрного ун-та. Тбилиси, 2009, N 1 (46), Том 2, с.77-79 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

459. **Kukhalashvili E., Gavardashvili G., Mamasakhlisi Z., Undilashvili N.** Theoretical model of mudflow in erosional river gullies at high water. – International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Dedicated to the 80 anniversary of the GWMI. 23-28 September 2009. Tbilisi, 2009, p.286-292 (англ.).

References: 5 tit.

Кухалашвили Э., Гавардашвили Г., Мамасахлиси Ж., Ундилашвили Н. Теоретическая модель селевого потока из эрозионного вреза во время паводка.

460. **Кухалашвили Э.Г., Сахвадзе А.Л., Омсарашвили Г.Г., Кикабидзе М.Н., Каросанидзе А.Г.** Закономерности изменения показателей сдвинувшейся массы из селеобразующего очага. – Сборник научных трудов (Институт водного хозяйства Министерства образования и науки Грузии). Тбилиси, 2007, N 63, с.150-153 (груз.); с.260 (рез. рус.); с.270 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

461. **Кухалашвили Э.Г., Ундилашвили Н.А., Сичинава П.О.** Условия движения многокомпонентных потоков. – «Известия аграрной науки» (Тбилиси), 2005, Том 3, N 4, с.98-100 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

462. **Кухалашвили Э., Круашвили И., Хуцураули Б.** Возможные формы поверхности разрушения устойчивости селепорождающих грунтов. – В сб.: Проблемы аграрной науки. Сборник научных трудов (ГАУ). Тбилиси, 2001, Том XIV, с.145-151 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 6 назв.

463. **Кухалашвили Э., Мамасахлиси Ж., Омсарашвили Г.** Расчетная зависимость движения водостока селевого характера для непризматических форм русел. – В сб.: Проблемы аграрной науки (ГАУ). Тбилиси, 2001, Том XII, с.275-277 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

464. **Ларионов Г.А., Бушуева О.Г., Топунов М.В.** Результаты экспериментального исследования волнового движения вязкой жидкости в потоках. – В сб.: Эрозия почв и русловые процессы. Вып.15. М., 2005, с.8-21.

Библиогр.: 12 назв.

О волновом движении селевых потоков.

465. **Ларионов Г.А., Виноградова Н.Н., Гендугов В.М., Добровольская Н.Г., Кирюхина З.П., Краснов С.Ф., Литвин Л.Ф., Перов В.Ф.** Селевые потоки: теория, эксперимент и геоморфологические аспекты. – В сб.: Двадцатое пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Ульяновск, 13-15 октября 2005 г. Доклады и сообщения. Ульяновск, 2005, с.56-69.

Библиогр.: 12 назв.

Волновой характер движения селевых потоков.

466. **Ларионов Г.А., Перов В.Ф., Топунов М.В.** Волны в селевых потоках: условия возникновения и механизм образования. – В сб.: Проблемы русловедения. (Труды Академии водохозяйственных наук). Вып.9. М., 2003, с.144-151.

Библиогр.: 17 назв.

467. **Ларионов Г.А., Перов В.Ф., Топунов М.В.** Пульсационная форма движения водных потоков и ее математическое моделирование. – В сб.: Эрозия почв и русловые процессы. Вып.11. М., 1998, с.45-56.

Библиогр.: 18 назв.

468. **Лью К.-Ф., Сю Ю.-Ч.** Исследование чувствительности параметров, связанных с распространением селевого потока. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.19-22 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 5 назв.

469. **Машуков Х.М., Вороков В.Х., Камбиев М.М., Мальбахов А.В., Юрицын П.А.** Метод и устройство для определения опасности развития паводковых и селевых потоков на реках. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.210-213 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

470. **Машуков Х.М., Вороков В.Х., Зекореев Р.Х., Зобнин А.К., Камбиев М.М., Гучапшев М.Х.** Устройство контроля зарождения и развития паводковых и селевых потоков на горных реках. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.28-30.

471. **Медеу А.Р., Киренская Т.Л.,** Методологические основы оценки селевого риска. – В сб.: Оценка и управление природными рисками. Материалы Всероссийской конференции «Риск – 2003». Том 2. М., Изд-во РУДН, 2003, с.36-39.

Селевой риск рассчитывается на основе законов распределения и математического моделирования процессов селеформирования.

472. **Мирцхулава Ц.Е.** О некоторых возможностях предсказания характеристик катастрофических паводков. – «Метеорология и гидрология», 2002, N 1, с.89-101 (рез. англ.).

Библиогр.: 31 назв.

473. **Мирцхулава Ц.Е.** Оценка частоты появления селей катастрофического характера. – «Гидротехническое строительство», 1998, N 5, с.19-26.

Библиогр.: 30 назв.

474. **Молжигитов С.К.** Измерение давления селевого потока в лабораторных условиях. – В сб.: Проблемы проектирования, строительства и эксплуатации транспортных сооружений. Сборник научных трудов (КГУСТА). Вып. 13. Бишкек, 2002, с.106-109.

475. **Мочалов В.П., Ким А.К., Хайдаров А.Х.** Результаты эксперимента «Чемолган – 91». – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.101-109.

Библиогр.: 2 назв.

Эксперимент по искусственному воспроизведению селевого потока.

476. **Музаев И.Д., Малиев И.Н., Дзебоев Б.А.** 3.2.Фрикционная математическая модель динамики гляциального селевого потока. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.148-154.

477. **Музаев И.Д., Малиев И.Н., Дзебоев Б.А.** Фрикционная математическая модель динамики гляциального селевого потока. – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.325-330.

Библиогр.: 5 назв.

478. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** О механизме перемещения селевым потоком крупногабаритного скального обломка. – «Метеорология и гидрология», 2009, N 6, с.94-98.

Библиогр.: 5 назв.

479. **Natischvili O.G., Tevzadze V.I.** Undulating motion of debris flow. – Proceedings of the tenth International Symposium on River Sedimentation. August 1-4, 2007, Moscow, Russia. Vol.I. Moscow, 2007, p.270-275 (англ.).

References: 3 tit.

Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И. Волнообразное движение селевого потока.

480. **Natischvili O., Tevzadze V.** Undular regime of motion of debris flow. – 13th International Conference on «Transport and Sedimentation of Solid Particles». September 18-20, 2006. Tbilisi, Georgia. Tbilisi, 2006, p.226-231 (англ.).

References: 9 tit.

Натишвили О., Тевзадзе В. Волновой режим движения селевого потока.

481. **Нахушев А.М., Бураев А.В.** К проблеме математического моделирования селевой активности. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.16-23.

Библиогр.: 10 назв.

482. **Нахушев А.М.** Селевая активность в сопоставлении с вариациями солнечной активности. – В сб.: Доклады Адыгской (Черкесской) Международной академии наук. Нальчик, 2005, Том 7, N 2, с.95-100 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

Установлена связь между солнечной и селевой активностью и предложены математические модели этих процессов.

483. **Нахушев А.М., Борисов В.Н., Бураев А.В.** Об экстремальных региональных проявлениях солнечной и селевой активностей. – В сб.: Физика экстремальных состояний вещества – 2004. Черноголовка, 2004, с.189-191.

Библиогр.: 3 назв.

Математическое моделирование селевых процессов в бассейне р.Герхожан-Су.

484. **Обгадзе Т.А., Станкевич Е.М., Макаров Е.А., Квасов Д.С., Харбедия Л.Т.** Математическое моделирование селевых потоков. – В сб.: VIII Всероссийская школа-семинар «Современные проблемы математического моделирования». Сборник трудов. Ростов-на-Дону, Изд-во РГУ, 1999, с.197-202.

Библиогр.: 11 назв.

485. **Орозобекова А.К.** Механико-математическое моделирование влияния природных факторов на возникновение и развитие селевых и оползневых процессов в горных районах юга Кыргызстана. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. физ.-матем. наук. Бишкек, 2001. 19 с. (рус.; рез. кирг., англ.). [Институт физики и механики горных пород НАН Кыргызской Республики. КГУСТА].

Список работ в конце автореферата – 8 назв.

486. **Орсаева Г.М.** Уравнение гидротранспорта М.А.Великанова в свете современных представлений о свойствах селевых смесей. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1996, N 1, с.44-55 (рез. каз.).

Библиогр.: 3 назв.

487. **Перов В.Ф.** Селевая коррозия. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавказпроводхоз», 2008, с.181-184. (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Исследование селевой коррозии в долине р.Чемолган при прохождении искусственных селевых потоков.

488. **Прангишвили А.И., Обгадзе Т.А., Цвераидзе З.Н., Матиашвили И.Г.** Математическое моделирование грязевых селевых потоков. – «Проблемы механики» (Международный научный журнал), [Тбилиси], 2005, N 4 (21), с.92-94 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

489. **Rickenmann D., Weber D., Stepanov B.** Erosion by debris flows in field and laboratory experiments. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the third International conference. Davos, Switzerland, september 10-12, 2003. Vol.2. Millpress, Rotterdam, 2003, p.883-894 (англ.).

References: 23 tit.

Риккенманн Д., Вебер Д., Степанов Б. Эрозионная деятельность селевых потоков – полевые и лабораторные исследования.

490. **Слиский С.М., Пашков Н.Н., Кузнецова Е.В., Малаханов В.В., Фиронов А.М.** Гидравлические исследования подводящего устройства вихревого водосброса и быстрого тока селезащитной плотины в урочище Медео. – В сб.: Научные исследования по гидротехнике в 1975 году. [Вып.3]. Л., 1977, с.55-57.

491. **Соболевский Ю.А., Упендра М.** Гидродинамика селевых потоков. – В сб.: Водное хозяйство и гидротехническое строительство. Республиканский межведомственный сборник научных трудов. Вып.20. Минск, 1993, с.11-22.

Библиогр.: 7 назв.

492. **Stepanov B.S.** The theory of existence of debris-flow mixture as a key component in computing debris-flow characteristics. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2003, N 2, с.131-144 (англ.; рез. рус., каз.).

Библиогр.: 14 назв.

Степанов Б.С. Теория существования селевой смеси – ключевой элемент расчета характеристик селей.

493. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Сели. Гипотезы, решающие эксперименты, теории и практика, прогноз. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2002, N 3, с.85-97 (рус.; рез.каз.).

Библиогр.: 14 назв.

494. **Степанов Б.С.** Явление скачкообразного изменения плотности селевых потоков. Заявка на открытие. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.141-172.

Библиогр.: 27 назв.

495. **Степанов Б.С.** Об особенностях переноса песчаных массивов водными потоками в постселевой период. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.113-116.

496. **Stepanov B., Stepanova T.** A model of mudflow transformation. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanzhou, Urumgi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.404-412 (англ.).

Степанов Б., Степанова Т. Модель трансформации селевого потока.

497. **Степанова Т.С., Бусалаева Л.И.** К вопросу моделирования селеформирующих дождей. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1998, N 3-4, с.50-68 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 15 назв.

498. **Степанова Т.С.** Новая постановка задачи о динамической модели селевого потока и ее качественный анализ. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1998, N 1-2, с.124-142 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 15 назв.

499. **Степанова Т.С.** Имитационное моделирование селевых процессов и оценка устойчивости модели. Постановка задачи. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.6-25.

Библиогр.: 10 назв.

500. **Степанова Т.С.** Бесконтактные способы измерения плотности селевых потоков. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. физ.-матем. наук. М., 1984. 24 с. (ИЗМИРАН).

Список работ в конце автореферата – 4 назв.

501. **Такабаев М.К., Нурмаханова М.Б.** О математическом моделировании селевого потока гляциального генезиса. – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.561-565.

Библиогр.: 6 назв.

502. **Такабаев М.К., Нурмаханова М.Б.** Математическое моделирование селевого потока гляциального происхождения. – В сб.: Третий Сибирский конгресс по прикладной и индустриальной математике (ИПРИМ – 98), посвященный памяти С.Л.Соболева (1908-1989). Тезисы докладов. Часть II. Новосибирск, Изд-во института математики, 1998, с.74-75.

503. **Такабаев М.К.** Численное моделирование селевого потока. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора физ.-матем. наук. Алматы, 1996. 36 с. (рус.; рез. каз., англ.). [НАН Республики Казахстан. Институт теоретической и прикладной математики].

Список работ в конце автореферата – с.31-32 (13 назв.).

504. **Takabaev M.K.** About one scheme of numerical modeling of sile. – «Доклады НАН Республики Казахстан», 1995, N 4, с.24-29 (англ.; рез. рус.).

References: 5 tit.

Такабаев М.К. Об одной схеме математического моделирования селевого потока.

505. **Такабаев М.К.** Численное моделирование селевого потока. Алматы, МГП «Берен», 1994. 163 с. (НАН РК. Институт теоретической и прикладной математики).

Библиогр.: с.153-160 (73 назв.),

506. **Такабаев М.К.** О модели движения селевого потока. – В сб.: Шестой Всесоюзный съезд по теоретической и прикладной механике. Ташкент, 24-30 сентября 1986 года. Аннотации докладов. Ташкент, 1986, с.590.

507. **Уэй Ф., Ху К., Жанг Ю., Жиа С.** Численное моделирование движения селей и его приложение для зонирования селевого риска. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.23-26 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 12 назв.

508. **Чанг С.-Ю., Лин Ч.-П.** Интерпретация характеристик селя с применением метода обработки изображений. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.222-225 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 2 назв.

509. **Челидзе З.Т., Гогишвили А., Варамашвили Н.Д.** Акустическая система для цифровой регистрации динамических экзогенных процессов. – Труды института геофизики АН Грузии им. М.Нодия. Том 58. Тбилиси, 2004, с.335-339 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Сели, лавины, лахары.

510. **Чоу С.-Т., Чанг Й.-Я.** Экспериментальное исследование селей оползневоего происхождения и процесса мобилизации материала. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.253-256 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 5 назв.

511. **Шварц М., МакАрделл Б., Хуггел К., Цгратген-Освальд С.** Моделирование схода ледника Колка в Кармадоне 20 сентября 2002 года. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.240-242, 246 (рус.); с.243-245, 247 (англ.).

Библиогр.: 3 назв.

512. **Шварц М., МакАрделл Б., Хуггел К., Цгратген-Освальд С.** Моделирование схода ледника Колка в Кармадоне 20 сентября 2002 года. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.40 (рус.); с.78 (англ.).

513. **Шевчук В.В., Горбань В.О., Иваник О.Н.** Компьютерное моделирование влияния селевых потоков на инженерные сооружения. – «Вісник Київського нац. ун-ту», сер. геологія, 2007, Вып.41–42, с.117-119 (укр.; рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

514. **Эглит М.Э.** Математическое моделирование склоновых потоков. – В сб.: Современные проблемы математики и механики. Том II. Механика. Вып.1. М., Изд-во МГУ, 2009, с.134-142.

Библиогр.: 23 назв.

Снежные лавины, оползни, селевые и водные потоки.

Смотри также – NN 5, 6, 45, 102, 193, 242, 263, 321, 331, 334, 348, 368, 369, 518, 553, 555, 556, 559, 563, 573, 674, 724, 725, 902, 903, 984, 1184, 1277, 1415, 1568, 1735, 1865, 2096, 2130, 2162, 2168, 2176, 2183, 2186, 2188, 2217, 2252, 2404, 2448

IV. МЕРЫ БОРЬБЫ С СЕЛЕВЫМИ ПОТОКАМИ И ИХ РЕГУЛИРОВАНИЕ:

1. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ СЕЛЕВЫХ ЯВЛЕНИЙ

515. **Абшаев М.Т., Лиев К.Б.** Предупреждение о селях и паводках ливневого происхождения радиолокационным методом. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.5-6.

516. **Аджиев А.Х., Богаченко Е.М., Кумукова О.А., Сейнова И.Б., Кондратьева Н.В.** Прогнозирование селей гляцио-ливневого генезиса. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IX научно-практическая конференция. 14-15 мая 2009 года. Сборник материалов. М., 2009, с.4-6.

517. **Аджиев А.Х., Кумукова О.А., Сейнова И.Б.** Разработка метода прогноза селей по метеорологическим параметрам. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.22-24.

Библиогр.: 2 назв.

518. **Андреев Ю.Б.** Методика прогноза лавин и селей на основе аналогового физико-статистического моделирования. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. II научно-практическая конференция 23 октября 2002 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2003, с.217-221.

Библиогр.: 8 назв.

519. **Андреев Ю.Б., Божинский А.Н.** Проблемы оценки и картографирования природного риска (на примере лавин и селей). – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 1996, N 3, с.55-60.

Библиогр.: 8 назв.

520. **Bozhinskiy A.N., Andreev Y.B.** The estimation of natural hazards risk (avalanches and mudflows). – Global Changes and Geography. The IGU Conference . Moscow, Russia. August 14-18 , 1995. Abstracts. Moscow, 1995, p.53 (англ.).

Божинский А.Н., Андреев Ю.Б. Оценка риска природных опасностей (лавины и сели).

521. **Болов В.Р., Мочалов В.П., Муратов Ш.С.** Проблемы прогнозирования и предупреждения чрезвычайных ситуаций в горных районах. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.11-18.

Библиогр.: 23 назв.

522. **Болов В.Р.** Проблемы прогнозирования и предупреждения чрезвычайных ситуаций в селеопасных районах. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.5.

523. **Вальчук Т.Е., Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Связь солнечной активности с проявлениями селей и оползней. – В сб.: Новый цикл активности солнца: наблюдательный и теоретический аспекты. Труды конференции, посвященной 50-летию горной астрономической станции ГАО РАН. Санкт-Петербург, 1998, с.209-212.

Библиогр.: 12 назв.

524. **Вдовина О.К., Мионов Н.А.** Системный подход к прогнозу процесса селеобразования. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.46-48.

525. **Виноградов Ю.Б.** Современное состояние проблемы прогноза селевых потоков. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.125-130.

526. **Виноградов Ю.Б.** Перспективы прогнозирования селевых потоков. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.54-57.

527. **Гонсировский Д.Г.** Исследование вопроса связи проявления селей и солнечной активности с помощью метода множественной графической корреляции. – В сб.: Проблемы снижения природных опасностей и рисков. Материалы Международной научно-практической конференции «РИСК – 2009», Том I. М., Изд-во РУДН, 2009, с.6-11 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

528. **Гонсировский Д.Г., Хаджиев М.М.** Графический метод ежесуточной прогнозной оценки опасности возникновения гляциальных селей. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VIII научно-практическая конференция. 8-10 октября 2008 года. Сборник материалов. М., 2008, с.36-37.

529. **Дьяконова В.И., Харламова И.В.** Оценка основных изменяющихся факторов при составлении долговременных прогнозов ЭГП. – В сб.: Методы изучения режима и прогноза экзогенных геологических процессов. Материалы совещания «Методы изучения режима и прогноза экзогенных геологических процессов». (Тезисы докладов). 13-17 сентября 1980 г. Тбилиси, 1980, с.59-62.

Оползни, сели, абразия.

530. **Замай В.И.** Исследование прогнозного фона паводковой и селевой опасности на основе данных мониторинга чрезвычайного события. – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах». Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.176-180 (англ.); с.180-184 (рус.).

Библиогр.: 5 назв.

531. **Замай В.И.** Исследование прогнозного фона паводковой и селевой опасности на основе данных мониторинга чрезвычайного события. – В сб.: Проблемы автоматизации и управления. Бишкек, «Илим», 2008, с.97-103.

Библиогр.: 8 назв.

532. **Зеркаль О.В., Маркарьян В.В.** Краткосрочный прогноз активности развития опасных геологических процессов на территории Российской Федерации и его оправдываемость в 2002 г. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. II научно-практическая конференция 23 октября 2002 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2003, с.140-151.

Библиогр.: 5 назв.

Оползни, речная эрозия, селевые процессы.

533. **Зимин М.И., Зиминова С.А.** Локальный прогноз снежных селей. – В сб.: Доклады Всероссийской конференции по физике облаков и активным воздействиям на гидрометеорологические процессы. Нальчик, 23-25 октября 2001 г. СПб, Гидрометеоздат, 2005, с.293-296.

Библиогр.: 7 назв.

534. **Зимин М.И., Зиминова С.А.** Биологические предвестники возникновения селей. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12, 2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.88-89.

Библиогр.: 4 назв.

535. **Зимин М.И., Зимина С.А.** Локальный прогноз селей. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12, 2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.60-62.

Библиогр.: 4 назв.

536. **Зимин М.И., Зимина С.А.** Биологические предвестники возникновения селей. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.40-41.

Библиогр.: 4 назв.

537. **Зимин М.И., Зимина С.А.** Локальный прогноз селей. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.21-23.

Библиогр.: 4 назв.

538. **Зимин М.М., Тимишев З.В.** Учет случайного характера сейсмической нагрузки при прогнозировании сейсмогенных селей. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.39.

Библиогр.: 1 назв.

539. **Kirenskaya T.L.** Forecasting of mudflows of storm-rain nature. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanzhou, Urumgi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.400-403 (англ.).

Киренская Т.Л. Прогноз селей ливневого генезиса.

540. **Кононова Н.К.** Использование типизации макроциркуляционных процессов для мониторинга и прогнозирования тенденций развития чрезвычайных ситуаций. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IV научно-практическая конференция. 19-20 октября 2004 г. Доклады и выступления. М., 2005, с.269-277.

Библиогр.: 19 назв.

Гляциальные сели, лавины, подвижки ледников, наводнения, грозы.

541. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Пример межведомственного информационного взаимодействия в системе мониторинга и прогнозирования оползней и селей. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2004, с.248-255.

Библиогр.: 10 назв.

542. **Кононова Н.К.** Использование типизации макроциркуляционных процессов для прогнозирования тенденций развития чрезвычайных ситуаций. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IV научно-практическая конференция. 19-20 октября 2004 года. Сборник материалов. М., 2004, с.101-102.

Сели, оползни, лавины, подвижки ледников, наводнения.

543. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Тенденция повторяемости опасных природных процессов на территории России в связи с динамикой циркуляции атмосферы. – В сб.: Оценка и управление природными рисками. Материалы Всероссийской конференции «РИСК – 2003». Том 1. М., Изд-во РУДН, 2003, с.153-157.

Библиогр.: 4 назв.

Наводнения, оползни, сели, лавины.

544. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Межведомственное информационное взаимодействие в системе мониторинга и прогнозирования оползней и селей. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 года. Сборник материалов. М., 2003, с.51.

545. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Природные катастрофы и современные изменения климата. – В сб.: Тезисы докладов участников III Международной

конференции «Устойчивое развитие горных территорий». Владикавказ, 21-26 сентября 1998 г. Владикавказ, 1998, с.674-676.

Оползни и сели и возможность их активизации.

546. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Циклические колебания циркуляции атмосферы, климата и селевой деятельности; возможность их прогнозирования. – В сб.: Циклы природных процессов опасных явлений и экологическое прогнозирование. Выпуск 2. М., 1992, с.114-120.

Библиогр.: 16 назв.

547. **Мальнева И.В.** Система прогнозирования селей различного масштаба и заблаговременности. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.278-281 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

548. **Мальнева И.В., Кононова Н.К., Крестин Б.М.** Мониторинг селей как средство обеспечения безопасности. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VIII научно-практическая конференция. 8-10 октября 2008 года. Сборник материалов. М., 2008, с.64-65.

549. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Снижение негативных последствий опасных природных процессов на территории России на основании результатов междисциплинарных исследований. – В сб.: Междисциплинарные исследования проблем обеспечения безопасности жизнедеятельности населения в современных условиях. Материалы XII Международной научно-практической конференции по проблемам защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Техногенные катастрофы и проблемы безопасности. Материалы научно-практического симпозиума. 18-20 апреля 2007 года. Москва, Россия (МЧС России). М., 2007, с.193-200.

Библиогр.: 7 назв.

Прогноз селей, оползней.

550. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Снижение негативных последствий опасных природных процессов на территории России на основании результатов междисциплинарных исследований. – В сб.: Междисциплинарные исследования проблем обеспечения безопасности жизнедеятельности населения в современных условиях. XII Международная научно-практическая конференция по проблемам защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Техногенные катастрофы и проблемы безопасности. Научно-практический симпозиум. Тезисы докладов. 18-20 апреля 2007 года. Москва, Россия (МЧС России). М., 2007, с.35.

Оползни, сели, эрозия, абразия.

551. **Malneva I.V., Kononova N.K.** The activity of mudflow processes in mountains of Russia and adjacent countries in XX century. – International Symposium on latest natural disasters – new challenges for engineering geology, geotechnics and civil protection. September 5-8, 2005. Sofia, Bulgaria. Abstract Book. Sofia, 2005, p.95 (англ.).

Мальнева И.В., Кононова Н.К. Активность селевых процессов в горных районах России и соседних стран в XX столетии.

552. **Медеу А., Тасболат Б.** Качественная оценка и верификация прогнозов селевых рисков. – «География и природа» (Алматы), 2005, N 3, с.13-16 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

553. **Мирицхулава Ц.Е.** Современные возможности предсказания уязвимого состояния территорий и объектов для катастрофических селей. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 2006, N 1, с.57-65.

Библиогр.: 28 назв.

554. **Мирцхулава Ц.Е.** Противоэрозионные гидротехнические сооружения. Тбилиси., «Мецниереба», 2005. Глава 4. 4.3. Аналитическая методика прогноза уязвимости селеопасных участков и противоселевых сооружений, с.62-71.

555. **Мирцхулава Ц.Е.** Опасности и риски на некоторых водных и других системах. Виды, анализ и оценка. В 2-х книгах. Книга 2. Тбилиси, «Мецниереба», 2003.

Глава 17. Оценка частоты появления селей катастрофического характера, с.324-344.

Библиогр.: 30 назв.

556. **Мирцхулава Ц.Е.** Водная эрозия почв. Тбилиси, «Мецниереба», 2000, Глава X. О прогнозе качества почвы и состояния экосистемы. 10.4. Инженерные меры предсказания частоты появления селей катастрофического характера, с.351-366.

557. **Мирцхулава Ц.Е.** Оценка риска появления селей катастрофического характера. – «Доклады РАСХН», 1997, N 6, с.24-26.

Библиогр.: 11 назв.

558. **Мочалов В.П., Таланов Е.А.** Метод краткосрочного вероятностного прогноза селей дождевого генезиса. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.25-40.

Библиогр.: 27 назв.

559. **Нурланов М.Т., Киренская Т.Л.** Состояние проблемы прогнозирования селевых явлений ливневого генезиса. – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.521-531.

560. **Рагозин А.Л.** Теория и практика оценки геологических рисков. Автореферат дисс. на соискание ученой степени доктора геол.- минерал. наук. М., 1997. 60 с. (Госстрой России. ПНИИИС).

Список работ в конце автореферата – 72 назв.

Землетрясения, оползни, обвалы, подтопления, карст, эрозия, сели, переработка берегов, лавины, пучение, термоэрозия, солифлюкция, цунами, наводнения.

561. **Сидорова Т.Л.** Оценка селевой деятельности по климатическим параметрам. Автореферат дисс. на соискание ученой. степени канд. геогр. наук. М., 1997. 20 с. (МГУ. Географический факультет).

Список работ в конце автореферата – 12 назв.

562. **Степанов Б.С.** К проблеме прогноза опасных гидрометеорологических явлений. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1996, N 2, с.161-174 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 5 назв.

Прогнозирование селей сейсмического, дождевого и гляциального генезисов.

563. **Таланов Е.А.** Методика краткосрочного вероятностного прогноза характеристик дождевых селей. – В сб.: VI Всероссийский гидрологический съезд. Доклады. Секция N 2. Наводнения и другие опасные гидрологические явления: оценка, прогноз и смягчение негативных последствий. М., Метеоагентство Росгидромета, 2006, с.272-276.

Библиогр.: 12 назв.

564. **Таланов Е.А.** Методика краткосрочного вероятностного прогноза характеристик дождевых селей. – В сб.: Тезисы докладов (VI Всероссийский гидрологический съезд). Секция 2. Наводнения и другие опасные явления: оценка, прогноз и смягчение негативных последствий. Санкт-Петербург, Гидрометеоиздат, 2004, с.129-130.

565. **Таланов Е.А.** Мониторинг и прогноз опасных экзогеодинамических процессов в селевых бассейнах. – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.566-569.

566. **Таланов Е.А., Киренская Т.Л.** Концепция прогнозирования селей дождевого генезиса. – В сб.: Гидроэкологические проблемы использования водных ресурсов Казахстана. Сборник научных статей (КазНУ). Алматы, 1998, с.173-177.

Библиогр.: 15 назв.

566А. **Тевзадзе В.** Оценка экологической безопасности выхода селевого потока. – «Сообщения академии сельскохозяйственных наук Грузии», 1999, N 6, с.45-48 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 9 назв.

567. **Херхеулидзе Г.И.** Проблемы и опыт пространственно-временного прогнозирования селевой опасности. – В сб.: Тезисы докладов (VI Всероссийский гидрологический съезд). Секция 2. Наводнения и другие опасные явления: оценка, прогноз и смягчение негативных последствий. Санкт-Петербург, Гидрометеиздат, 2004, с.134-135.

568. **Херхеулидзе И.И., Рухадзе Н.В., Салуквадзе Л.И.** Количественный прогноз (предвычисление) основных характеристик селей при заданных слое и продолжительности дождя и параметрах селевой активности бассейна. – В сб.: Тезисы докладов XXIII научной сессии ЗаКНИГМИ. 13-14.V.1976 г. Тбилиси, 1976, с.29.

569. **Шеко А.И., Круподеров В.С.** Современное состояние изученности селевых и других экзогенных геологических процессов в России, их прогноза и заблаговременного предотвращения негативных последствий. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.7-10.

570. **Шеко А.И., Мальнева И.В.** Опыт долгосрочного регионального прогнозирования экзогенных геологических процессов. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.4. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по инженерной геологии и гидрогеологии (12-22 марта 2002 г.). М., ГЕОС, 2002, с.596-598.

Библиогр.: 6 назв.

Оползни, сели, абразия, эрозия.

571. **Шеко А.И.** Глава 5. Вероятностные пространственно-временные прогнозы экзогенных геологических опасностей. – В сб.: Природные опасности России. В шести томах. Том 3. Экзогенные геологические опасности. М., «КРУК», 2002, с.289-317.

Прогноз оползней и селей.

572. **Sheko A.I.** Prediction of hazard and risk of mudflows. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the first International conference. San-Francisco, California, 7-9 august 1997. New-York, ASCE, 1997, p.103-112 (англ.).

References: 3 tit.

Шеко А.И. Прогноз опасности и риска формирования селей.

573. **Шеко А.И., Анিকেев А.В., Гулакян К.А., Круподеров В.С., Кюнтцель В.В., Постоев Г.П.** Глава 6. Прогноз и моделирование экзогенных процессов. – В сб.: Опасные экзогенные процессы. М., ГЕОС, 1999, с.194-231.

Библиогр.: 58 назв.

Прогноз оползней и селей.

574. **Шеко А.И., Круподеров В.С.** Оценка опасности и риска экзогенных геологических процессов. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология», 1994, N 3, с.11-21.

Библиогр.: 23 назв.

Оползни и сели.

Смотри также – NN 129, 134, 179, 180, 181, 198, 203, 204, 217, 230, 235, 245, 248, 249, 267, 280, 285, 286, 295, 301, 372, 450, 472, 473, 482, 493, 494, 505, 577, 753, 771, 777, 784, 785, 786, 787, 799, 806, 840, 856, 905, 906, 916, 922, 930, 978, 992, 993, 994, 1005, 1008, 1138, 1200, 1201, 1203, 1204, 1206, 1228, 1231, 1232, 1233, 1259, 1266, 1271, 1277, 1278, 1279, 1280, 1283, 1284, 1286, 1287, 1289, 1291, 1292, 1295, 1298, 1304, 1330, 1333, 1336, 1345, 1352, 1372, 1381, 1467, 1534, 1543, 1588, 1611, 1612, 1620, 1682, 1697, 1702, 1715, 1750, 1751, 1780, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1836, 1840, 1867, 1873, 1874, 1883, 1885, 1893, 1896, 1907, 1924, 1926, 1927, 1939, 1957, 1961, 1962, 1964, 1965, 1966, 1990, 1994, 1995, 1997, 2007, 2052, 2079, 2081, 2089, 2103, 2105, 2106, 2117, 2131, 2140, 2150, 2159, 2160, 2167, 2174, 2175, 2176, 2186, 2187, 2188, 2189, 2192, 2198, 2226, 2227, 2237, 2238, 2241, 2244, 2245, 2251, 2259, 2282, 2286, 2311, 2320, 2327, 2328, 2358, 2374, 2392, 2394, 2397А, 2404, 2415, 2439, 2442

2. ОРГАНИЗАЦИОННО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И МЕЛИОРАТИВНЫЕ МЕРЫ БОРЬБЫ С СЕЛЯМИ

575. **Абшаев А.М., Лиев К.Б.** Оповещения о паводках и селях ливневого происхождения радиолокационным методом. – «Известия вузов», Северо-Кавказский регион (Ростов-на-Дону), сер. «Естественные науки», Спецвыпуск «Науки о Земле», 2007, с.49-53 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

576. **Абшаев А.М., Лиев К.Б., Тебуев А.Д.** Радиолокационная система оповещения о селях и паводках ливневого происхождения. – Сборник научных трудов (РАН КБНЦ). III конференция молодых ученых (25-27 сентября 2002). Часть I. Секции: Информатика и проблемы регионального управления. Природопользование. Биология. Математическое моделирование сложных систем. Нальчик, 2002, с.121-127.

Библиогр.: 6 назв.

577. **Абшаев М.Т., Абшаев А.М., Лиев К.Б.** Радиолокационный метод и система оповещения о паводках и селях ливневого происхождения. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 года. Сборник материалов. М., 2007, с.5-6.

578. **Абшаев М.Т., Абшаев А.М., Лиев К.Б., Тебуев А.Д.** Радиолокационный метод оповещения о селях и паводках. – В сб.: Доклады Всероссийской конференции по физике облаков и активным воздействиям на гидрометеорологические процессы. Нальчик, 23-25 октября 2001г. СПб., Гидрометеоиздат, 2005, с.103-110.

Библиогр.: 6 назв.

579. **Абшаев М.Т., Абшаев А.М., Лиев К.Б., Тебуев А.Д.** Радиолокационный метод оповещения о селях и паводках. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.3-10.

Библиогр.: 6 назв.

580. **Абшаев М.Т., Абшаев А.М., Лиев К.Б., Тебуев А.Д.** Радиолокационная система оповещения о селях и паводках ливневого происхождения. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.3-5.

581. **Абшаев М.Т., Абшаев А.М., Лиев К.Б., Тебуев А.Д.** Радиолокационный метод оповещения о селях и паводках ливневого происхождения. – В сб.: Тезисы. Всероссийская конференция по физике облаков и активным воздействиям на гидрометеорологические процессы (октябрь, 23-25-2001 г.) [ВГИ]. Нальчик, 2001, с.33-35.

582. **Аджиев А.Х., Анахаев К.Н., Чупринин С.Л.** О некоторых новых противоселевых мероприятиях. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.81-84.

583. **Березинский Н.А., Инюхин В.С., Пашкевич М.Ю.** Искусственное регулирование осадков, как метод влияния на склоновые процессы в предгорной зоне. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.84-86.

584. **Волосухин В.А., Дуэль М.Б.** Подготовка кадров и повышение квалификации руководящих работников и специалистов служб эксплуатации ГТС в части защиты сооружений от вредного воздействия вод (селей). – В сб.: - Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004. с.57-77.

585. **Зимин М.И., Рубцов Е.А.** Расчет взрывного воздействия на лавинные и селевые очаги. – В сб.: Тезисы (Всероссийская конференция по физике облаков и активным воздействиям на гидрометеорологические процессы. 28-30 октября 1997 года. Нальчик, КБР). Нальчик, 1997, с.94.

586. **Лиев К.Б.** Радиолокационный метод предупреждения о паводках и селях ливневого происхождения. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. физ.-матем. наук. Нальчик, 2007. 22с. [ВГИ].

Список работ в конце автореферата – 14 назв.

587. **Лиев К.Б., Абшаев М.Т.** Оповещение о паводках и селях ливневого происхождения радиолокационным методом. – «Безопасность жизнедеятельности», 2007, N 12, с.29-33.

Библиогр.: 10 назв.

588. **Лиев К.Б., Тебуев А.Д.** Радиолокационная система оповещения о паводках и селях ливневого происхождения. – В сб.: Труды конференции молодых ученых Высокогорного геофизического института, посвященной 90-летию профессора Г.К.Сулаквелидзе. (27 мая 2003 г.). Нальчик, 2004, с.72-78.

Библиогр.: 6 назв.

589. **Лиев К.Б.** Радиолокационный метод оповещения о селях и паводках ливневого происхождения. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.77-79.

590. **Машуков Х.М., Вороков В.Х.** Автоматизированная система заблаговременного оповещения о паводках и селях на горных реках и озерах. – В сб.: Тезисы докладов (VI Всероссийский гидрологический съезд). Секция 2. Наводнения и другие опасные гидрологические явления: оценка, прогноз и смягчение негативных последствий. Санкт-Петербург, Гидрометеиздат, 2004, с.137-138.

591. **Машуков Х.М., Вороков В.Х., Зекореев Р.Х., Камбиев М.М., Ивазов А.К.** Радиотелеметрическая система для мониторинга паводков и селевых потоков на горных реках. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.92-93.

592. **Машуков Х.М., Вороков В.Х., Зекореев Р.Х., Зобнин А.К., Камбиев М.М., Гучапшев М.Х.** Устройство контроля зарождения и развития паводковых и селевых потоков на горных реках. – В сб.: - Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.-76-77.

593. **Медеу А.Р., Есжанова А.С.** Теоретическое обоснование проблемы обеспечения безопасности селеугрожаемых территорий. – В сб.: Современные эколого-географические проблемы горных стран. Труды географического общества Азербайджана. Том VII. Баку, 2001, с.131-144 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 11 назв.

594. **Михно Е.П.** Ликвидация последствий аварий и стихийных бедствий. М., Атомиздат, 1979. Глава 3. Стихийные бедствия и борьба с ними. 3.7. Горные обвалы, осыпи, оползни и селевые потоки, с.96-101.

595. **Мочалов В.П.** Ликвидация селевой опасности горных озер как возможность предотвращения чрезвычайных ситуаций. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. II научно-практическая конференция . 23 октября 2002 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2003, с.210-217.

Библиогр.: 28 назв.

Контролируемый сброс воды из горных озер.

595А. **Мухин И.И., Дарменко А.Ф., Скриница Б.В., Мажуховский Э.И., Хихленко В.Г., Вороной С.М., Парамонов В.В., Чумак С.П., Никонова Н.И.** Справочник спасателя. Книга 3. Спасательные работы при ликвидации последствий обвалов, оползней, селей, снежных лавин. М., 1995. 203 с. (МЧС РФ. ВНИИ ГОЧС).

596. **Николаенко В.Т.** Экологическая роль защитных лесонасаждений в горных районах. – В сб.: Экологическая роль горных лесов. Тезисы докладов Всесоюзной конференции (19-21 августа 1986 г.). Бабушкин, 1986, с.17-20.

Борьба с эрозией почв и селевыми потоками.

597. **Носов К.Н.** Лесомелиоративные и агротехнические средства защиты от селевых потоков. – В сб.: Гидравлика и механика на службе агропромышленного комплекса. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 165-летию ДонГАУ. 22-23 сентября 2005 года, пос.Персиановский. Том 2. пос.Персиановский, 2005, с.130-134.

Библиогр.: 1 назв.

597А. **Одинцов Л.Г., Курсаков А.В., Щетинин С.В.** Поисково-спасательные работы при ликвидации последствий схода снежных лавин и селей. Справочник спасателя. Книга 15 [МЧС РФ. ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)]. М., 2009. Часть II. Сели, с.78-100.

598. **Перов В.Ф.** Селевая опасность и основные направления защиты от селей на территории Российской Федерации. – В сб.: Анализ и оценка природного и техногенного риска в строительстве (ПНИИИС). М., 1995, с.93-94.

599. **Рагозин А.Л.** Оценка природных рисков на локальном уровне. – В сб.: Природные опасности России. В шести томах. Том 6. М., «КРУК», 2003, с.143-160.

Оценка индивидуального, социального и экономического риска от селей.

600. **Раппопорт В.В.** Определение экономической эффективности противопаводковых, противоселевых и противоэрозионных мероприятий. – «Экспресс-информация» (ЦБНТИ Минводхоза СССР), сер. «Экономика и управление в мелиорации и водном хозяйстве», 1988, Вып.7, с.1-11.

Перечень возможных видов прямых и косвенных ущербов от наводнений и селей и их экономическое выражение.

601. **Рубцов Е.А.** Стратегия профилактики стихийных бедствий (СБ). – В сб.: Тезисы (Всероссийская конференция по физике облаков и активным воздействиям на гидрометеорологические процессы. 28-30 октября 1997 года. Нальчик, КБР). Нальчик, 1997, с.117-118.

Библиогр.: 1 назв.

Лавины, обвалы, оползни, сели, карст, солифлюкция, просадки.

602. **Рубцов Е.А., Василенко В.Н., Крылова А.А.** Экологические последствия АВ на лавины и сели. – В сб.: Тезисы (Всероссийская конференция по физике облаков и активным воздействиям на гидрометеорологические процессы. 28-30 октября 1997 года. Нальчик, КБР). Нальчик, 1997, с.115

603. **Самойлов Р.С., Поляков И.С., Трошкина Е.С.** Эвакопасательные и экстренные восстановительные работы при опасных снежно-ледовых явлениях. – В сб.: Проблемы безопасности при чрезвычайных ситуациях (Обзорная информация ВИНТИ). М., 1995, Вып.5, с.42-59.

Библиогр.: 8 назв.

Спасательные работы при сходе снежных лавин и селей, подвижках ледников, заторах льда на реках.

604. **Самойлов Р.С., Жидков В.А.** Преодоление в чрезвычайных ситуациях селевых отложений на горных дорогах. – В сб.: Проблемы безопасности при чрезвычайных ситуациях. (Обзорная информация ВИНТИ). М., 1994, Вып.5, с.50-55.

Библиогр.: 5 назв.

605. **Сидоров С.М., Маркаръян О.И., Молотов Б.В.** Некоторые вопросы судебно-медицинской экспертизы трупов, извлеченных из грязекаменных (селевых) потоков. – В сб.: Проблемы криминалистики и судебной экспертизы. Алма-Ата, 1965, с.301-303.

606. **Система автоматизированного селеоповещения.** Проспект. Алма-Ата. 1989. 1 л. (Министерство автомобильных дорог КазССР. ПО «Казселезащита»).

607. **Смирнов И.А.** Ликвидация медико-санитарных последствий селей и снежных лавин. – В сб.: Тезисы докладов участников III Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий». Владикавказ, 21-26 сентября 1998 г. Владикавказ, 1998, с.726-728.

Смотри также – NN 102, 113, 179, 233, 239, 246, 274, 301, 308, 438, 521, 548, 700, 738, 739, 748, 813, 816, 819, 833, 857, 892, 906, 1125, 1256, 1360, 1372, 1436, 1437, 1442, 1444, 1446, 1454, 1461, 1487, 1563, 1714, 1765, 1826, 1837, 1950, 1954, 1962, 1964, 1965, 1966, 1971, 1975, 1978, 1979, 1998, 2023, 2037, 2072, 2076, 2082, 2088, 2107, 2108, 2121, 2139, 2141, 2153, 2154, 2156, 2157, 2161, 2184, 2199, 2215, 2216, 2223, 2225, 2230, 2246, 2271, 2283, 2291, 2309, 2322, 2328, 2381, 2388, 2394, 2439, 2440, 2445, 2450, 2463, 2464, 2466, 2468

3. ИНЖЕНЕРНЫЕ МЕТОДЫ СЕЛЕЗАЩИТЫ. ИССЛЕДОВАНИЕ, РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ СЕЛЕЗАЩИТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

608. **Абу Хесбат Абдул Насер.** Обоснование точности топографо-геодезических работ для проектирования и строительства противоселевых сооружений. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. техн. наук. Ташкент, 1997. 25 с. (рус.; рез. узб., англ.). [ТИИИМСХ].

Список работ в конце автореферата – 5 назв.

609. **Абу Хесбат Абдул Насер.** О выборе параметров топографических съемок для проектирования противоселевых защитных сооружений. – В сб.: Актуальные вопросы в области технических и фундаментальных наук. Межвузовский сборник научных трудов (ТГТУ). Ташкент, 1997, с.27-31.

Библиогр.: 2 назв.

610. **Аджиев А.Х., Анахаев К.Н., Гегиев К.А.** Противоселевой гидроузел на основной реке селевого бассейна. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.138-140.

611. **Аджиев А.Х., Анахаев К.Н., Гегиев К.А.** Противоселевой гидроузел. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.59-61.

612. **Базанова И.А., Базаров Р.** Охрана окружающей среды при строительстве селезащитных плотин. – «Вестник КазГАСА» (Алматы), 2005, N 2-3 (16-17), с.73-76.

Библиогр.: 3 назв.

613. **Базаров Р.** Расчет сквозных селеуловителей по методике профессора К.М.Хуберяна. – «Вестник КазГАСА» (Алматы), 2006, N 3 (21)), с.34-37.

Библиогр.: 2 назв.

614. **Базаров Р.Б.** Разработка и исследование несущей способности конструкций сквозных селезащитных сооружений стержневого типа. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. техн. наук. Алматы, 2005. 22 с. (рус.; рез. каз., англ.). [КазГАСА].

Список работ в конце автореферата - 14 назв.

615. **Базаров Р.** Скорость селевого потока на выходе из сквозного сооружения. – В сб.: Теоретические и экспериментальные исследования строительных конструкций. Материалы Международной конференции 26-27 ноября 2004 г. (КазГАСА). Алматы, 2005, с.128-131.

Библиогр.: 3 назв.

616. **Базаров Р.** Графоаналитический метод расчета стержней сквозных селезащитных сооружений. – «Вестник КазГАСА» (Алматы), 2004, N 3-4 (13), с.83-90.

Библиогр.: 7 назв.

617. **Базаров Р.** Определение давления селевого потока на сплошные и сквозные сооружения. – «Вестник КазГАСА» (Алматы), 2004, N 2 (12), с.81-85

Библиогр.: 4 назв.

618. **Баймолдаев Т.А., Кабашев А.Р.** Теоретические основы копания селевых грунтов цепным рабочим органом бульдозера. – «Механизация строительства», 2008, N 11, с.21-23.

Библиогр.: 3 назв.

619. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р., Тулебаев Г.К.** Расчет селезащитного сооружения на статические и динамические нагрузки. – В сб.: Сборник тезисов докладов Международной конференции специалистов «Современное сейсмостойкое строительство». 5-6 июня 2008 г. в г.Алматы (КазНИИССА). Алматы, 2008, с.161-162.

Библиогр.: 2 назв.

620. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р.** Методы расчета стержневых селезащитных сооружений. – «Промислове будівництво та інженерні споруди» (Киев), 2008, N 3, с.26-31.

Библиогр.: 5 назв.

621. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р.** Анализ конструкций и методы расчета селезащитных сооружений. – «Вестник ЦАУ» (Алматы), 2006, N 1, с.53-58.

Библиогр.: 4 назв.

622. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р., Завсеголов Н.Н., Базаров Р.Б.** Противоселевые сооружения и методы их расчета. – В сб.: Материалы Международной научно-технической конференции «Достижения науки в области строительной механики и инженерных сооружений» (КазАТК). II том. Алматы, 2005, с.13-19.

Библиогр.: 6 назв.

623. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р., Базаров Р.Б., Завсеголов Н.Н.** Определение и распределение усилий по жесткостям составных элементов селезащитного сооружения.– В сб.: Материалы Международной научно-технической конференции «Достижения науки в области строительной механики и инженерных сооружений» (КазАТК). II том. Алматы, 2005, с.6-13.

Библиогр.: 2 назв.

624. **Байнатов Ж.Б., Базаров Р.** Методика расчета сборных селезащитных сооружений стержневого типа. – «Вестник КазГАСА» (Алматы), 2004, N 2 (12), с.85-91.

Библиогр.: 4 назв.

625. **Байнатов Ж.Б., Базаров Р.** Исследование напряженно-деформированного состояния работы сборно-монолитного узла селезащитного сооружения. – В сб.: Исследования по строительным конструкциям. Межвузовский сборник научных трудов (КазГАСА). Алматы, 2000, с.215-218.

Библиогр.: 4 назв.

626. **Байнатов Ж.Б., Базаров Р.Б.** Исследования напряженно-деформированного состояния работы сборно-монолитного узла защитного сооружения. – В сб.: Технология, экология строительных конструкций и материалов. Межвузовский сборник научных трудов (КазГАСА). Алматы, 1998, с.65-68.

Библиогр.: 4 назв.

627. **Байнатов Ж.Б., Базаров Р.Б.** Расчет каркасно-сотовых селезащитных сооружений с учетом податливости узлов. – В сб.: Теоретические и экспериментальные исследования строительных конструкций. Сборник научных трудов. Алматы, 1997, с.74-75.

628. **Байнатов Ж.Б.** Защитные сооружения горных автомобильных дорог от селевых потоков. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора техн. наук. М., 1993. 47 с. (МАДИ).

Список работ в конце автореферата- 27 назв.

629. **Байнатов Ж.Б.** Основы проектирования защитных мероприятий горных дорог от селевых потоков. – «Транспорт: наука, техника, управление» (ВИНИТИ), 1993, N 10, с.55-61.

Библиогр.: 17 назв.

630. **Байнатов Ж.Б.** Искусственные защитные сооружения на горных автомобильных дорогах. М., 1992. 133 с. (ВИНИТИ. Итоги науки и техники, сер. «Автомобильные дороги», Том 10).

Библиогр.: с.128-131 (47 назв.).

631. **Байнатов Ж.Б.** Защита автомобильных дорог от селевых потоков. М., 1992. 72 с. (ЦБНТИ Росавтодора, Информационный сборник «Научно-технические достижения и передовой опыт в области автомобильных дорог», Вып.3).

Библиогр.: с.69-70 (20 назв.)

632. **Байнатов Ж.Б., Подольский Д.М.** Надежность селезащитных сооружений и оптимизация выбора конструктивных систем. – «Транспорт: наука, техника, управление» (ВИНИТИ), 1992, N 9, с.23-32.

Библиогр.: 20 назв.

633. **Байнатов Ж.Б., Кузютин А.Д.** Новые конструкции и методы расчета селезащитных сооружений на горных дорогах. – «Транспорт: наука, техника, управление» (ВИНИТИ), 1992, N 7, с.5-18.

Библиогр.: 5 назв.

634. **Байнатов Ж.Б.** Давление грунта на несущие элементы противоселевых сооружений. – «Транспорт: наука, техника, управление» (ВИНИТИ), 1992, N 11-12, с.35-40.

Библиогр.: 8 назв.

635. **Байнатов Ж.Б., Подольский Д.Д.** Оценка надежности железобетонных противоселевых сооружений. – В сб.: Надежность строительных конструкций. Межвузовский сборник научных трудов (Куйбышевский архитектурно-строительный институт). Куйбышев, 1991, с.28-29.

Библиогр.: 2 назв.

636. **Байнатов Ж.Б.** Эффективные конструкции селезащитных сооружений сквозного типа и методы их расчета. – В сб.: Новости науки Казахстана (Экспресс-информация КазНИИНТИ, сер. «Развитие современной науки. Будущее науки», Вып.4). Алматы, 1990, с.41-45.

637. **Байнатов Ж.Б.** Эффективные конструкции селезащитных сооружений типа наносоуловителей и ловушек. (Республиканский опыт). Алма-Ата, 1989. 14 с. (Экспресс-информация КазЦНТИС, сер. «Водохозяйственное строительство», N 2).

638. **Байнатов Ж.Б., Кузютин А.Д., Наурызбеков Е.А.** Эффективные конструкции селезащитных сооружений блочного типа. (Республиканский опыт). Алма-Ата, 1989. 11 с. (Экспресс-информация КазЦНТИС, сер. «Водохозяйственное строительство», N 1).

639. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р.** Эффективные конструкции селезащитных сооружений сетчатого и решетчатого типов. (Республиканский опыт). Алма-Ата, 1988. 13 с. (Экспресс-информация КазЦНТИС, сер. «Водохозяйственное строительство», N 4).

640. **Байнатов Ж.Б.** Эффективные конструкции селезащитных сооружений стержневого типа. (Республиканский опыт). Алма-Ата, 1988. 16 с. (Экспресс-информация КазЦНТИС, сер. «Водохозяйственное строительство», N 2).

641. **Байнатов Ж.Б., Тулебаев К.Р., Джунабаев К.С.** Селезащитные сооружения. – В сб.: Научно-технические достижения и изобретения, рекомендуемые для использования в строительстве. Информационный сборник (ВНИИИС Госстроя СССР). М., 1988, N 11, с.81-184.

642. **Байнатов Ж.Б.** Эффективные конструкции селезащитных сооружений арочного типа. (Республиканский опыт). Алма-Ата, 1987. 9 с. (Экспресс-информация КазЦНТИС, сер. «Водохозяйственное строительство», N 4).

643. **Балджян П.О.** Разработка методов расчета противоселевых сооружений и проблемы эксплуатации. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора техн. наук. Ереван, 2009. 39 с. (рус.; рез. арм.). [ИВПИГ].

Список работ в конце автореферата – 33 назв.

644. **Балджян П.О.** Л методике расчете руслоформирующего процесса в верхнем бьефе селевых и паводковых задерживающих сооружений. – В сб.: Политранспортные системы. Материалы V Всероссийской научно-технической конференции 21-23 ноября 2007 года, Красноярск. Часть I. Красноярск, 2007, с.334-340.

Библиогр.: 4 назв.

645. **Балджян П.О., Бахсян А.О.** Метод расчета высоты отложений в верхнем бьефе противоселевых сооружений новой конструкции.– В сб.: Политранспортные системы. Материалы V Всероссийской научно-технической конференции 21-23 ноября 2007 года, Красноярск. Часть I. Красноярск, 2007, с.341-346.

Библиогр.: 5 назв.

646. **Волосухин В.А., Крошнева А.А., Крошнев А.В.** Экспериментально-теоретическое обоснование параметров гибких селезащитных сооружений. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003, с.63-68.

647. **Волосухин В.А.** Прочность, жесткость и устойчивость противозерозионных и противоселевых гидротехнических сооружений. – В сб.: Защита народнохозяйственных

объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.107.

648. **Gavardashvili G.** New designs of spring-board type drift-trapper and the methodology for their calculation. – 14th International Conference on Transport and Sedimentation of Solid Particles. 23-27 June 2008, Saint Peterburg, Russia. Saint Peterburg, 2008, p.128-136 (англ.).

References: 10 tit.

Гавардашвили Г. Новые наносозадерживающие барражи трамплинного типа и методология их расчета.

649. **Гавардашвили Г.В.** Анализ выхода из строя противоселевого сооружения арочно-ступенчатой формы с применением теории катастроф. – «Экологические системы и приборы», 2006, N 5, с.50-53 (рез. англ.).

Библиогр.: 14 назв.

650. **Gavardashvili G., Tsulukidze L., Chakhaia G.** The analysis of possible failure of spring-board type mudflow-protective new structures in transport corridor. – «Проблемы прикладной механики. Международный научный журнал» (Тбилиси), 2003, N 4 (13), p.38-42 (англ.; рез. рус.).

References: 11 tit.

Гавардашвили Г., Цулукидзе Л., Чахая Г. Анализ выхода из строя нового противоселевого сооружения трамплинного типа в транспортном коридоре.

651. **Гавардашвили Г.В.** Новые виды противоселевых сооружений и методика их расчета. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.79-81.

652. **Гавардашвили Г.В.** Разработка схем расположения противоселевых сооружений на горных реках. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.33-39 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 11 назв.

653. **Гавардашвили Г.В.** Новые природозащитные конструкции и вопросы их надежности. – Transactions of the International Symposium on the Problems of Design, Construction and Operation of Hydraulic Structures. 1-2 November 2000. Tbilisi, 2000, p.152-156 (рус.).

Библиогр.: 3 назв.

Противоэрозионные и противоселевые сооружения.

654. **Гавардашвили Г.В.** Оценка надежности новых противоселевых сооружений трамплинного типа. – В сб.: Труды (Международная конференция по русловым процессам, гидравлике трубопроводного транспорта, гидротехнических сооружений и вопросам гидроэнергетики). Тбилиси, 2000, с.111-112 (рус.).

Библиогр.: 5 назв.

655. **Гавардашвили Г.В.** Вопросы проектирования новых нетрадиционных конструкций противоселевых сооружений. – В сб.: Современные проблемы водного хозяйства и инженерной экологии. Юбилейный сборник научных трудов, посвященный семидесятилетию основания института (Грузводэкология). Тбилиси, 1999, с.22-28 (груз.; рез., рус., англ.).

Библиогр.: 15 назв.

656. **Gavardashvili G.** Les nouvelles especes des constructions de protection de la nature. (Les progress technico-scientifiques). Tbilisi, «Metsniereba, 1999. 42 p. (фр.).

References: 22 tit.

Гавардашвили Г. Новые виды природозащитных сооружений. (Защита от эрозии, лавин, регулирование горных потоков и селей).

657. **Gavardashvili G.** Calculation of new spring board type mud-protective construction. – «Bulletin of the Georgian Academy of Sciences», 1998, Vol.158, N 3, p.459-461 (англ.).

References: 5 tit.

Гавардашвили Г. Расчет нового противоселевого сооружения трамплинного типа.

658. **Гавардашвили Г.В.** Регулирование селевых потоков и методология их расчета. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора техн. наук. Тбилиси, 1996. 111 с. (груз.; рус.). [ТГУ].

Список работ в конце автореферата – 46 назв.

659. **Gavardashvili G.** The new mud-protective structures and their calculation methodology .Tbilisi, 1995. 44 p. (англ.).

References: p.39-43 (71 tit.).

Гавардашвили Г. Новые противоселевые конструкции и методология их расчета.

660. **Гавардашвили Г.В.** Установление отметок поверхности русловых отложений, накопленных в верхнем бьефе противоселевых сооружений. – «Сообщения АН Грузии», 1995, Том 151, N 3, с.448-451 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

661. **Гавардашвили Г.В., Мамасаклиси Ж.Т.** Новая запруда для защиты населенных пунктов и народнохозяйственных объектов от разрушительных воздействий дождевых и селевых паводков. Тбилиси, 1990. 4 с. (Информационный листок о передовом производственно-техническом опыте ГрузНИИТИ, сер. «Охрана окружающей среды», N 2). [рус.; рез. груз.].

662. **Гавардашвили Г.В., Квирквелия И.Б., Гвишиани З.Г., Бицадзе М.Ш.** Сквозные гидротехнические сооружения регулирующие поступление твердого стока в водохранилища различного предназначения. – В сб.: Тезисы докладов отраслевой конференции молодых исследователей (КазНИИЭ). Алма-Ата, 1989, с.50.

Библиогр.: 3 назв.

663. **Гавардашвили Г.В., Курцикидзе Н.Ш.** Защита населенных пунктов и сельхозугодий от разрушительных действий селевых потоков. Тбилиси, 1988. 5 с. (Информационный листок о передовом производственно-техническом опыте ГрузНИИТИ, сер. «Сельское хозяйство», N 36). [рус.; рез. груз.].

664. **Гавардашвили Г.В.** Стабилизация русел рек в зоне строительства ГЭС. – В сб.: Материалы Всесоюзной конференции молодых специалистов «Строительство ГЭС в высокогорных условиях» (тезисы докладов). Цхалтубо, 1986, с.53.

Противоселевые сквозные сооружения трамплинного типа.

665. **Гавардашвили Г.В.** Задерживающий эффект новой противоселевой запруды формы полуцилиндра. Тбилиси, 1985. 4 с. (Информационный листок о передовом производственно-техническом опыте ГрузНИИТИ, сер. «Сельское хозяйство», N 15). [рус.; рез. груз.].

666. **Гнездилов Ю.А., Носов К.Н.** Опыт проектирования инженерной защиты от селевых потоков. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004. с.19-29.

667. **Граф К., Халлер Б., Луис Р.** Барьерные системы ROCCO® для контроля селевых потоков. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды

Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.335-338 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 10 назв.

668. **Граф К., Халлер Б., Луис Р.** Полевые наблюдения за барьерными системами для противодействия селевым потокам. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.339-342 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 7 назв.

669. **Земцев В.П.** Гидротехнические сооружения для снижения ущерба от селевых потоков. – В сб.: Мелиорация и водное хозяйство. Материалы научно-практической конференции «Современные проблемы мелиорации и водного хозяйства Южного федерального округа» (Шумаковские чтения совместно с заседанием секции РАСХН). 9-10 ноября 2006 г., г.Новочеркасск. Вып 5. Том 2. Новочеркасск, «Оникс+», с.28-33.

Библиогр.: 1 назв.

670. **Земцев В.П.** Основные расчеты параметров гибких селезащитных сооружений при строительстве. – «Известия вузов», Северо-Кавказский регион (Ростов-на-Дону), Технические науки, 2006, Приложение N 12, с.89-93.

Библиогр.: 1 назв.

671. **Земцев В.П.** Расчет и конструирование железобетонных уголкового подпорных стен. – «Известия вузов», Северо-Кавказский регион (Ростов-на-Дону), Технические науки, 2006, Приложение N 12, с.86-89.

Библиогр.: 3 назв.

Использование уголкового подпорных стен при строительстве селепропускных лотков.

672. **Земцев В.П.** Расчет параметров гибких селезащитных сооружений. – В сб.: Проблемы мелиорации и водохозяйственного строительства юга России. Материалы Международной конференции, посвященной 115-летию со дня рождения академика ВАСХНИЛ Б.А.Шумакова. 21-24 сентября 2004 г., г.Новочеркасск. Новочеркасск, 2004, с.75-80.

673. **Каганов Я.И.** Переформирование продольного профиля горной реки при искусственном повышении и закреплении базиса эрозии. – В сб.: Современная география и окружающая среда. Всероссийская научная конференция. Секция – Исследование эрозионных и русловых процессов. Тезисы докладов. Казань, Изд-во Казанского ун-та, 1996, с.88-89.

Регулирование горных потоков системой запруд.

674. **Квасов А.И.** Сели и их взаимодействие с сооружениями. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора техн. наук. М., 1993. 50 с. (МГМИ).

Список работ в конце автореферата – 32 назв.

675. **Конструкции сооружений для регулирования** селевых потоков. М., 1978. 6 с. (ЦБНТИ Минводхоза СССР, Информационный листок N 01-78).

676. **Кошарина Т.П., Кошарин Д.В.** Технические решения по инженерной защите от селевых потоков. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.69-70.

676А. **Круашвили И.Г., Кацарова Т.Е., Кухалашвили Э.Г.** Новые типы противоселевых конструкций. – В сб.: Проблемы аграрной науки. Сборник научных трудов (ГАУ). Том II. Тбилиси, 1997, с.180-186 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 1 назв.

676Б. **Круашвили И.Г., Кацарава Т.Е., Кухалашвили Э.Г., Хуцураули Б.П.** Регулирование селевых потоков поперечными русловыми сооружениями. – В сб.: Проблемы аграрной науки. Сборник научных трудов (ГАУ). Том II. Тбилиси, 1997, с.173-180 (груз.; рез. рус., англ.).

677. **Курбанов С.О., Хостов А.Ю., Шагин С.И.** К расчету критических глубин селепроводящих русел и каналов полигонального профиля. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004. с.97-102.

Библиогр.: 4 назв.

678. **Курбанов С.О., Шогенова Ж.Х., Хостов А.Ю.** Аналитический расчет критических глубин селепроводящих русел и каналов полигонального профиля. – В сб.: Вопросы повышения эффективности строительства. Межвузовский сборник (Кабардино-Балкарская СХА). Вып.2. Нальчик, 2004, с.140-144.

Библиогр.: 4 назв.

679. **Кухалашвили Э.Г., Круашвили И.Г.** Расчет незатопленного водослива с широким порогом при прохождении взвесенесущего потока. – В сб.: Вопросы инженерной экологии и гидротехнической мелиорации. Научные труды (ГАУ). Тбилиси, 1996, с.40-47, 143 (груз.; рез. рус.).

Библиогр.: 4 назв.

680. **Лапшенков В.С.** Противоселевые заграждения. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 18. Пятигорск, 2009, с.85-87.

Библиогр.: 2 назв.

681. **Лапшенков В.С.** Противоселевые заграждения. – «Гидротехническое строительство», 2007, N 3, с.35-36.

Библиогр.: 2 назв.

682. **Лапшенков В.С.** Природоохранная гидротехника. Учебное пособие (НГМА). Новочеркасск, 2005. 8.Защита от селевых потоков, с.202-218.

683. **Лапшенков В.С.** О требованиях к конструкциям противоселевых сооружений.– В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.58-59.

684. **Лапшенков В.С.** Конструкции противоселевых сооружений – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.52-53.

685. **Лапшенков В.С.** 13.5. Противоселевые сооружения. – В кн.: Гидротехнические сооружения. Учебное пособие. М., «Агропромиздат», 1985, с.382-385.

686. **Mirtschoulava Ts., Natishvili O., Tevzadze V.** Forecast of hydrotechnical and other control construction safety in extreme conditions and working out of their protection mechanism. – Georgian Symposium for project development and conversion. May 15-18. Collection of reports. Tbilisi, 1995, p.247-249 (англ.; рез. груз., рус.).

Мирицхулава Ц., Натишвили О., Тевзадзе В. Прогноз безопасности гидротехнических сооружений в экстремальных условиях и разработка механизма их защиты.

Противоселевые сооружения.

687. **Mirtschoulava Ts. E., Tevzadze V.I.** Some aspects of mudflow dynamics construction variety of anti-mud flow structures and calculation of their reliability. – XX

Congress of the International Association for Hydraulic Research. Vol.VII. Seminars. Moscow, USSR. September 5-9, 1983. Moscow, 1983, p.286-289 (англ.).

Мирцхулава Ц.Е., Тевзадзе В.И. Некоторые аспекты динамики селевых потоков, разновидности конструкций противоселевых сооружений и расчет показателей их надежности.

688. **Муслумов А.М.** Определение закономерностей переформирования бьефов низконапорных плотин на селевых реках. – «Экспресс-информация» (ЦБНТИ Минводхоза СССР), сер.5, М., 1982, Вып.3, с.6-8.

689. **Natishvili O., Tevzadze V.** Ecological problems of protecting facilities from the harmful impact of mudflows. – International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Dedicated to the 80 anniversary of the GWMI. 23-28 September 2009. Tbilisi, 2009, p.388-397 (англ.).

References: 6 tit.

Натишвили О., Тевзадзе В. Экологические проблемы охраны сооружений от вредного воздействия селей.

690. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Расчет селебросных каналов с переломом уклона дна. – «Гидротехническое строительство», 2009, N 11, с.33-35.

Библиогр.: 4 назв.

691. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Учет напорного, безнапорного и волнового режимов движения при воздействии селевого потока на селепропускные сооружения.– В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавказпроводхоз», 2008, с.249-252 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

692. **Natishvili O.G., Tevzadze V.I.** Hydraulic design of debris flow conduit. – Proceedings of the tenth International Symposium on River Sedimentation. August 1-4, 2007. Moscow, Russia. Vol.I. Moscow, 2007, p.263-267 (англ.).

References: 6 tit.

Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И. Гидравлический расчет селеспуска.

693. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Некоторые особенности расчета селепропускных сооружений. – «Гидротехническое строительство», 2006, N 10, с.39-41.

Библиогр.: 10 назв.

694. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Расчет противоселевых сооружений с донной решеткой. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.75-77.

695. **Натишвили О.Г., Тевзадзе В.И.** Мероприятия по смягчению экологически кризисной ситуации в руслах горных водотоков. – «Экологические системы и приборы», 2002, N 12, с.8-11 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

Смягчение последствий прохождения селевого потока.

696. **Носов К.Н.** Селезадерживающие сооружения и стабилизация селевых русел. – В сб.: Экологические проблемы природопользования в мелиоративном земледелии. Материалы Международной научно-практической конференции. 2-3 февраля 2006 г., г.Новочеркасск. Том 3. Новочеркасск, ООО НПО «Темп», 2006, с.133-139.

Библиогр.: 2 назв.

697. **Носов К.Н.** Методы расчета стен селепропускных лотков. – В сб.: Проблемы мелиорации и водохозяйственного строительства юга России. Материалы Международной конференции, посвященной 115-летию со дня рождения академика

ВАСХНИЛ Б.А.Шумакова. 21-24 сентября 2004 г., г.Новочеркасск. Новочеркасск, 2004, , с.118-125.

698. **Носов К.Н.** Нормативные методы расчета стен селепропускных лотков.– В сб.: Проблемы мелиорации и водохозяйственного строительства юга России. Материалы Международной научно-практической конференции , посвященной 70-летию Новочеркасского инженерно-мелиоративного института. 24-26 сентября 2003 г., г.Новочеркасск. Новочеркасск, 2003, с.31-39.

699. **Нурматов Э.Х., Абу Хесбат Абдул Насер.** О точности высотного обоснования при строительстве линейных противоселевых защитных сооружений. – В сб.: Актуальные вопросы в области технических и фундаментальных наук. Межвузовский сборник научных трудов (ТГТУ). Ташкент, 1997, с.58-62.

Библиогр.: 6 назв.

700. **Осипов В.И., Варга А.А., Каякин В.В., Долгин Н.Н., Баринов А.М.** Глава 6. Обеспечение безопасности: управление и защита от природных опасностей. – В сб.: Природные опасности России. В шести томах. Том 1. М., «КРУК», 2002, с.143-173.

Библиогр.: 13 назв.

Защита от наводнений, оползневых процессов, селей, снежных лавин.

701. **Перевозников Б.Ф.** Опыт обоснования мер защиты дорог от селевых потоков. М., 1994. 116 с. (Обзорная информация Информавтодора, Вып.5).

Библиогр.: с.111-115 (51 назв.).

702. **Перевозников Б.Ф.** Инженерные изыскания для разработки дорожных противоселевых мероприятий. – «Информационный сборник» (Информавтодор), М., 1994, Вып.7, с.27-40.

Библиогр.: 10 назв.

703. **Перевозников Б.Ф.** Селезадерживающие и регулирующие русловые сооружения по уменьшению мощности селевых потоков. – «Информационный сборник» (Информавтодор), М., 1994, Вып.7, с.18-27.

Библиогр.: 15 назв.

704. **Поляков В.** Сель против селя. – «Экономическая газета», 1988, июль, N 27, с.26.

Новая технология увеличения полезной емкости селехранилищ, разработанная специалистами Казглавселезащиты совместно с учеными ВНИИГиМ.

705. **Порожняков В.С.** Проектирование и строительство горных дорог. М., 1986. (ВИНИТИ. Итоги науки и техники, сер. «Автомобильные дороги», Том 7). 3.5. Защита горных дорог от селевых потоков, с.102-109.

706. **Постоев Г.П.** Способ защиты от катастрофических оползней-потоков и селей.– В сб.: Геологическое изучение и использование недр. Научно-технический информационный сборник («Геоинформмарк»). М, 1997, Вып.3, с.22-26

707. **Противоселевое устройство (ГрузНИИГиМ).** – В сб.: Каталог паспортов «Научно-технические достижения, рекомендуемые для использования в мелиорации и водном хозяйстве». 3. Реконструкция мелиоративных систем и водохозяйственное строительство (ЦБНТИ Водстрой). М., 1990, Вып.12, с.77-78.

708. **Рубцов Е.А., Зимин М.И., Шагин С.И.** Расчет взрывного воздействия на потенциальные селевые массивы с целью их порционной разгрузки и предупреждения катастрофических селевых потоков. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.110-112.

709. **Рубцов Е.А., Шагин С.И., Хостов А.Ю.** К технико-экономическому обоснованию селезащиты прибрежных зон. – В сб.: Тезисы сообщений на Методическом семинаре

«Проблемы совершенствования государственного регулирования в области предупреждения чрезвычайных ситуаций» (МЧС РФ). [М., 2003], с.71-72.

710. **Рустамов А.Н., Кошель И.А.** Руслорегулирующие и берегозащитные сооружения на водотоках. Баку, 1991. 33 с. (Обзорная информация АзНИИНТИ, сер. «Сельское хозяйство»).

Библиогр.: с.28-33 (58 назв.).

Инженерная защита от водных и селевых паводков.

711. **Саноян В.Г., Балджян П.О.** Расчет селепропускных лотков с постоянным уклоном дна. – В сб.: Научные исследования по гидротехнике в 1975 году. [Вып.3].

Л., 1977, с.42-43.

712. **Сейнова И.Б.** Из опыта экологического обоснования селезащитных мероприятий. – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования».

21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.282-283 (рез. англ.).

Библиогр.: 2 назв.

713. **Сейнова И.Б.** Проблема экологического обоснования селезащитных гидротехнических мероприятий в высокогорье. – В сб.: Тезисы докладов участников II-ой Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий».

25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.117-118.

714. **Seinova I., Dandara N.** Hydro-technical arrangements for ecologically rational protection of the debris flow hazards. – International Congress «Interpraevent» 1992, Bern. Protection of habitat from floods, debris flows and avalanches. Tagungspublikation. Band 3, p.315-325 (англ.).

References: 5 tit.

Сейнова И., Дандара Н. Рациональные типы гидротехнических сооружений для защиты от селевых потоков.

715. **Сичинава О.А., Сичинава П.О.** Новые энерго- и ресурсосберегающие сооружения для регулирования русел грязекаменных потоков. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004. с.78-79.

716. **Сквозные сооружения.** Проспект. Алма-Ата, 1989. 1 л. (Министерство автомобильных дорог КазССР. ПО «Казселезащита»).

717. **Смирительная рубашка для селя.** – «Комсомолец» (Ереван), 1980, 11 сентября, N 110, с.2.

Исследование нового селетранспортирующего сооружения учеными Армении.

718. **Сулаквелидзе Л.А.** Эластичный селезаградитель-запруда. – В сб.: Рекомендации по внедрению новой техники «Аннотированный сборник законченных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ» (Минводхоз СССР. Главное техническое управление). Вып.1. М., ЦБНТИ Минводхоза СССР, 1975, с.292-294.

Противоселевое сооружение ГрузНИИГиМ.

719. **Сулейманов И.А-Г., Рагимова А.С.** Модель приближенного определения объемов водо- и селехранилищ малоизученных створов горных рек. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.74-76.

Библиогр.: 1 назв.

720. **Сулейманов И.А-Г.** Сборные, массивно-пустотные и проницаемые арочные конструкции селезащитных сооружений. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.69-71.

Библиогр.: 4 назв.

721. **Сулейманов С.И.** Последовательность и технология воздействия быстронаращиваемых сборных конструкций селезащитных сооружений. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.71-74.

Библиогр.: 5 назв.

721А. **Тевзадзе В.И.** Оценка долговечности противоселевых сварных конструкций в условиях коррозионного разрушения. – В сб.: Проблемы сварки, металлургии и родственных технологий. IV Международная научно-техническая конференция, 6-7 октября 1999 г., Грузия, Тбилиси (Институт металлургии). Тбилиси, 1999, с.162-174 (рус.).

Библиогр.: 11 назв.

722. **Тевзадзе В.И., Жордания Т.Г., Гавардашвили Г.В.** Использование сварных конструкций в противозэрозионно-противоселевом строительстве. – В сб.: Проблемы сварки, металлургии и родственных технологий. III Международная научно-техническая конференция. 15-18 декабря 1998 г., Тбилиси, Грузия. Тбилиси, 1998, с.126-134.

Библиогр.: 12 назв.

723. **Тевзадзе В.И., Гавардашвили Г.В.** Расчет профиля поверхности русловых отложений за поперечной преградой на горных водотоках. Тбилиси, 1986. 4 с. (Информационный листок о передовом производственно-техническом опыте ГрузНИИНТИ, сер. «Сельское хозяйство», N 28).

724. **Тулбаев К.Р.** Теоретические основы расчета конструкции защитных сооружений дорог и прогнозные оценки опасности горных природных явлений. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора техн. наук. Алматы, 2009. 41 с. (рус.; рез. каз., англ.). [КазАТК].

Список работ в конце автореферата – 55 назв.

725. **Тулбаев К.Р., Байнатов Ж.Б., Тулбаев Г.К.** Исследование модели сборного арочного селезащитного сооружения со сквозными отверстиями. – В сб.: Збірник наукових праць УкрНДІпроектальконструкція. Вып.2. Київ, «Сталь», с.159-169 (рус.; рез. укр., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

726. **Тулбаев К.Р., Тулбаев Г.К.** Расчет сжато-изогнутых стержней сквозных селезащитных сооружений. – В сб.: Материалы Международной научно-технической конференции «Современные проблемы механики транспортных конструкций и сооружений» (КазАТК). Том II. Алматы, 2008, с.29-37.

Библиогр.: 3 назв.

727. **Тулбаев К.Р.** К расчету сборного арочного селезащитного сооружения. – «Наука и техника Казахстана» (Павлодарский государственный ун-т), 2007, N 2, с.33-38 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

728. **Тулбаев К.Р.** Расчет надежности противоселевого сооружения из балочных элементов. – «Вестник КазНТУ», 2007, N 4, с.61-66 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

729. **Тулбаев К.Р.** Особенности расчета сквозного селезащитного сооружения на сейсмические воздействия. – «Вестник КазНТУ», 2007, N 1, с.26-30 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

730. **Тулбаев К.Р.** Методика расчета блочного селезащитного сооружения на силовые нагрузки и осадки опор. – «Вестник КазГАСА», 2007, N 3-4, с.150-156.

Библиогр.: 3 назв.

731. **Тулбаев К.Р.** Расчет селезащитных арочных сооружений на сейсмические воздействия. – «Вестник КазГАСА», 2007, N 2, с.131-139.

Библиогр.: 6 назв.

732. **Тулбаев К.Р.** Расчет селезащитного сооружения арочного типа на статические и сейсмические воздействия. – «Вестник НИА РК», 2007, N 1, с.128-133.

Библиогр.: 2 назв.

733. **Тулбаев К.Р.** Определение несущей способности балок сквозных селезащитных сооружений при сложном напряженном состоянии. – «Магистраль» (Алматы), 2006, N 11, с.77-82.

Библиогр.: 7 назв.

734. **Тулбаев К.Р.** Теория расчета элементов селезащитного сооружения при действии внезапно приложенных нагрузок. – «Вестник КазАТК», 2006, N 4, с.17-24.

Библиогр.: 5 назв.

735. **Тулбаев К.Р.** Расчет сборных арочных селезащитных сооружений по несущей способности. – «Вестник ЕНУ» (Астана), 2006, N 6, с.117-123 (рус.; рез англ.).

Библиогр.: 3 назв.

736. **Тулбаев К.Р., Байниетов Т.Ч., Базаров Р.Б.** Экспериментальное исследование податливости соединений элементов защитного сооружения. – В сб.: Исследования по строительным конструкциям. Межвузовский сборник научных трудов (КазГАСА). Алматы, 2000, с.89-92.

Библиогр.: 1 назв.

737. **Тулбаев К.Р.** Расчет железобетонного сквозного селезащитного сооружения на прочность. – В сб.: Проблемы повышения эффективности капитального строительства. Том II. Тезисы докладов республиканской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов в г.Алма-Ате 15-17 ноября 1983 г. Алма-Ата, 1983, с.63-64.

738. **Фиебигер Ж.** Контроль селей с помощью цепи функций: опыт применения. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.367-370 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 4 назв.

739. **Фиебигер Ж.** Контроль селей с помощью цепи функций: теория. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.363-366 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 11 назв.

740. **Хигер Ш., Тулбаев К.Р.** Горизонтальный поперечный удар по упругоопертой балке. – «Строительная механика и расчет сооружений», 1985, N 4, с.62-63.

Расчет балки на удар отдельных камней (сборные железобетонные сооружения, предназначенные для защиты от осыпей, лавин, селей, гашения энергии морских волн).

741. **Чаяя Г.Г.** Расчет новых конструкций противоселевых сооружений. – В сб.: Экологическая безопасность, устойчивость и надежность водохозяйственных и гидромелиоративных объектов. Сборник научных трудов (Грузгидроэкология). Тбилиси, 2005, с.172-176 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

742. **Шевченко К.И.** Габионы – надежная защита грунтов от эрозии. – «Гидротехническое строительство», 1996, N 11, с.33-37.

Библиогр.: 5 назв.

Берегоукрепительная, противопаводковая, противоселевая и противооползневая защита.

743. **Яфязова Р.К.** К определению уравнильного уклона отложений селей в селехранилищах. – «Вестник КазАТК», 2008, N 5, с.10-14.

Библиогр.: 5 назв.

Смотри также – NN 4, 5, 6, 7, 52, 62, 102, 134, 135, 136, 195, 246, 274, 300, 301, 319, 322, 329, 339, 340, 343, 357, 358, 359, 360, 370, 372, 383, 387, 388, 431, 432, 433, 442, 461, 463, 490, 513, 582, 594, 597A, 598, 745, 746, 748, 810, 813, 825, 959, 965, 999, 1069, 1070, 1075, 1080, 1097, 1113, 1115, 1117, 1122, 1123, 1239, 1239a, 1242, 1243, 1244, 1245, 1247, 1248, 1253, 1275, 1334, 1408, 1423, 1436, 1437, 1442, 1444, 1447, 1453, 1454, 1459, 1461, 1487, 1492, 1498, 1499, 1511, 1540, 1541, 1542, 1565, 1575, 1599, 1600, 1622, 1808, 1821, 1827, 1882, 1903, 1910, 1954, 1956, 1957, 1965, 1966, 1969, 1971, 1978, 1987, 1988, 1996, 2008, 2009, 2010, 2011, 2013, 2030, 2037, 2040, 2042, 2045, 2053, 2054, 2067, 2072, 2076, 2078, 2085, 2088, 2090, 2100, 2104, 2108, 2122, 2127, 2136, 2139, 2141, 2146, 2156, 2157, 2170, 2171, 2218, 2221, 2225, 2230, 2291, 2301, 2328, 2337, 2356, 2376, 2381, 2410, 2439, 2440, 2445, 2450, 2463, 2464, 2466

V. СЕЛЕВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СТРАН СНГ (в целом)

744. **Виноградов Ю.Б.** Селевые потоки и родственные им явления: основные фундаментальные и прикладные задачи в первой четверти 21-го века. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.15-18 (рез. англ.).

745. **Водное хозяйство СССР.** Справочник. (Минводхоз СССР. ЦБНТИ). М., 1974. Глава 11. Мероприятия по борьбе с вредным воздействием вод. 11.3. Сели и борьба с ними, с.187-190.

746. **Мирцхулава Ц.Е.** Прогноз уязвимости состояния объектов от селевых воздействий и перспективные направления исследований. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.70-73 (рез. англ.).

Библиогр.: 14 назв.

747. **Perov V.F.** Mudflow phenomena in the former Soviet Union. – В сб.: МГИ. Вып.92. М., 2002, с.164-171 (англ.; рез. рус.).

References: 17 tit.

Перов В.Ф. Селевые явления на территории бывшего СССР.

748. **Перов В.Ф.** Территория бывшего СССР. Селевая опасность и основные направления защиты. Карта М-ба 1:20000000. – Атлас снежно-ледовых ресурсов мира (РАН). М., 1997, с.337.

749. **Перов В.Ф., Третьякова Р.В.** СССР. Селевые явления. Карта М-ба 1:20000000. – Атлас снежно-ледовых ресурсов мира (РАН). М., 1997, с.77.

750. **Perov V.F.** Modern exogenous processes in the mountainous territories of the USSR. (Abstract). – «Arctic and Alpine Research», 1978, Vol.10, N 2, p.345-346 (англ.).

Перов В.Ф. Современные экзогенные процессы в горных районах СССР.

Эрозия, оползни, обвалы, осыпи, сели, лавины, мерзлотные процессы.

751. **Рохманова И.Е.** Состояние и ближайшие перспективы развития банка данных «Сели». – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.137-140.

Библиогр.: 4 назв.

VI. СЕЛЕВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ:

1. РОССИЯ (В ЦЕЛОМ)

752. **Бударина О.И., Кондакова Н.Л., Перов В.Ф.** Сели. Карта М-ба 1:15000000 и текст к ней. Районирование селеопасных территорий. Карта М-ба 1:60000000. – Национальный атлас России в четырех томах. Том 2. Природа. Экология. М., Роскартография, 2007, с.133-135.

753. **Вартанян Г.С., Круподеров В.С., Шеко А.И.** Картографирование и прогноз геологических процессов. – «Разведка и охрана недр», 1998, N 6, с.21-26.

К составлению карты экзогенных геологических процессов России в масштабе 1:2500000 (оползни, обвалы, осыпи, сели, эрозия, абразия).

754. **Воробьев Ю.Л., Локтионов Н.И., Фадеев М.И., Шахраманьян М.А., Шойгу С.К., Шолох В.П.** Катастрофы и человек. Книга 1. Российский опыт противодействия чрезвычайным ситуациям. М., Изд-во АСТ – ЛТД, 1997, Глава 2. Источники опасностей в природе и техносфере. 2.1. Опасности природного характера, с.23-29.

Наводнения, землетрясения, оползни, обвалы, сели, лавины.

755. **Зеркаль О.В., Маркарьян В.В.** Мониторинг селей на территории Российской Федерации в составе государственного мониторинга состояния недр. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.141-147.

756. **Карта экзогенных геологических процессов России.** М-б 1:2500000.

Гл. редактор А.И.Шеко. М., 2000. 16 л. (МПР РФ. ВСЕГИНГЕО).

Лавины, обвалы, осыпи, оползни, сели, овражная эрозия, карст, суффозия, дефляция, наледи, термокарст, термоэрозия, морозное пучение, курумы, солифлюкция.

757. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Тенденция проявления природных опасностей на территории России в связи с глобальным изменением климата. – В сб.: Оценка и управление природными рисками. Материалы Всероссийской конференции «РИСК – 2006». М., Изд-во РУДН, 2006, с.8-10 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

758. **Мягков С.М., Фрейдлин В.С., Шныпарков А.Л.** Атлас природных опасностей и стихийных бедствий Российской Федерации. – В сб.: Тезисы докладов участников II-ой Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий». 25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.105-106.

Оползни, лавины, сели, карст, эрозия, наводнения.

759. **Перов В.Ф.** Опыт составления обзорной карты «Риск селей» на территорию Российской Федерации. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. V научно-практическая конференция. 15-16 ноября 2005 г. Доклады и выступления. М., 2006, с.277-285.

Библиогр.: 10 назв

760. **Перов В.Ф.** Риск селей. Карта М-ба 1:15000000 и текст к ней. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций в Российской Федерации. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2005, с.130-133.

Библиогр.: 13 назв.

Карта-врезка – Северный Кавказ, М-б 1:4000000.

761. **Перов В.Ф.** Опасность селей. Карта М-ба 1:15000000 и текст к ней. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций в Российской Федерации. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2005, с.126-129.

Библиогр.: 16 назв.

Карта-врезка – Северный Кавказ, М-б 1:4000000.

762. **Перов В.Ф.** Опыт составления карты «Риск селей» на территорию Российской Федерации. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций.

V научно-практическая конференция. 15-16 ноября 2005 г. Сборник материалов. М., 2006, с.101-102.

763. **Перов В.Ф.** Селеобразование: условия и режим. Карта М-ба 1:30000000 и текст к ней. – Экологический атлас России. СПб., ЗАО «Карта», 2002, с.80, 124.

764. **Перов В.Ф.** Текст к карте «Сели» (М-б 1:20000000). – Экологический атлас России. СПб., ЗАО «Карта», 2002, с.78.

765. **Перов В.Ф., Бударина О.И., Кондакова Н.Л.** Сели. Карта М-ба 1:20000000. – Экологический атлас России. СПб., ЗАО «Карта», 2002, с.78-79.

766. **Perov V.F., Budarina O.I.** Mudflow hazard assessment for the Russian Federation. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the Second International conference. Taipei, Taiwan, 16-18 august 2000. A.A.Balkema, Rotterdam, Brookfield, 2000, p.489-494 (англ.).

References: 6 tit.

Перов В.Ф., Бударина О.И. Оценка селевой опасности Российской Федерации.

Карта селевой опасности.

767. **Справочник по опасным природным явлениям** в республиках, краях и областях Российской Федерации. Изд. 2-е, испр. и доп. Санкт-Петербург, Гидрометеиздат, 1997. 587 с. (МЧС РФ. Федеральная служба России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды).

В разрезе административных районов РФ приведены сведения о степени лавинной и селевой опасности, включая водоснежные потоки.

768. **Справочник по опасным природным явлениям** в республиках, краях и областях Российской Федерации. Санкт-Петербург, Гидрометеиздат, 1996. 583 с. (МЧС РФ. Федеральная служба России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды).

В разрезе административных районов РФ приведены сведения о степени лавинной и селевой опасности, включая водоснежные потоки.

769. **Харькина М.А.** Современные геологические и другие природные процессы как причина чрезвычайных и катастрофических событий в России. – «ГеоРиск», 2009, N 2, с.44-49.

Библиогр.: 18 назв.

Землетрясения, цунами, сели, оползни, наводнения, карст.

770. **Шагин С.И., Хостов А.Ю.** Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций, связанных со сходом селевых потоков. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004. с.10-12.

771. **Шеко А.И., Круподеров В.С.** Современное состояние изученности селевых и других экзогенных геологических процессов в России, их прогноза и заблаговременного предотвращения негативных последствий. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.22-24.

772. **Шныпарков А.Л., Грязнова В.В., Данилина А.В., Мартынов А.В.** Селевой риск в России. – В сб.: Проблемы снижения природных опасностей и рисков. Материалы Международной научно-практической конференции «РИСК – 2009». Том II. М., Изд-во РУДН, 2009, с.39-44. (рез. англ.).

Библиогр.: 12 назв.

Смотри также – NN 745, 1464

2. СЕВЕРНЫЙ КАВКАЗ И ЧЕРНОМОРСКОЕ ПОБЕРЕЖЬЕ

773. **Абашеева Е.В., Махорин А.А.** Экологические последствия геодинамических процессов в горных территориях (на примере Северного Кавказа). – В сб.: Проблемы инженерной геодинамики и экологической геодинамики. Труды Международной научной конференции. Россия, Москва, геологический факультет МГУ им.М.В.Ломоносова, 2-3 февраля 2006 г. М., Изд-во МГУ, 2006, с.77-78.

Сели в Кабардино-Балкарии и Северной Осетии.

774. **Абшаев М.Т., Абшаев А.М., Лиев К.Б.** Радиолокационный метод оповещения о ливневых паводках. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.138-146.

Библиогр.: 8 назв.

Наводнения, паводки и сели в Южном федеральном округе.

775. **Аверков С.** Испытание стихией. – «Старт» (Киев), 1984, N 1, с.18-20 (укр.).

Сель 19 июля 1983 г. в ущелье р.Куллумкол-Су.

776. **Авессаломова И.А., Петрушина М.Н., Хорошев А.В.** Горные ландшафты: структура и динамика. Учебное пособие. М., Изд-во МГУ, 2002. 6.3. Динамика ландшафтов в зоне воздействия современных экзогенных процессов. 6.3.1. Динамика ландшафтов в зоне воздействия селевых потоков, с.104-111.

На примере бассейна р.Баксан.

777. **Аджиев А.Х., Кондратьева Н.В., Кумукова О.А., Сейнова И.Б., Богаченко Е.М.** Метод фонового прогнозирования селевой опасности на Центральном Кавказе и результаты его апробирования. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.263-266 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

778. **Аджиев А.Х., Кондратьева Н.В., Кумукова О.А., Гекиев А.А.** Взаимосвязь селевой активности и морфометрических характеристик бассейна. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.199-201 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

Исследования на примере бассейна р.Баксан.

779. **Аджиев А.Х., Кумукова О.А., Кондратьева Н.В., Сейнова И.Б., Тапасханов В.О.** Роль селей и водной эрозии в процессе денудации горной системы бассейна реки Баксан. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Доклады и выступления. М., 2008, с.68-72.

Библиогр.: 5 назв.

780. **Аджиев А.Х., Кумукова О.А., Кондратьева Н.В., Сейнова И.Б., Тапасханов В.О.** Методика количественной оценки селевой и водной эрозии в бассейнах рек Центрального Кавказа. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Сборник материалов. М., 2007, с.7-8

Библиогр.: 5 назв.

781. **Аджиев А.Х., Сейнова И.Б., Кумукова О.А., Кондратьева Н.В.** Зависимость активности селей от характеристик селеопасных бассейнов в условиях Центрального Кавказа. – В сб.: Современные климатические и экосистемные процессы в уязвимых

природных зонах (арктических, аридных, горных). Тезисы докладов Международной научной конференции (г.Азов, 5-8 сентября 2006 г.). Ростов-на-Дону, Изд-во ЮНЦ РАН, 2006, с.11-12.

782. **Аджиев А.Х., Кумукова О.А., Сейнова И.Б.** Режим селей Центрального Кавказа на стадии деградации современного оледенения. – В сб.: VI Всероссийский гидрологический съезд. Доклады. Секция N 5. Гидрофизические явления и процессы. Формирование и изменчивость речного стока, гидрологические и водохозяйственные расчеты. Часть I. М., Метеоагентство Росгидромета, 2006, с.110-114.

Библиогр.: 7 назв.

783. **Аджиев А.Х., Кумукова О.А., Сейнова И.Б.** Режим селей Центрального Кавказа на стадии деградации современного оледенения. – В сб.: Тезисы докладов (VI Всероссийский гидрологический съезд). Секция 2. Наводнения и другие опасные явления: оценка, прогноз и смягчение негативных последствий. Санкт-Петербург, Гидрометеоиздат, 2004, с.131-132.

784. **Аджиев А.Х., Богаченко Е.М., Сейнова И.Б., Кумукова О.А.** Мониторинг селевых процессов бассейна реки Баксан во второй половине XX столетия. – В сб.: Тезисы докладов научно-практической конференции «Итоги гляциогидрометеорологических наблюдений на Большом Кавказе за последние 40 лет и задачи на ближайшие десятилетия». Теберда, 15-16 октября 2003 года. Ростов-на-Дону, 2003, с.6-7.

785. **Аджиев А.Х., Сейнова И.Б., Кумукова О.А.** Многолетние наблюдения и прогноз селей гляциально-ливневого генезиса. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.5-6.

Высокогорный бассейн р.Баксан.

786. **Аджиев А.Х., Богаченко Е.М., Кумыков Х.К., Кумукова О.А., Сейнова И.Б.** Районирование территории КБР по генезису селепроявлений как первооснова для территориального прогноза селей. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.45-50.

Библиогр.: 2 назв.

787. **Аджиев А.Х., Богаченко Е.М., Сейнова И.Б.** Районирование территории КБР по генезису селепроявлений как первооснова для территориального прогноза селей. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.15-18.

Библиогр.: 2 назв.

788. **Аджиев А.Х.** Физические характеристики селевых потоков на Кавказе. – В сб.: Научная конференция по результатам исследований в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения природной среды в государствах-участниках СНГ, посвященная 10-летию образования Межгосударственного совета по гидрометеорологии. Санкт-Петербург, 23-26 апреля 2002 г. Тезисы докладов. Секция 2. Санкт-Петербург, Гидрометеоиздат, 2002, с.6-7.

Сели в Кабардино-Балкарии и Северной Осетии.

789. **Алейников А.А., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Мониторинг опасных природных явлений: Геналдонская ледниковая катастрофа 2002 г. – В сб.: Изображения Земли из космоса: примеры применения. М., ИТЦ «СканЭкс», 2005, с.91-97.

790. **Алейников А.А., Журавлева П.Г., Крыленко И.В., Крыленко И.Н., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Динамика Башкаринских лимногляциальных селевых очагов. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 года. Сборник материалов. М., 2003, с.7-8.

791. **Алейникова А.М.** Формирование и динамика приледниковых ландшафтов Центрального Кавказа. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. М., 2008. 24 с. (МГУ. Географический фак.).

Список работ в конце автореферата – 8 назв.

Увеличение селевой и лавинной опасности приледниковых природно-территориальных комплексов в связи с деградацией оледенения (бассейны рек Адыл-Су и Каярты-Су).

792. **Алейникова А.М.** Приледниковые ландшафты Приэльбрусья – зона формирования катастрофических селевых процессов. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.33-36 (рез. англ.).

793. **Алейникова А.М., Петрушина М.Н., Сухоручкина Е.С., Черноморец С.С.** Фитоиндикация возраста моренных и селевых отложений на Центральном Кавказе (бассейн реки Герхожан-Су). – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2005, N 4, с.40-47 (рез. англ.).

Библиогр.: 21 назв.

794. **Алейникова Э.Н.** Селеопасные районы и условия формирования селей в Адыгеи. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.-81-84.

795. **Алейникова Э.Н.** Селеопасные районы Адегеи и условия их формирования. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.33-36.

796. **Алексеев В.А., Тукабаев А.А., Иващенко Н.Г.** О селевой опасности в районе г.Новороссийска. – «Безопасность в техносфере», 2008, N 3, с.44-47 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

797. **Алексеев В.А., Афанасьев Д.П.** Прогноз объема селевых потоков и изменений, связанных с селом, геохимических особенностей почв на примере Новороссийского района (Западный Кавказ). – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.268-269.

798. **Ананичева М.Д., Глазовский А.Ф., Котляков В.М., Михаленко В.Н., Носенко Г.А., Осипова Г.Б., Рототаева О.В., Соломина О.Н., Цветков Д.Г.** Неустойчивость современного оледенения, ледниковые катастрофы. – В сб.: Изменение окружающей среды и климата. Природные и связанные с ними техногенные катастрофы. В 8 томах. Том III. Опасные природные явления на поверхности суши: механизм и катастрофические следствия (Институт географии РАН). М., 2008, с.11-29.

Библиогр.: 15 назв.

Пульсирующие ледники Кавказа. Кармадонская катастрофа 2002 г.

799. **Андреев Ю.Б., Сейнова И.Б., Божинский А.Н.** Анализ многолетнего хода значений функции краткосрочного фонового прогноза высокогорных гляцио-ливневых селей Северного Кавказа. – В сб.: Материалы Международной научной конференции «Гляциология в начале XXI века». Москва, 15-16 октября 2009 года. Посвящается 100-летию со дня рождения профессора географического факультета МГУ Георгия Казимировича Тушинского. М., «Университетская книга», 2009, с.92-97.

Библиогр.: 8 назв.

800. **Andreev Y.B., Bozhinsky A.N., Sidorova T.L.** Avalanche and mudflow risk mapping methods for road and population. – Internationales Symposium «Interpraevent 2002 – Villach/Osterreich». Villach, 2002, Tagungspublikation, Band 2, p.181-188 (англ.).

References: 3 tit.

Андреев Ю.Б., Божинский А.Н., Сидорова Т.Л. Методика картографирования лавинной и селевой опасности (автодорога и населенные пункты).

На примере Баксанской долины (от Заюкова до Азау).

801. **Andreev Y.B.** The general structure analysis of avalanche (mudflow) risk assessment. – «Norwegian Geotechnical Institute» (25 Years of Snow Avalanche Research). Publication Nr.203. Oslo, 1998, p.58-59 (англ.).

References: 9 tit.

Андреев Ю.Б. Анализ оценки риска лавинно-селевой опасности.

На примере Приэльбрусья.

802. **Андреев Ю.Б., Божинский А.Н., Сидорова Т.Л.** Методика картографирования вероятного ущерба от лавин и селей. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 1997, N 5, с.67-69 (рез. англ.).

Библиогр.: 2 назв.

Карта селевого риска участка автодороги Заюково – Азау (долина р.Баксан).

803. **Антонюшко А.Э., Гиев Э.Т., Грунина Т.В., Сокуров Л.И.** Гранулометрический состав, плотность и состояние гляциальных образований катастрофического селевого схода ледника Колка. – Труды СКГМИ (ГТУ). Юбилейный выпуск (1931 – 2006). Владикавказ, «Терек», 2006, с.267-271.

Библиогр.: 4 назв.

804. **Арзамасцева В.В.** Особенности формирования гляциальных селей на Центральном Кавказе в конце XX в. – В сб.: Материалы Международной конференции студентов и аспирантов по фундаментальным наукам «Ломоносов – 2001». Секция географии. М., МГУ, Географический фак., 2001, с.13.

805. **Арипова Д.** Постов наблюдения в горах по-прежнему нет. – «Газета Юга» (Нальчик), 2003, 19 июня, N 25, с.1.

Селевая обстановка в бассейне р.Герхожан-Су.

805А. **Артемов А.К., Тертеров А.А., Херхеулидзе Г.И.** Характеристика условий селеформирования в Дагестане. – В сб.: Вопросы гидрометеорологии Азербайджана и Дагестана. Сборник работ. Вып. I. Часть II. Баку, 1988, с.221-226.

806. **Асоян Д.С.** Опасные современные геоморфологические процессы на Большом Кавказе. – «Геоморфология», 2007, N 3, с.24-37 (рез. англ.).

Библиогр.: 62 назв.

Землетрясения, подвижки ледников, лавины, сели, обвалы, оползни, береговые процессы.

807. **Асоян Д.С.** Факторы активизации опасных рельефообразующих процессов на Северном Кавказе. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.181-182.

Библиогр.: 3 назв.

Оползни, обвалы, сели, подвижки ледников.

808. **Атлас природно-техногенных опасностей** Кабардино-Балкарской Республики. М., НПК «Интеллект-С», Издательский центр «ЕЛИМА», 2005. 242 с.

Природные опасности. Сели. Карта селей М-ба 1:500000. Каталог к карте. Противоселевые сооружения.

809. **Атлас природных опасностей** и стихийных бедствий Кабардино-Балкарской Республики. Санкт-Петербург, Гидрометеоздат, 2000. 66 с. (Росгидромет. РАН. ВГИ).

Библиогр.: 66 назв.

Лавины, сели, оползни, обвалы и осыпи, карст, просадки, паводки, подтопления, град, землетрясения, эрозия почв. Карты: Селевые бассейны КБР (М-б 1:500000), Пораженность селями района г.Тырныауза (М-б 1:50000), Селепроявления в бассейне р.Адырсу (М-б 1:50000).

810. **Ахматов М.А.** Проблемы селей, уроки стихии, их последствия. – В сб.: Вопросы повышения эффективности строительства. Межвузовский сборник (Кабардино-Балкарская СХА). Вып.2. Нальчик, 2004, с.117-127.

Библиогр.: 4 назв.

Селевые явления в Кабардино-Балкарии и меры борьбы с ними.

811. **Багов А.М.** Возможный вариант защиты минеральных источников «Джылы-Су» от гляциальных прорывных паводков и селей. – В сб.: Материалы Международной научной конференции «Гляциология в начале XXI века». Москва, 15-16 октября 2009 года. Посвящается 100-летию со дня рождения профессора географического факультета МГУ Георгия Казимировича Тушинского. М., «Университетская книга», 2009, с.98-103.

Библиогр.: 5 назв.

812. **Багов А.М., Докукин М.Д., Савернюк Е.А., Толстель С.В.** О динамике ледников и приледниковых озер в верховьях р.Бирджалысу и о возможном варианте селезащиты курорта «Джилысу» (северо-восточный склон Эльбруса). – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.293-295 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

813. **Багов М.М.** Некоторые аспекты решения проблем, связанных со склоновыми процессами. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.69-75.

Сели на Северном Кавказе и меры борьбы с ними.

814. **Багов М.М.** Защита инженерных коммуникаций в Черекском ущелье от селевых потоков. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.26-28.

815. **Багов Э.Д., Хаджиев М.М., Калов Р.Х.** Бассейн р.Адылсу – потенциальный очаг зарождения катастрофических селей. – В сб.: Труды конференции молодых ученых Высокогорного геофизического института, посвященной 90-летию профессора Г.К.Сулаквелидзе (27 мая 2003 г.). Нальчик, 2004, с.101-108.

Библиогр.: 4 назв.

816. **Багов Э.Д., Кумукова О.А., Хаджиев М.М.** Результаты исследований ледниковых озер верховьев реки Адылсу. – В сб.: Тезисы докладов научно-практической конференции «Итоги гляциогидрометеорологических наблюдений на Большом Кавказе за последние 40 лет и задачи на ближайшие десятилетия». Теберда, 15-16 октября 2003 года. Ростов-на-Дону, 2003, с.7-8.

817. **Багов Э.Д., Хаджиев М.М., Калов Р.Х., Мукайлов С.М., Толстель С.В.** Исследование селевого бассейна реки Булунгусу (р.Кору). – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.168-176.

818. **Базелюк А.А., Лурье П.М.** Проблемы наводнений на юге России, причины возникновения и оценка последствий. – В сб.: Международная конференция «Управление водно-ресурсными системами в экстремальных условиях». Сборник докладов. 4-5 июня 2008 г., Москва [Федеральное агентство водных ресурсов]. М., 2008, с.131-137 (рус.); с.473-477 (англ.).

Библиогр.: 8 назв.

Водные и селевые паводки, наводнения при прорывах завалов, запруд и плотин.

819. **Байдаев Д.М., Чочаев М.А., Фисун М.Н., Егорова Е.М.** Роль древесно-кустарниковой растительности в стабилизации осыпных склонов и селевых выносов. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.345-350.

Библиогр.: 3 назв.

На примере национального парка «Приэльбрусье».

820. **Байдаев Д.М., Чочаев М.А., Фисун М.Н., Егорова Е.М.** Роль древесно-кустарниковой растительности в стабилизации селевых выносов. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.135-136.

Селевые явления на территории национального парка «Приэльбрусье».

821. **Байдаева З.Р.** Роль живого напочвенного покрова в восстановлении растительности на селевых и обвально-осыпных участках территории национального парка «Приэльбрусье». – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.126-127.

Библиогр.: 2 назв.

822. **Баксан «заработал».** – «Кабардино-Балкарская правда», 2001, 14 июня, N 116, с.1.

Ликвидация селевых выносов в черте г.Тырныауза.

823. **Балдина Е.А.** Географо-картографическое обоснование локальной геоинформационной системы высокогорного селевого бассейна (на примере р.Кубасанты, Приэльбрусье). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. М., 1994. 24 с. (МГУ. Географический фак.).

Список работ в конце автореферата – 12 назв.

824. **Барановский А.Ф.** Селевые потоки 2000 года в бассейне Герхожан-Су. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004. с.90-96.

Библиогр.: 7 назв.

825. **Барановский А.Ф., Ульбашев Х.М., Мельникова Г.М.** Роль защитных гидротехнических сооружений при прохождении селя по р.Герхожансу в 1999 году (Кабардино-Балкарская Республика). – В сб.: Геология и минерально-сырьевая база Северного Кавказа. Материалы IX Международной научно-практической геологической конференции. Статьи и тезисы докладов. Ессентуки, 2000, с.374-377.

826. **Баринов А.Ю.** Геоморфологическая оценка ливневой селеопасности Черноморского побережья России. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. М., 2009. 24 с. [МГУ. Географический фак.].

Список работ в конце автореферата – 8 назв.

827. **Баринов А.Ю., Аш Е.В.** О важности оценки селеопасности Черноморского побережья Кавказа. – В сб.: Проблемы снижения природных опасностей и рисков. Материалы Международной научно-практической конференции «РИСК – 2009». Том I. М., Изд-во РУДН, 2009, с.227-232.

Библиогр.: 6 назв.

828. **Баринов А.Ю., Аш Е.В.** Геоморфологический анализ ливневой селеопасности Черноморского побережья Кавказа в пределах береговых морфосистем. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с 59-61.

Библиогр.: 5 назв.

829. **Баринов А.Ю.** Мониторинг и оценка селеопасности водотоков Черноморского побережья Кавказа. – В сб.: Мониторинг геологических, литотехнических и эколого-геологических систем. Труды Международной научной конференции. Москва, геологический факультет МГУ, 24-25 мая 2007 г. М., Изд-во МГУ, 2007, с.85-86.

830. **Баринов А.Ю.** Оценка селеопасности водотоков Черноморского побережья Кавказа. – В сб.: Проблемы управления и устойчивого развития прибрежной зоны моря. XXII Международная береговая конференция. Материалы конференции. г.Геленджик, 16-20 мая 2007 г. [Геленджик, 2007], с.215-218.

Библиогр.: 4 назв.

831. **Баринов А.Ю.** Оценка селеопасности водотоков Черноморского побережья Кавказа. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.9. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (22-23 марта 2007 г.). М., ГЕОС, 2007, с.178-182.

Библиогр.: 3 назв.

832. **Баринов А.Ю.** Катастрофические процессы на побережье Черного моря (на примере селя, сошедшего в Щели Широкая Балка 9 августа 2002 г.). – В сб.: Материалы XII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов – 2005», секция географии. М., 2005, с.11.

833. **Баскаев С.А., Полквой А.П., Теняев В.Г., Шигин И.М., Ярославцев Н.А.** Автоматизация мониторинга природных процессов на примере Кармадонского ущелья. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.12-16, 22 (рус.); с.17-21, 23 (англ.).

Сели, паводки, оползни, лавины.

834. **Баскаев С.А., Полквой А.П., Теняев В.Г., Шигин И.М., Ярославцев Н.А.** Автоматизированная система мониторинга природных опасностей в Кармадонском ущелье. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.3-4 (рус.); с.45 (англ.).

835. **Башкара нуждается в наблюдении.** – «Аргументы и факты – Северный Кавказ» (Ставрополь), 2009, 17 июня, N 25, с.11.

Изучение селеопасного озера Башкара.

836. **Белоцерковский М.Ю., Ларионов Г.А., Петров В.Н.** Карта почвозащитных мероприятий для планирования и оперативного руководства работами по защите почв от эрозии и селей. – В сб.: Вторая Всесоюзная межвузовская конференция по проблеме «Закономерности проявления эрозионных и русловых процессов в различных природных условиях». Москва, 27-30 января 1976 г. (тезисы докладов). М., Изд-во МГУ, 1976, с.160-161.

Карта почвозащитных мероприятий Карачаево-Черкесской автономной области.

837. **Белых Н.** Что будет если...– «Кабардино-Балкарская правда», 2004, 16 ноября, N 284, с.2.

Обследование селеопасных участков в Кабардино-Балкарской Республике.

838. **Белых Н.** Ледник Башкара отступает. – «Кабардино-Балкарская правда», 2004, 9 ноября, N 279, с.3.

Работы ВГИ по изучению селевых потоков летом 2004 года.

839. **Белых Н.** За ледниками следят внимательно. – «Кабардино-Балкарская правда», 2004, 13 августа, N 206, с.2.

Мониторинг и обследование селеопасных участков на территории Кабардино-Балкарии.

840. **Бергер М.Г.** Геодинамическая система ледника Колка и вопросы прогнозирования и регулирования ее развития. М., Изд-во ЛКИ, 2008. 259 с.

Библиогр.: с.246-259 (162 назв.)

841. **Бергер М.Г.** О природе катастрофы на леднике Колка и в Геналдонском ущелье 20 сентября 2002 года. – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.93-100.

Библиогр.: 13 назв.

842. **Бергер М.Г.** Три гляциодинамические подвижки и четыре газодинамических выброса ледника Колка. Малоизвестные страницы и дискуссионные вопросы истории развития пульсирующего ледника. М., «КомКнига», 2007. 119 с.

Библиогр.: с.114-117 (42 назв.)

843. **Бергер М.Г.** Ледник Колка. Катастрофа 20 сентября 2002 года – внезапный газодинамический выброс ледника. М., Изд-во ЛКИ, 2007. 246 с.

Библиогр.: с.232-242 (128 назв.)

844. **Бергер М.Г.** К вопросу о причинах катастрофы на леднике Колка. – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.14 (Часть I). Владикавказ, Изд-во «Терек», 2007, с.270-271.

Библиогр.: 3 назв.

845. **Бергер М.Г.** Об эффекте газового домкрата и длительности подготовки газодинамического выброса ледника Колка 20 сентября 2002 г. – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.14 (Часть I). Владикавказ, Изд-во «Терек», 2007, с.274-276.

Библиогр.: 2 назв.

846. **Бергер М.Г.** Вздутие ледника Колка как предвестник его газодинамического выброса 20 сентября 2002 г. – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.14 (Часть I). Владикавказ, Изд-во «Терек», 2007, с.271-274.

Библиогр.: 7 назв.

847. **Бергер М.Г.** О взаимосвязи и согласованности эндо- и экзогенных процессов в циклическом развитии природной газогляциодинамической системы ледника Колка и его субстрата. – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.14 (Часть I). Владикавказ, Изд-во «Терек», 2007, с.87-91.

Библиогр.: 5 назв.

848. **Бергер М.Г.** Об основных природных условиях необходимых и достаточных для газодинамического выброса ледника. – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.14 (Часть I). Владикавказ, Изд-во «Терек», 2007, с.83-87.

Библиогр.: 8 назв.

О причинах катастрофы на леднике Колка в 2002 году.

849. **Бергер М.Г.** О «праве на существование» обвальнo-ударно-выбивной и других версий катастрофы на леднике Колка и в Геналдонском ущелье. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа». Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Тезисы докладов. Владикавказ, 2007, с.18.

850. **Бергер М.Г.** О поверхностных проявлениях газодинамических процессов при катастрофе на леднике Колка и в Геналдонском ущелье. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа». Конференция

приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Тезисы докладов. Владикавказ, 2007, с.17.

851. **Бергер М.Г.** Загадка ледника Колка. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2007, Том 7, N 3, с.16-18.

Библиогр.: 15 назв.

852. **Бергер М.Г.** Бильярд с домино или маленькие хитрости большой науки (об одной версии катастрофы на леднике Колка и в Геналдонском ущелье). – «Вестник Владикавказского научного центра», 2007, Том 7, N 2, с.52-54.

Библиогр.: 8 назв.

853. **Бергер М.Г.** О катастрофических природных явлениях на «воздушной подушке». – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.211.

Катастрофа на леднике Колка.

854. **Бергер М.Г.** О ледниковых подвижках, селях, обвалах и других природных явлениях «особого типа». (К определению геодинамического типа катастрофы на леднике Колка). – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.209-211.

855. **Бергер М.Г.** Об основной причине ошибок и разногласий в исследованиях катастрофы на леднике Колка и в Геналдонском ущелье. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.208-209.

856. **Бергер М.Г.** О предвестниках внезапного газодинамического выброса ледника Колка 20 сентября 2002 г. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.194-208.

Библиогр.: 35 назв.

857. **Бергер М.Г.** О необходимости проведения работ по предотвращению катастрофических пульсаций ледника Колка. (К 5-й годовщине катастрофы на леднике Колка и в Геналдонском ущелье). – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.184-194.

Библиогр.: 12 назв.

858. **Бергер М.Г.** Динамические фазы и циклы развития ледника Колка. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.24-30, 36, 38-39 (рус.); с.30-35, 37, 39-40 (англ.).

Библиогр.: 6 назв.

859. **Бергер М.Г.** Природная катастрофа на леднике Колка 20 сентября 2002 года – внезапный газодинамический выброс ледника. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.41-49 (рус.); с.50-56 (англ.).

860. **Бергер М.Г.** Газогляциодинамические явления – новый тип катастрофических природных явлений. – Труды СКГМИ (ГТУ). Юбилейный выпуск (1931-2006). Владикавказ, «Терек», 2006, с.260-266.

Библиогр.: 7 назв.

О причинах катастрофы на леднике Колка в 2002 году.

861. **Бергер М.Г.** О методике, результатах и перспективах исследований катастрофы на леднике Колка. – Труды СКГМИ (ГТУ). Юбилейный выпуск (1931-2006). Владикавказ, «Терек», 2006, с.257-259.

Библиогр.: 2 назв.

862. **Бергер М.Г.** О пути научного решения вопроса о причинах катастрофы на леднике Колка и в Геналдонском ущелье. – Сборник научных трудов N 4 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2006, с.201-203.

863. **Бергер М.Г.** О гипотезе выбивания ледника Колка. – Сборник научных трудов N 4 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2006, с.200-201.

Библиогр.: 3 назв.

864. **Бергер М.Г.** К обсуждению причин катастрофы на леднике Колка и в Геналдонском ущелье. – Сборник научных трудов N 4 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2006, с.196-200.

865. **Бергер М.Г.** О флюидодинамических процессах и признаках подготовки внезапного газодинамического выброса ледника Колка в 2002 г. – Сборник научных трудов N 4 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2006, с.193-195.

Библиогр.: 2 назв.

866. **Бергер М.Г.** Ледник Колка как неравновесная динамическая неустойчивая природная система. – Сборник научных трудов N 4 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2006, с.190-193.

Библиогр.: 5 назв.

867. **Бергер М.Г.** О характеристике катастрофы на леднике Колка и в Геналдонском ущелье. – Сборник научных трудов N 4 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2006, с.17-18.

868. **Бергер М.Г.** О «геохимической причине» гибели одной женщины в Геналдонском ущелье в 1902 г. и гипотезе газового вулканического извержения в цирке ледника Колка [20] сентября 2002 г. – Сборник научных трудов N 4 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2006, с.14-16.

Библиогр.: 6 назв.

869. **Бергер М.Г.** О существовании и единственности решения проблемы определения природы катастрофы на леднике Колка и в Геналдонском ущелье. – Сборник научных трудов N 4 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2006, с.12-14.

Библиогр.: 1 назв.

870. **Бергер М.Г.** О состоянии изученности истории ледника Колка и периодичности его пульсаций. – Сборник научных трудов N 4 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2006, с.9-11.

Библиогр.: 3 назв.

871. **Бергер М.Г.** О событии на леднике Колка в 2 часа 21 минуту 20 сентября 2002 г. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2006, Том 6, N 4, с.37-39.

Библиогр.: 14 назв.

872. **Бергер М.Г.** О современном гляциологическом униформизме и катастрофе на леднике Колка 20 сентября 2002 г. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2006, Том 6, N 3, с.38-40.

Библиогр.: 10 назв.

873. **Бергер М.Г.** Газодинамический выброс ледника Колка 20 сентября 2002 года. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2006, Том 6, N 2, с.33-37.

Библиогр.: 8 назв.

874. **Бергер М.Г.** О предполагаемых причинах предполагаемой аномальной обводненности ледника Колка перед катастрофой 20 сентября 2002 года. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2006, Том 6, N 1, с.71-72.

Библиогр.: 9 назв.

875. **Бергер М.Г.** О природных аналогах катастрофы на леднике Колка. – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.12. Владикавказ, «Терек», 2005, с.242-244.

876. **Бергер М.Г.** О происхождении «муравьиных куч» на леднике Колка. – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.12. Владикавказ, «Терек», 2005, с.240-242.

Библиогр.: 3 назв.

877. **Бергер М.Г.** О бифуркациях в развитии ледника Колка и возможности долгосрочного прогноза характера его пульсаций. – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.12. Владикавказ, «Терек», 2005, с.238-240.

Библиогр.: 3 назв.

878. **Бергер М.Г.** О деградационных пульсациях горных ледников. – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.12. Владикавказ, «Терек», 2005, с.22-28.

Библиогр.: 17 назв.

На примере ледника Колка.

879. **Бергер М.Г.** О водной гипотезе причин катастрофы на леднике Колка.– Сборник научных трудов N 2 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2005, с.135-141.

Библиогр.: 10 назв.

880. **Бергер М.Г.** Конец обвальная гипотезы причин катастрофы на леднике Колка и представлений о подвижке ледника Колка в 2002 г. – Сборник научных трудов N 2 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2005, с.126-135.

Библиогр.: 3 назв.

881. **Бергер М.Г.** О геодинамической системе ледника Колка. – Сборник научных трудов N 2 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2005, с.120-126.

Библиогр.: 3 назв.

882. **Бергер М.Г.** К созданию обобщенной теории развития пульсирующих ледников. – Сборник научных трудов N 2 (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2005, с.116-120.

Развитие пульсирующего ледника Колка.

Библиогр.: 4 назв.

883. **Бергер М.Г.** О некоторых «открытиях» в области гляциологии при изучении катастрофы на леднике Колка. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2005, Том 5, N 4, с.65-66.

Библиогр.: 9 назв.

884. **Бергер М.Г.** Циклы автоколебательного развития пульсирующего ледника Колка (Центральный Кавказ). – Труды СКГМИ (ГТУ). Вып.11. Владикавказ, «Терек», 2004, с.186-188.

Библиогр.: 2 назв.

885. **Бергер М.Г.** Природа процессов автоколебательного развития пульсирующего ледника Колка. – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.248-251 (рез. англ.).

886. **Бергер М.Г.** Газодинамический выброс ледника Колка 20 сентября 2002 г. – новое катастрофическое природное явление. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.4-5 (рус.); с.46-47 (англ.).

887. **Бергер М.Г.** Циклы автоколебательного развития ледника Колка и их природа. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.5-6 (рус.); с.47-48 (англ.).

888. **Бергер М.Г.** Методы регулирующего воздействия на динамику ледника Колка в целях предотвращения его катастрофических пульсаций. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.7-8 (рус.); с.48-49 (англ.).

889. **Бергер М.Г.** О проекте регулирования гляциодинамики пульсирующего ледника Колка (Центральный Кавказ). – В сб.: Материалы Международного симпозиума «Геотехнология: нетрадиционные способы освоения месторождений полезных ископаемых». Москва, Россия, 17-19 ноября 2003 г. М., Изд-во РУДН, 2003, с.211.

890. **Бергер М.Г.** Типизация аклиматических автоколебательных пульсаций горных ледников. – Сборник научных трудов N 1 (I) (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2003, с.17-18.

Применительно к катастрофе на леднике Колка.

891. **Бергер М.Г.** О характере природной катастрофы 20 сентября 2002 г. на леднике Колка. – Сборник научных трудов N 1 (I) (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2003, с.16-17.

892. **Бергер М.Г.** Методы регулирующего воздействия на гляциодинамику ледника Колка в целях предотвращения его катастрофических выбросов. – Сборник научных трудов N 1 (I) (Северо-Осетинское отделение АНВШ РФ). Владикавказ, 2003, с.14-15.

893. **Бероев Б.М.** К вопросу изучения селей в Северной Осетии. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.40-44.

894. **Бероев Б.М.** К вопросу изучения селей в Северной Осетии. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.13-15.

895. **Богатиков О.А., Залиханов М.Ч., Карамурзов Б.С., Гурбанов А.Г., Коваленко В.И., Газеев В.М., Руденко О.В., Собисевич А.Л., Собисевич Л.Е., Рогожин Е.А., Рейснер Г.И., Володичева Н.А., Шевченко А.В.** Природные процессы на территории Кабардино-Балкарии. Москва – Нальчик, 2004. Глава 6. Нивально-гляциальные системы Приэльбрусья. Технология мониторинга, с.293-374.

Гляциальные сели Приэльбрусья.

896. **Богатиков О.А., Володичева Н.А., Гурбанов А.Г., Мелекесцев И.В., Собисевич А.Л., Собисевич Л.Е., Шевченко А.В.** Природные катастрофы в окрестностях вулканов Эльбрус и Казбек. – В сб.: Исследования в области геофизики. К 75-летию Объединенного института физики Земли им.О.Ю.Шмидта. М., ОИФЗ РАН, 2004, с.261-271.

Библиогр.: 13 назв.

Селевые паводки и лахары в современное время и I-II веках н.э.

897. **Богатиков О.А., Мелекесцев И.В., Гурбанов А.Г., Катов Д.М., Пурига А.И.** Катастрофические палеолахары вулкана Эльбрус (Северный Кавказ). – «Доклады РАН», 1998, Том 362, N 4, с.518-521.

Библиогр.: 14 назв.

898. **Богаченко Е.М., Ильичев Ю.Г., Зимницкий А.В.** Исследование гляциальных озер Приэльбрусья на предмет их потенциальной селевой опасности. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.175-181.

Библиогр.: 4 назв.

899. **Богаченко Е.М., Ильичев Ю.Г., Зимницкий А.В.** Исследование гляциальных озер Приэльбрусья на предмет их потенциальной селевой опасности. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.88-89.

900. **Богомолов А., Гритчин Н.** Ледник Смерти. – «Известия», 2002, 24 сентября, N 172, с.1, 3.

Селевой поток в Геналдонском ущелье, вызванный сходом ледника Колка.

901. **Богомолов А.Л., Виноградова Н.Н., Власов Б.Н., Крыленко И.В., Чалов Р.С.** Влияние катастрофических селей в г.Тырныаузе на русло р.Баксан. – «Геоморфология», 2002, N 1, с.65-74 (рез. англ.).

Библиогр.: 14 назв.

902. **Божинский А.Н., Запорожченко Э.В., Черноморец С.С.** Моделирование катастрофических селей в бассейне р.Куллумкол-Су (Кавказ). – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2008, N 5, с.31-35 (рез. англ.).

Библиогр.: 15 назв.

903. **Божинский А.Н., Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Математическая модель катастрофического селевого потока 2000 г. в г.Тырныаузе. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2004, N 5, с.22-26 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

904. **Болов В.Р., Мочалов В.П., Муратов Ш.С.** Результаты исследований, проведенных Межведомственной экспедицией в 2003-2004 гг. в зоне обрушения ледника Колка (Республика Северная Осетия-Алания). – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 года. Сборник материалов. М., 2007, с.21-24.

905. **Болов В.Р.** Мониторинг и прогноз чрезвычайных ситуаций как основа устойчивого развития горных территорий (на примере Северного Кавказа). – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.212.

906. **Болов В.Р., Мочалов В.П., Муратов Ш.С.** Итоги работы, нерешенные проблемы и задачи Межведомственной экспедиции по сбору, анализу и обобщению данных об опасных природных процессах в горных районах Северного Кавказа. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.56-64 (рус.); с.64-70 (англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Сели, лавины, подвижки ледников, прорыв моренных озер.

907. **Болов В.Р., Мочалов В.П., Муратов Ш.С.** Гляциальные катастрофы и их предвестники в бассейне р.Геналдон Республики Северная Осетия-Алания. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. V научно-практическая конференция. 15-16 ноября 2005 г. Доклады и выступления. М., 2006, с.208-219.

Библиогр.: 17 назв.

908. **Болов В.Р., Мочалов В.П., Муратов Ш.С.** Генезис и выявленные предвестники ледниковых катастроф в Геналдонском ущелье Северной Осетии. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. V научно-практическая конференция. 15-16 ноября 2005 г. Сборник материалов. М., 2005, с.159а-159б.

909. **Болов В.Р., Мочалов В.П., Муратов Ш.С.** Природные катастрофы, обусловленные ледовыми обвалами и пути их предупреждения. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС 2004, с.156-167.

- Библиогр.: 31 назв.
Подвижки ледника Колка и вызванные ими селевые потоки.
910. **Бондаренко М.** Кабардино-Балкария борется с последствиями селевого потока. – «Независимая газета», 2000, 22 июля, N 135, с.2.
Сели в окрестностях г. Тырныауза.
911. **Бондырев И.В., Заалишвили В.Б.** Результаты исследования активизации процессов в междуречье Гизельдон-Геналдон [Кармадонский блок] летом-осенью 2003 г.– «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 1, с.27-33.
Библиогр.: 4 назв.
Особенности развития процессов новейшей тектоники (оползни, сели, глубинная и боковая эрозия).
912. **Бондырев И.В., Заалишвили В.Б.** Опасность активизации геодинамических процессов на Северном Кавказе. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2003, Том 3, N 2, с.39-46.
Библиогр.: 19 назв.
Оползни и селевые процессы.
913. **Борисова М.** Башкара – как Колка? – «Аргументы и факты (Северный Кавказ)» [Ставрополь], 2003, октябрь, N 40, с.2.
Обследование селеопасного озера Башкара.
914. **Бударина О.И., Петрушина М.Н.** Современный селевой режим бассейна р.Теберда (Западный Кавказ). – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.141-145.
Библиогр.: 4 назв.
915. **Буслик В.А.** Оценка опасных явлений природы. Карта М-ба 1:1500000. – Атлас Кабардино-Балкарской Республики. М., Роскартография, 1997, с.21.
Лавины, сели, оползни, эрозия, наводнения, землетрясения, град.
916. **Бухурова М.М.** Солнечная активность и чрезвычайные ситуации природного характера. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 18. Пятигорск, 2009, с.73-74 (рез. англ.).
Библиогр.: 3 назв.
Интенсивность селевых процессов на территории Кабардино-Балкарии.
917. **Вагин В.С., Караев Ю.И., Гончаренко О.А., Никитин М.Ю.** Геналдонская катастрофа 2002 г.: структурно-вещественные комплексы и зональное проявление процессов ее развития. – Труды СКГМИ (ГТУ). Юбилейный выпуск (1931-2006). Владикавказ, «Терек», 2006, с.255-257.
Библиогр.: 2 назв.
918. **Вагин В.С., Волобуева Л.Л.** Глава 3. Климатическое районирование и опасные явления природы. 3.3.Селевые потоки. – В кн.: Природные ресурсы Республики Северная Осетия-Алания. В 18-ти томах. Климат. Владикавказ, «Проект-Пресс», 2002, с.115-127.
919. **Вагин В.С., Хворостов В.В.** Селеопасные районы на территории Республики Северная Осетия-Алания. – «Эколого-географический вестник Юга России» (Ростов-на-Дону), 2000, N 2, с.27-30.
920. **Валиева Л.Б.** Некоторые результаты работы по изучению гидрометеорологического режима в Геналдонском ущелье. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.11-12 (рус.); с.51-53 (англ.).
921. **Вальчук Т.Е., Кононова Н.К., Мальнева И.В., Чернавская М.М.** Солнечная активность, циркуляция атмосферы и проявления опасных природных процессов – селей

и оползней. – В сб.: Солнечная активность и космические лучи после смены знака полярного магнитного поля Солнца. Международная конференция. 17-22 июня 2002 года. Труды (РАН. ГАО). Санкт-Петербург, 2002, с.71-82.

Библиогр.: 8 назв.

Катастрофические гляциальные сели на Северном Кавказе.

922. **Васьков И.М.** Ледово-каменные обвалы в Казбек-Джигарайском горном узле Центрального Кавказа и их прогнозирование. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геол.-минерал. наук. Владикавказ, 2009. 22 с. (СКГМИ).

Список работ в конце автореферата – 13 назв.

923. **Васьков И.М., Валиев А.Л.** Гляциальная селевая деятельность на территории РСО-Алания в 2008 году. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 18. Пятигорск, 2009, с.75-80 (рез. англ.).

924. **Васьков И.М., Калов Р.Х., Кумукова О.А., Хаджиев М.М.** К вопросу о составе грязекаменной части Геналдонского завала. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.191-201.

925. **Васьков И.М.** Геологические и морфологические особенности долин – генераторов катастрофических ледово-каменных обвалов в Казбек-Джигарайском горном узле (Северный Кавказ). – «Бюллетень МОИП», отдел геологический, 2008, Том 83, Вып.2, с.75-84 (рез. англ.).

Библиогр.: 20 назв.

926. **Васьков И.М., Валиев А.Л.** Деградация Кайсарских ледников и увеличение селевой активности. – «Геология, география и глобальная энергия» (Астрахань), 2008, N 3, с.150-152.

Библиогр.: 4 назв.

927. **Васьков И.М., Турлов С.А. Валиев А.Л.** Последствия Геналдонской катастрофы 20 сентября 2002 г.: вчера, сегодня, завтра. – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.122-144.

Библиогр.: 17 назв.

928. **Васьков И.М., Гончаров В.И.** Признаки проявления и возможности прогнозирования природных катастроф в горных районах (на примере Геналдонской катастрофы 20.09.2002 г.). – Труды ЮНЦ РАН. Том III. Биоразнообразие и трансформация горных экосистем Кавказа. Ростов-на-Дону, Изд-во ЮНЦ РАН, 2007, с.11-28.

Библиогр.: 14 назв.

929. **Васьков И.М., Мотозюк Г.К., Турлов И.С.** Некоторые особенности отложений раннечетвертичного гляциального селя по реке Гизельдон (Северная Осетия). – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.214-215.

Библиогр.: 4 назв.

930. **Васьков И.М., Гончаров В.И.** К вопросу о признаках и возможности прогнозирования природных катастроф типа Геналдонской в Горной Осетии. – Труды СКГМИ (ГТУ). Юбилейный выпуск (1931-2006). Владикавказ, «Терек», 2006, с.239-254.

Библиогр.: 14 назв.

931. **Васьков И.М.** Периодические селевые выбросы в долине р.Фастаг и их связь с современной тектоникой. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2006, Том 6, N 1, с.28-32.

932. **Васьков И.М.** Параметрические характеристики катастрофического обвала в долине ледника Колка. – «Известия КБНЦ РАН», 2005, N 1, с.73-80.

Библиогр.: 13 назв.

933. **Васьков И.М., Калов Р.Х., Кумукова О.А., Хаджиев М.М.** Оценка физических параметров каменной части Геналдонского обвала. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.15-16.

934. **Васьков И.М., Долгов Г.А., Музаев И.Д., Пикалюк Г.В.** Динамика движения масс ледово-каменного обвала в верховьях р.Геналдон (Республика Северная Осетия-Алания) 20 сентября 2002 года. – В сб.: Вопросы инженерной и экологической геологии. М., Изд-во МГУ, 2004, с.73-87.

Библиогр.: 21 назв.

935. **Васьков И.М.** Возможный механизм обвала и динамика движения ледово-каменных масс в верховьях р.Геналдон [на Центральном Кавказе в сентябре 2002 года]. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 2, с.34-45.

Библиогр.: 26 назв.

936. **Васьков И.М., Долгов Г.А., Музаев И.Д., Пикалюк Г.В.** Динамика движения масс ледово-каменного обвала в верховьях р.Геналдон РСО-А 20 сентября 2002 года. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 1, с.18-26.

Библиогр.: 21 назв.

937. **Васьков И.М.** Возможные факторы формирования и признаки возникновения катастрофических обвалов горных пород и льда. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.12-14 (рус.); с.53-54 (англ.).

938. **Великовская Е.М., Кожевников А.В.** О происхождении мореноподобных толщ в долинах Терека, Гизель-дона и Уруха. – «Вестник Московского университета», сер. биологии, почвоведения, геологии, географии, 1959, N 4, с.125-134.

Библиогр.: 9 назв.

Селевые явления в бассейнах рек Терека, Гизель-дона и Уруха в период рискового оледенения.

939. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В., Тарбеева А.М.** Переформирование русла горной реки в условиях активной селевой деятельности на участках с различным типом русла. – В сб.: Труды VII конференции «Динамика и термика рек, водохранилищ и прибрежной зоны морей». Москва, РУДН 23-25 ноября 2009 г. М., РУДН, 2009, с.284-293.

Библиогр.: 1 назв.

На примере бассейна р.Баксан.

940. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В., Тарбеева А.М.** Руслообразующие наносы горной реки в условиях активной селевой деятельности на участках с различным типом русла. – В сб.: Двадцать четвертое пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Доклады и сообщения. Барнаул, 5-9 октября 2009 г. Барнаул, Изд-во Алтайского гос. ун-та, 2009, с.69-71.

Исследования в верхнем течении р.Баксан.

941. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Тарбеева А.М.** Влияние селей на формирование и динамику руслообразующих наносов горной реки (на примере р.Баксан). – «Геоморфология», 2009, N 3, с.32-38 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

942. **Vinogradova N.N., Krylenko I.V., Surkov V.V.** Anthropogenic impact on channel and floodplain of the mountainous river Baksan. – Miedzynarodowe sympozjum «Antropopresia w

gorach I na przedpolu zapis zmian w formach terenu I osadach». Streszczenia referatow i posterow. Glucholazy, 24-27 czerwca 2008. Glucholazy, 2008, p.64-65 (англ.).

Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В. Антропогенное воздействие на русло и пойму горной реки Баксан.

Селевые потоки на притоках р.Баксан в районе г.Тырныауз.

943. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В.** Особенности формирования русла горной реки в условиях активной селевой деятельности на ее притоках. – В сб.: Двадцать третье пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Калуга, 8-10 октября 2008 г. Доклады и сообщения. Калуга, 2008, с.102-103.

На примере бассейна р.Баксан.

944. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В.** Формирование русла и поймы реки Баксан. – В сб.: Четвертый российско-польско-украинский семинар по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Нижний Новгород, 13-16 мая, 2008 год. Сборник докладов. Нижний Новгород, Изд-во ФГОУ ВПО «ВГАВТ», 2008, с.37-44.

Роль селей в формировании русла и поймы реки Баксан.

945. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сидорчук А.Ю., Сурков В.В.** Изменение русла р.Баксан в районе г.Тырныауза под влиянием селей и мероприятий по ликвидации их последствий. – В сб.: Эрозия почв и русловые процессы. Вып.16. М., 2008, с.172-187.

Библиогр.: 3 назв.

946. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В.** Динамика русла горной реки в межселевой период. – В сб.: Двадцать второе пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Новочеркасск, 2-4 октября 2007 г. Доклады и сообщения. Новочеркасск, 2007, с.109-111.

Исследование динамики русла и руслообразующих наносов реки Баксан.

947. **Vinogradova N.N., Krylenko I.V., Surkov V.V.** Channel deformation of the mountain river under influence a mass of sediments arrival from debris flows tributaries. – Proceedings of the tenth International Symposium on River Sedimentation. Vol.II. August 1-4, 2007, Moscow, Russia. Moscow, 2007, p.417-422 (англ.).

Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В. Русловые деформации горной реки, вызванные сходом селей на ее притоках.

Бассейн реки Баксан.

948. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В.** Формирование и развитие поймы на горных реках (на примере р.Баксан, Приэльбрусье).– В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.495-497.

Рельефообразующая роль гляциальных селей.

949. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В.** Некоторые закономерности руслоформирующей деятельности горной реки в ее верховьях (на примере р.Баксан). – «Геоморфология», 2007, N 2, с.49-57 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

Роль селей в формировании и динамике русла р.Баксан.

950. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В.** Динамика русла горной реки в послеселевой период в условиях активных антропогенных воздействий. – В сб.: Проблемы флювиальной геоморфологии. Материалы XXIX Пленума Геоморфологической комиссии РАН. Ижевск, 25-30 сентября 2006 г. Ижевск, 2006, с.151-154.

Селевые явления в Приэльбрусье.

951. **Виноградова Н.Н.** Руслообразующие наносы в верховьях горной реки.– В сб.: Двадцать первое пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме

эрозионных, русловых и устьевых процессов (г.Чебоксары, 10-13 октября 2006 г.). Доклады и сообщения. Чебоксары, 2006, с.74-75.

Роль селей в формировании руслообразующих наносов р.Баксан.

952. **Vinogradova N.N.** The impact of activity debris-flows from tributary valleys on channel development in mountain rivers (example of the river Baksan). – Channel processes in the rivers of mountains, foothills and plains. (Institute of Geography and Spatial Management Jagiellonian University. Prace geograficzne 116). Cracow, 2006, p.133-142 (англ.).

References: 8 tit.

Виноградова Н.Н. Влияние активности селей из притоков на формирование русел горных рек (на примере реки Баксан).

953. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Перов В.Ф.** Особенности русловых процессов р.Баксана в условиях активной селевой деятельности. – В сб.: Эрозия почв и русловые процессы. Вып.15. М., 2005, с.126-148.

Библиогр.: 14 назв.

954. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сурков В.В., Тарбеева А.М., Завадский А.С.** Предварительные результаты исследования русла верховьев р.Баксан. – В сб.: Двадцатое пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Ульяновск, 13-15 октября 2005 г. Доклады и сообщения. Ульяновск, 2005, с.129-131.

Роль обвалов, оползней, селей и лавин в формировании русла р.Баксан.

955. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Оценка влияния селей из притоков на руслоформирующую деятельность крупной горной реки. – В сб.: Новые и традиционные идеи в геоморфологии. V Щукинские чтения. Труды (Географический фак. МГУ). М., 2005, с.224-227.

Селевые явления в бассейне реки Баксан.

956. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Динамика руслоформирующих наносов горных рек на участках впадения селевых притоков. – В сб.: Динамика и термика рек, водохранилищ и прибрежной зоны морей. VI конференция. Труды. 22-26 ноября 2004 г. Москва, Россия. М., 2004, с.322-325.

Натурные наблюдения в бассейне реки Баксан.

957. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Сели из притоков как фактор формирования русел крупных горных рек. – В сб.: Рельефообразующие процессы: теория, практика, методы исследования. Материалы XXVIII Пленума Геоморфологической комиссии РАН. Новосибирск, ИГ СО РАН, 20-24 сентября 2004 года. Новосибирск, 2004, с.60-62.

Сели в бассейнах притоков р.Баксан (Приэльбрусье).

958. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Естественные и техногенные изменения русла р.Баксан у г.Тырныауза (Кабардино-Балкарская Республика). – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования. 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.252-254 (рез. англ.).

Селевая деятельность на притоках р.Баксан в районе г.Тырныауза.

959. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Реакция русла горной реки на мероприятия по ликвидации последствий схода селей на ее притоках. – В сб.: Самоорганизация и динамика геоморфосистем. Материалы XXVII Пленума Геоморфологической комиссии РАН. Томск, Изд-во Института оптики атмосферы СО РАН, 2003, с.357-359.

Река Баксан.

960. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Исследование динамики русла горной реки в условиях активной селевой деятельности в ее бассейне (на примере р.Баксан). – В сб.:

Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.63-68.

Библиогр.: 3 назв.

961. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Влияние селей на морфологию русел и продольный профиль горных рек (на примере р.Баксан). – В сб.: Геоморфология гор и предгорий. Материалы Всероссийской школы-семинара Барнаул – Горно-Алтайск, 24-30 сентября 2002 г. Барнаул, Изд-во Алтайского гос. ун-та, 2002, с.48-52.

Библиогр.: 1 назв.

962. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Переформирование русла р.Баксан в результате проведения мероприятий по ликвидации последствий катастрофических селей 2000 г. – В сб.: Семнадцатое пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Краснодар, 15-17 октября 2002 г. Доклады и сообщения. Краснодар, 2002, с.76-78.

963. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Динамика русел горных рек в условиях активной селевой деятельности. – В сб.: Фундаментальные исследования взаимодействия суши, океана и атмосферы. Материалы юбилейной Всероссийской научной конференции. Москва, МГУ, 30 октября – 1 ноября 2002 г. М., МАКС Пресс, 2002, с.209-210.

Река Баксан и ее селеактивные притоки в Приэльбрусье.

964. **Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Наблюдения за динамикой русла горной реки в условиях активной селевой деятельности в ее бассейне (на примере р.Баксан). – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.24-26.

Библиогр.: 2 назв.

965. **Винокуров А.А.** Краткий анализ некоторых существующих селезащитных сооружений в бассейне Верхней Кубани. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Роль мелиорации и водного хозяйства в реализации национальных проектов» (МГУП). Часть II. М., 2008, с.35-38.

Библиогр.: 3 назв.

966. **Винокуров А.А.** Оползневые и эрозионные процессы в бассейне Верхней Кубани. – «Мелиорация и водное хозяйство», 2008, N 2, с.29-31.

Библиогр.: 5 назв.

Селевые явления в бассейне Кубани.

967. **Войтова В.** Вывези их, лошадка... – «Неделя Осетии» (Владикавказ), 2002, 2 октября, N 39 (74), с.1, 4.

Трагедия в Кармадонском ущелье 20 сентября 2002 года.

968. **Волков С.Н., Спиридонов И.Г., Вдовина О.К.** Техногенно-инициированные сели как следствие бессистемной урбанизации горных водосборов Черноморского побережья России. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.132-134.

969. **Волбуева Л.Л., Хворостов В.В.** Условия формирования селевых потоков и селеопасные районы Северного Кавказа. – В сб.: Тезисы докладов научно-практической конференции «Итоги гляциогидрометеорологических наблюдений на Большом Кавказе за последние 40 лет и задачи на ближайшие десятилетия». Теберда, 15-16 октября 2003 года. Ростов-на-Дону, 2003, с.14-17.

970. **Волбуева Л.Л., Заруднев В.М., Лурье П.М.** Условия формирования селевых потоков, селеопасные районы Северного Кавказа. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.90-98.

Библиогр.: 2 назв.

971. **Волобуева Л.Л., Заруднев В.М., Лурье П.М.** Селеопасные районы Северного Кавказа и условия формирования селей. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.41-43.

972. **Волобуева Л.Л.** Селеопасные районы Северного Кавказа и условия формирования селей. – Совещание-семинар по проблемам изучения и прогнозирования селевых потоков в горах Северного Кавказа 9-10 октября 2001 г. [Теберда, 2001], с.5-6.

973. **Волосухин В.А.** Натурные исследования селевых бассейнов Северного Кавказа. – В сб.: Информационные технологии в обследовании эксплуатируемых зданий и сооружений. Материалы VIII Международной научно-практической конференции. 9 июня 2008 года, г.Новочеркасск (ЮРГТУ). Новочеркасск, 2008, с.57-61.

974. **Воробьев Ю.Л., Акимов В.А., Соколов Ю.И.** Катастрофические наводнения начала XXI века: уроки и выводы. М., ДЭКС– ПРЕСС, 2003. 1.6.Ливневое наводнение на Черноморском побережье Краснодарского края (6-9 августа 2002 г.), с.116-131.

Селевые потоки в Широкой Балке.

975. **Вороков В.Х., Машуков Х.М., Ивазов А.К.** Некоторые факторы активизации селевых потоков в бассейне р.Герхожан-Су. – В сб.: Труды конференции молодых ученых Высокогорного геофизического института, посвященной 90-летию профессора Г.К.Сулаквелидзе. (27 мая 2003 г.). Нальчик, 2004, с.97-98.

976. **Вороков В.Х., Зекореев Р.Х., Ивазов А.К., Камбиев М.М., Машуков Х.М.** Некоторые факторы активизации селевых процессов в бассейне р.Баксан. – В сб.: Тезисы докладов научно-практической конференции «Итоги гляциогидрометеорологических наблюдений на Большом Кавказе за последние 40 лет и задачи на ближайшие десятилетия». Теберда, 15-16 октября 2003 года. Ростов-на-Дону, 2003, с.17.

977. **Вороков В.Х., Рубцов Е.А.** Прогноз объема и стоимости противоселевых сооружений в КБАССР. – В сб.: Тезисы докладов четырнадцатой республиканской научно-технической конференции по проблемам строительства и машиностроения. Нальчик, 1987, с.42-44.

978. **Гаврилова Т.В.** О состоянии и перспективах прогнозирования селевых потоков в горах Северного Кавказа. – Совещание-семинар по проблемам изучения и прогнозирования селевых потоков в горах Северного Кавказа 9-10 октября 2001 г. [Теберда, 2001], с.4.

979. **Гагиева Л.** Любовь к горам сменилась ужасом. – «Неделя Осетии» (Владикавказ), 2002, 2 октября, N 39 (74), с.4.

Трагедия в Кармадонском ущелье 20 сентября 2002 г.

980. **Гаджиева Ч.** Прогнозирование ледниковых катастроф. – «Природно-ресурсные ведомости» (Москва), 2002, N 40, с.1, 8.

Беседа с академиком М.Ч.Залихановым о причинах подвижки ледника Колка, вызвавшей мощный селевой поток в долине р.Геналдон.

981. **Гайдаров Б.Г.** Формирование и распространение селей на территории Дагестана. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск, Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.155-157 (рез. англ.).

Библиогр.: 1 назв.

982. **Гайдаров Б.Г.** Сели, их формирование и распространение на территории Дагестана. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.66-72.

983. **Гайдаров Б.Г.** Метеорологические факторы селе- и лавинообразования в Республике Дагестан. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.58-59.

984. **Галушкин И.В., Галушкина Е.Ю., Каменев Н.С.** Моделирование селевого потока при сходе ледника Колка в 2002 году. – В сб.: Современные проблемы аридных и семиаридных экосистем юга России. Сборник научных статей. Ростов-на-Дону, Изд-во ЮНЦ РАН, 2006, с.350-360.

Библиогр.: 15 назв.

985. **Гнездилов Ю.А.** О скорости движения ледника Колка в 2002 году: гидрологические аспекты. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 18. Пятигорск, 2009, с.18-22.

Библиогр.: 7 назв.

986. **Гнездилов Ю.А., Красных Н.Ю.** Оценка гипотетического прорыва озера Башкара – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.297-300 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

987. **Гнездилов Ю.А., Иващенко Е.Н., Красных Н.Ю.** Оценка гипотетического прорыва озера Башкара. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 17. Пятигорск, 2007, с.123-145.

Библиогр.: 10 назв.

988. **Гнездилов Ю.А., Запорожченко Э.В.** Расчетные характеристики селевых потоков 2000 года по реке Герхожан-Су. – Труды ВГИ, 2003, Вып.93, с.100-113.

Библиогр.: 10 назв.

989. **Гнездилов Ю.А.** О влиянии оползня «Бузулган» на селевые потоки р.Герхожан-Су. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 15. Пятигорск, 2002, с.149-155.

Библиогр.: 4 назв.

990. **Головко Д.** Тырныауз устал от селей. – «Сегодня» (Москва), 2000, 22 июля, N 159, с.1.

991. **Головко Д.** Сель переселил людей в гостиницу. – «Сегодня» (Москва), 2000, 21 июля, N 158, с.3.

Селевой поток в долине р.Герхожан-Су.

992. **Гонсировский Д.Г.** Изучение примеров синхронности временного хода суточных значений чисел Вольфа и метеорологических факторов селевых процессов в Баксанском Приэльбрусье. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IX научно-практическая конференция. 14-15 мая 2009 года. Сборник материалов. М., 2009, с.27-28.

Библиогр.: 2 назв.

993. **Гонсировский Д.Г., Хаджиев М.М.** Прогнозное ежесуточное прослеживание хода аномальности температуры воздуха в условиях селеопасности. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.32-35.

Бассейн р.Герхожан-Су.

994. **Гонсировский Д.Г., Хаджиев М.М.** Методические приемы посезонного анализа аномальности метеорологических факторов для прогнозных решений по селям методом аналогий. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.35-39.

Бассейн р.Герхожан-Су.

995. **Гончаренко О.А., Заалишвили В.Б., Караев Ю.И., Никитин М.Ю.** Опасные геологические процессы Северного Кавказа. – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.160-166.

Библиогр.: 8 назв.

Вулканы, геодинамические процессы, прорывы подпрудных водонакопителей, пульсирующие ледники, селевые потоки, паводки, оползни, лавины, обвалы.

996. **Гончаренко О.А., Заалишвили В.Б., Караев Ю.И., Никитин М.Ю.** Опасные геологические процессы Северного Кавказа. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа». Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Тезисы докладов. Владикавказ, 2007, с.43-44.

Прорывы подпрудных водонакопителей, пульсирующие ледники, селевые потоки, паводки, оползни, лавины, обвалы, сейсмическая опасность, вулканы, геодинамические процессы.

997. **Горы не удержали ледник.** – «Северная Осетия» (Владикавказ), 2002, 24 сентября, N 178, с.1-2.

Селевой поток, вызванный обвалом ледника Колка.

998. **Горы, жизнь в горах и опасные геологические процессы.** – «Вестник Владикавказского научного центра», 2002, Том 2, N 4, с.42-54.

Материалы «круглого стола», состоявшегося 8 октября 2002 года во Владикавказском научном центре РАН и РСО-А, посвященного обсуждению схода ледника Колка в Геналдонском ущелье Северной Осетии 20 сентября 2002 года.

999. **Григорьева И.Ю., Кушман М.В.** К обоснованию инженерной защиты от склоновых процессов территории проектируемой железной дороги Адлер – Красная Поляна. – «ГеоРиск», 2009, N 2, с.10-21.

Библиогр.: 14 назв.

Оползни, сели, обвалы, осыпи, карст, эрозия, абразия.

1000. **Громов В.А.** Морфогенетическая классификация очагов зарождения селей горной Осетии. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.167-174.

Библиогр.: 7 назв.

1001. **Громов В.А., Никулин А.С.** Трансформация селей. Расчет объемов селевых выносов в условиях распада селевой массы (на примере бассейна р.Лядон, Северная Осетия). – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 17. Пятигорск, 2007, с.101-105.

Библиогр.: 5 назв.

1002. **Громов В.А.** Морфогенетическая классификация очагов зарождения селей Горной Осетии. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.11.

1003. **Громов В.А., Запорожченко Э.В.** Морфологическая классификация очагов зарождения селей в Горной Осетии. – «Метеорология и гидрология», 1998, N 1, с.94-99 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

1004. **Громов В.А., Запорожченко Э.В.** Морфогенетическая классификация очагов зарождения селей Горной Осетии. – В сб.: Доклады Адыгской (Черкесской) Международной Академии наук. Нальчик, 1997, Том 2, N 2, с.52-56.

Библиогр.: 6 назв.

1005. **Громов В.А., Запорожченко Э.В.** Особенности специализированного инженерно-геологического районирования территории Горной Осетии для целей долговременных прогнозов селей. – В сб.: Инженерная защита от опасных геологических процессов. Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 12 (юбилейный). Пятигорск, 1997, с.35-40.

Библиогр.: 5 назв.

1006. **Громов В.А., Запорожченко Э.В.** Морфогенетическая классификация очагов зарождения селей Горной Осетии. – В сб.: Инженерная защита от опасных геологических процессов. Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 12 (юбилейный). Пятигорск, 1997, с.41-47.

Библиогр.: 6 назв.

1007. **Громов В.А., Запорожченко Э.В.** Метеорологические условия формирования селей в Северной Осетии. – «Метеорология и гидрология», 1996, N 12, с.78-83

Библиогр.: 4 назв.

1008. **Громов В.А.** Закономерности формирования и прогноз селей в Горной Осетии. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геол.-минерал. наук. М., 1993. 27 с. (ВСЕГИНГЕО).

Список работ в конце автореферата – 9 назв.

1009. **Громов В.А.** Метеорологические условия катастрофических селепроявлений в Горной Осетии. – В сб.: Тезисы докладов VII краевой конференции по геологии и полезным ископаемым Северного Кавказа. Ессентуки, 1991, с.295-297.

1010. **Гурбанов А.Г., Кусраев А.Г., Чельдиев А.Х.** Первые результаты исследования экзогенных процессов в Геналдонском и прилегающих ущельях. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 3, с.2-8.

Эндогенные причины возникновения каменно-ледовой лавины в Геналдонском ущелье.

Библиогр.: 5 назв.

1011. **Давыдов А.** Кармадонский узел. – «Спасатель МЧС России», 2004, N 27, с.5. Изучение ледников и селей в горах Северной Осетии.

1012. **Давыдов А.** Кармадон: долина смерти. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2002, октябрь, N 39, с.1, 2.

Трагедия в Кармадонском ущелье 20 сентября 2002 г.

1013. **Давыдов А.** Вероятность схода селевых потоков сохраняется. – «Газета юга» (Нальчик), 2001, 28 июня, N 26, с.1, 2.

Селевая опасность в бассейне р.Герхожан-Су.

1014. **Дементьева С.** Почему упал ледник Колка? – «Ломоносов», 2003, N 3 (9), с.82-86.

Обвал ледника Колка 20 сентября 2002 г. и вызванный им водо-ледово-каменный селевой поток.

1015. **Демченко В., Лория Е.** Горячий лед. Шансов найти пропавших без вести в Северной Осетии – все меньше. – «Известия» (Московский выпуск), 2002, 23 сентября, N 171, с.1-2.

Селевой поток в долине р.Геналдон, вызванный подвижкой ледника Колка.

1016. **Десинов Л.В., Алексеев В.А., Иванов Д.В.** О роли активизации вулкана Казбек в Геналдонской катастрофе 2002 года. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IX научно-практическая конференция. 14-15 мая 2009 года. Сборник материалов. М., 2009, с.32-33.

1017. **Десинов Л.В.** Основные этапы эволюции ледника Колка в 2002 году. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа». Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Тезисы докладов. Владикавказ, 2007, с.27-28.

1018. **Десинов Л.В., Котляков В.М.** Ледник Колка в 2002 году: от активизации до катастрофы. – В сб.: МГИ. Вып.98. М., 2005, с.146-154 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1019. **Десинов Л.В.** Исследование подвижки ледника Колка. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 г. Доклады и выступления. М., Едитолриал УРСС, 2004, с.143-155.

Библиогр.: 8 назв.

Катастрофа в Геналдонской долине 20 сентября 2002 г.

1020. **Десинов Л.В.** Результаты реконструкции последней подвижки ледника Колка. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.15-16 (рус.); с.55-56 (англ.).

1021. **Десинов Л.В.** Пульсация ледника Колка в 2002 году.– «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 3, с.72-87.

Библиогр.: 11 назв.

Водо-ледово-каменный селевой поток в долине р.Геналдон.

1022. **Десинов Л.В.** Гляциосейсмологический анализ пульсации ледника Колка в 2002 году. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IV научно-практическая конференция. 19-20 октября 2004 года. Сборник материалов. М., 2004, с.52-53.

Анализ причин подвижки ледника, вызвавшей водо-ледово-каменный селевой поток.

1023. **Десинов Л.В.** Сели высоких гор. – «Земля и Вселенная», 2004, N 5, с.25-33.

Гляциальные сели Северного Кавказа.

1024. **Десинов Л.В., Десинов С.Л.** Катастрофа в Геналдонской долине. – «Наука в России», 2003, N 4, с.66-71.

Катастрофа 20 сентября 2002 г. и ее причины.

1025. **Десинов Л.В.** Основные результаты изучения подвижки ледника Колка в Северной Осетии. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций.

III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 года. Сборник материалов. М., 2003, с.30-31.

1026. **Десинов Л.В.** Атака горного ледника. – «Земля и Вселенная», 2003, N 1, с.9-11.

Сель 20 сентября 2002 г. в долине р.Геналдон.

1027. **Дженикаева А.** Каковы же причины схода ледяной лавины. – «Северная Осетия» (Владикавказ), 2002, 24 сентября, N 178, с.2.

Предварительное заключение о причинах схода ледника Колка сотрудниками управления природных ресурсов МПР России по РСО-А.

1028. **Дзодзиева А.** Как раскрыть тайны ледника? – «Северная Осетия» (Владикавказ), 2003, 14 мая, N 86, с.2.

Совместные работы с учеными Швейцарии по мониторингу опасных природных процессов в Кармадонском ущелье.

1029. **Докукин М.Д., Багов А.М., Савернюк Е.А., Толстель С.В.** О проблеме оценки селевой опасности в эпоху деградации оледенения (на примере селевого бассейна левого

притока р.Хазнидон в Кабардино-Балкарии). – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.102-105 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1030. **Докукин М.Д.** Типы моренного рельефа и селевая опасность (на примере северного склона Центрального Кавказа). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. М., 1993. 22 с. (МГУ. Географический фак.).

Список работ в конце автореферата – 9 назв.

1031. **Долгов Г.А.** Глава 6. Экзогенные геологические процессы (ЭГП). 6.7. Катастрофическая активизация ЭГП, связанная с обвалом ледника Колка. – В кн.: Природные и техногенные катастрофы РСО-Алания. Владикавказ, Изд-во «Проект-Пресс», 2005, с.147-156.

Ледово-каменный селевой поток, оползни, обвалы.

1032. **Долгов Г.А.** Глава 6. Экзогенные геологические процессы (ЭГП).

6.6. Активизация опасных геологических процессов в июне 2002 г. – В кн.: Природные и техногенные катастрофы РСО-Алания. Владикавказ, Изд-во «Проект-Пресс», 2005, с.139-147.

Сели, оползни, речная эрозия, затопление, обвальнo-осыпные процессы.

1033. **Долгова Е.А.** Причины и последствия ледниковых катастроф. – В сб.: Материалы X Международной Юбилейной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов – 2003», секция географии. М., 2003, с.36.

Геналдонская катастрофа 2002 года.

1034. **Евтушенко А., Сапрыкина О.** Сергей Бодров попал в лавину. – «Комсомольская правда» (Московский еженедельный выпуск), 2002, 23-30 сентября, N 173-П, с.2.

Сход ледника Колка в Кармадонском ущелье, вызвавший мощный селевой поток.

1035. **Ермакова М.** Откуда придет лавина. – «Российская газета», 2002, 10 октября, N 192, с.9.

Причины подвижки ледника Колка, вызвавшей мощный селевой поток.

1036. **Ефремов Ю.В., Николайчук А.В., Чернявский А.С., Шуляков Д.Ю.** Оползни и обвалы – источники формирования селей на Северо-Западном Кавказе. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.151-154 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

1037. **Ефремов Ю.В., Чернявский А.С., Николайчук А.В., Шуляков Д.Ю.** Селевые процессы на Западном и Северо-Западном Кавказе. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.147-150 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

1038. **Ефремов Ю.В., Ильичев Ю.Г., Николайчук А.В.** Динамика современного оледенения и селевых процессов на северных склонах г.Эльбрус в истоках Малки. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.210-220.

Библиогр.: 9 назв.

1039. **Ефремов Ю.В., Чернявский А.С.** Особенности развития селевых процессов и явлений в районе города Туапсе. – В сб.: Актуальные вопросы экологии и охраны природы экосистем южных регионов России и сопредельных территорий. Материалы XXI

Межреспубликанской научно-практической конференции. Краснодар, 21 мая 2008 г. Краснодар, 2008, с.129-130.

1040. **Ефремов Ю.В., Николайчук А.В., Шуляков Д.Ю., Лутков Д.А.** Катастрофические природные процессы на Северо-Западном Кавказе. – В сб.: Прикладные вопросы географии и геологии горных областей Альпийско-Гималайского пояса. Материалы конференции, посвященной 90-летию профессора С.П.Бальяна. Ереван, 25-28 апреля 2007 года. Ереван, Изд-во ЕГУ, 2007, с.85-92 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

Оползни, обвалы, селевые потоки, снежные лавины, абразия берегов.

1041. **Ефремов Ю.В., Шуляков Д.Ю., Николайчук А.В., Чернявский А.** История исследования селевых потоков и паводков. – В сб.: Актуальные вопросы экологии и охраны природы экосистем южных регионов России и сопредельных территорий. Материалы XX межреспубликанской научно-практической конференции (КубГУ). Краснодар, 21 апреля 2007 г. Краснодар, 2007, с.103-104.

Изучение селей в бассейне Кубани и на Черноморском побережье Кавказа.

1042. **Ефремов Ю.В., Зимницкий А.В., Ильичев Ю.Г.** Селевая опасность в Приэльбрусье: действительная и мнимая. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.114-117.

Селеопасные озера: Башкара, Сылтранкель, Азау.

1043. **Ефремов Ю.В., Зимницкий А.В., Николайчук А.В., Ильичев Ю.Г.** Селевая опасность в верховьях р.Малки. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.89-92.

1044. **Ефремов Ю.В., Бондаренко Н.А., Семенова С.Н.** Особенности развития экзогенных геологических процессов на Северо-Западном Кавказе. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.34-36.

Оползни, обвалы, сели.

1045. **Журавлева П.Г.** Оценка опасности состояния селевого очага. Малые Башкаринские озера. – В сб.: Новые и традиционные идеи в геоморфологии. V Щукинские чтения. Труды (Географический фак. МГУ). М., 2005, с.422-425.

1046. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И.** Анализ возможных причин формирования каменно-ледовой лавины 20 сентября 2002 г. – В сб.: Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе. Труды III Кавказской международной школы-семинара молодых ученых. Владикавказ, 24-26 сентября 2009 г. Владикавказ, 2009, с.390-400.

Библиогр.: 13 назв.

Анализ причин Геналдонской катастрофы 2002 года.

1047. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И.** Сценарий процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. по инструментальным данным. – В сб.: Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе. Труды III Кавказской международной школы-семинара молодых ученых. Владикавказ, 24-26 сентября 2009 г. Владикавказ, 2009, с.309-316.

Библиогр.: 6 назв.

1048. **Заалишвили В.Б.** Опасные геологические процессы Северного Кавказа. Снижение рисков. – В сб.: Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе. Труды III Кавказской международной школы-семинара молодых ученых. Владикавказ, 24-26 сентября 2009 г. Владикавказ, 2009, с.111-117.

Библиогр.: 11 назв.

Вулканы, землетрясения, пульсирующие ледники, селевые потоки, паводки, оползни, обвалы, лавины.

1049. **Заалишвили В.Б., Мельков Д.А.** 2.3. Оценка интенсивности сейсмического события, вызванного сходом ледника Колка 20 сентября 2002 года. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.130-139.

1050. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Забирченко Д.Н., Мельков Д.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С.** 1.6. К вопросу создания локальной сети «Кармадонский параметрический полигон». – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.98-108.

1051. **Заалишвили В.Б., Бондырев И.В., Невская Н.И., Невский Л.Н.** 2.2. Макросейсмическое обследование зоны схода ледника Колка 20 сентября 2002 года. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.120-130.

1052. **Заалишвили В.Б., Мельков Д.А.** 1.5. Особенности движения ледово-каменной массы 20 сентября 2002 г. по сейсмологическим и геоморфологическим данным. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.91-98.

1053. **Заалишвили В.Б., Харебов К.С.** 1.4. Исследование процесса схода ледника Колка 20.09.2002 г. по динамическим характеристикам инструментальных записей. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.66-91.

1054. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Мельков Д.А., Макиев В.Д.** 1.3. Интерполяция инструментальных данных процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.45-66.

1055. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Харебов А.К.** 1.2. Анализ инструментальных записей схода ледника Колка по данным локальной сети сейсмических наблюдений. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.30-45.

1056. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И.** Глава 1. Природа схода ледово-каменного потока ледника Колка 20 сентября 2002 года. 1.1. Взаимосвязь различных факторов, в том числе сейсмических событий, со сходом ледника Колка 20 сентября 2002 г. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.15-30.

1057. **Заалишвили В.Б., Мельков Д.А.** Особенности движения ледово-каменной массы 20 сентября 2002 г. по сейсмологическим и геоморфологическим данным. – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.185-195.

Библиогр.: 11 назв.

1058. **Заалишвили В.Б., Харебов К.С.** Исследование процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года по динамическим характеристикам инструментальных записей. – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.202-221.

Библиогр.: 6 назв.

1059. **Заалишвили В.Б.** К пятилетию схода ледника Колка 20 сентября 2002 года в Республике Северная Осетия-Алания. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа». Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Тезисы докладов. Владикавказ, 2007, с.3-6.

1060. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Макиев В.Д., Кануков А.С.** Особенности схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. по инструментальным данным. – В сб.:

Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.226-227.

1061. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Харебов А.К.** Сход ледника Колка 20 сентября 2002 года по данным локальной сейсмической сети наблюдений. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.106-108, 111-117 (рус.); с.109-117 (англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1062. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Габеева И.Л., Мельков Д.А.** Анализ процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года по инструментальным записям российских и грузинских сейсмических станций. – В сб.: Изменения природной среды на рубеже тысячелетий. Труды Международной научной конференции. Тбилиси – Москва, «Полиграф», 2006, с.253-258 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 15 назв.

1063. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Мельков Д.А.** К вопросу интерпретации инструментальных данных процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года. – «Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений», 2005, N 6, с.13-17.

Библиогр.: 6 назв.

1064. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Макиев В.Д., Мельков Д.А.** Интерпретация инструментальных данных процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2005, Том 5, N 3, с.43-54.

Библиогр.: 16 назв.

1065. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И., Харебов А.К.** Анализ инструментальных записей схода ледника Колка по данным локальной сети сейсмических наблюдений. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 3, с.58-64.

Библиогр.: 5 назв.

1066. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И.** Взаимосвязь различных факторов, в том числе сейсмических событий, со сходом ледника Колка 20 сентября 2002 года. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 3, с.51-57.

Библиогр.: 17 назв.

1067. **Заалишвили В.Б., Невская Н.И.** Сход ледника Колка 20 сентября 2002 года на основе данных локальной сейсмической сети наблюдений. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.17-18 (рус.); с.57-58 (англ.).

1068. **Залиханов М.Ч., Анахаев К.Н., Недугов А.Н.** О селеопасном озере Башкара. – «Метеорология и гидрология», 2009, N 2, с.89-92.

Библиогр.: 10 назв.

1069. **Залиханов М.Ч., Анахаев К.Н., Аджиев А.Х., Гегиев К.А., Амшоков Б.Х.** Противоселевая защита г.Тырныауза от затопления. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.283-288.

Библиогр.: 5 назв.

1070. **Залиханов М.Ч., Жеруков Б.Х., Анахаев К.Н., Аджиев А.Х., Гегиев К.А.** Противоселевые мероприятия по защите г.Тырныауза от затопления. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.76-77.

Библиогр.: 2 назв.

1071. **Залиханов М.Ч., Ефремов Ю.В., Панов В.Д.** Ледяная корона Кавказа. Нальчик, Издательский центр «Эль-фа», 1999. 5. Путешествие в ледяное царство. «Бунтующий» ледник (Колка), с.206-211; Грозный Девдорак, с.211-214.

Ледово-каменный селевой поток в долине реки Геналдон. Селевые явления в бассейне р.Амали.

1072. **Запорожченко Э.В., Каменев Н.С., Кориков К.В., Красных Н.Ю., Никулин А.С.** Селевые процессы на современном этапе деградации горного оледенения. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2009, Том 9, N 1, с.44-49.

Библиогр.: 7 назв.

Селевые явления в бассейне р.Булунгу-Су в августе 2007 г.

1073. **Запорожченко Э.В., Каменев Н.С., Кориков К.В., Красных Н.Ю., Никулин А.С.** Селевая обстановка в бассейне р.Булунгу-Су – отражение опасностей и угроз, вызываемых климатическими изменениями в высокогорьях. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.110-113 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1074. **Запорожченко Э.В.** Деградация горного оледенения Кавказского региона России как фактор активизации селевых процессов гляциального генезиса. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.106-109 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1075. **Запорожченко Э.В.** Инженерные решения селевых проблем застроенного устья левого притока р.Баксан – р.Камык. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.289-301.

Библиогр.: 25 назв.

1076. **Запорожченко Э.В., Крыленко И.В., Сурков В.В.** Русловые процессы в нижнем течении рек Геналдон и Гизельдон после селевой катастрофы 2002 года. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.279-282.

1077. **Запорожченко Э.В., Каменев Н.С.** Гляциологический фактор активизации селевых процессов в центральной части Российского сектора Кавказа в XXI веке. – В сб.: XIV Гляциологический симпозиум «Гляциология от Международного геофизического года до Международного полярного года». Иркутск, 2-9 сентября 2008 г. Тезисы докладов (Институт географии им.В.Б.Сочавы СО РАН). Иркутск, 2008, с.40.

1078. **Запорожченко Э.В.** Селевые потоки по рр.Кара-Кая-Су и Бирджалы-Су в Кабардино-Балкарии: сравнительный анализ прошлой и новейшей истории. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2008, Том 8, N 1, с.33-43; N 2, с.27-33.

Библиогр.: 24 назв.

1079. **Запорожченко Э.В., Никитин М.Ю., Галушкин И.В., Галушкина Е.Ю.** Дистанционные методы, цифровая аэросъемка в проектировании. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.17. Пятигорск, 2007, с.153-159.

Методика исследования селевых отложений в долинах рек Геналдон и Гизельдон.

1080. **Запорожченко Э.В.** Селевым потокам – инженерно обустроенный путь. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 17. Пятигорск, 2007, с.35-46.

Библиогр.: 25 назв.

Селезащита г.Тырныауза.

1081. **Запорожченко Э.В.** Северный Кавказ: глобальное потепление и гляциальные сели. – «Мелиорация и водное хозяйство», 2007, N 2, с.13-16.

Библиогр.: 6 назв.

1082. **Запорожченко Э.В.** Селевые проблемы верховий р.Малки. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.228-229.

1083. **Zaporozhchenko E.V.** Ice-rock avalanche of 2002 in Genaldon River valley, North Caucasus, Russia: consequences and problems. – «Journal of Nepal Geological Society», 2006, Vol.34, p.99-108 (англ.).

References – 10 tit.

Запорожченко Э.В. Ледово-каменная лавина 2002 года в долине реки Геналдон, Северный Кавказ, Россия: последствия и проблемы.

1084. **Запорожченко Э.В.** В долинах рек Геналдон и Гизельдон: 2004 г. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.118-123, 129 (рус.); с.124-129 (англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Динамика развития постселевой ситуации в долинах рек Геналдон и Гизельдон.

1085. **Запорожченко Э.В.** Изменение условий пропуска паводков на реках Геналдон и Гизельдон после Колкинских событий сентября 2002 г. в РСО-Алания. – В сб.: VI Всероссийский гидрологический съезд. Доклады. Секция N 2. Наводнения и другие опасные гидрологические явления: оценка, прогноз и смягчение негативных последствий. М., Метеоагентство Росгидромета, 2006, с.277-280.

1086. **Запорожченко Э.В.** Трагедия урочища Джилы-Су. – «Пятигорская правда», 2006, 23 декабря, N 174-175, с.5.

Сель в районе курорта Джилы-Су (верховья реки Малка) 11 августа 2006 года.

1087. **Запорожченко Э.В.** Защита городских территорий от воздействия селевых потоков. – В сб.: Материалы Международной конференции «Город и геологические опасности». 17-21 апреля 2006 г. Часть II. Санкт-Петербург, 2006, с.55-62.

Библиогр.: 21 назв.

1088. **Zaporozhchenko E.V.** The hazards and risks caused by morphological changes after the glacial disaster in 2002 in Genaldon and Gizeldon river valleys, the North Caucasus, Russia. – International Symposium «Landslide Hazard in Orogenic Zone from the Himalaya to Island Arc in Asia». Kathmandu, Nepal. 25-26 September, 2005. Proceedings, p.417-427 (англ.).

References – 9 tit.

Запорожченко Э.В. Угрозы и риски, вызванные морфологическими изменениями в долинах рек Геналдон и Гизельдон, после гляциальной катастрофы 2002 г. (Северный Кавказ, Россия).

1089. **Zaporozhchenko E.V.** Ice-rock avalanche of 2002 in the Genaldon river valley, North Caucasus, Russia: consequences and problems. – «Journal of Nepal Geological Society», 2005, Vol.32 (Special Issue), p.79 (англ.).

Запорожченко Э.В. Ледово-каменная лавина 2002 года в долине реки Геналдон, Северный Кавказ, Россия: последствия и проблемы.

1090. **Zaporozhchenko E.V.** Kolka Glacier and Genaldon River valley: yesterday, today and tomorrow. – «Journal of Nepal Geological Society», 2005, Vol.31, p.1-10 (англ.).

References – 20 tit.

Запорожченко Э.В. Ледник Колка и долина реки Геналдон: вчера, сегодня и завтра.

Гляциальная катастрофа 20 сентября 2002 года.

1091. **Запорожченко Э.В.** Сели северного склона Центрального Кавказа: оценка опасности и характеристик, принципы инженерной защиты. – В сб.: Маккавеевские чтения – 2004 (к 250-летию Московского государственного университета им.М.В.Ломоносова). М., 2005, с.26-35.

Библиогр.: 12 назв.

1092. **Запорожченко Э.В.** Инженерные уроки реально наблюдаемых селевых потоков в бассейне р.Баксан. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.97-100.

1093. **Запорожченко Э.В., Крыленко И.В., Сурков В.В.** Русловые процессы в нижнем течении рек Геналдон и Гизельдон после селевой катастрофы 2002 г. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.56-69.

1094. **Запорожченко Э.В.** Уроки селевых катастроф недавнего прошлого. – В сб.: Материалы научно-практической конференции «Обеспечение безопасности гидротехнических сооружений и предотвращение вредного воздействия вод в период прохождения половодий и паводков». 6-8 декабря 2004 г. Пятигорск, 2005, с.162-175.

Библиогр.: с.167-168 (15 назв.).

Селевые потоки в бассейнах рек Герхожан-Су и Адыр-Су.

1095. **Запорожченко Э.В.** Проблемы Кармадонского каменно-ледового завала. – «Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений», 2004, N 2, с.49-57.

Библиогр.: 27 назв.

1096. **Запорожченко Э.В.** Последствия изменений гидрологической обстановки на р.р.Геналдон и Гизельдон после Кармадонских событий 2002 года. – В сб.: Тезисы докладов (VI Всероссийский гидрологический съезд). Секция 2. Наводнения и другие опасные гидрологические явления: оценка, прогноз и смягчение негативных последствий. Санкт-Петербург, Гидрометеиздат, 2004, с.140-142.

1097. **Запорожченко Э.В.** Река Гижгит – источник паводковой и селевой опасности для сооружений Тырныаузского горно-обогатительного комбината. – В сб.: Вопросы повышения эффективности строительства. Межвузовский сборник (Кабардино-Балкарская СХА). Вып.2. Нальчик, 2004, с.159-169.

Библиогр.: 9 назв.

1098. **Запорожченко Э.В.** Проблемы водного тракта: «Кармадонские ворота» – устье р.Геналдон – устье р.Гизельдон. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.19-21 (рус.); с.60-61 (англ.).

1099. **Запорожченко Э.В.** Новые селевые опасности у г.Тырныауз (КБР)- – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.269-276 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

1100. **Запорожченко Э.В.** Долины рр.Геналдон и Гизельдон до и после сентября 2002 г. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004. с.103-148.

Библиогр.: 39 назв.

1101. **Zapozhchenko E.V.** Debris-flow hazards in the Baksan river basin, Tyrnyauz, Russia. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the third International conference. Davos, Switzerland, september 10-12, 2003. Vol.2. Millpress, Rotterdam, 2003, p.1059-1070 (англ.).

References – 7 tit.

Запорожченко Э.В. Сели бассейна реки Баксан в районе г.Тырныауза (Россия).

1102. **Запорожченко Э.В.** Защита народнохозяйственных объектов РСО-Алания от последствий Геналдонской катастрофы 2002 г. – В сб.: Научно-техническая конференция «Строительство и эксплуатация транспортных сооружений в районах развития опасных геологических процессов». Труды конференции (тезисы докладов). 7-9 октября 2003 г. Москва, Россия. М., 2003, с.14-15.

1103. **Запорожченко Э.В.** Ледник Колка и долина р.Геналдон: вчера, сегодня, завтра. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 16. Пятигорск, 2003, с.15-35.

Библиогр.: с.28-29 (20 назв.).

Обвал ледника Колка и ледово-каменный селевой поток 20 сентября 2002 г.

1104. **Запорожченко Э.В.** Селевые процессы ливневого генезиса на антропогенно-природном фоне. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 16. Пятигорск, 2003, с.36-48.

Библиогр.: с.46 (5 назв.).

Селевые потоки в бассейне р.Камык-Су.

1105. **Запорожченко Э.В.** Проблемы Кармадонского каменно-ледового завала. – «Мелиоратор Ставрополя» (Ставрополь), 2003, N 10 (50), с.1-2; N 11 (51), с.1-2; N 12 (52), с.1-2.

Обвал ледника Колка 20 сентября 2002 г. и вызванный им ледово-каменный селевой поток в долине реки Геналдон.

1106. **Запорожченко Э.В.** Сход ледника Колка 20 сентября 2002 года и его последствия. – В сб.: Наследие (КГО). Вестник N 4. Пятигорск, 2003, с.44-48.

1107. **Запорожченко Э.В.** Проблемы долин рек Геналдон и Гизельдон в связи с событиями 2002 г. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.73-75.

1108. **Запорожченко Э.В.** Сели в районе г.Тырныауза (Кабардино-Балкарская Республика, Россия). – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.89-91.

1109. **Запорожченко Э.В.** Селевые процессы ливневого генезиса на антропогенно-природном фоне. – «Мелиорация и водное хозяйство», 2003, N 5, с.33-38.

Библиогр.: 5 назв.

Селевые потоки в бассейне реки Баксан.

1110. **Запорожченко Э.В.** Геналдонская гляциальная катастрофа 2002 года. – «Мелиорация и водное хозяйство», 2003, N 1, с.2-6.

Библиогр.: 12 назв.

1111. **Запорожченко Э.В.** Особенности селевых процессов в долине р.Камык. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.25-39.

Библиогр.: 5 назв.

1112. **Запорожченко Э.В.** Бассейн р.Камык – источник реальной селевой опасности для г.Тырныауза. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.10-13.

1113. **Запорожченко Э.В.** Гляциальные сели по р.Герхожан-Су: история, и уроки инженерной защиты от них г.Тырныауза. – В сб.: Научная конференция по результатам исследований в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения природной

среды в государствах-участниках СНГ, посвященная 10-летию образования Межгосударственного совета по гидрометеорологии. Санкт-Петербург, 23-26 апреля 2002 г. Тезисы докладов. Секция 2. Санкт-Петербург, Гидрометеоиздат, 2002, с.43-47.

1114. **Запорожченко Э.В.** Сели бассейна р.Герхожан-Су: история проявления, условия формирования, энергетические характеристики. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 15. Пятигорск, 2002, с.80-148.

Библиогр.: 64 назв.

1115. **Запорожченко Э.В.** Сель редкой повторяемости в бассейне р.Герхожан-Су. Инженерная оценка и решения по защите г.Тырныауз (КБР). – В сб.: Труды Международной конференции «Геотехника, оценка состояния оснований и сооружений». 13-16 июня 2001 г. Том II. Санкт-Петербург, 2001, с.53-60.

Библиогр.: 4 назв.

1116. **Запорожченко Э.В.** Сели 18-25 июля 2000 г. по рекам Кая-Арты-Су – Герхожан-Су. – В сб.: Геологическое изучение и использование недр. Научно-технический информационный сборник («Геоинформмарк»). М., 2001, Вып.6, с.66-74.

1117. **Запорожченко Э.В.** Селевые потоки катастрофического характера на реке Герхожан-Су и проблемы города Тырныауз в Кабардино-Балкарии. – «Природные ресурсы Южного региона» (Ростов-на-Дону), 2001, N 3 (2), февраль, с.8.

1118. **Запорожченко Э.В.** Селевая катастрофа июля 2000 г. в г.Тырныаузе. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.461-462 (рез. англ.).

1118а. **Запорожченко Э.В.** Селевая катастрофа июля 2000 г. в г.Тырныаузе. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.443-444 (рез. англ.).

1119. **Запорожченко Э.В.** Новейшая история Тырныаузских селевых катастроф. – «Мелиоратор Ставрополя» (Ставрополь), 2000, N 17 (18), с.1.; 2001, N 1 (20), с.1-2; N 2 (21), с.1-2; N 3 (22), с.1-2.

1120. **Запорожченко Э.В.** Старый Джайлык разрушен – да здравствует новый! – В сб.: Я помню тот край окрыленный. К юбилею альплагеря «Джайлык» (1938-1998 гг.). М., Диалог– МГУ, 1998, с.67-76.

Библиогр.: 6 назв.

Сель 1983 года на р.Куллумкол-Су.

1121. **Запорожченко Э.В.** Старый «Джайлык» умер – да здравствует новый! – В сб.: История развития мелиорации на Северном Кавказе в зоне деятельности Севкавгипроводхоза. Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.13. [Пятигорск], 1998, с.89-117.

Библиогр.: с.109 (6 назв.).

Селевой поток 19 июля 1983 г. в бассейне р.Куллумкол-Су.

1122. **Запорожченко Э.В., Сиников В.А.** Защитные мероприятия в долине р.Гизельдон, вызванные наступлением ледника Колка. – В сб.: Инженерная защита от опасных геологических процессов. Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып.12 (юбилейный). Пятигорск, 1997, с.48-52.

Защитные мероприятия по регулированию водных и селевых паводков.

1123. **Заруднев В.М., Салпагаров А.Д., Хома И.И.** Лавинно-селевая опасность бассейнов рек Теберда, Большой Зеленчук, Мзымта и защита от снежных лавин и селей горнолыжных комплексов Домбай, Архыз, Красная Поляна. (Труды ТГБЗ, Вып.46). Кисловодск, Северокавказское изд-во МИЛ, 2007. 287 с. (Минприроды России. Росприроднадзор. ТГБЗ. Северо-Кавказское межрегиональное территориальное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды).

Библиогр.: 63 назв.

1124. **Заруднев В.М., Салпагаров А.Д.** Лавинно-селевая опасность автомобильных дорог к туркомплексу «Домбай – Теберда – Архыз». – В сб.: Биологическое и ландшафтное разнообразие Северного Кавказа и особо охраняемых природных территорий. (Труды ТГБЗ, Вып.43). Москва – Ставрополь, 2006, с.229-243.

Библиогр.: 21 назв.

1125. **Заруднев В.М.** О состоянии и перспективах наблюдений за селевыми потоками в горах Северного Кавказа. – Совещание-семинар по проблемам изучения и прогнозирования селевых потоков в горах Северного Кавказа. 9-10 октября 2001 г. [Теберда, 2001], с.3.

1126. **Засеев Г.З.** Влияние современных геоморфологических процессов на динамику природно-территориальных комплексов горных регионов Северного Кавказа. – «Известия РГО», 1997, Вып.1, с.39-42.

Библиогр.: 7 назв.

Выветривание, осыпи, обвалы, селевые явления, карстовые процессы.

1127. **Зеленков А.** Ледяное молчание. – «Российская газета», 2002, 9 октября, N 191, с.1, 3.

Причины подвижки ледника Колка, вызвавшей ледово-каменный сель в бассейне реки Геналдон.

1128. **Zelensky N.I.** Natural hazard and exogenous geological processes in Caucasus. – «Journal of Nepal Geological Society», 2005, Vol.32 (Special Issue), p.80 (англ.).

Зеленский Н.И. Природные опасности и экзогенные геологические процессы на Кавказе.

Оползни и селевые потоки (Краснодарский край, Северная Осетия).

1129. **Земцев В.П.** Особенности расчета скорости распространения динамических волн в связных селевых потоках в бассейнах рек Терек. – В сб.: Материалы научно-практической конференции «Эффективность мелиораций на юге России», посвященной 120-летию со дня рождения академика Б.А.Шумакова. 23-24 сентября 2009 г., г.Новочеркасск. Вып.7. Том 2. Новочеркасск, «Лик», 2009, с.134-137.

1130. **Земцев В.П.** Исследование селевого бассейна техногенного генезиса. – В сб. Информационные технологии в обследовании эксплуатируемых зданий и сооружений. Материалы VIII Международной научно-практической конференции (ЮРГТУ). 9 июня 2008 года, г.Новочеркасск. Новочеркасск, 2008, с.66-69.

Сели на отвалах вскрышных пород Тырнаузского вольфрамо-молибденового комбината.

1131. **Земцев В.П.** Исследование условий формирования селей в районе г.Тырнауза. – В сб.: Экологические проблемы природопользования в мелиоративном земледелии. Материалы Международной научно-практической конференции (НГМА). 2-3 февраля 2006 г., г.Новочеркасск. Том 3. Новочеркасск, ООО НПО «Темп», 2006, с.102-109.

1132. **Земцев В.П.** Прогнозирование и оценка эрозионно-селевых явлений в бассейнах рек Терек. – В сб.: Экологические проблемы природопользования в мелиоративном земледелии. Материалы Международной научно-практической

конференции (НГМА). 2-3 февраля 2006 г., г.Новочеркасск. Том 3. Новочеркасск, ООО НПО «Темп», 2006, с.34-37.

1133. **Земцев В.П.** Особенности формирования селей в бассейне р.Герхожансу. – В сб.: Гидравлика и механика на службе агропромышленного комплекса. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 165-летию ДонГАУ. 22-23 сентября 2005 года, пос.Персиановский. Том 2. пос.Персиановский, 2005, с.83-96.

1134. **Земцев В.П.** Проблемы и перспективы мониторинга селевого бассейна. – В сб.: Проблемы мелиорации и водохозяйственного строительства. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Новочеркасского инженерно-мелиоративного института. 24-26 сентября 2003 г., г.Новочеркасск. Новочеркасск, 2003, с.138-141.

Исследования в бассейне р.Герхожан-Су.

1135. **Земцев В.П.** Количественные характеристики селей в бассейне р.Баксан. – В сб.: Проблемы мелиорации и водохозяйственного строительства. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Новочеркасского инженерно-мелиоративного института. 24-26 сентября 2003 г., г.Новочеркасск. Новочеркасск, 2003, с.19-21.

1136. **Зеркаль О.В., Королев И.Б.** Влияние глобального изменения климата на активность опасных экзогенных геологических процессов на территории Северо-Кавказского региона. – «ГеоРиск», 2008, N 3, с.16-20.

Оползни, осыпи, обвалы, селевые процессы, речная эрозия, абразия, карст, просадки.

1137. **Зеркаль О.В., Королев И.Б.** Влияние изменения климата на развитие опасных экзогенных геологических процессов на юге европейской части Российской Федерации. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.9. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (22-23 марта 2007 г.). М., ГЕОС, 2007, с.35-39.

Библиогр.: 1 назв.

Оползни, сели, обвалы, осыпи, эрозия.

1138. **Зимин М.И., Машуков Х.М.** Результаты прогнозирования селей в 2001 г. в районе г.Тырныауз. – В сб.: Доклады Всероссийской конференции по физике облаков и активным воздействиям на гидрометеорологические процессы. Нальчик, 23-25 октября 2001 г. СПб, Гидрометеиздат, 2005, с.111-112.

Библиогр.: 2 назв.

1139. **Зимницкий А.В.** Современное состояние и динамика приледниковых озер бассейна р.Баксан. – В сб.: МГИ. Вып.102. М., 2007, с.161-167 (рез. англ.).

Библиогр.: 2 назв.

Очаги потенциальной селевой опасности в долине реки Баксан.

1140. **Зимницкий А.В., Николайчук А.В.** Современное оледенение и приледниковые озера в верховьях Малки (Центральный Кавказ). – В сб.: Изменения природной среды на рубеже тысячелетий. Труды Международной научной конференции. Тбилиси – Москва, «Полиграф», 2006, с.35-40 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Селевая обстановка в верховьях реки Малка.

1141. **Зимницкий А.В.** Формирование, распространение и динамика приледниковых озер Западного и Центрального Кавказа (в границах России). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Краснодар, 2005. 22 с.

Список работ в конце автореферата – 12 назв.

Селеопасные озера.

1142. **Зимницкий А.В.** Современное состояние приледниковых озер в долине р.Баксан и возможность их прорыва. – В сб.: XIII Гляциологический симпозиум «Сокращение гляциосферы: факты и анализ». Санкт-Петербург, 24-28 мая 2004 г. Тезисы докладов. Санкт-Петербург, 2004, с.72.

Возникновение гляциальных селей.

1143. **Зимницкий А.В., Ефремов Ю.В.** Современное состояние и динамика приледниковых озер бассейна р.Баксан. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.21-22 (рус.); с.61-62 (англ.).

Озера – потенциальные источники формирования гляциальных селей.

1144. **Золотарев Е.А.** Эволюция оледенения Эльбруса. Картографо-аэрокосмические технологии гляциологического мониторинга. М., «Научный мир», 2009. Глава 6. О возможности гляциальных катастроф в Приэльбрусье. 6.2. Эволюция оледенения и формирование катастрофических селей в Приэльбрусье, с.135-139. 6.3. Причины и оценка вероятности формирования катастрофических гляциальных селей в современных ледниково-моренных комплексах Приэльбрусья, с.140-163.

1145. **Золотарев Е.А., Сейнова И.Б.** Динамика оледенения и селевая активность на Центральном Кавказе. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.463-464 (рез. англ.).

1145а. **Золотарев Е.А., Сейнова И.Б.** Динамика оледенения и селевая активность на Центральном Кавказе. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.445-446 (рез. англ.).

1146. **Золотарев Е.А., Сейнова И.Б.** Катастрофические сели Приэльбрусья за два последних тысячелетия. – В сб.: МГИ. Вып.82. М., 1997, с.184-188 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

1147. **Зона особого внимания.** – «Кабардино-Балкарская правда», 2001, 16 июня, N 118, с.1.

Обсуждение селевой опасности в Баксанском ущелье в Правительстве КБР.

1148. **И вновь беда.** – «Кабардино-Балкарская правда», 2000, 20 июля, N 141, с.1.

Сели 18-19 июля 2000 г. в бассейне р.Герхожан-Су.

1149. **Иваненко Ю.Г.** Обоснование морфометрических и гидравлических характеристик русла реки Баксан в связи с условиями формирования селевых потоков. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003, с.60-63.

Библиогр.: 3 назв.

1150. **Иваненко Ю.Г.** Исследование руслового процесса на реке Герхожан-Су в связи с условиями формирования селевых потоков. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.53-56.

Библиогр.: 3 назв.

1151. **Иванов В.** Колка затаилась. – «Российская газета – Неделя» (Кубань-Кавказ), 2009, 20 августа, N 155, с.20.

Экспедиция ученых на ледник Колка.

1152. **Иванов В.** Тайна логова Колки. – «Вместе в Осетии» (Владикавказ), 2008,

№ 1 (10), с.24-27.

Исследование причин катастрофы 2002 года в Геналдонском ущелье.

1153. **Иванов Д.** Большая вода. – «Вокруг света», 2003, № 1, с.116-123.

Описание селевого потока в пригороде Новороссийска в августе 2002 года.

1154. **Иванов Д.В.** Обвал ледника Колка в Северной Осетии в сентябре 2002 года: современные теории. – В сб.: Материалы XIV Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов». 11-14 апреля 2007. Биология, Биоинженерия и биоинформатика, География, Почвоведение, Психология. Том I. М., СП «Мысль», 2007, с.292.

1155. **Иванов Е.** Осторожно, ледники! – «Ир. Территория ответственности» (Владикавказ), 2007, август – сентябрь, № 7 (32), с.3.

Экспедиция Географического факультета МГУ по исследованию состояния и динамики ледников и селевых очагов (Северная Осетия).

1156. **Иващенко Е.Н., Никулин А.С.** Особенности формирования селя 14.06.2005 года по р.Камык-Су. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.73-76.

Библиогр.: 5 назв.

1157. **Иващенко Е.Н., Никулин А.С.** Особенности формирования селя 14.06.2005 г. по р.Камык-Су. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.53-54.

1158. **Ивлиева О.В., СклярOVA О.А.** Анализ мониторинга опасных экзогенных геологических процессов на территории ЮФО за период 2002 – 2005 гг. – В сб.: Гидрогеология в начале XXI века. Материалы Международной научной конференции (14-16 сентября 2006 г.). Новочеркасск, 2006, с.114-117.

Сели, паводки, оползни, обвалы, лавины.

1159. **Измайлов В.** Дагестан. Андийское ущелье. – «Новая газета» (Москва), 2002, 1-4 августа, № 55, с.3.

Селевые потоки в Андийском ущелье.

1160. **Ильичев Ю.Г., Лурье П.М., Панов В.Д.** Гляциальные сели северного склона Большого Кавказа. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.120-121.

1161. **Ильичев Ю.Г., Лурье П.М., Панов В.Д.** Гляциальные сели северного склона Большого Кавказа. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.49-51.

1162. **Ильичев Ю.Г.** Гляциальные сели Северного Кавказа. – Совещание-семинар по проблемам изучения и прогнозирования селевых потоков в горах Северного Кавказа. 9-10 октября 2001 г. [Теберда, 2001], с.7-8.

1163. **Истомина М.Н., Кочарян А.Г., Лебедева И.П.** Наводнения, сопровождаемые селями. – «Энергия: экономика, техника, экология», 2004, № 12, с.54-60.

Селевые паводки на Северном Кавказе, в других горных районах стран СНГ, Европы, Америки.

1164. **К проблемам Тырныауза.** – «Кабардино-Балкарская правда», 2001, 17 января, № 11, с.1.

Селезащита г.Тырныауза.

1165. **Кадастр лавинно-селевой опасности Кабардино-Балкарской Республики.** Санкт-Петербург, Гидрометеоздат, 2001. 64 с. (Росгидромет. РАН. ВГИ).

Библиогр.: 46 назв.

Карта «Селевые бассейны КБР» (М-б 1:500000), Карта «Пораженность селями района г.Тырныауз» (М-б 1:50000), Карта «Селепроявления в бассейне р.Адырсу»

(М-б 1:50000), Карта «Народнохозяйственные объекты на территории КБР, подверженные воздействию лавин и селей» (М-б 1:500000).

1166. **Кадастр лавинно-селевой опасности Северного Кавказа.** Санкт-Петербург, Гидрометеоздат, 2001. 112 с. (Росгидромет. РАН. ВГИ).

Библиогр.: 102 назв.

Карты: «Селевые бассейны Республики Северная Осетия – Алания», «Селевые бассейны Кабардино-Балкарской Республики», «Селевые бассейны Карачаево-Черкесской Республики», «Селевые бассейны Республики Адыгеи» (М-б 1:500000).

1167. **Казанский А.Б.** Глава 4. Пульсирующие ледники. 4.3. Возможный механизм подвижек горных ледников. – В кн.: Оледенение Северной и Центральной Евразии в современную эпоху. М., «Наука», 2006, с.277-289.

Возможные причины мощного ледово-водо-каменного селевого потока в Геналдонском ущелье.

1168. **Казиханов А.** Нальчик: [Натиск ливней]. – «Известия», 1984, 2 июня, N 154, с.3.

Сели в горных районах Приэльбрусья, Баксанском и Чегемском ущельях.

1169. **Казиханов А.** Наперекор урагану. – «Известия», 1983, 25 июля, N 206, с.6.

Мощные грязевые потоки в Приэльбрусье.

1170. **Казиханов А.** По лавинам – огонь! – «Известия», 1983, 25 февраля, N 56, с.6.

Защита от лавин и селей в Приэльбрусье.

1171. **Казликин А.Г.** Особенности географического положения и климатических условий Краснодарского края. Основные угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера г.Сочи в аспекте обеспечения безопасности населения и территории в период проведения зимних Олимпийских игр 2014 года. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Доклады и сообщения. М., 2008, с.26-37.

Оползни, сели, лавины, землетрясения, паводки.

1172. **Каковы же причины схода** ледяной лавины. – «Северная Осетия» (Владикавказ), 2002, 24 сентября, N 178, с.2.

Руководитель геологической службы Управления природных ресурсов МПР России по РСО-А А.П.Полквой о причинах катастрофического схода ледника Колка.

1173. **Каменев Н.С.** Отражение глобального потепления в перегляциальных зонах на селевую ситуацию. – Сборник трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз») Вып.18. Пятигорск, 2009, с.28-29.

Библиогр.: 1 назв.

Сели Северного Кавказа.

1174. **Каменев Н.С., Галушкин И.В., Тавасиев Р.А.** Активизация селевых очагов Северного Кавказа в связи с изменением климата на примере Цейского ущелья (Республика Северная Осетия - Алания, Россия). – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.114-116 (рез. англ.).

1175. **Капитанов А.Н.** Картографирование селевой опасности на территории центральной части Северного Кавказа. – В сб.: Исследования молодых географов в интересах устойчивого развития. Сборник статей победителей секции Географии XIV Международной молодежной научной конференции «Ломоносов – 2007». М., МАКС Пресс, 2007, с.51-54.

Библиогр.: 7 назв.

1176. **Капитанов А.Н.** Картографирование селевой и ледниковой опасности на территории центральной части Северного Кавказа. – В сб.: Материалы XIV Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов». 11-14 апреля 2007 г. Биология, Биоинженерия и биоинформатика, География, Почвоведения, Психология. Том I. М., СП «Мысль», 2007, с.281.

1177. **Караев Ю.И.** Взаимное влияние экзогенных геологических процессов и гидроэнергетических сооружений в условиях горных территорий (на примере Зарамагских ГЭС). – В сб.: Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе. Труды III Кавказской международной школы-семинара молодых ученых. Владикавказ, 24-26 сентября 2009 г. Владикавказ, 2009, с.401-409.

Библиогр.: 11 назв.

Землетрясения, обвалы, оползни, селевые потоки, осыпи.

1178. **Катастрофа в Северной Осетии: лицом к беде.** – «Народы Кавказа» (Владикавказ), 2002, 1 октября, N 38, с.6.

Катастрофа 20 сентября 2002 года.

1179. **7.4. Катастрофы конца XX века (1992 – 2000 годы).** – В сб.: Россия в борьбе с катастрофами. Книга 2. XX век – начало XXI века. Под общей редакцией С.К.Шойгу. Редакторы: Ю.Л.Воробьев и А.Н.Сахаров. М., «Деловой экспресс», 2007, с.138-209.

Селевые потоки 18-25 июля 2000 г. в бассейне р.Герхожан-Су.

1180. **7.5. Катастрофы начала XXI века (2001 – 2006 годы).** – В сб.: Россия в борьбе с катастрофами. Книга 2. XX век – начало XXI века. Под общей редакцией С.К.Шойгу. Редакторы: Ю.Л.Воробьев и А.Н.Сахаров. М., «Деловой экспресс», 2007, с.210-262.

Селевые потоки в июне 2002 года в Северной Осетии (р.Ардон, р.Садон), в сентябре 2002 года (ледник Колка – р.Геналдон).

1181. **Керимов А.М., Черняк М.М., Корчагина Е.А.** Влияние положения нулевой изотермы на время наступления опасности прорыва гляциальных озер Кабардино-Балкарии. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.31-35.

Библиогр.: 2 назв.

1182. **Керимов А.М., Черняк М.М., Корчагина Е.А.** Влияние положения нулевой изотермы на время наступления опасности прорыва гляциальных озер Кабардино-Балкарии. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.28-30.

1183. **Ковалев А.П.** Организация геопространства и стратегия природопользования в условиях действия селеобразующих геосистем в горах (на примере Большого Кавказа). Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геогр. наук. Харьков, 1994. 32 с. (укр.). [Харьківський державний університет].

Список работ в конце автореферата – 32 назв.

1184. **Ковалев А.П.** Анализ пространственной и временной организации селевых явлений на основе моделирования (на примере Большого Кавказа). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Киев, 1979. 18 с. (АН УССР. Сектор географии института геофизики АН УССР).

Список работ в конце автореферата – 16 назв.

1185. **Ковалев А.П.** Системный анализ полей ливневых осадков Большого Кавказа в связи с селепроявлением. – В сб.: Республиканская научная конференция «Проблемы охраны природы и рекреационной географии УССР». 29-31 мая 1979 г. Харьков. Тезисы докладов. [Вып.]. Моделирование и системный анализ. Харьков, 1979, с.26-28.

1186. **Ковалев А.П.** Опыт применения тренд-анализа для изучения климатических факторов селеобразования. – В сб.: Физическая география и геоморфология.

Республиканский межведомственный научный сборник. Вып.22. Киев, «Вища школа», 1979, с.104-109 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

Анализ селеформирующих ливней в различных районах Большого Кавказа.

1187. **Колчанов Н.** Ледовый апокалипсис. – «Народы Кавказа» (Владикавказ), 2002, 1 октября, N 38, с.2.

Селевой поток в долине Кармадона, вызванный подвижкой ледника Колка.

1188. **Комжа А.Л.** Катастрофические пульсации ледника Колка и возможность их фитоиндикации в каньоне реки Геналдон (Центральный Кавказ). – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.374-385.

Библиогр.: 34 назв.

1189. **Комжа А.Л.** Гляциальные катастрофы в долине р.Геналдон (Центральный Кавказ, Северная Осетия) и их фитоиндикация. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа». Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Тезисы докладов. Владикавказ, 2007, с.56-57.

1190. **Глава 5. Комплексное исследование стихийных процессов в условиях Северной Осетии.** – В кн.: Природные и техногенные катастрофы РСО-Алания. Владикавказ, Изд-во «Проект-Пресс», 2005, с.95-106.

Библиогр.: 2 назв.

Оползни, лавины, сели.

1191. **Конаков А.** Обстановка в Тырныаузе остается сложной. – «Кабардино-Балкарская правда», 2000, 27 июля, N 146, с.1.

Ликвидация последствий схода селевых потоков в г.Тырныаузе.

1192. **Кондратьева Н.В.** Исследование взаимосвязей объемов селевых выносов с площадью селевого бассейна, длиной селевого русла в бассейне р.Баксан.– В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.77-84.

Библиогр.: 5 назв.

1193. **Кондратьева Н.В.** Районирование территории Кабардино-Балкарской Республики по селевой активности. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Нальчик, 2007. 25 с. [ВГИ].

Список работ в конце автореферата – 6 назв.

1194. **Кондратьева Н.В., Кумукова О.А.** Расчет коэффициента селевой активности и коэффициента селевой денудации по селевым притокам р.Баксан. – «Известия вузов», Северо-Кавказский регион (Ростов-на-Дону), Естественные науки, Спецвыпуск «Науки о Земле», 2007, с.70-73 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

1195. **Кондратьева Н.В., Кумукова О.А.** Расчет коэффициентов селеактивности и селевой денудации для Центрального Кавказа. – В сб.: МГИ. Вып.103. М., 2007, с.177-180 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

По данным наблюдений в бассейне реки Баксан.

1196. **Кондратьева Н.В.** Исследование взаимосвязей объемов селевых выносов с площадью селевого бассейна, длиной селевого русла в бассейне р.Баксан. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.15.

1197. **Кондратьева Н.В., Рудиков П.И.** Роль физико-механических свойств пород в формировании селевых потоков (на примере р.Губасанты-Су). – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.277-278 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1198. **Кононова Н.К., Мальнева И.В., Сейнова И.Б.** Роль атмосферных процессов в формировании селей в различных районах России. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавказгипропроводхоз», 2008, с.117-120 (англ.).

Библиогр.: 5 назв.

На примере Центрального Кавказа и Забайкалья.

1199. **Кононова Н.К.** Соотношение метеорологически обусловленных стихийных бедствий на Северном Кавказе, связанных с экстремальной продолжительностью циклонической и антициклонической циркуляции атмосферы. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Доклады и выступления. М., 2008, с.73-83.

Библиогр.: 3 назв.

Паводки, лавины, сели, оползни.

1200. **Кононова Н.К., Мальнева И.В., Сейнова И.Б.** Циркуляционные механизмы формирования катастрофических селей на стадии деградации оледенения Центрального Кавказа. – В сб.: МГИ. Вып.102. М., 2007, с.154-160 (рез. англ.).

Библиогр.: 14 назв.

1201. **Кононова Н.К.** Тенденции изменения температуры воздуха и атмосферных осадков в горах Кавказа и Алтая как предвестники опасных природных процессов. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VI научно-практическая конференция. 5-7 сентября 2006 года. Сборник материалов. М., 2006, с.57-58.

Камнепады, гляциальные сели, лавины, оползни.

1202. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Сходство и различие погодных условий, способствующих активизации оползней и селей на Северном Кавказе и в Тихоокеанском регионе. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VI научно-практическая конференция. 5-7 сентября 2006 года. Сборник материалов. М., 2006, с.58-60.

1203. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Организация комплексных исследований опасных природных процессов для обеспечения безопасности населения горных территорий. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IV научно-практическая конференция. 19-20 октября 2004 г. Доклады и выступления. М., 2005, с.259-269.

Библиогр.: 9 назв.

Прогноз активности селей на Северном Кавказе.

1204. **Кононова Н.К., Мальнева И.В., Сейнова И.Б.** Циркуляционные механизмы катастрофических селей на стадии деградации оледенения Центрального Кавказа. – В сб.: XIII Гляциологический симпозиум «Сокращение гляциосферы: факты и анализ». Санкт-Петербург, 24-28 мая 2004 г. Тезисы докладов. Санкт-Петербург, 2004, с.83-84.

1205. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Вероятность повторения на Северном Кавказе природных катастроф 2002 г. – В сб.: Материалы V Международной конференции

«Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.214-219 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Метеорологические условия, обусловившие наводнения, сели, оползни в августе 2002 г.

1206. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Возникновение чрезвычайных ситуаций, обусловленных развитием опасных природных процессов на Северном Кавказе, и их прогноз на ближайшее десятилетие. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. II научно-практическая конференция 23 октября 2002 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2003, с.160-166.

Библиогр.: 4 назв.

Прогноз оползневой и селевой опасности.

1207. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Циклы циркуляции атмосферы и экстремальность современной экологической ситуации. – В сб.: Математические методы анализа цикличности в геологии. Вып.6. Учебное пособие. М., 1994, с.122-129.

Библиогр.: 11 назв.

Активизация оползней и селей на Северном Кавказе.

1208. **Королев И.Б., Зеркаль О.В.** Основные результаты ведения мониторинга оползневых и селевых процессов в Южном федеральном округе в последнее десятилетие. – В сб.: Мониторинг геологических, литотехнических и эколого-геологических систем. Труды Международной научной конференции. Москва, геологический факультет МГУ, 24-25 мая 2007 г. М., Изд-во МГУ, 2007, с.83-84.

Оползневые и селевые процессы на северном склоне Центрального и Восточного Кавказа.

1209. **Королев И.Б., Зеркаль О.В.** Активность опасных экзогенных геологических процессов в Северо-Кавказском регионе в конце XX в. – начале XXI в. – В сб.: Гидрогеология в начале XXI века. Материалы Международной конференции (14-16 сентября 2006 г.). Новочеркасск, 2006, с.127-130.

Оползни, паводки, сели, эрозионные процессы.

1210. **Королев И.Б., Мельникова Г.М., Зеркаль О.В., Ульбашев Х.М., Успенский Е.Н.** Экологическое воздействие опасных экзогенных геологических процессов в период катастрофического паводка в Северо-Кавказском регионе в июне 2002 г. – В сб.: Проблемы инженерной геодинамики и экологической геодинамики. Труды Международной научной конференции. Россия, Москва, геологический факультет МГУ им.М.В.Ломоносова, 2-3 февраля 2006 г. М., Изд-во МГУ, 2006, с.140-141.

Оползни, сели, обвалы, осыпи, эрозия, подтопление.

1211. **Кортиев Л.И., Кортиева В.Л., Чочиев С.В.** Анализ социального, экологического и экономического ущерба от разрушений ледника Колка. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2009, Том 9, N 3, с.41-42.

Библиогр.: 3 назв.

Ущерб от срыва ледника Колка 20 сентября 2002 года.

1212. **Кортиев Л.И., Иванов В.А., Кортиев А.Л., Иванов Д.В.** Оценка природно-техногенного риска ледника Колка в Осетии и идеи защиты от подобных катастрофических обрушений. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2009, Том 9, N 1, с.56-59.

Библиогр.: 7 назв.

1213. **Котляков В.М., Асоян Д.С., Кононова Н.К., Осокин Н.И., Рототаева О.В.** Особенности катастрофических природных процессов на Северном Кавказе на рубеже

XX – XXI вв. – В сб.: Изменение окружающей среды и климата. Природные и связанные с ними техногенные катастрофы. В 8 томах. Том III. Опасные природные явления на поверхности суши: механизм и катастрофические следствия (Институт географии РАН). М., 2008, с.190-209.

Библиогр.: 32 назв.

Оползни, обвалы, эрозия, сели, лавины. Кармадонская катастрофа 2002 года.

1214. **Котляков В.М., Рототаева О.В., Носенко Г.А. Лебедева И.М.** Глава 4. Пульсирующие ледники. 4.1.2. Ледник Колка и Кармадонская катастрофа 2002 г. – В кн.: Оледенение Северной и Центральной Евразии в современную эпоху. М., «Наука», 2006, с.224-240.

1215. **Kotlyakov V.M., Rototaeva O.V., Nosenko G.A.** The September 2002 Kolka glacier catastrophe in North Ossetia, Russian Federation: evidence and analysis. – «Mountain Research and Development», 2004, Vol.24, N 1, p.78-83 (англ.).

References: 4 tit.

Котляков В.М., Рототаева О.В., Носенко Г.А. Катастрофа в сентябре 2002 года ледника Колка в Северной Осетии, Российская федерация: факты и анализ.

1216. **Котляков В.М.** Выводы из катастрофических событий на леднике Колка. – Избранные сочинения в шести книгах. Книга 2. Снежный покров и ледники Земли. М., «Наука», 2004, с.318-326.

Катастрофа 2002 года в долине реки Гизельдон.

1217. **Котляков В.М., Керимов А.М., Носенко Г.А., Носенко О.А., Рототаева О.В., Хмелевской И.Ф.** Оценка состояния ледников Колка и Майли по результатам наземного обследования в июне и сентябре 2003 года. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС 2004, с.136-143.

Библиогр.: 3 назв.

Оценка селеопасности долины реки Геналдон.

1218. **Котляков В.М., Десинов Л.В.** Результаты изучения последней подвижки ледника Колка. – В сб.: XIII гляциологический симпозиум «Сокращение гляциосферы: факты и анализ». Санкт-Петербург, 24-28 мая 2004 г. Тезисы докладов. Санкт-Петербург, 2004, с.86-87.

Причины катастрофы 20 сентября 2002 года.

1219. **Котляков В.М., Рототаева О.В., Осокин Н.И.** Пульсирующие ледники и ледниковая катастрофа на Северном Кавказе. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 3, с.65-71.

Библиогр.: 13 назв.

1220. **Котляков В.** Ледниковый период. – «Вокруг света», 2003, апрель, N 4, с.142-152.

Сель 2002 г. в Геналдонском ущелье, вызванный подвижкой ледника Колка.

1221. **Котляков В.М., Осипова Г.Б., Цветков Д.Г.** Мониторинг пульсирующих ледников и проблемы прогноза их подвижек. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. II научно-практическая конференция 23 октября 2002 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2003, с.184-196.

Библиогр.: 11 назв.

Селевой поток 2002 г. в долине реки Геналдон.

1222. **Котляков В.М., Рототаева О.В.** Ледниковая катастрофа на Северном Кавказе. – «Природа», 2003, N 8, с.15-23.

Библиогр.: 5 назв.

Описание гляциального селя 20 сентября 2002 г. в долине реки Геналдон.

1223. **Котляков В.М., Рототаева О.В., Десинов Л.В., Осокин Н.И.** Причины и следствия катастрофического выброса пульсирующего ледника Колка в Центральном Кавказе. – «Доклады РАН», 2003, Том 389, N 5, с.688-692.

Библиогр.: 3 назв.

1224. **Котляков В.М., Рототаева О.В., Десинов Л.В., Зотиков И.А., Осокин Н.И.** Катастрофические последствия грандиозной подвижки ледника Колка на Северном Кавказе. – «Известия РАН», сер. геогр., 2003, N 1, с.45-54 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1225. **Котляков В.М., Керимов А.М., Носенко Г.А., Носенко О.А., Рототаева О.В., Хмелевской И.Ф.** Оценка состояния ледников Колка и Майли по результатам наземного обследования в июне 2003 года. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 г. Сборник материалов. М., 2003, с.53-54.

1226. **Котляков В.М.** Глава 19. В логове ледяного медведя. – Избранные сочинения в шести книгах. Книга 5. В мире льда. М., «Наука», 2002, с.270-291.

Подвижки ледников, гляциальные сели (Северный Кавказ, Таджикистан).

1227. **Кренке А.Н., Рототаев К.П., Ходаков В.Г.** Катастрофические подвижки ледника Колка в Осетии: их природа, опыт прогноза и оперативного обслуживания. – В сб.: Тезисы докладов участников II Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий». 25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.95-96.

Гляциальные сели в бассейне реки Геналдон.

1228. **Крестин Б.М., Мальнева И.В., Дьяконова В.И., Кононова Н.К.** Экзогенные геологические процессы как причина природных катастроф и тенденции их развития в XXI веке. – «Разведка и охрана недр», 2009, N 9, с.24-28 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

Селевые и оползневые процессы на Северном Кавказе и на Камчатке.

1229. **Кроник Р.** Герхожан раскрывает тайну. – «Кабардино-Балкарская правда», 2009, 8 сентября, N 177, с.2.

Международная экспедиция, приуроченная к 150-летию начала изучения селей в России.

1230. **Крохмаль А.Г., Панова С.В., Хворостов В.В.** Факторы развития селевых явлений в бассейнах рек Кубани и Кумы. – «Научная мысль Кавказа» (Ростов-на-Дону), 1999, N 1 (17), с.25-32.

Библиогр.: 9 назв.

1231. **Круподеров В.С., Мальнева И.В., Кононова Н.К., Крестин Б.М.** Особенности оценки опасности селей в эпоху аномальных климатических изменений. – «ГеоРиск», 2007, декабрь, с.36-40.

Библиогр.: 8 назв.

Северный Кавказ, Прибайкалье, о.Сахалин.

1232. **Круподеров В.С., Крестин Б.М., Мальнева И.В.** Оценка чрезвычайных ситуаций природного характера Северного Кавказа для безопасного использования и освоения территории. – В сб.: Вопросы геологии и освоения юга России (РАН. ЮНЦ). Ростов-на-Дону, 2007, с.201-205.

Прогноз активности селей и оползней.

1233. **Круподеров В.С., Мальнева И.В., Кононова Н.К., Крестин Б.М.** Увеличение вероятности опасных природных процессов в связи с ожидаемым потеплением климата. – В сб.: Проблемы инженерной геодинамики и экологической геодинамики. Труды Международной научной конференции. Россия, Москва, геологический факультет МГУ им.М.В.Ломоносова, 2-3 февраля 2006 г. М., Изд-во МГУ, 2006, с.23-24.

Прогноз оползней и селей на Северном Кавказе до 2015 г.

1234. **Крыленко И.В.** Основные морфологические особенности русел горных рек Приэльбрусья (бассейн реки Баксан). – В сб.: Эколого-географические исследования в речных бассейнах. Материалы второй Всероссийской научно-практической конференции (8-10 октября 2004 г.). Воронеж, 2004, с.195-198.

Селевые явления в высокогорной зоне реки Баксан.

1235. **Крыленко И.В., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С., Журавлева П.Г.** Динамика селевого бассейна р.Герхожан-Су (Кабардино-Балкария) после катастрофы в июле 2000 г. – В сб.: МГИ. Вып.96. М., 2004, с.159-166 (рез. англ.).

Библиогр.: 14 назв.

1236. **Крыленко И.В., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** О влиянии криогенного фактора на механизм формирования селей. – В сб.: Материалы Международной конференции «Экстремальные криосферные явления: фундаментальные и прикладные аспекты». Пущино, 2002, с.145-146 (рус.); с.300-301 (англ.).

Сели в бассейне р.Герхожан-Су.

1237. **Крыленко И.В., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Динамика бассейна Герхожан-Су после селевой катастрофы 2000 года. – В сб.: Гляциологический симпозиум «Будущее гляциосферы в условиях меняющегося климата» (ИГ РАН. Гляциологическая ассоциация). Тезисы. Пущино, 2002, с.12-13.

1238. **Крыленко И.В., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Морфодинамика горного бассейна после селевой катастрофы. – В сб.: Состояние и развитие горных систем. Материалы научной конференции по монтологии (Санкт-Петербург, апрель 2002 г.). Санкт-Петербург, 2002, с.93-99.

Исследования в бассейне реки Герхожан-Су.

1239. **Крыленко И.В., Петраков Д.А., Черноморец С.С.** Оценка условий формирования селей в бассейне Герхожан-Су и рекомендации по защите города Тырнауза. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.469-471 (рез. англ.).

1239а. **Крыленко И.В., Петраков Д.А., Черноморец С.С.** Оценка условий формирования селей в бассейне Герхожан-Су и рекомендации по защите города Тырнауза. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.451-453 (рез. англ.).

1240. **Крыленко И.В., Петраков Д.А., Черноморец С.С.** Перестройка рельефа в долине Герхожан-Су (Центральный Кавказ) после катастрофических селей 18-25 июля 2000 года. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.471-472 (рез. англ.).

Библиогр.: 2 назв.

1240а. **Крыленко И.В., Петраков Д.А., Черноморец С.С.** Перестройка рельефа в долине Герхожан-Су (Центральный Кавказ) после катастрофических селей 18-25 июля 2000 года. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.453-454 (рез. англ.).

Библиогр.: 2 назв.

1241. **Крыленко И.Н., Сурков В.В., Тарбеева А.М., Крыленко И.В.** Морфология озера Сылтран (бассейн р.Баксан) и оценка его прорывоопасности. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.305-308 (рез. англ.).

1242. **Кумукова О.А., Хаджиев М.М.** Противоселевая защита автодороги Тырнауз – Азау на участках Большие Мукуланы и Губасанты. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.93-94.

1243. **Курбанов С.О., Ахматов М.А.** Прогноз и предотвращение чрезвычайной ситуации на хвостохранилище ТВМК в ущелье р.Баксан. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.374-376.

Возможный прорыв плотины хвостохранилища приведет к формированию мощного грязекаменного потока.

1244. **Курбанов С.О., Рубцов Е.А., Хостов А.Ю.** Рекомендации по предотвращению возможных ЧС и составление практического кадастра селеопасных объектов КБР. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.317-327.

Библиогр.: 2 назв.

1245. **Курбанов С.О., Шагин С.И., Хостов А.Ю., Скаев Ю.И.** Проблемы инженерной защиты прибрежных зон р.Герхожансу в КБР. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.311-316.

Библиогр.: 9 назв.

1246. **Курбанов С.О., Хостов А.Ю., Борсоков З.А.** Исследование гидрологических и гидравлических условий селеформирования р.Герхожансу. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.186-190.

Библиогр.: 7 назв.

1247. **Курбанов С.О., Шагин С.И., Хостов А.Ю., Скаев Ю.И.** Проблемы инженерной защиты прибрежных зон р.Геохожансу в КБР. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.92-94.

1248. **Курбанов С., Рубцов Е.** Паводковая ситуация 2005 года и защита от подтопления. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2005, N 6, с.17.

Противопаводковые и противоселевые мероприятия на Северном Кавказе.

1249. **Кюль Е.В.** Создание мониторинговой сети по опасным природным процессам на территории национального парка «Приэльбрусье». – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.78-79.

Библиогр.: 3 назв.

Сели, оползни, обвалы, осыпи, камнепады.

1250. **Кярова Ф.Х., Шевченко А.В., Разумов В.В.** Селевые процессы в ландшафтах Кабардино-Балкарской республики. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.38-40.

1251. **Лебедева И.М., Рототаева О.В.** Климатический фактор катастрофической подвижки ледника Колка в 2002 году. – В сб.: МГИ. Вып.98. М., 2005, с.155-161 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

1252. **Лебедева И.М., Рототаева О.В.** Климатический фактор катастрофической подвижки ледника Колка на Кавказе в 2002 году. – В сб.: XIII гляциологический симпозиум «Сокращение гляциосферы: факты и анализ». Санкт-Петербург, 24-28 мая 2004 г. Тезисы докладов. Санкт-Петербург, 2004, с.90-91.

1253. **Легкий А.** На ВДНХ СССР. – «Кабардино-Балкарская правда», 1979, 18 октября N 200, с.4.

Мероприятия по защите населенных пунктов Кабардино-Балкарии от селевых потоков.

1254. **Ледник Колка: снова катастрофа.** – В сб.: МГИ. Вып.93. М., 2002, с.221-222, 225-228 (рус.); с.223-228 (англ.).

Подвижка ледника Колка и селевой поток в долине р.Геналдон 20 сентября 2002 г.

1255. **Ледовая лавина.** – «Вестник Владикавказского научного центра», 2002, Том 2, N 3, с.10-11.

Сход ледника Колка 20 сентября 2002 года, вызвавший образование гляциального селевого потока в долине реки Геналдон.

1256. **Леса против селей.** – «Строительная газета», 1979, 21 декабря, N 152, с.3.

Работы Кисловодского мехлесхоза по защите города от селевых потоков.

1257. **Лесков В.** Ледник надо было опекать. На предсказании североосетинской катастрофы просто сэкономили. – «Известия» (Московский выпуск), Приложение «Наука», 2002, 27 сентября, N 35 (68), с.1.

Причины катастрофической подвижки ледника Колка.

1258. **Ложкова Н.** Десант спасателей высадился в Тырнаузе. – «Российская газета», 2000, 22 июля, N 141, с.2.

Селевой поток в бассейне р.Герхожан-Су.

1259. **Лурье П.М.** Состояние и перспективы изучения селевой деятельности на Северном Кавказе. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.130-137.

Библиогр.: 7 назв.

1260. **Лурье П.М., Базелюк А.А., Панов В.Д.** Опасные гидрометеорологические явления на Северном Кавказе. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.263-264.

Паводки, селевые потоки, снежные лавины, пульсации и обвалы ледников.

1261. **Лурье П.М., Панов В.Д.** Современное оледенение Большого Кавказа и его эволюция в XX столетии. – В сб.: VI Всероссийский гидрологический съезд. Доклады. Секция N 5. Гидрофизические явления и процессы. Формирование и изменчивость речного стока, гидрологические и водохозяйственные расчеты. Часть I. М., Метеоагентство Росгидромета, 2006, с.267-271.

Библиогр.: 2 назв.

Обвал ледника Колка 20 сентября 2002 года.

1262. **Лурье П.М., Панов В.Д.** Пульсации и катастрофические обвалы ледников на Кавказе. – Тезисы стендовых докладов Международной конференции по проблемам гидрометеорологической безопасности (прогнозирование и адаптация общества к экстремальным климатическим изменениям). 26-29 сентября 2006 г. Москва, Россия. [М., 2006], Часть 1, с.43 (рус.); Часть 2, с.189 (англ.).

Селевой поток в бассейне р.Геналдон, вызванный обвалом ледника Колка.

1263. **Лурье П.М., Панов В.Д., Ткаченко Ю.Ю.** Река Кубань: гидрография и режим стока. СПб, Гидрометеиздат, 2005. Глава 8. Опасные гидрологические явления. 8.3.Селевые потоки, с.366-372.

1264. **Лурье П.М.** Состояние и перспективы изучения селевой деятельности на Северном Кавказе. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.3-5.

1265. **Лурье П.М.** Изменение селевой деятельности на Северном Кавказе в связи с климатическими условиями. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. Материалы Международной конференции по селям (Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). Выпуск 2. Пятигорск, 2004. с.30-44.

Библиогр.: с.38-39 (16 назв.)

1266. **Лурье П.М.** Оценка современного состояния и прогноз водных ресурсов Кавказа. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геогр. наук. Ростов-на-Дону, 2003. 45 с.

Список работ в конце автореферата – 46 назв.

Наводнения, паводки, сели.

1267. **Лурье П.М.** Водные ресурсы и водный баланс Кавказа. Санкт-Петербург, Гидрометеоздат, 2002. Глава 5. 5.1. Селевая опасность горных районов Большого Кавказа, с.355-367.

1268. **Лурье П.М., Панов В.Д.** Селевые потоки на Северном Кавказе летом 2000 года. – «Эколого-географический вестник Юга России» (Ростов-на-Дону), 2001, N 1, с.54-60.

Библиогр.: 8 назв.

1269. **Лурье П.М., Крохмаль А.Г., Панов В.Д., Панова С.В., Тамов М.Ч.** Карачаево-Черкессия: климатические условия. Ростов-на-Дону, Изд-во РГУ, 2000. Глава 3. Опасные явления, связанные с погодными условиями. 3.6. Селевые потоки, с.107-114.

1270. **Лурье П.М., Панов В.Д.** Пульсирующие ледники и опасности, связанные с ними. – В сб.: Устойчивое развитие горных территорий. Тезисы докладов участников III Международной конференции. Владикавказ, 21-26 сентября 1998 г. Владикавказ, «Иристон», 1998, с.681-683 (рез. англ.).

Гляциальные сели в долине р.Геналдон, вызванные пульсацией ледника Колка.

1271. **Лурье П.М., Панов В.Д.** О возможной подвижке ледника Колка. – В сб.: Тезисы докладов участников II-ой Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий». 25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.563-564.

Возможность гляциальных селей в бассейне р.Геналдон.

1272. **Лутков Д.А.** Роль селей в моделировании рельефа межгорных котловин. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.11-14.

Библиогр.: 3 назв.

Роль селей в формировании Адылсу-Баксанской и Кармадонской котловин.

1273. **Мазур И., Разумов В.** Паспорт безопасности территории. – «ЭКОС», 2006, N 1, с.34-39.

К созданию «Атласа природно-техногенных опасностей Кабардино-Балкарской Республики» (землетрясения, эрозия почв, сели, оползни, обвалы, осыпи, карст, лавины).

1274. **Макоев Х.Х., Гадаев Н.Г.** Экзогенные процессы в горах Осетии. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.473-474 (рез. англ.).

Сели, оползни, лавины.

1274а. **Макоев Х.Х., Гадаев Н.Г.** Экзогенные процессы в горах Осетии. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.455-456 (рез. англ.).

Сели, оползни, лавины.

1275. **Малаханова Т.Б., Федоров В.И., Суровцев-Бутов В.П., Падня А.М.** Эффективные методы инженерной защиты от затопления паводковыми водами городов и населенных пунктов. – «Бюллетень строительной техники (БСТ)», 2007, N 11, с.59-63.

Защита г.Тырныауза от селевых потоков.

1276. **Мальнева И.В., Крестин Б.М., Кононова Н.К.** Оползни и сели как причина природных катастроф на территории России в настоящем и будущем. – В сб.: Многообразие современных геологических процессов и их инженерно-геологическая оценка. Труды Международной научной конференции. Москва, геологический факультет МГУ. 29-30 января 2009 г. М., Изд-во МГУ, 2009, с.60-61.

Сели на Северном Кавказе и Камчатке.

1277. **Мальнева И.В.** Модель селевых паводков и вероятность экологической катастрофы на р.Гижгит (Кабардино-Балкария). – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.11. Материалы годичной сессии Научного Совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (23-24 марта 2009 г.). М., ГЕОС, 2009, с.301-305.

Библиогр.: 4 назв.

1278. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Современные тенденции развития опасных природных процессов на территории России. – В сб.: Проблемы снижения природных опасностей и рисков. Материалы Международной научно-практической конференции «РИСК – 2009». Том I. М., Изд-во РУДН, 2009, с.176-181 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Сели на Северном Кавказе и острове Сахалин.

1279. **Мальнева И.В., Кононова Н.К., Крестин Б.М.** Оценка активности экзогенных процессов на Северном Кавказе для обеспечения безопасности горных территорий. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IX научно-практическая конференция. 14-15 мая 2009 года. Сборник материалов. М., 2009, с.59-60.

Оползни, сели.

1280. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Активность селей на Северном Кавказе в период современных изменений климата и ее прогноз до 2015 года. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.98-105.

Библиогр.: 6 назв.

1281. **Мальнева И.В., Крестин Б.М., Гонсировский Д.Г., Кононова Н.К.** Оценка активизации опасных геологических процессов в районе Большого Сочи и Красной Поляны. – «Разведка и охрана недр», 2008, N 6, с.29-33.

Библиогр.: 11 назв.

Оползни и селевые потоки.

1282. **Мальнева И.В., Крестин Б.М., Кононова Н.К.** Оценка опасности селей в горных районах Краснодарского края. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Доклады и выступления. М., 2008, с.146-151.

Библиогр.: 8 назв.

1283. **Мальнева И.В., Крестин Б.М., Кононова Н.К.** Оценка опасности селей в горных районах Краснодарского края. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Сборник материалов. М., 2007, с.81-82.

1284. **Мальнева И.В., Кононова Н.К., Вальчук Т.Е.** Оценка опасности развития селей на Центральном Кавказе в связи с экстремальной климатической ситуацией. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI

Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.270-271.

1285. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Вероятность формирования гляциальных селей на Центральном Кавказе в 2007-2008 г.г. – В сб.: Симпозиум «Гляциология в канун Международного Полярного года». 9-12 октября 2006 г. [Пушкинские горы]. Тезисы докладов. [М., 2006], с.43.

1286. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Активность селей на Северном Кавказе в период современных изменений климата и её прогноз до 2015 года. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.36-38.

1287. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Особенности активизации селевых процессов на Северном Кавказе в 2002 г. и прогноз селей на ближайшее десятилетие. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.131-137.

Библиогр.: 6 назв.

1288. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Особенности активизации селевых процессов на Северном Кавказе в 2002 г. на ближайшее десятилетие. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.57-59.

1289. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Метеорологические условия формирования катастрофических селей в июле 2000 г. в бассейне р.Герхожан-Су и прогноз селевой опасности. – В сб.: Геологическое изучение и использование недр. Научно-технический информационный сборник («Геоинформмарк»). М., 2001, Вып.6, с.75-81.

1290. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Особенности формирования селей на Северном Кавказе в современный период. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.474-475 (рез. англ.).

1290а. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Особенности формирования селей на Северном Кавказе в современный период. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.456-457 (рез. англ.).

1291. **Мальнева И.В.** Фактическая и прогнозная активность селей и других опасных природных процессов на Северном Кавказе. – В сб.: Анализ и оценка природных рисков в строительстве. Материалы Международной конференции. М., 1997, с.47-48.

1292. **Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Экстремальность современных экологических ситуаций на Кавказе. – В сб.: Тезисы докладов участников II-ой Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий». 25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.103-104.

Оползни, сели, лавины.

1293. **Мамучиев И.М., Антоненко О.Л., Ляхевич Р.А., Гегиев К.А.** Сели Республики Дагестан. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.170-173 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1294. **Манукьян Д.А., Джаппуев Д.Р.** Геолого-геоморфологические факторы формирования селевых потоков. – В сб.: Проблемы научного обеспечения развития эколого-экономического потенциала России. Сборник научных трудов (МГУП). М., 2004, с.126-130.

Библиогр.: 4 назв.

Селевые явления в Кабардино-Балкарской Республике.

1295. **Манукьян Д.А., Джаппуев Д.Р.** Эколого-геологические аспекты селепроявлений и методы их прогнозирования. – В сб.: Вопросы повышения эффективности строительства. Межвузовский сборник (Кабардино-Балкарская СХА). Вып.2. Нальчик, 2004, с.200-201.

Селевые явления в Кабардино-Балкарии.

1296. **Маркина Н.** В катастрофическом сходе ледника виновата вода. Предсказанная трагедия. – «Известия» (Московский выпуск), 2003, 7 июня, N 100, с.6.

Предварительные итоги трагических событий в Геналдонском ущелье и Кармадонской котловине в сентябре 2002 г. (подвижка ледника и селевой поток).

1297. **Махорин А.А.** Техногенные факторы активизации экзогенных геологических процессов на горных территориях – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология», 1996, N 3, с.86-92.

Библиогр.: 1 назв.

Примеры техногенной активизации процессов (сели, лавины, оползни) на Северном Кавказе.

1298. **Мацковский В.В., Кононова Н.К.** Учет смещения схем циркуляции атмосферы при анализе опасных природных процессов на Северном Кавказе. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. IX научно-практическая конференция.

14-15 мая 2009 года. Сборник материалов. М., 2009, с.61-63.

Сели, оползни, наводнения.

1299. **Машуков В.Х., Вороков В.Х., Банников А.А., Камбиев М.М., Мальбахов А.В.** Результаты ежегодного обследования наиболее опасных участков вдоль пути следования ледово-каменной массы после обвала ледника Колка в 2002 году.– В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.323-326 рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1300. **Машуков В.Х., Вороков В.Х., Камбиев М.М., Ивазов А.К.** О состоянии и селеопасности приледниковых озер ледника Башкара. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.57-65.

Библиогр.: 7 назв.

1301. **Машуков В.Х., Вороков В.Х., Камбиев М.М., Ивазов А.К.** О состоянии и селеопасности приледниковых озер ледника Башкара. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.14.

1302. **Машуков В.Х., Вороков В.Х., Камбиев М.М., Зекореев Р.Х., Гучапшев М.Х., Ивазов А.К.** Основные условия и факторы формирования и развития селей в бассейне реки Баксан. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.19-21.

1303. **Машуков В.Х., Вороков В.Х., Камбиев М.М., Зекореев Р.Х., Гучапшев М.Х., Ивазов А.К.** Основные условия и факторы формирования и развития селей в бассейне реки Баксан. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.5-7.

1304. **Машуков В.Х., Камбиев М.М., Вороков В.Х., Гучапшев М.Х.** Катастрофические сели и проблема их прогнозирования. – В сб.: Научная конференция по результатам исследований в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения природной среды в государствах-участниках СНГ, посвященная 10-летию образования Межгосударственного совета по гидрометеорологии. Санкт-Петербург, 23-26 апреля 2002 г. Тезисы докладов. Секция 2. Санкт-Петербург, Гидрометеоииздат, 2002, с.85-86.

1305. **Мезова И.** Серьезным испытанием для республики стало стихийное бедствие в Тырнаузе. – «Кабардино-Балкарская правда», 2001, 11 января, N 7, с.1.

Обсуждение в парламенте КБР ликвидации последствий мощных селей 18-25 июля 2000 г., обрушившихся на г.Тырнауз.

1306. **Мечиев А.** Башкара: кому верить? – «Газета юга» (Нальчик), 2004, 11 ноября, N 46, с.1.

Селеопасное озеро Башкара.

1307. **Минделевич С.** Пока лавина или сель не грянет, никто не почешется. – «Вольный ветер» (Москва), 2002, N 54, с.5.

Возможность селя в бассейне р.Адылсу при прорыве озера Башкара.

1308. **Михалкина М.** КАРМАгедДОН. – «МК – Кавказ» (Ставрополь), 2002, 3-10 октября, N 40, с.4-5.

Последствия катастрофы 20 сентября 2002 года в Гизельдонском ущелье (Северная Осетия).

1309. **Моллаев Д.А.** Селевые явления на территории НП «Приэльбрусье». – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.19-20.

Библиогр.: 3 назв.

1310. **Моллаев Д.А., Бичекуева С.Х.** Оценка потенциальной опасности хвостохранилища Тырнаузского вольфрамо-молибденового комбината. – В сб.: Труды конференции молодых ученых Высокогорного геофизического института, посвященной 90-летию профессора Г.К.Сулаквелидзе. (27 мая 2003 г.). Нальчик, 2004, с.99-101.

Опасность возникновения антропогенных селей в бассейне р.Гижгит.

1311. **Мосина Д.С.** Геоморфологические последствия ледниковых катастроф (на примере района г.Казбек). – В сб.: Материалы XII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов – 2005», секция географии. М., 2005, с.86.

1312. **Мочалов В.П.** Параметры катастрофического наносоводного потока продуцированного ледовокаменной лавиной (ЛКЛ) в бассейне р.Геналдон 20 сентября 2002 года. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VIII научно-практическая конференция. 9-10 октября 2008 года. Сборник материалов. М., 2008, с.69-71.

1313. **Мочалов В.П., Муратов Ш.С.** К методике оценки границ зон, подверженных воздействию ледово-каменных лавин. - В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 года. Сборник материалов. М., 2003, с.72-73.

Водо-ледово-каменный селевой поток в долине реки Геналдон 20 сентября 2002 года.

1314. **Мукаилов С.М., Рубцов Е.А.** Оползневые очаги селеобразования на Северном Кавказе и геодезические методы их исследования. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.26-28.

1315. **Муравьев Я.Д.** Газовое извержение – возможная причина развития подвижки ледника Колка по катастрофическому сценарию. – В сб.: МГИ. Вып.98. М., 2005, с.44-55 (рез. англ.).

Библиогр.: 29 назв.

1316. **Муравьев Я.Д.** Подледное геотермальное извержение – возможная причина катастрофического «выброса» ледника Колка в Казбекском вулканическом массиве (Кавказ). – «Вестник КРАУНЦ», сер. «Науки о Земле», 2004, N 4, с.6-20 (рез. англ.).

Библиогр.: 28 назв.

Объяснение причин поведения пульсирующего ледника Колка, подвижка которого вызвала ледово-водо-грязевой селя в долине р.Геналдон.

1317. **Муратов Ш.С.** Основные причины природной катастрофы в бассейне р.Гизельдон и меры по предупреждению и смягчению природных катастроф гляциального генезиса. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. II научно-практическая конференция 23 октября 2002 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2003, с.197-200.

Библиогр.: 2 назв.

1318. **Надежда умирает последней...** – «Неделя Осетии» (Владикавказ), 2002, 2 октября, N 39 (74), с.13.

Трагедия в Кармадонском ущелье 20 сентября 2002 года.

1319. **Надеждин М.В., Кармоков З.Х.** О наиболее актуальных проблемах противодействия селевой угрозе на территории Кабардино-Балкарской Республики. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Сборник материалов. М., 2007, с.87-90.

1320. **Надежный щит магистрали.** – «Известия» (Московский выпуск), 1984, 29 августа, N 242, с.2.

Защита Транскавказской автомобильной дороги от селевых потоков и снежных лавин.

1321. **Никитин М.Ю., Гончаренко О.А., Галушкин И.В.** Динамика и стадийность развития Геналдонского ледово-каменного потока на основе дистанционного анализа. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2007, Том 7, N 3, с.2-15.

Библиогр.: 6 назв.

1322. **Никитин М.Ю., Хуггел К., Шварц М., Гончаренко О.А., Галушкин И.В.** Дешифрирование дистанционных материалов для реконструкции процесса обрушения ледника Колка. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.156-160, 165-171 (рус.); с.160-171 (англ.).

1323. **Никитин М.Ю., Гончаренко О.А., Галушкин И.В., Хуггел К.** Дешифрирование района Геналдонской катастрофы 2002 г. на основе разнородных данных дистанционного зондирования. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.25-26 (рус.); с.65-66 (англ.).

1324. **Никитин Н.К., Бибик Е.Ф., Марков В.А., Петров С.Г., Крайнов В.М.** Влияние селей на формирование русловых процессов горных рек. – В сб.: Проблемы эксплуатации и капитального ремонта скважин на месторождениях и ПХГ. Сборник научных трудов (СевКавНИПИгаз). Вып.41. Ставрополь, 2004, с.243-250 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

Селевые явления в долине р.Терек.

1325. **Никулин А.С.** К методике определения максимальных расходов селевых потоков. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 18. Пятигорск, 2009, с.34-36.

Библиогр.: 6 назв.

Селевые водотоки бассейна реки Баксан.

1326. **Никулин А.С.** Опыт определения углов внутреннего трения селевых грунтов. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 18. Пятигорск, 2009, с.30-33.

Библиогр.: 3 назв.

На примере притоков реки Баксан.

1327. **Никулин А.С.** Максимальные расходы селей в бассейне р. Баксан (по следам потоков). – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.155-160.

Библиогр.: 3 назв.

1328. **Никулин А.С., Земцев В.П.** Гранулометрический состав пород селевых очагов в бассейне р. Баксан. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 17. Пятигорск, 2007, с.202-205.

Библиогр.: 2 назв.

1229. **Никулин А.С.** Максимальные расходы селей в бассейне р.Баксан (по следам потоков). – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.51-52.

1330. **Ногмов А.М., Скаев Ю.И., Хостов А.Ю., Шагин С.И.** Проблемы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, связанных со сходом селевых потоков. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2004, с.279-283.

Селевые явления в Кабардино-Балкарии.

1331. **Носенко Г.А., Рототаева О.В., Носенко О.А.** Возможности мониторинга из космоса опасных гляциальных процессов в труднодоступных горных районах (на примере Кармадонской катастрофы). – «Исследование Земли из космоса», 2005, N 1, с.75-81 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Анализ причин и механизма подвижки ледника, вызвавшей водо-ледово-каменный селевой поток в долине реки Геналдон.

1332. **Носов К.Н.** Анализ селевой опасности Верхней Кубани в условиях антропогенной нагрузки. – В сб.: Мелиорация и водное хозяйство. Материалы научно-практической конференции «Эффективность мелиораций на юге России», посвященной 120-летию со дня рождения академика Б.А.Шумакова. 23-24 сентября 2009 г., г.Новочеркасск. Вып.7. Том 2. Новочеркасск, «Лик», 2009, с.130-134.

1333. **Носов К.Н., Сейнова И.Б., Запорожченко Э.В.** Изменение условий пропуска паводков на реках Геналдон и Гизельдон после быстрого продвижения ледника Колка (Северный Кавказ, Россия). – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 17. Пятигорск, 2007, с.47-68.

Библиогр.: 12 назв.

1334. **Носов К.Н., Дуэль М.Б., Каганович Л.Ш.** Крупные проекты института «Севкавгипроводхоз» последних лет. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 17. Пятигорск, 2007, с.20-34.

Восстановительные работы по селепропускному сооружению на р.Герхожан-Су в г.Тырныаузе (КБР).

1335. **Носов К.Н.** Анализ изученности селевых явлений и методы борьбы с ними. – «Известия вузов», Северо-Кавказский регион (Ростов-на-Дону), Технические науки, 2006, Приложение N 13, с.130-133.

Изучение селей на Северном Кавказе.

1336. **Носов К.Н.** Основы прогнозирования селей в горных районах Северного Кавказа. – В сб.: Проблемы мелиорации и водохозяйственного строительства юга России. Материалы Международной научно-практической конференции. 20-23 сентября 2005 г., г.Новочеркасск. Новочеркасск, 2005, с.16-23.

1337. **Nosov K.N., Seynova I.B., Zaporozhchenko E.V.** The changing of the flood-let conditions on the Genaldon and Gizeldon Rivers after the fast movement of the Kolka Glacier

(North Caucasus , Russia). – Sixth International conference on geomorphology. Zaragoza, September 7-11, 2005. Abstracts volume, p.112 (англ).

Носов К.Н., Сейнова И.Б., Запороженко Э.В. Изменения условий пропуска паводков на реках Геналдон и Гизельдон после быстрого продвижения ледника Колка (Северный Кавказ, Россия).

1338. **Носов К.Н., Земцев В.П.** Мониторинговые исследования Тырнаузских селевых катастроф. – В сб.: Гидравлика и механика на службе агропромышленного комплекса. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 165-летию ДонГАУ. 22-23 сентября 2005 года, пос.Персиановский. Том 2. пос.Персиановский, 2005, с.118-122.

Библиогр.: 5 назв.

1339. **Носов К.Н.** Изученность селевых бассейнов Верхней Кубани. – В сб.: Проблемы мелиорации и водохозяйственного строительства юга России. Материалы Международной конференции, посвященной 115-летию со дня рождения академика ВАСХНИЛ Б.А.Шумакова. 21-24 сентября 2004 г., г.Новочеркасск. Новочеркасск, 2004, с.19-22.

1340. **Носов К.Н.** Инженерная оценка селевого бассейна р.Герхожан-Су. – В сб.: Проблемы мелиорации и водохозяйственного строительства юга России. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Новочеркасского инженерно-мелиоративного института. 24-26 сентября 2003 г., г.Новочеркасск. Новочеркасск, 2003, с.83-88.

1341. **Обвал Генал-донского ледника.** – В сб.: Ежегодник Кавказского Горного Общества в гор. Пятигорске. N 1 за 1902 и 1903 гг. Пятигорск, 1904, с.61-66.

Описание катастрофы 1902 г.

1342. **Опасное озеро.** – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2009, 10 июня, N 23, с.16.

Обследование специалистами МЧС и учеными селеопасного озера Башкара.

1343. **Освальд С., Хуггел К., Хэберли В., Фрауенфельдер Р., Грюбер С.,**

Хойлцле М., Кээб А., Полквой А. Первые исследования зон многолетней мерзлоты в районе г.Казбек в Северной Осетии (Северный Кавказ)- – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.28 (рус.); с.67 (англ.).

Роль многолетней мерзлоты в формировании обвалов горных пород, льда, оползней и селевых потоков.

1344. **Осокин Н.И.** Ледниковая катастрофа. – «География» (Москва), 2002, 16-22 ноября, N 43, с.3-7.

Ледовогрязекаменный селевой поток, вызванный подвижкой ледника Колка 20 сентября 2002 года.

1345. **Остапцова Н.Г.** Особенности прогнозирования опасных природных явлений в ЮФО. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Доклады и выступления. М., 2008, с.49-58.

Паводки, селевые потоки

1346. **Оценка природного потенциала** и экологического состояния территории Чеченской Республики. Санкт-Петербург, Гидрометеоиздат, 2001. 158 с. (ВГИ. Почвенный ин-т им.В.В.Докучаева). Глава 3. Опасные природные процессы, с.55-62.

Лавины, сели, оползни.

1347. **Падение ледников с Гимарай-хоха.** – «Известия Кавказского отдела ИРГО», Тифлис, 1902, Том XV, N 3, с.205-210.

Описание катастрофы 1902 г. в долине реки Геналдон.

1348. **Панов В.Д., Ильичев Ю.Г.** Глава 3. Климатическое районирование и опасные явления природы. 3.4. Пульсирующие ледники. – В сб.: Природные ресурсы Республики Северная Осетия – Алания. В 18 томах. Климат. Владикавказ, «Проект-Пресс», 2002, с.127-136.

Гляциальные сели, вызванные пульсациями ледников Колка и Майли.

1349. **Панов В.Д., Ильичев Ю.Г., Лурье П.М.** Ледниковый обвал в горах Северной Осетии в 2002 г. – «Метеорология и гидрология», 2002, N 12, с.94-98.

Библиогр.: 3 назв.

Селевой поток в долинах рек Геналдон и Гизельдон.

1350. **Панов В.Д.** Трагедию в Северной Осетии спровоцировало землетрясение. – «Известия», 2002, 9 октября, N 183, с.1.

Причина обвала ледника Колка.

1351. **Панов В.Д., Лурье П.М., Заруднев В.М.** Селевые потоки в бассейне реки Герхожансу (Северный Кавказ) в июле 2000 г. – «Метеорология и гидрология», 2001, N 2, с.89-97 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1352. **Панов В.Д.** Стихийные гидрометеорологические явления, их изучение и прогнозирование на территории РСО-Алания. – В сб.: Тезисы докладов участников II-ой Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий». 25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.534-535.

Ливни, сели, снежные лавины, подвижки ледников.

1353. **Панов В.Д.** Эволюция современного оледенения Кавказа. Санкт-Петербург, Гидрометеоиздат, 1993. Глава 7. Пульсирующие ледники, с.281-301. Глава 8. 8.5. Деградация оледенения и селевые потоки, с.334-340.

Гляциальные сели, вызванные подвижкой ледника Колка и Девдоракского ледника.

1354. **Панова С.В., Хворостов В.В.** Влияние современных изменений климата на снежный покров, снеговые линии и селевые потоки на Большом Кавказе. – В сб.: Инженерно-географические проблемы современности. Тезисы докладов Международной конференции по инженерной географии (Псков, май - июнь 1995 г.). Санкт-Петербург, 1995, с.80-81.

1355. **Панова С.В., Хворостов В.В.** Влияние современных изменений климата на экзогенные процессы и интенсивность селевых потоков на Большом Кавказе. – В сб.: Экологические аспекты теоретической и прикладной геоморфологии. Материалы Международной конференции «III Щукинские чтения». Москва, 16-17 мая 1995 г. М., 1995, с.147-149.

1356. **Парамонов Д.А.** Методика разномасштабного картографирования условий формирования селей на примере Приэльбрусья. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. М., 2005. 24 с.

Список работ в конце автореферата – 7 назв.

1357. **Парамонов Д.А.** Применение снимков Landsat 7 для составления карт условий формирования селей. – В сб.: Материалы X Международной юбилейной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов – 2003», секция географии. М., 2003, с.97.

Изучение селей в бассейне р.Каяарты-Су.

1358. **Парамонов Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Геоинформационное картографирование бассейна Герхожан-Су (Центральный Кавказ) для подготовки и мониторинга селевых процессов. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального

сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.476-477 (рез. англ.).

1358а. **Парамонов Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Геоинформационное картографирование бассейна Герхожан-Су (Центральный Кавказ) для подготовки и мониторинга селевых процессов. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.458-459 (рез. англ.).

1359. **Параскевопуло Ф.М.** Современные опасные геологические процессы в зоне Транскавказской автомагистрали. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.477-478 (рез. англ.).

Оползни, осыпи, сели, эрозия.

1359а. **Параскевопуло Ф.М.** Современные опасные геологические процессы в зоне Транскавказской автомагистрали. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.459-460 (рез. англ.).

Оползни, осыпи, сели, эрозия.

1360. **Пашкевич М.Ю., Березинский Н.А.** Возможности авиационной технологии ограничения осадков для предупреждения негативных склоновых явлений. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.351-358.

Библиогр.: 3 назв.

Снижение вероятности ливневых селей на Северном Кавказе.

1361. **Перекрыст В.В.** Чрезвычайные ситуации, вызванные селями. Карта М-ба 1:3800000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Южный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.101.

1362. **Перов В.Ф., Разумов В.В., Перекрыст В.В.** Глава 4. Экзогенные процессы. 4.3. Сели. – В кн.: Опасные природные процессы юга европейской части России. М., «Дизайн. Информация. Картография», 2008, с.83-103.

1363. **Perov V.F., Budarina O.I., Belaya N.L., Grebennikov P.V.** Medium (1:200000) scale maps and cadastre of Northern Caucasus debris-flow basins. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the fourth International Conference. September 10-13, 2007, Chengdu, China. Rotterdam, Millpress, 2007, p.463-470 (англ.).

References: 7 tit.

Перов В.Ф., Бударина О.И., Белая Н.Л., Гребенников П.В. Среднемасштабные карты (1:200000) и кадастр селевых бассейнов Северного Кавказа.

1364. **Перов В.Ф.** Риск селей. Карта М-ба 1:3000000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Южный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.96-97.

1365. **Перов В.Ф.** Опасность селей. Карта М-ба 1: 3000000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Южный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.94-95.

1366. **Перов В.Ф., Разумов В.В., Перекрыст В.В.** Текст к подразделу «Опасность и риск селей». – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных

ситуаций. Российская Федерация. Южный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.92-98, 100-101.

1367. **Перов В.Ф., Артюхова И.С., Бударина О.И., Сидорова Т.Л.** База данных селевых бассейнов Северного Кавказа: состояние и развитие. – В сб.: Тезисы докладов. Международная конференция «Мониторинг криосферы». 20-23 апреля 1999 г. Пущино, 1999, с.207.

1368. **Perov V.F.** Seli – verheerende Schlammströme. – Gletscher und Landschaften des Elbrusgebietes. (Petermanns Geographische Mitteilungen Ergänzungsheft 288). Gotha, Perthes, 1998, s.107-113 (нем.).

Перов В.Ф. Сели - разрушительные грязекаменные потоки.

Селевые явления в бассейне реки Баксан.

1369. **Перов В.Ф., Третьякова Р.В.** Кавказ. Селевые явления. Карта М-ба 1:5000000. – Атлас снежно-ледовых ресурсов мира (РАН). М., 1997, с.93.

1370. **Перов В.Ф., Бударина О.И., Сидорова Т.Л.** Оценка селевой активности Северного Кавказа в среднем масштабе. – В сб.: Тезисы докладов участников II-ой Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий». 25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.109.

1371. **Петраков Д.А., Алейников А.А., Кидяева В.М., Крыленко И.Н., Норин С.В., Сейнова И.Б., Тутубалина О.В., Черноморец С.С., Шахмина М.С.** Современная эволюция приледниковых озер в Приэльбрусье (Центральный Кавказ, Россия). – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах». Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.64-69 (англ.); с.69-74 (рус.).

Библиогр.: 12 назв.

Селеопасные озера Приэльбрусья.

1372. **Петраков Д.А., Алейников А.А., Крыленко И.Н., Норин С.В., Тутубалина О.В., Черноморец С.С., Шахмина М.С.** Изменение Башкаринских приледниковых озер (Приэльбрусье) в XXI веке. - В сб.: Материалы Международной научной конференции «Гляциология в начале XXI века». Москва, 15-16 октября 2009 года. Посвящается 100-летию со дня рождения профессора географического факультета МГУ Георгия Казимировича Тушинского. М., «Университетская книга», 2009, с.116-122.

Библиогр.: 7 назв.

1373. **Петраков Д.А.** Многостадийные ледниковые катастрофы как особый тип стихийно-разрушительных процессов гляциального генезиса. – В сб.: МГИ. Вып.105. М., 2008, с.87-96 (рез. англ.).

Библиогр.: 41 назв.

Анализ основных причин возникновения многостадийных ледниковых катастроф, подобных Геналдонской катастрофе 2002 года.

1374. **Petrakov D.A., Chernomorets S.S., Evans S.G., Tutubalina O.V.** Catastrophic glacial multi-phase mass movements: a special type of glacial hazard. – «Advances in Geosciences», 2008, Vol.14, p.211-218 (англ.).

References: 33 tit.

Петраков Д.А., Черноморец С.С., Эванс С.Г., Тутубалина О.В. Катастрофические перемещения многофазных ледниковых масс – особый тип гляциальной опасности.

Кармадонская катастрофа 20 сентября 2002 года.

1375. **Petrakov D.A., Krylenko I.V., Chernomorets S.S., Tutubalina O.V., Krylenko I.N., Shakhmina M.S.** Debris flow hazard of glacial lakes in the Central Caucasus. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the fourth

International Conference. September 10-13, 2007, Chengdu, China. Rotterdam, Millpress, 2007, p.703-714 (англ.).

Петраков Д.А., Крыленко И.В., Черноморец С.С., Тутубалина О.В., Крыленко И.Н., Шахмина М.С. Селевая опасность гляциальных озер Центрального Кавказа.

1376. **Petrakov D.A., Chernomorets S.S., Evans S.G., Tutubalina O.V.** Glacier disasters as a specific type of glacial hazard. – 2nd Alexander von Humboldt International Conference on the Role of Geophysics in Natural Disaster Prevention (Lima, Peru, March 2007). Lima, 2007, p.34-45 (англ.).

Петраков Д.А., Черноморец С.С., Эванс С.Г., Тутубалина О.В. Ледниковые катастрофы – особый тип гляциальной опасности.

Кармадонская катастрофа 2002 года.

1377. **Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Оценка и прогноз динамики ледовых образований и рельефа после Геналдонской катастрофы 2002 года. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.171-178, 187-190 (рус.); с.179-190 (англ.).

Библиогр.: 25 назв.

Экзогенные процессы (оползни, сели, осыпи, обвалы).

1378. **Петраков Д.А.** Ледниковые катастрофы как особый тип стихийно-разрушительных процессов гляциального генезиса. – В сб.: Симпозиум «Гляциология в канун Международного Полярного года». 9-12 октября 2006 г. [Пушкинские горы]. Тезисы докладов. [М., 2006], с.25.

Гляциальный сели, вызванный обвалом ледника Колка.

1379. **Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Геналдонская гляциальная катастрофа 2002: результаты совместных исследований МГУ и УЦИГМ. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.27 (рус.); с.66-67 (англ.).

1380. **Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Увеличение частоты опасных гляциальных явлений в высокогорье Кавказа. – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.260-261 (рус.; англ.).

1381. **Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С., Крыленко И.В.** Методика мониторинга селевого бассейна в условиях горной криолитозоны (на примере долины реки Герхожан-Су, Кавказ). – «Криосфера Земли», 2004, Том VIII, N 3, с.57-67 (рез. англ.).

Библиогр.: 37 назв.

1382. **Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** По следам Геналдонской катастрофы: год спустя. – «Криосфера Земли», 2004, Том VIII, N 1, с.29-39 (рез. англ.).

Библиогр.: 19 назв.

1383. **Петров А.** Болевые точки Тырнауза. – «Эльбрусские новости» (Тырныауз), 2008, 12 апреля, N 44-45, с.2.

Селеопасность в районе г.Тырныауз.

1384. **Петросян А.** Дорогу в Сочи смыло дождем. – «Известия» (Московский выпуск), 2002, 7 августа, N 138, с.2.

Селевые потоки на участке Лазаревское – Сочи (Северо-Кавказская железная дорога).

1385. **Петрунина Н.С., Ермаков В.В., Тютиков С.Ф., Карпова Е.А., Левкина Л.М., Гололобова М.А.** Биохимический мониторинг Унальской котловины при оценке

последствий селя посредством альгофлоры. – В сб.: Материалы V биогеохимических чтений «Биогеохимическая индикация аномалий». Посвящается памяти В.В.Ковальского. 8 июня 2004 г. М., «Наука», 2004, с.120-133.

Библиогр.: 17 назв.

Сель 2003 г. в Унальской котловине (р.Ардон).

1386. **Петрушина М.Н., Алейникова А.М., Алейников А.А., Бударина О.И.** Оценка условий формирования селевых потоков в долине р.Адылсу (Центральный Кавказ). – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.214-217 (рез. англ.).

Библиогр.: 12 назв.

1387. **Петрушина М.Н., Сулова Е.Г.** Динамика ландшафтов в зонах воздействия селевых потоков на Северном Кавказе. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.177-180 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1388. **Петрушина М.Н., Сулова Е.Г., Караваяев В.А.** Ландшафтно-индикационные исследования в зонах воздействия селей на Северном Кавказе. – В сб.: XIV гляциологический симпозиум «Гляциология от Международного геофизического года до Международного полярного года». Иркутск, 2-9 сентября 2008 г. Тезисы докладов (ИГ им. В.Б.Сочавы СО РАН). Иркутск, 2008, с.92.

1389. **Petrushina M.N.** Effect of debris flow activity on the landscapes of the Greater Caucasus. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the fourth International Conference. September 10-13, 2007, Chengdu, China. Rotterdam, Millpress, 2007, p.67-75 (англ.).

References: 29 tit.

Петрушина М.Н. Влияние селевых потоков на ландшафты Большого Кавказа.

1390. **Петрушина М.Н., Сулова Е.Г.** Влияние селевых потоков на ландшафты Северного Кавказа. – В сб.: Симпозиум «Гляциология в канун Международного Полярного года». 9-12 октября 2006 г. [Пушкинские горы]. Тезисы докладов. [М., 2006], с.45.

1391. **Петрушина М.Н.** Структура и динамика ПТК воздействия селей. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.139-141.

Библиогр.: 2 назв.

Изучение ландшафтов в зоне воздействия селей на Северном Кавказе.

1392. **Петрушина М.Н.** Особенности структуры и динамики селевых и лавинных геосистем высокогорий Кавказа. – В сб.: - Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.279-280 (рез. англ.).

1393. **Петрушина М.Н., Алейникова А.М.** Фитоиндикация разновозрастных селевых отложений в бассейне р.Герхожансу (Центральный Кавказ). – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.30-31.

1394. **Петрушина М.Н.** Влияние селевых потоков и снежных лавин на высокогорные ландшафты. – В сб.: ИГИ. Вып.91. М., 2001, с.96-104 (рез. англ.).

Библиогр.: 17 назв.

Особенности формирования ландшафтов в Приэльбрусье.

1395. **Петрушина М.Н.** Многолетние состояния природных территориальных комплексов в районах схода селевых потоков и лавин. – В сб.: Ландшафтная школа Московского университета: традиции, достижения, перспективы. М., Изд-во «РУСАКИ», 1999, с.130-140.

Библиогр.: 12 назв.

Лавины и селевые потоки в Приэльбрусье.

1396. **Письменный А.Н., Январев Г.С.** Моделирование геодинамического потенциала горных склонов и пространственный прогноз активизации экзогенных геологических процессов с использованием ГИС-технологий (на примере горной части Республики Северная Осетия-Алания). – «Региональная геология и металлогения» (ВСЕГЕИ), 2005, N 25, с.205-210.

Библиогр.: 9 назв.

Осыпи, оползни, сели.

1397. **Поггенполь Н.В.** По северным долинам Казбекского массива и первое восхождение на Майли-хох. – В сб.: Ежегодник Русского горного общества. Вып. III. 1903. М., 1905, с.1-37.

Описание обвалов ледника и вызванного ими селевого паводка в долине р.Геналдон летом 1902 года.

1398. **Подольский А.** Там, где бушевал ливень. – «Советская Россия», 1980, 2 ноября, N 254, с.6.

Сель в окрестностях г.Хасавюрта.

1399. **Познанин В.Л., Геворкян С.Г.** Функциональная структура Геналдонского селя и кумулятивный механизм его самовоспроизведения. – «Криосфера Земли», 2009, Том XIII, N 1, с.73-79 (рез. англ).

Библиогр.: 14 назв.

1400. **Познанин В.Л.** Инверсионно-функциональная структура и кумулятивный механизм самовоспроизведения катастрофичности Геналдонского селя 2002 года. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.330-332 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1401. **Познанин В.Л.** Срыв ледника Колка и глиссирующий механизм формирования ледово-водо-каменного селя 2002 года. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.327-329 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв

1402. **Познанин В.Л., Геворкян С.Г.** Глиссирующий механизм формирования ледово-каменного селя при срыве ледника Колка в 2002 году. – «Криосфера Земли», 2008, Том XII, N 4, с.57-65 (рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

1403. **Познанин В.Л., Геворкян С.Г.** Гидравлический механизм отделения тела ледника Колка от ложа: начало срыва – кинетика и гравитация. – «Криосфера Земли», 2008, Том XII, N 3, с.87-96 (рез. англ.).

Библиогр.: 15 назв.

1404. **Познанин В.Л., Геворкян С.Г.** Энергетический потенциал импактного селевого очага и изменение структуры ледника Колка перед его срывом. – «Криосфера Земли», 2008, Том XII, N 2, с.90-97 (рез. англ.).

Библиогр.: 14 назв.

1405. **Познанин В.Л., Геворкян С.Г.** Ударный механизм подготовки ледника Колка к селевой катастрофе: физические процессы при крупных обвалах. – «ГеоРиск», 2007, декабрь, с.65-68.

Библиогр.: 20 назв.

1406. **Познанин В.Л., Геворкян С.Г.** Импактный механизм подготовки ледника Колка к селевой катастрофе: физические процессы при крупных обвалах. – «Криосфера Земли», 2007, Том XI, N 2, с.84-91 (рез. англ.).

Библиогр.: 17 назв.

1407. **Полквой А.П.** Природные газовые гидраты – возможная причина катастроф ледника Колка. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.280-282.

Библиогр.: 16 назв.

1408. **Поляков Ю.П.** Особенности проведения селезащитных мероприятий и работ в зоне Северного Кавказа. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.56-57.

1409. **Попов О.** Рельсы сквозь Кавказ. – «Известия», 1983, 27 февраля, N 58, с.1

Защита от лавин, обвалов, оползней, селей трассы проектируемой Кавказской перевальной железной дороги.

1410. **Поповнин В.В., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., [Черноморец С.С.]** Глава 8. Климатические катастрофы. 8.5 .Гляциальная (ледовая) катастрофа 2002 года в Северной Осетии. – В кн.: Природные и техногенные катастрофы РСО-Алания. Владикавказ, Изд-во «Проект-Пресс», 2005, с.177-193.

Перепечатка статьи, опубликованной в журнале «Криосфера Земли», 2003, Том VII, N 1, с.3-17.

1411. **Поповнин В.В., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Гляциальная катастрофа 2002 года в Северной Осетии. – «Криосфера Земли», 2003, Том VII, N 1, с.3-17 (рез. англ.).

Библиогр.: 17 назв.

1412. **Поповнин В.В.** Сели, рожденные таянием ледников. – «Земля и Вселенная», 2001, N 6, с.23-32.

Сели в бассейне р.Герхожан-Су (правый приток р.Баксан).

1413. **Природные и техногенные катастрофы** РСО-Алания. Владикавказ, Изд-во «Проект-Пресс», 2005. 351 с. (Природные ресурсы Республики Северная Осетия-Алания).

Эндогенные и экзогенные процессы (землетрясения, оползни, обвалы, осыпи, лавины, селевые потоки).

1414. **Прокуронов П.В.** Экологические катастрофы в районе г.Тырныауз. – В сб.: Проблемы геологии, полезных ископаемых и экологии Юга России и Кавказа. Материалы IV Международной научной конференции. 4-6 февраля 2004 г. Том 3. Новочеркасск, 2004, с.82-93.

Библиогр.: 19 назв.

Лавины, оползни, сели, землетрясения.

1415. **Процесс схода ледника Колка** 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009. 164 с. (Центр геофизических исследований ВЦ РАН и Правительства РСО-А).

Библиогр.: с.158-164 (76 назв.).

1416. **Пруцкая Л.Д., Круткина О.Н., Малофеева С.С., Батурина Н.В., Растос Л.В.** Катастрофические проявления опасных геологических процессов (ОГП) в связи с максимумами солнечной активности (Северный Кавказ). – В сб.: Многообразие

современных геологических процессов и их инженерно-геологическая оценка. Труды Международной научной конференции. Москва, геологический факультет МГУ, 29-30 января 2009 г. М., Изд-во МГУ, 2009, с.55-57.

Селевые явления в Кабардино-Балкарии, Дагестане, Северной Осетии.

1417. **Радина Е.Ю.** Воздействие снежных лавин и селей в Приэльбрусье. – «Промышленное и гражданское строительство», 2006, N 11, с.31-32.

1418. **Разумов В.В., Шагин С.И., Перекрест В.В.** Оценка степени подверженности трассы газопровода Тырныауз – Азау опасным экзогенным геологическим процессам и явлениям. – «ГеоРиск», 2009, N 1, с.46-57.

Библиогр.: 5 назв.

Лавины, сели, оползни, обвалы, осыпи.

1419. **Разумов В.В., Перекрест В.В., Стрешнева Н.П.** Селевая опасность республик Центрального и Западного Кавказа. Карта М-ба 1:1000000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Южный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.98-99.

1420. **Разумов В.В., Притворов А.П., Перекрест В.В., Разумова Н.В.** Экзогенные склоновые процессы в Южном федеральном округе. – «ГеоРиск», 2007, декабрь, с.44-53.

Библиогр.: 14 назв.

Селевые процессы, лавины, оползни, обвалы, осыпи.

1421. **Разумов В.В., Притворов А.П., Шевченко А.В.** Оценка активности стихийных природных явлений в районе Эльбрусского вулканического центра. – В сб.: МГИ. Вып.102. М., 2007, с.85-91 (рез. англ.).

Библиогр.: 31 назв.

1422. **Разумов В.В., Стрешнева Н.П., Перекрест В.В.** Опыт районирования территории Северного Кавказа по особенностям проявления селевой деятельности. – В сб.: Тезисы докладов (VI Всероссийский гидрологический съезд). Секция 2. Наводнения и другие опасные явления: оценка, прогноз и смягчение негативных последствий. Санкт-Петербург, Гидрометеоиздат, 2004, с.132-133.

1423. **Разумов В.В.** Потенциальные источники чрезвычайных ситуаций на территории Северного Кавказа. Нальчик, 2003. 245 с. (РАН. КБНЦ. Отдел географии при Президиуме КБНЦ РАН).

Селевая опасность территорий республик Северного Кавказа. Подверженность народно-хозяйственных объектов воздействию лавин и селей (на примере территории КБР). Селезащитные сооружения (КБР).

1424. **Разумов В.В.** Географические аспекты изучения потенциальных источников чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, военного и биологического характера (на примере республик Северного Кавказа). Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геогр. наук. Нальчик, 2002. 44 с. (Росгидромет. ВГИ).

Список работ в конце автореферата – 42 назв.

Лавинная и селевая опасности, оползни, обвалы, осыпи, карст.

1425. **Разумов В.В.** К созданию кадастра лавинно-селевой опасности Северного Кавказа. – В сб.: Труды Международного экологического конгресса «Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности» (Балтийский гос. технический университет). Санкт-Петербург, 14-16 июня 2000 г. [Том] 1. Санкт-Петербург, 2000, с.57.

1426. **Ревазова Д.** Колку изучают швейцарские гляциологи. – «Северная Осетия» (Владикавказ), 2003, 14 мая, N 86, с.2.

1427. **Рогожин Е.А., Мараханов А.В., Овсяченко А.Н.** Глава 2. Сейсмическая составляющая катастрофических пульсаций ледников. 2.1. Палеоземлетрясения и

катастрофические пульсации ледников Северной Осетии в голоцене. – В кн.: Процесс схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2009, с.109-120.

1428. **Рогожин Е.А., Гурбанов А.Г., Мараханов А.В., Овсюченко А.Н., Спиридонов А.В., Бурканов Е.Е.** О соотношении проявлений землетрясений, вулканизма и катастрофических пульсаций ледников Северной Осетии в голоцене. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2004, Том 4, N 3, с.41-50.

Библиогр.: 22 назв.

1429. **Романов В.** В атаку на сели идут подрывники. – «Сегодня» (Москва), 2000, 26 июля, N 162, с.2.

Сели в окрестностях г.Тырныауза.

1430. **Рототаева О.В., Чернов Р.А.** Анализ причин Кармадонской катастрофы 2002 г. в Северной Осетии. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VIII научно-практическая конференция. 8-10 октября 2008 г. [Санкт-Петербург]. Доклады и выступления. М., 2009, с.145-149.

1431. **Рототаева О.В., Чернов Р.А.** Анализ причин Кармадонской катастрофы 2002 г. в Северной Осетии. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VIII научно-практическая конференция. 8-10 октября 2008 года. Сборник материалов. М., 2008, с.86-87.

1432. **Рототаева О.В., Носенко Г.А.** Вековой ход деградации оледенения Северного Кавказа и стихийные гляциальные процессы на рубеже XXI столетия. – В сб.: Симпозиум «Гляциология в канун Международного Полярного года». 9-12 октября 2006 г. [Пушкинские горы]. Тезисы докладов. [М., 2006], с.26.

Гляциальные сели и катастрофические лавины.

1433. **Рототаева О.В., Котляков В.М., Носенко Г.А., Хмелевской И.Ф., Чернов Р.А.** Исторические данные о подвижках ледников на Северном Кавказе и Кармадонская катастрофа 2002 г. – В сб.: МГИ. Вып.98. М., 2005, с.136-145 (рез. англ.).

Библиогр.: 21 назв.

1434. **Рототаева О.В., Котляков В.М., Носенко Г.А., Хмелевской И.Ф., Чернов Р.А.** Пульсирующие ледники и ледниковые катастрофы Северного Кавказа. – В сб.: XIII Гляциологический симпозиум «Сокращение гляциосферы: факты и анализ». Санкт-Петербург, 24-28 мая 2004 г. Тезисы докладов. Санкт-Петербург, 2004, с.116-117.

1435. **Рототаева О.В., Носенко Г.А.** Цирк ледника Колка: год спустя после катастрофы. – «Природа», 2004, N 8, с.41-46.

Библиогр.: 3 назв.

Исследования в цирке ледников Майли и Колка летом 2003 года; подвижка последнего вызвала ледово-каменный селевой поток в бассейне реки Геналдон.

1436. **Рубцов Е.А., Кумукова О.А., Кондратьева Н.В.** Опыт инженерных изысканий при проектировании селезащиты и селепрофилактики. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.240-259.

Библиогр.: 6 назв.

Республики Северного Кавказа и Краснодарский край.

1437. **Рубцов Е.А., Мукайлов С.М., Шагин С.И.** Противоселевые мероприятия и инженерные сооружения на ТрансКАМе. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.229-239.

Библиогр.: 5 назв.

1438. **Рубцов Е.** Ледники и катастрофы. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2006, N 37, с.21.

Селевые явления, вызванные пульсацией ледников (Северный Кавказ).

1439. **Рубцов Е.** Экстремальные явления на дне моря. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2006, N 31, с.10.

Подводные сели Черноморского побережья Кавказа.

1440. **Рубцов Е.** Освоение Приэльбрусья: мифы и реальность. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2005, N 25, с.16-17.

Снежные лавины и селевые потоки в верховьях реки Баксан.

1441. **Рубцов Е.** Стихия ошибок не прощает. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2005, N 21, с.19.

Паводкорегулирующие и противоселевые мероприятия на Северном Кавказе.

1442. **Рубцов Е.А., Шагин С.И.** Проблемы борьбы с эрозией, паводками и селями на Северном Кавказе. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.146-149.

1443. **Рубцов Е.А., Мукаилов С.М.** Социально-экологические последствия стихийных бедствий. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.124-126.

Величина ущерба от селей, паводков и эрозии в Кабардино-Балкарии.

1444. **Рубцов Е.А., Мукаилов С.М.** Динамические характеристики селей и биоинженерная селезащита Северного Кавказа. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.54-56.

1445. **Рубцов Е.А.** Селевые потоки Северного Кавказа и их профилактика методами АВ. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.16-19.

1446. **Рубцов Е.** Гибель людей от оползней, обвалов и селей. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2004, N 29, с.18.

1447. **Рубцов Е.А., Курбанов С.О., Шагин С.И.** Паводковая ситуация 2002 г. и проблемы инженерной защиты прибрежных зон. – В сб.: Тезисы сообщений на Методическом семинаре «Проблемы совершенствования государственного регулирования в области предупреждения чрезвычайных ситуаций» (МЧС РФ). [М, 2003], с.73-87.

Селевые потоки на Северном Кавказе и противоселевые мероприятия.

1448. **Рубцов Е.** Катастрофа. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2002, N 44, с.15.

Причины катастрофической подвижки ледника Колка, вызвавшей селевой поток в бассейне р.Геналдон.

1449. **Рубцов Е.** Пульсация ледников. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2002, N 39, с.2.

Пульсирующие ледники Кавказа, формирующие гляциальные сели.

1450. **Рубцов Е., Курбанов С.** Дамоклов меч. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2002, N 22, с.15; N 25, с.2; N 27, с.2, 12; N 30, с.2.

Опасность техногенного селевого потока в долине реки Баксан вследствие прорыва плотины Гижгитского хвостохранилища.

1451. **Рубцов Е.** Горные снега и паводки. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2002, N 19, с.14.

Водные и селевые паводки в Кабардино-Балкарии.

1452. **Рубцов Е.** Природные аномалии – 2000. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2001, N 3, с.14.

Селевые потоки в Северной Осетии (20-21 июля 2000 г.) и в Кабардино-Балкарии (18-25 июля 2000 г.).

1453. **Рубцов Е.** Три месяца спустя. Тырнауз: что делать? – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2000, N 39, с.13; N 43, с.11; N 44, с.1.

Проблемы селезащиты города Тырнауза.

1454. **Рубцов Е.А.** Селезащита Северного Кавказа. – В сб.: Тезисы докладов участников II-ой Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий». 25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.116.

1455. **Рубцов Е.А.** Природоохранные и организационные аспекты эрозионно-селевой проблемы в конкретном регионе. – В сб.: Тезисы докладов участников II-ой Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий». 25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.114-115.

Изучение эрозии почв и селей в Кабардино-Балкарии.

1456. **Рубцов Е.А., Сейнова И.Б., Курбанов Г.М.** Проблема регулирования селевых паводков на малых реках КБАССР в свете задач гидромелиорации. – В сб.: Актуальные проблемы экологии и охраны окружающей среды Кабардино-Балкарской АССР. Тезисы докладов I научно-практической конференции «Экология – I» (г.Нальчик, октябрь 1989 г.). Нальчик, 1989, с.94-97.

Планируемые объемы водорегулирующих, противопаводковых и противоселевых мероприятий и сооружений до 2000 г.

1457. **Рубцов Е.А., Солдаткин Е.И., Башоров В.А.** Почвенно-эрозионное районирование автономных республик Северного Кавказа. – В сб.: Актуальные проблемы экологии и охраны окружающей среды Кабардино-Балкарской АССР. Тезисы докладов I научно-практической конференции «Экология – I» (г.Нальчик, октябрь 1989 г.). Нальчик, 1989, с.77-80.

Площади селеопасных, эродированных и эрозионноопасных земель и стоимость противоэрозионных, и противоселевых мероприятий (по данным генеральных схем в разрезе автономных республик).

1458. **Рубцов Е.А., Вороков В.Х.** Природные условия и проблемы охраны окружающей среды зоны строительства Кавказской перевальной железной дороги. – Труды ВГИ, 1989, Вып.78, с.67-77.

Библиогр.: 5 назв.

Оползни, сели, паводки, обвалы, лавины.

1459. **Рубцов Е.А., Середин А.И., Сорокин А.М., Степанов А.С., Фисун М.Б.** Комплекс мероприятий по борьбе с эрозией почв. – В кн.: Система ведения сельского хозяйства в Кабардино-Балкарии. [Том] 1. Нальчик, «Эльбрус», 1980, с.54-60.

Противоэрозионные и противоселевые гидротехнические сооружения.

1460. **Рубцов Е.А.** Эрозионно-селевое картирование и районирование (на примере Северного Кавказа). – «Экспресс-информация» (ВНИИТЭИСХ), сер. «Передовой опыт в землеустройстве», 1976, N 4, с.22-24.

1461. **Рубцов Е.А.** Проектирование противоселевых мероприятий. – «Экспресс-информация» (ВНИИТЭИСХ), сер. «Передовой опыт в землеустройстве», 1976, N 3, с.22-26.

Противоселевые мероприятия на Северном Кавказе.

1462. **Рубцов Е.А.** Инженерно-географическая оценка высокогорья. – «Вестник Кабардино-Балкарского НИИ при Совете Министров КБАССР», 1973, Вып.7, с.155-170.

Селевые явления и снежные лавины в Кабардино-Балкарии.

1463. **Рубцов Е.А.** К истории изучения селевой проблемы. – «Вестник Кабардино-Балкарского НИИ при Совете Министров КБАССР», 1972, Вып.5, с.200-211.

Библиогр.: 19 назв.

Хроника работ по изучению селей в Кабардино-Балкарии.

1464. **Рубцов Е.А.** Проблема изучения селей в свете хозяйственного освоения горных районов. – В сб.: Географическая среда и здоровье населения. (Тезисы докладов

второго Северо-Кавказского научного совещания по проблемам медицинской географии, посвященного 100-летию со дня рождения В.И.Ленина). 21-25 сентября 1970 г. Нальчик, 1970, с.399-401.

1465. **Рябов Н.С., Харченко М.Ю., Купцова А.В.** Образование микроселей и оползней-потоков на территории города Кисловодска после аномальных осадков июня 2002 года. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.114-119.

Библиогр.: 3 назв.

1466. **Рябов Н.С., Харченко М.Ю., Купцова А.В.** Образование микроселей и оползней разжижения на территории города Кисловодска после аномальных осадков июня 2002 года. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.48-49.

1467. **Савенко С.И., Тихонова Л.Я., Хостов А.Ю.** Особенности селевых потоков и способы их прогнозирования. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2004, с.272-278.

Селевые явления в Кабардино-Балкарии.

1468. **Савостин А.А.** Опыт составления крупномасштабной карты спектров экзогенных процессов (на примере бассейна р.Адыл-су. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2004, N 4, с.48-52 (рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

Паводки, сели, обвалы.

1469. **Сагеева М.** Геналдонский убийца. – «Аргументы и факты» (Северный Кавказ), [Ставрополь], 2002, октябрь, N 41, с.11.

Катастрофа 20 сентября 2002 г. в Геналдонском ущелье.

1470. **Самарина А.** Виновной объявлена природа. – «Время МН» (Москва), 2002, 28 сентября, N 175, с.1, 3.

Спасательная операция в Кармадонском ущелье.

1471. **Самойлов С., Гриднева М., Боброва И., Мельман А., Арсеньева Н., Скобло С.** Ледовый кошмар. – «Московский комсомолец», 2002, 23 сентября, N 213, с.1, 3.

Селевой поток в ущелье р.Геналдон, вызванный подвижкой ледника Колка.

1472. **Санин Г., Курочкин А.** Черный лед. – «Итоги» (Москва), 2002, N 39, октябрь, с.12-15.

Пульсирующие ледники Северного Кавказа, способные вызвать мощные гляциальные селевые потоки.

1473. **Сафронов А.** Темпы восстановительных работ должны быть увеличены. – «Кабардино-Балкарская правда», 2001, 6 апреля, N 67, с.1.

Селезащита города Тырныауза.

1474. **Сафронов А.** Болевые точки Тырныауза. - «Кабардино-Балкарская правда», 2001, 16 марта, N 51, с.2.

Ликвидация последствий схода селевых потоков.

1475. **Сафронов А.** Тырныауз: полгода спустя. – Кабардино-Балкарская правда», 2001, 8 февраля, N 27, с.1-2.

Устранение последствий схода селевых потоков.

1476. **Сварцевич В.** Скорость смерти – 150 километров в час. – «Аргументы и факты», 2002, N 39, с.4.

Обвал ледника Колка, вызвавший селевой поток в долине р.Геналдон.

1477. **Сейнова И.Б.** Климатические и гляциальные условия формирования селей Центрального Кавказа на стадии регрессии Малого ледникового периода. – В сб.:

«Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.121-124 (рез. англ.).

Библиогр.: 17 назв.

1478. **Сейнова И.Б., Аджиев А.Х., Кумукова О.А., Кондратьева Н.В.** Районирование территории Кабардино-Балкарской Республики (Центральный Кавказ) по селевой активности и селевой денудации. – В сб.: XIV Гляциологический симпозиум «Гляциология от Международного геофизического года до Международного полярного года». Иркутск, 2-9 сентября 2008 г. Тезисы докладов (ИГ им.В.Б.Сочавы СО РАН). Иркутск, 2008, с.113.

1479. **Seinova I.B., Sidorova T.L., Chernomorets S.S.** Processes of debris flow formation and the dynamics of glaciers in the Central Caucasus. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the fourth International Conference. September 10-13, 2007, Chengdu, China. Rotterdam, Millpress, 2007, p.77-85 (англ.).

References: 16 tit.

Сейнова И.Б., Сидорова Т.Л., Черноморец С.С. Селевая деятельность и динамика ледников на Центральном Кавказе.

1480. **Сейнова И.Б.** Опасность селей в верховьях р.Баксан. Карта М-ба 1:200000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Южный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.98-99.

1481. **Seinova I.B., Popovnin V.V., Zolotaryov Ye.A.** Intensification of Glacial Debris Flows in the Gerkhozhan Basin, Caucasus, in the Late 20th Century. – «Landslide News» (Japan, Kyoto), 2003, February, N 14/15, p.39-43 (англ.).

References: 6 tit.

Сейнова И.Б., Поповнин В.В., Золотарев Е.А. Интенсификация гляциальных селей в бассейне реки Герхожан (Кавказ) в конце XX века.

1482. **Seinova I., Zolotarev E.** The evolution of glaciers and debris flows in the vicinity of Elbrus, Central Caucasus. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the third International conference. Davos, Switzerland, september 10-12, 2003. Vol.1. Millpress, Rotterdam, 2003, p.189-198 (англ.).

References: 15 tit.

Сейнова И., Золотарев Е. Эволюция оледенения и сели в районе Эльбруса, Центральный Кавказ.

1483. **Сейнова И.Б.** Эволюция оледенения и селевая активность в Приэльбрусье (Центральный Кавказ). – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.15-17.

1484. **Сейнова И.Б., Сухоручкина Е.В., Черноморец С.С.** Ареал лихенометрической информативности селевых отложений. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.39-40.

Исследования в долине реки Герхожан-Су.

1485. **Сейнова И.Б., Золотарев Е.А.** Ледники и сели Приэльбрусья. (Эволюция оледенения и селевой активности). М., «Научный мир», 2001. 203 с. (МГУ им.М.В.Ломоносова. Географический факультет).

Библиогр.: с.198-203 (105 назв.).

1486. **Сейнова И.Б., Мальнева И.В., Кононова Н.К.** Изменение активности и прогноз гляциальных селей Центрального Кавказа в XX столетии. – В сб.: МГИ. Вып.84. М., 1998, с.114-120 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

1487. **Seinova I.B.** The necessity of an ecological foundation for mudflow defence measures in the highlands of the Central Caucasus. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the first International conference. San-Francisco, California, 7-9 august 1997. New-York, ASCE, 1997, p.646-655 (англ.).

References: 3 tit.

Сейнова И.Б. Необходимость экологического обоснования селезащитных мероприятий в высокогорье Центрального Кавказа.

1488. **Сейнова И.Б.** Селевые потоки Баксанской долины. – В кн.: Природопользование Приэльбрусья. М., Изд-во МГУ, 1992, с.85-106.

Библиогр.: 7 назв.

1489. **Сейнова И.Б., Рубцов Е.А., Шомахов Л.А.** Селевой мониторинг как часть литомониторинга. – В сб.: Актуальные проблемы экологии и охраны окружающей среды КБАССР. Доклады II научно-практической конференции «Экология – 2». Часть I. (Приэльбрусье, октябрь 1990 г.). Нальчик, 1990, с.64-80.

Библиогр.: 8 назв.

Изучение селевых явлений на Северном Кавказе.

1490. **Сейнова И.Б.** Селевые потоки. – Путеводитель по Кавказу (Франко-Советский географический симпозиум «Альпы – Кавказ»). Москва – Тбилиси, 1974, с.107-109.

Селевые потоки в бассейне реки Баксан.

1491. **Sejnova I.B.** Fleuves de bou (sels). – Livret- Guide Caucase (Symposium géographique franco-sovietique «Alpes – Caucase»). Moscow – Tbilissi, 1974, p.119-122 (фр.)

Сейнова И.Б. Селевые потоки.

1492. **Селепропускной лоток в Тырнаузе** будет. – «Кабардино-Балкарская правда», 2001, 10 февраля, N 29, с.2.

1493. **Селунская И.** Ледовые одиссеи. – «Труд – Северный Кавказ» (Ростов-на-Дону), 2003, 27 ноября, N 26, с.1/13 – 2/14.

Причины подвижки ледника Колка в сентябре 2002 года.

1494. **Сергеева К.И.** Стихийные гляциальные процессы. – Сборник докладов III Международной конференции «Лавины и смежные вопросы». Кировск, Россия, 4-8 сентября 2006 г. Апатиты, 2007, с.213-220 (рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

Геналдонская катастрофа 2002 года.

1495. **Сергин С.Я., Яйли Е.А., Цай С.Н., Потехина И.А.** Климат и природопользование Краснодарского Причерноморья (РГГМУ. Филиал в г.Туапсе). Санкт-Петербург, 2001. 4. Снижение влияния на природопользование опасных гидрометеорологических явлений, с.83-111.

Паводки, селевые потоки, снежные лавины, оползни. Селевая опасность в районе г.Новороссийска.

1496. **Сердюков И.И., Шевченко А.В.** Краткая географическая характеристика и оценка возможных опасных природных процессов на территории Кабардино-Балкарской Республики. – В сб.: Современные методы геолого-геофизического мониторинга природных процессов на территории Кабардино-Балкарии. Москва – Нальчик, 2005, с.224-234.

Землетрясения, лавины, сели, оползни, обвалы и осыпи, паводки, подтопления, град.

1497. **Сидорчук А.Ю., Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Трансформация продольного профиля р.Баксан у г.Тырнауз после прохождения катастрофического селя. – В сб.: Динамика и термика рек, водохранилищ и прибрежной зоны морей.

VI конференция. Труды. 22-26 ноября 2004 г. Москва, Россия. М., 2004, с.461-464.

1498. **Системы мероприятий по повышению** эффективности борьбы с эрозией почв. – В кн.: Системы земледелия Кабардино-Балкарской АССР. Нальчик, «Эльбрус», 1982, с.86-93.

Борьбы с ветровой и водной эрозией почв и селевыми потоками.

1499. **Славина Н.** Пока сель не грянет. – «Российская газета», 2000, 26 июля, N 143, с.1-2.

О селезащитной плотине на р.Герхожан-Су и селеопасных районах Кабардино-Балкарии (беседа с Залихановым М.Ч.).

1500. **Смирнов В.** Ущелье беды. – «Труд», 2000, 25 июля, N 136, с.1-2.

Селевые потоки в окрестностях г.Тырныауз

1501. **Соболева А.** Чего ждать от Кармадона? – «Комсомольская правда на Северном Кавказе» (Ставрополь), 2004, 22-29 октября, N 43, с.6.

Изучение ледника Колка в Кармадонском ущелье после катастрофы 2002 года.

1502. **Совещание - семинар по проблемам** изучения и прогнозирования селевых потоков в горах Северного Кавказа. 9-10 октября 2001 г. [Программа]. Теберда, 2001. 8 с. (Росгидромет. Северо-Кавказское межрегиональное территориальное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды).

1503. **Соляникова М.** Угрожают ли Тырныаузу новые сели? – «Аргументы и факты (Северный Кавказ)» [Ставрополь], 2001, май, N 22, с.2.

1504. **Соляникова М.** Жилищные сертификаты для тырныаузцев. – «Аргументы и факты (Северный Кавказ)» [Ставрополь], 2001, апрель, N 16, с.2.

Ликвидация последствий схода селевых потоков в июле 2000 года.

1505. **Соляникова М.** Стихийные бедствия на Кавказе. – «Пятигорская правда», 2001, 18 января, N 8, с.3.

Гляциальные сели в бассейне р.Герхожан-Су.

1506. **Соляникова М.** Землетрясения не исключены. – «Аргументы и факты (Северный Кавказ)» [Ставрополь], 2000, декабрь, N 52, с.9.

Опасность селей и землетрясений в горах Северного Кавказа.

1507. **Стихия: взгляд свысока.** – «Труд», 2005, 13-19 января, N 3, с.8.

Изучение пульсирующих ледников и селевых отложениях на Северном Кавказе из космоса – беседа с Л.Десиновым.

1508. **Стрешнева Н.П., Разумов В.В., Перекрест В.В.** Закономерности распространения селей на Северном Кавказе. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям (Октябрь, 8-12.2002 г.). Нальчик, ВГИ, 2003, с.51-59.

Библиогр.: 18 назв.

1509. **Стрешнева Н.П., Разумов В.В., Перекрест В.В.** Закономерности распространения селей на Северном Кавказе. – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.18-20.

1510. **Суанова А.** Можно ли было прогнозировать катастрофу? – «Народы Кавказа» (Владикавказ), 2002, 1 октября, N 38, с.2.

Снежно-ледово-каменный сель, вызванный подвижкой ледника Колка.

1511. **Сүлейманов И.А-Г., Рагимова А.С.** О возможном количестве водо- и селехранилищ на малой и мельчайшей речной сети горной части Дагестана. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.98-100.

1512. **Супруненко Ю.** Был ли предсказуем сход Колки. – «Техника – молодежи», 2005, N 12, с.24-26.

Селевой поток в долине реки Геналдон, вызванный обрушением ледника Колка.

1513. **Тавасиев Р.А., Галушкин И.В.** Опасные природные процессы в Цейском ущелье и их влияние на рекреационный комплекс. – «Вестник Владикавказского научного центра», 2007, Том 7, N 2, с.23-29.

Библиогр.: 4 назв.

Оползни, снежные лавины, сели, обвально-осыпные процессы.

1514. **Тарасова В.В.** Сели и оползни. Статистика юга России. – «ГеоРиск», 2008, N 3, с.32-35.

Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Краснодарский край.

1515. **Таутиева Т.** Ученые отвечают на вызов Колки – «Северная Осетия» (Владикавказ), 2003, 24 сентября, N 179, с.3.

Итоги работы «круглого стола», организованного Владикавказским научным центром РАН и Правительства РСО-А.

1516. **Токарева Е.** Ледник Колка «взвесят» и измерят. – «Комсомольская правда – Северный Кавказ» (Ставрополь), 2009, 1 августа, N 113, с.4.

Экспедиция Географического факультета МГУ на ледник Колка.

1517. **Толстель С.В., Гончаренко В.А.** Селепроявления на территории Центрального Кавказа весной 2005 г. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.25.

1518. **Томаев А.** Слезы над опознавательной картой. – «Неделя Осетии» (Владикавказ), 2002, 2 октября, N 39 (74), с.1, 11.

Трагедия в Кармадонском ущелье 20 сентября 2002 года.

1519. **Трагедия в Кармадонском ущелье.** – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2002, октябрь, N 39, с.17.

Ледниковая катастрофа 20 сентября 2002 года.

1520. **Турлов С.А.** Активизация экзогенных геологических процессов в результате схода ледника Колка. – «Разведка и охрана недр», 2007, N 7, с.62-65.

Оползни, селевые потоки, обвалы, эрозия.

1521. **Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Осторожно: ледники Кавказа! [Памятка]. – «Ир. Территория ответственности» (Владикавказ), 2006, декабрь, N 10, с.5.

Ледниковые катастрофы в районе Казбека.

1522. **Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Осторожно: ледники Кавказа! [Памятка]. Москва – Владикавказ, 2006. 3 с.

Ледниковые катастрофы в районе Казбека.

1523. **Тутубалина О.В., Черноморец С.С., Петраков Д.А.** Дистанционное изучение подготовки катастрофы 2002 г. на леднике Колка. – В сб.: Вторая Международная конференция «Земля из космоса – наиболее эффективные решения». 30 ноября – 2 декабря 2005 г. Тезисы докладов. М., Изд-во БИНОМ, 2005, с.125-127 (рус.); с.127-128 (англ.).

1524. **Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Ледниковые озера на северо-востоке г.Эльбрус и их селевая опасность. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.108-109.

1525. **Тутубалина О.В., Черноморец С.С., Петраков Д.А.** Ледник Колка перед катастрофой 2002 года: новые данные. – «Криосфера Земли», 2005, Том IX, N 4, с.62-71 (рез. англ.).

Библиогр.: 18 назв.

1526. **Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Визуализация ледниковых катастроф. – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.267 (рез. англ.).

Методика изучения гляциальных селей (на примере Геналдонской катастрофы).

1527. **Тутубалина О.В., Черноморец С.С., Алейников А.А.** Кармадонская катастрофа год спустя: результаты космического мониторинга. – В сб.: Первая Международная конференция «Земля из космоса – наиболее эффективные решения». 26-28 ноября 2003 г. Сборник тезисов (Инженерно-технологический Центр Скан-Экс). М., Изд-во БИНОМ, 2003, с.54-55.

1528. **Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** Снимки IRS для мониторинга последствий Геналдонской ледниковой катастрофы. – «Информационный бюллетень» (ГИС-Ассоциация), 2003, N 4 (41), с.55-57.

1529. **Тырныауз в селевом плену.** – «Сегодня» (Москва), 2000, 20 июля, N 157, с.1.

Селевой поток в бассейне реки Герхожан-Су.

1530. **Угроза пульсирующего глетчера.** – «Труд», 2006, 22 февраля – 2 марта, N 31, с.30.

Обсуждение причины Кармадонской катастрофы с Л.Десиновым.

1531. **Уколов Р.** Предсказанная трагедия. – «Независимая газета» (Москва), 2005, 29 июля - 30 июля, N 156-157, с.8.

Сель в Курахском районе Дагестана.

1532. **Фаворская Л.** Стихийные бедствия: что зависит от человека? – «Кабардино-Балкарская правда», 2005, 4 февраля, N 23, с.2.

Проблемы защиты от снежных лавин, селей и прорывоопасных высокогорных озер объектов в Кабардино-Балкарии комментирует заведующий отделом ВГИ А.Аджиев.

1533. **Фарниев З.** После ледника ожидается потоп. – «Коммерсант» (Москва), 2002, 26 сентября, N 174, с.6.

Катастрофа в Северной Осетии 20 сентября 2002 года.

1534. **Фролов А.В., Борщ С.В., Дмитриев Е.С., Болгов М.В., Алексеевский Н.И.** Опасные гидрометеорологические явления: методы анализа и прогнозирования, смягчения негативных последствий. – В сб.: VI Всероссийский гидрологический съезд. 28 сентября – 1 октября 2004 г., Санкт-Петербург. Пленарные доклады. М., Метеоагентство Росгидромета, 2008, с.38-57.

Наводнения, селевые явления, заторы и зажоры льда, засухи. Задачи и проблемы мониторинга и прогнозирования селевых явлений (Северный Кавказ).

1535. **Хагарова Д.** Ледник в настоящий момент не опасен. – «Газета юга» (Нальчик), 2003, 2 октября, N 40, с.1.

О возможности прорыва селеопасного озера Башкара.

1536. **Хаджиев Ж.** Завершается первый этап восстановительных работ. – «Кабардино-Балкарская правда», 2001, 23 июня, N 123, с.1.

Ликвидация последствий схода селей в 2000 году.

1537. **Хаджиев Ж.** Обсужден ход восстановительных работ. – «Кабардино-Балкарская правда», 2001, 16 января, N 10, с.1.

Ликвидация последствий прохождения селей 2000 г. (г.Тырныауз).

1538. **Хаджиев М.М.** Оценка селевой опасности и мероприятия по защите федеральной автомобильной дороги (Баксан – Азау) и линии газопровода на участке Тегерек тала – пос.В.Баксан. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.371-374 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1539. **Хаджиев М.М.** Селевая опасность в верховьях р.Малки (Жылысу). – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.368-373.

1540. **Хаджиев М.М.** Селевые проявления в бассейне р.Камык и мероприятия по защите г.Тырныауза от затопления. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.271-278.

Библиогр.: 5 назв.

1541. **Хаджиев М.М.** Селевые проявления в бассейне р.Тютюсу и мероприятия по защите г.Тырныауза от подтопления. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.266-270.

Библиогр.: 3 назв.

1542. **Хаджиев М.М.** Проявление техногенных селей, мероприятия по защите федеральной автодороги Тырныауз – Азау и разрешение вопроса по возможному уменьшению воздействия селевой массы на р.Баксан. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.260-265.

Библиогр.: 4 назв.

1543. **Хаджиев М.М., Сейнова И.Б., Мальнева И.В., Гонсировский Д.Г.** Состояние озерно-ледникового комплекса Башкара и прогнозные сценарии его дальнейшего развития. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VIII научно-практическая конференция. 8-10 октября 2008 года. Сборник материалов. М., 2008, с.100-101.

1544. **Хаджиев М.М.** Сход селевого потока 2007 г. по реке Булунгусу и предлагаемые мероприятия по защите с.Булунгу (В.Чегем) от селей. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 года. Сборник материалов. М., 2008, с.126-127.

1545. **Хаджиев М.М.** Оценка селевой опасности района г.Тырныауза. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Нальчик, 2005. 21 с. (ВГИ).

Список работ в конце автореферата – 10 назв.

1546. **Хаджиев М.М., Калов Р.Х., Кондратьева Н.В., Багов Э.Д.** Результаты обследования бассейнов рек Загеданка и Пхия (правые притоки Большой Лабы). Западный Кавказ. – В сб.: Материалы V конференции молодых ученых (РАН. КБНЦ). Нальчик, 2005, с.47-49.

Библиогр.: 2 назв.

1547. **Хаджиев М.М.** Селевая опасность в верховьях бассейна р.Малка (Жылысу). – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.107-108.

1548. **Хаджиев М.М.** Проявление техногенных селей в районе г.Тырныауза и мероприятия по защите федеральной автодороги Тырныауз – Азау с разрешением вопроса по возможному уменьшению воздействия селевой массы на р.Баксан. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.105-107.

1549. **Хаджиев М.М.** Селевые проявления в бассейне р.Тютюсу и мероприятия по защите г.Тырныауза от подтопления. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.103-104.

1550. **Хаджиев М.М.** Селевые проявления в бассейне р.Камык и мероприятия по защите г.Тырныауза от затопления. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.79-81.

1551. **Хаджиев М.М., Багов Э.Д., Калов Р.Х., Мукайлов С.М., Толстель С.В.** Исследование селевого бассейна р.Булунгу (р.Кору). – В сб.: Всероссийская конференция по селям (Октябрь, 8-11, 2002 г.). Тезисы. Нальчик, ВГИ, 2002, с.61-62.

1552. **Хацаева Ф.М.** Ландшафтная индикация стихийных природных явлений Северного Кавказа (бассейн р.Ардон). Владикавказ, Изд-во СОГУ, 2009. 158 с.

Оползни, лавины, сели.

1553. **Хацаева Ф.М.** Основы развития мониторинга экзогенных процессов РСО-Алания. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.484-485.

Оползни, лавины, сели.

1553а. **Хацаева Ф.М.** Основы развития мониторинга экзогенных процессов РСО-Алания. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.466-467.

Оползни, лавины, сели.

1554. **Хацаева Ф.М.** Ландшафтные условия образования оползней, лавин и селей (на примере бассейна р.Ардон). – «Вестник Северо-Осетинского отдела РГО» (Владикавказ), 1996, N 1, с.58-65.

1555. **Хацаева Ф.М.** Ландшафтный анализ стихийных природных явлений Северного Кавказа (р.Ардон). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. СПб, 1992. 17 с. (СПбГУ).

Список работ в конце автореферата – 5 назв.

Оползни, лавины, сели.

1556. **Khvorostov V.V., Panova S.V.** Impact of snow line movement on the development of debris-flow processes in the Greater Caucasus, Russia. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the second International conference. Taipei, Taiwan, 16-18 august 2000. A.A.Balkema, Rotterdam, Brookfield, 2000, p.449-452 (англ.).

References: 6 tit.

Хворостов В.В., Панова С.В. Влияние изменения положения снеговой линии на селевые процессы Большого Кавказа, Россия.

1557. **Хворостов В.В.** Связь селевых явлений с вулканической деятельностью на Большом Кавказе. – В сб.: Международная научная конференция «Вулканизм, биосфера и экологические проблемы». Сборник материалов. Туапсе, 2006, с.153-154.

1558. **Хворостов В.В.** Экстраординарные и ультраселевые потоки на территории Большого Кавказа. – В сб.: Материалы V Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования». 21-23 сентября 2004 г. Владикавказ, 2004, с.284-286 (рез. англ.).

1559. **Хворостов В.В., Крохмаль А.Г.** Селевая опасность на территории Карачаево-Черкессии. – В сб.: Эколого-географические проблемы юга России. Ростов-на-Дону, 1999, с.195-201.

1560. **Хворостов В.В.** Селевые явления в бассейнах рек Кубани и Кумы. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. М., 1996. 26 с.

Список работ в конце автореферата – 12 назв.

1561. **Хворостов В.В.** Гидрологические условия формирования селевых явлений в бассейнах рек Кубани и Кумы. – В сб.: Современная география и окружающая среда.

Всероссийская научная конференция. Секция – Исследование эрозионных и русловых процессов. Тезисы докладов. Казань, Изд-во Казанского ун-та, 1996, с.198-200.

1562. **Хворостов В.В.** Некоторые особенности селевых процессов в бассейнах рек Черноморского побережья Краснодарского края. – В сб.: География Краснодарского края: антропогенные воздействия на окружающую среду. (Сборник статей). Краснодар, 1996, с.26-33.

Библиогр.: 13 назв.

1563. **Хворостов В.В.** Селевая опасность на Северном Кавказе. – В сб.: Тезисы докладов участников II-ой Международной конференции «Безопасность и экология горных территорий». 25-30 сентября. Владикавказ, 1995, с.585-586.

1564. **Хворостов В.В.** Оценка антропогенного воздействия на интенсивность и характер селевых явлений в горах Северного Кавказа. – В сб.: Экологические аспекты теоретической и прикладной геоморфологии. Материалы Международной конференции «III Щукинские чтения». Москва, 16-17 мая 1995 г. М., 1995, с.160-162.

1565. **Хоситашвили Г.Р.** Геологические явления как факторы аварий и катастроф (причинно-следственные аспекты). – В сб.: «Перспективы развития инженерных изысканий в строительстве в Российской Федерации». Материалы Первой Общероссийской конференции изыскательских организаций. 18-19 мая 2006 г. Часть II. М., 2006, с.134-143.

Библиогр.: 5 назв.

Сели в бассейне р.Герхожан-Су.

1566. **Хроника трагедии.** – «Неделя Осетии» (Владикавказ), 2002, 2 октября, N 39 (74), с.2.

Трагедия в Кармадонском ущелье 20 сентября 2002 года.

1567. **Хуггель К., Цграгген-Освальд С., Хэберли В., Кээб А., Полквой А., Валиева Л., Драйер Д.** Цели и достижения Швейцарского Управления по Развитию и Сотрудничеству (ШУРС) – Северо–Осетинский проект «Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах Северной Осетии». – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.203-206, 210-211 (рус.); с.207-210, 212-213 (англ.).

Библиогр.: 8 назв.

1568. **Хуггель К., Цграгген-Освальд С., Кээб А., Хэберли В., Галушкин И.В., Мисетов А.В.** Моделирование и анализ эрозии ледника Колка в 2002 году, образование и динамика лавины, опасности, связанные со сходом селевого потока. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.191-195, 200-203 (рус.); с.196-203 (англ.).

Библиогр.: 12 назв.

1569. **Хуггель К., Освальд С., Хэберли В., Кээб А., Полквой А.П., Валиева Л.Б., Драйер Д.** Цели и достижения Швейцарского управления по вопросам развития и сотрудничества (ШУРС) – Северо–Осетинский проект «Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах Северной Осетии». – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.34-36 (рус.); с.73-74 (англ.).

1570. **Хуггель К., Освальд С., Кээб А., Хэберли В., Галушкин И.В., Мисетов А.В.** Эрозия ледника Колка, образование потока и динамика схода каменно-ледовой лавины Колка 2002; последствия имеющих к ним отношение опасностей. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной

конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.32-34 (рус.); с.71-72 (англ.).

1571. **Цагоев И.** Стихия. Тырныауз. – «Северный Кавказ» (Нальчик), 2000, июль, N 28, с.1-2.

Селевой поток в бассейне р.Герхожан-Су в ночь на 25 июля 2000 года.

1572. **Цхурбаев Ф.И.** Глава 6. Экзогенные геологические процессы (ЭГП). 6.8. Причины обвала ледника Колка. – В кн.: Природные и техногенные катастрофы РСО-Алания. Владикавказ, Изд-во «Проект-Пресс», 2005, с.156-159.

1573. **Цхурбаев Ф.И., Долгов Г.А.** Глава 6. Экзогенные геологические процессы (ЭГП). 6.2.Селевые потоки, их развитие и типы. – В кн.: Природные и техногенные катастрофы РСО-Алания. Владикавказ, Изд-во «Проект-Пресс», 2005, с.123-135.

Общие сведения о селях, основные селеопасные районы республики.

1574. **Чалов Р.С., Сурков В.В., Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Влияние селей на формирование русла и поймы горной реки (на примере р.Баксан). – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.189-191 (рез. англ.).

1575. **Чалов Р.С., Виноградова Н.Н., Крыленко И.В., Сидорчук А.Ю.** Трансформация продольного профиля горных рек под влиянием селей и мероприятия по ликвидации их последствий. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.86-89.

Изучение динамики русла реки Баксан в ее верхнем течении.

1576. **Чалов Р.С., Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Влияние катастрофических селей 2000 г. в бассейне Герхожан-Су на русло реки Баксан в районе г.Тырныауз. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.487-488 (рез. англ.).

1576а. **Чалов Р.С., Виноградова Н.Н., Крыленко И.В.** Влияние катастрофических селей 2000 г. в бассейне Герхожан-Су на русло реки Баксан в районе г.Тырныауз. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.469-470 (рез. англ.).

1577. **Черемисина Н.** Жизнь постепенно должна войти в нормальное русло.– «Кабардино-Балкарская правда», 2000, 27 июля, N 146, с.1.

Меры, предпринимаемые для ликвидации последствий схода селевых потоков в окрестностях г.Тырныауза.

1578. **Чернов Р.А., Рототаева О.В.** Катастрофа ледника Колка. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.38-39 (рус.); с.76-77 (англ.).

1579. **Черноморец С.С., Крыленко И.В., Крыленко И.Н., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Шахмина М.С., Эванс С.Дж.** Ледниковые озера на Кавказе: опасность прорывов и опыт прогноза. – В сб.: Снежные лавины, сели и оценка риска. Вып.2. М., «Университетская книга», 2009, с.84-94.

Библиогр.: 15 назв.

1580. **Черноморец С.С., Тутубалина О.В.** Селеопасные ледниковые озера как фактор угрозы при строительстве (на примере Северного Приэльбрусья). – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008, с.202-207.

Библиогр.: 9 назв.

1581. **Chernomorets S.S., Tutubalina O.V., Seinova I.B., Petrakov D.A., Nosov K.N., Zaporozhchenko E.V.** Glacier and debris flow disasters around Mt.Kazbek, Russia/Georgia. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the fourth International Conference. September 10-13, 2007, Chengdu, China. Rotterdam, Millpress, 2007, p.691-702 (англ.).

References: 39 tit.

Черноморец С.С., Тутубалина О.В., Сейнова И.Б., Петраков Д.А., Носов К.Н., Запорожченко Э.В. Ледниковые и селевые катастрофы в районе г.Казбек (Россия/Грузия).

1582. **Черноморец С.С., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Сейнова И.Б., Крыленко И.В.** Прорыв ледникового озера на северо-восточном склоне Эльбруса 11 августа 2006 г.: прогноз, событие и последствия. – В сб.: МГИ. Вып.102. М., 2007, с.219-223 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

Сель в долине р.Бирджалы-су, вызванный прорывом ледникового озера.

1583. **Chernomorets S., Petrakov D., Tutubalina O., Krylenko I.N., Zaporozhchenko E.** Glacial lake outburst hazard in the Russian Caucasus: identification and forecast. – 2nd Alexander von Humboldt International Conference on the Role of Geophysics in Natural Disaster Prevention (Lima, Peru, March 2007). Lima, 2007. p.81 (англ.).

Черноморец С., Петраков Д., Тутубалина О., Крыленко И.Н., Запорожченко Э. Риск прорыва гляциальных озер на Кавказе (Россия): идентификация и прогноз.

1584. **Черноморец С.С., Тутубалина О.В., Петраков Д.А., Сейнова И.Б.** Катастрофические потоки ледникового и селевого генезиса в районе Казбека (Россия/Грузия). – В сб.: Прикладные вопросы географии и геологии горных областей Альпийско-Гималайского пояса. Материалы конференции, посвященной 90-летию профессора С.П.Бальяна. Ереван, 25-28 апреля 2007 года. Ереван, Изд-во ЕГУ, 2007, с.107-112 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

1585. **Черноморец С.С., Капитанов А.Н., Тутубалина О.В., Петраков Д.А.** Новая карта селевой и ледниковой опасности центральной части Северного Кавказа. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.303.

1586. **Черноморец С.С., Адцеев В.Г.** Катастрофа на леднике Колка сто лет назад. (Новые материалы из архивов Северной Осетии). – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.302.

1587. **Черноморец С.С., Петраков Д.А., Крыленко И.В., Крыленко И.Н., Тутубалина О.В., Алейников А.А., Тарбеева А.М.** Динамика ледниково-озерного комплекса Башкара и оценка селевой опасности в долине реки Адыл-Су (Кавказ). – «Криосфера Земли», 2007, Том XI, N 1, с.72-94 (рез. англ.).

Библиогр.: 49 назв.

1588. **Черноморец С.С., Сейнова И.Б., Тутубалина О.В., Петраков Д.А.** Лед и пламень Кармадона. – «Ир: территория ответственности» (Владикавказ), 2006, N 8 (23), с.5.

Работа экспедиции Географического факультета МГУ в верховьях реки Геналдон в августе 2006 года.

1589. **Черноморец С.С., Тутубалина О.В., Петраков Д.А.** Ледники г.Казбек как источник природной опасности: оценка риска. – В сб.: Оценка и управление природными рисками. Материалы Всероссийской конференции «РИСК – 2006». М., Изд-во РУДН, 2006, с.226-228 (рез. англ.).

Опасности гляциальных селей в долинах, прилегающих к ледникам Колка, Девдорак, Абано.

1590. **Черноморец С.С., Петраков Д.А., Тутубалина О.В., Запорожченко Э.В., Мосина Д.С.** Оценка риска ледниковых и селевых катастроф в районе г.Казбек. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.86-88.

1591. **Черноморец С.С., Запорожченко Э.В.** Очаги зарождения селей в долинах рек Тютю-Су и Камык-Су. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.40-42.

1592. **Черноморец С.С., Тутубалина О.В.** К 40-летию университетских селевых экспедиций в бассейне р.Герхожан-Су (Кавказ). – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2005, N 2, с.79.

1593. **Черноморец С.С.** Опасность селя в Адылсу нарастает. – «Вольный ветер» (Москва), 2003, N 57, с.3.

1594. **Черноморец С.С., Крыленко И.В., Крыленко И.Н.** Эпикатастрофический лимногенез: Санибанское озеро после Геналдонской катастрофы 2002 года. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 года. Сборник материалов. М., 2003, с.95-96.

Последствия водо-ледово-каменного селевого потока в долине реки Геналдон.

1595. **Черноморец С.С., Тутубалина О.В., Алейников А.А.** Новые селеопасные озера у края ледника Башкара на Центральном Кавказе. – В сб.: МГИ. Вып.95. М., 2003, с.153-160 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

1596. **Черноморец С.С.** Регенерация селевой массы. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.29-30.

На примере бассейна реки Герхожан-Су.

1597. **Черноморец С.С.** Особенности морфолитодинамики селевых очагов Центрального Кавказа после катастрофических селей. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. М., 2003. 23 с.

Список работ в конце автореферата – 22 назв.

1598. **Черноморец С.С., Тутубалина О.В., Алейников А.А.** Новые селеопасные озера у края ледника Башкара. – В сб.: Гляциологический симпозиум «Будущее гляциосферы в условиях меняющегося климата». Тезисы (ИГ РАН). Пушино, 2002, с.13-14.

1599. **Чернышева И.** Изобретатели нашей республики запатентовали метод защиты Тырныауза от наводнений. – «Кабардино-Балкарская правда», 2003, 4 ноября, N 269-270, с.7.

Селезащитный гидроузел.

1600. **Чернявский А.С.** Селевые процессы окрестностей г.Новороссийска. – В сб.: Географические исследования Краснодарского края. Сборник научных трудов (КубГУ). Вып.3. Краснодар, 2008, с.28-31.

1601. **Чотчаев Х.О., Малиев И.Н.** О гидродинамической и газодинамической гипотезах причин схода ледника Колка 20 сентября 2002 года. – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.255-259.

Библиогр.: 23 назв.

1602. **Что исследуют московские ученые** в горах Северной Осетии? – «Ир: территория ответственности» (Владикавказ), 2007, июль, N 6 (31), с.4.

Исследование учеными Географического факультета МГУ ледниковых катастрофических явлений и селевых потоков в горах Северной Осетии.

1603. **Шагин С.И.** Экспертная оценка опасности природных процессов и явлений на территории Южного федерального округа. – «Экология и промышленность России», 2009, апрель, с.51-53.

Библиогр.: 3 назв.

Лавины, сели, оползни, карст, эрозия почв (Северный Кавказ).

1604. **Шагин С.И.** Природные процессы, обусловленные сходами лавин, селями и оползнями, влияющие на жизнедеятельность Южного федерального округа. – В сб.: Междисциплинарные исследования проблем обеспечения безопасности жизнедеятельности населения в современных условиях. XII Международная научно-практическая конференция по проблемам защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Техногенные катастрофы и проблемы безопасности. Научно-практический симпозиум. Тезисы докладов. 18-20 апреля 2007 года, Москва, Россия. М., 2007, с.33-34.

1605. **Шагин С.И.** Географические аспекты оценки природно-техногенной опасности территории Кабардино-Балкарской Республики. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Нальчик, 2005. 22 с. [ВГИ].

Список работ в конце автореферата – 9 назв.

Лавины, сели, оползни, обвалы, осыпи, паводки.

1606. **Шагин С.И., Скаев Ю.И., Хостов А.Ю., Курбанов С.О.** Мониторинговые исследования по снижению влияния селевых потоков реки Герхожан-Су на прибрежные зоны г.Тырныауза. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 года. Сборник материалов. М., 2003, с.97.

1607. **Шахмина М.С.** Изучение ледниковых озер Центрального Кавказа.– В сб.: Материалы XIV Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов». 11-14 апреля 2007. Биология, Биоинженерия и биоинформатика, География, Почвоведение, Психология. Том I. М., СП «Мысль», 2007, с.298-299.

Селеопасные ледниковые озера Северного Кавказа.

1608. **Шахмина М.С., Тутубалина О.В., Черноморец С.С.** База данных современных приледниковых озер центральной части Северного Кавказа. – В сб.: Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. Материалы VI Международной конференции. 28-30 мая 2007 г. Владикавказ, Изд-во «Терек» СКГМИ, 2007, с.303-304.

Селеопасные ледниковые озера.

1609. **Шахмурзаев З.** Над Кабардино-Балкарией висят домокловы ледники. – «МК – Кавказ» (Ставрополь), 2002, 3-10 октября, N 40, с.5.

Селевая опасность в верховьях реки Баксан.

1610. **Швейцарские ученые обследовали** ледник Колка. – «Северная Осетия», 2003, 13 мая, N 85, с.1.

1611. **Шеко А.И., Круподеров В.С., Мальнева И.В., Дьяконова В.И.** Долгосрочные прогнозы экзогенных геологических процессов как основа планирования устойчивого развития. – В сб.: Тезисы докладов участников III Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий». Владикавказ, 21-26 сентября 1998 г. Владикавказ, 1998, с.739-744.

Оползни, сели, абразия (Северный Кавказ).

1612. **Шеко А.И., Круподеров В.С., Мальнева И.В., Дьяконова В.И.** Прогноз экзогенных геологических процессов в районах интенсивного техногенного воздействия (на примере Черноморского побережья СССР). – В сб.: Проблемы инженерной геологии, гидрогеологии и геокриологии районов интенсивной инженерной нагрузки и охрана геологической среды. Тезисы докладов I Всесоюзного съезда инженеров-геологов, гидрогеологов и геокриологов. Киев, 10-14 октября 1988 г. В шести частях. Часть 5. Киев, «Наукова думка», 1989, с.148-149.

Оползни, сели, абразия, эрозия.

1613. **Шеко А.И., Харламова И.В.** Глава VI. Анализ и прогноз развития селевых процессов. – В сб.: Прогноз экзогенных геологических процессов на Черноморском побережье СССР (ВСЕГИНГЕО). М., «Недра», 1979, с.169-199.

1614. **Шмелева П.** Контрселевая операция. – «Независимая газета» (Москва), 2002, 18 апреля, N 78, с.8.

Селевые потоки в Шароевской и Итум-Калинском районах Чечни.

1615. **Штебер Э.** Поездка на Геналдон в 1902 году. Санибанская катастрофа. – «Записки Крымского горного Клуба», Одесса, 1903, N 11-12, с.31-50.

Обвал 1902 года ледника Колка, вызвавший ледово-каменный селевой поток в долине реки Геналдон.

1616. **Шуляков Д.Ю., Чернявский А.С.** Роль оползневых процессов и обвалов в формировании селей на территории Краснодарского края. – «Геология, география и глобальная энергия» (Астрахань), 2008, N 1, с.145-148.

Библиогр.: 13 назв.

1617. **Evans S.G., Tutubalina O.V., Drobyshev V.N., Chernomorets S.S., McDougall S., Petrakov D.A., Hungr O.** Catastrophic detachment and high-velocity long-runout flow of Kolka Glacier, Caucasus Mountains, Russia in 2002. – «Geomorphology». 2009, Vol.105, N 3-4, p.314-321 (англ.)

References: 34 tit.

Эванс С.Г., Тутубалина О.В., Дробышев В.Н., Черноморец С.С., МакДугалл С., Петраков Д.А., Хангр О. Катастрофический обвал и стремительное движение ледника Колка (в виде водо-ледово-каменного селевого потока) в 2002 году (Кавказ, Россия).

1618. **Evans S., Chernomorets S., Petrakov D., Tutubalina O., Hungr O.** Prediction of glacial hazards and disasters in the Central Caucasus, Russia. – 2nd Alexander von Humboldt International Conference on the Role of Geophysics in Natural Disaster Prevention (Lima, Peru, March 2007). Lima, 2007. p.81 (англ.).

Эванс С., Черноморец С., Петраков Д., Тутубалина О., Хангр О. Прогноз гляциальных опасностей и катастроф на Центральном Кавказе (Россия).

Селевые потоки, подвижки ледников, лавины, прорывы ледниковых озер.

Смотри также – NN 18, 27, 44, 46, 48, 56, 63, 68, 73, 79, 92, 108, 109, 110, 178А, 185, 190, 192, 194, 202, 203, 205, 206, 209, 226, 234, 253, 262, 267, 276, 279, 284, 285, 291, 292, 312, 410, 411, 440, 441, 465, 481, 482, 483, 511, 512, 528, 541, 547, 575, 586, 587, 666, 753,

756, 757, 760, 761, 763, 770, 1856, 1858, 1860, 1862, 1863, 1864, 1900, 1921, 1943, 2048, 2442, 2458, 2463

3. КОЛЬСКИЙ ПОЛУОСТРОВ И УРАЛ

1619. **Belaya N., Perov V., Sidorova T.** Present regime of slushflows in Russia and its possible changes due to global warming. – В сб.: II Международная конференция «Лавины и смежные вопросы». Кировск, Россия. 3-7 сентября 2001. Тезисы докладов (ОАО «Апатит». Гляциологическая ассоциация). Кировск, 2001, с.11-12 (англ.).

Белая Н., Перов В., Сидорова Т. Современный режим водоснежных потоков в России и его возможные изменения, вызванные глобальным потеплением.

1620. **Божинский А.Н., Евтеев А.О., Мягков С.М., Перов В.Ф., Сапунов В.Н., Сапунова Г.Г., Фрейдлин В.С.** Водоснежные потоки Хибин. М., Географический факультет МГУ, 2001. 167 с.

Библиогр.: с.157-165 (106 назв.).

1621. **Евтеев Д.А., Глазовская Т.Г., Сапунов В.Н., Селиверстов Ю.Г., Соловьев А.Ю., Сучилин А.А.** Геоинформационное картографирование снежных лавин и водоснежных потоков. – В сб.: МГИ. Вып.99. М., 2005, с.108-111 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

Новый этап развития ГИС «Хибины».

1622. **Зюзин Ю.Л., Вахмистров Б.Б.** Водоснежные потоки в Хибинах и меры защиты от них. – В сб.: Сборник докладов III Международной конференции «Лавины и смежные вопросы». Кировск, Россия. 4-8 сентября 2006. Апатиты, 2007, с.148-157 (рез. англ.).

Библиогр.: 8 назв.

1623. **Зюзин Ю.Л.** Суровый лик Хибин. Мурманск, Изд-во «Рекламная полиграфия», 2006. III. Водоснежные потоки, с.182-196. IV. Другие опасные склоновые процессы. Глава 2. Селевые процессы в Хибинах, с.220-222.

1624. **Перов В.Ф.** Опасность и риск селей. Карты М-ба 1:7000000 и текст к ним. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Уральский федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2008, с.67-69.

1625. **Перов В.Ф.** Опасность и риск селей. Карты М-ба 1:4000000 и текст к ним. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Приволжский федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2008, с.67-69.

1625А. **Перов В.Ф.** Карта бассейнов водоснежных потоков Хибин. – В сб.: III Международная конференция «Лавины и смежные вопросы». Кировск, Россия. 4-8 сентября, 2006. Тезисы докладов (ОАО «Апатит». Международное гляциологическое общество. Гляциологическая ассоциация). Кировск, 2006, с.81.

1626. **Perov V.** Slushflows: basic properties and spreading. – Norwegian Geotechnical Institute. (25 Years of Snow Avalanche Research). Publication Nr.203. Oslo, 1998, p.203-209 (англ.).

References: 66 tit.

Перов В. Водоснежные потоки: основные особенности и распространение.

1627. **Sapunov V., Sapunova G., Glazovskaya T., Seliverstov Y.** Large-scale mapping of avalanche – mudflow phenomena in Khibini Mountain. – В сб.: II Международная конференция «Лавины и смежные вопросы». Кировск, Россия, 3-7 сентября 2001. Тезисы докладов (ОАО «Апатит». Гляциологическая ассоциация). Кировск, 2001, с.50-51 (англ.).

Сапунов В., Сапунова Г., Глазовская Т., Селиверстов Ю. Крупномасштабное картирование лавинно-селевых явлений в Хибинах.

1628. **Sapunov V., Sapunova G.** Geomorphologic and geobotanic features of slushflows (Khibini mountains instance). – Norwegian Geotechnical Institute. (25 Years of Snow Avalanche Research). Publication Nr.203. Oslo, 1998, p.221-223 (англ.).

References: 3 tit.

Сапунов В., Сапунова Г. Геоморфологические и геоботанические особенности водоснежных потоков (на примере Хибин).

1629. **Sapunov V., Sapunova G.** Meteorological conditions of slushflow formation in the Khibini mountains. – International conference «Avalanches and related subjects». Proceedings («Apatit» JSC). Kirovsk, Russia. September 2 – September 6, 1996. Kirovsk, 1996, p.121-125 (англ.).

References: 2 tit.

Сапунов В., Сапунова Г. Метеорологические условия формирования водоснежных потоков в Хибинах.

1630. **Сапунова Г.Г., Сапунов В.Н.** Механизм и условия образования водоснежных потоков ранневесенних оттепелей (на примере Хибин). – В сб.: Снежные лавины, сели и оценка риска. М., 2004, с.59-71.

Библиогр.: 12 назв.

1631. **Трошкина Е.С., Селиверстов Ю.Г. Мокров Е.Г., Сапунов В.Н., Черноус П.А., Соловьев А.Ю.** Влияние изменения климатических условий на нивально-гляциальные процессы в Хибинах. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2009, N 2, с.26-31 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

Лавины, водоснежные потоки.

1632. **Черноус П.А., Тяпкина О.Ю., Хестнес Е., Баккехуа С.** Диагностика и прогноз ситуаций, связанных с образованием водоснежных потоков. – В сб.: МГИ. Вып.88. М., 2000, с.113-117 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

Хибини и горные районы Норвегии.

1633. **Chernouss P., Tyapkina O., Hestnes E., Bakkhoi S.** The differentiation of thaws in connection with slushflow occurrences. – Norwegian Geotechnical Institute. (25 Years of Snow Avalanche Research). Publication Nr.203. Oslo, 1998, p.89-93 (англ.).

References: 8 tit.

Черноус П., Тяпкина О., Хестнес Е., Баккехуа С. Дифференциация оттепелей в связи с возникновением водоснежных потоков.

Смотри также – NN 224, 225, 756, 763

4. СИБИРЬ И ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

1634. **Агафонов Б.П.** Нисходящие и восходящие литопотоки на предгорных территориях вокруг Байкала. – В сб.: Рельеф и природопользование предгорных и низкоргорных территорий. Материалы Международной научно-практической конференции. Барнаул, 3-7 октября 2005 г. Барнаул, Изд-во Алтайского ун-та, 2005, с.3-6.

Библиогр.: 6 назв.

Сели хребта Хамар-Дабан.

1635. **Агафонов Б.П.** Региональный литодинамический анализ (на примере Байкальской впадины). – В сб.: Геоморфология на рубеже XXI века. IV Щукинские чтения. Труды (Географический фак. МГУ). М., 2002, с.354-356.

Библиогр.: 4 назв.

Снос селевыми потоками рыхлого материала в озеро Байкал.

1636. **Агафонов Б.П.** Кумулятивные сели в Прибайкалье. – «Геоморфология», 1996, N 2, с.27-36 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1637. **Агафонов Б.П., Макаров С.А.** Ареалы селевых потоков в Прибайкалье. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 1996, N 2, с.65-71.

Библиогр.: 15 назв.

1638. **Агафонов Б.П.** Основные географические закономерности распределения экзогенных процессов в Тункинской впадине. – В сб.: Географические исследования Азиатской России: история и современность. Иркутск, 1995, с.117-119.

Осыпи, курумы, сели.

1639. **Агафонов Б.П.** Спектр селевого процесса в Прибайкалье. – «Геоморфология», 1992, N 3, с.37-46 (рез. англ.).

Библиогр.: 13 назв.

1640. **Алексеев В.Р.** Географический подход к социально-экологической оценке особо опасных природных явлений. – «География и природные ресурсы», 1994, N 4, с.9-18.

Библиогр.: 40 назв.

Функциональная схема развития селевых потоков и их влияние на инфраструктуру Байкальского региона.

1641. **Алешин А.Г.** Природные условия и факторы современного рельефообразования Южного Прибайкалья. – В сб.: Геосистемные исследования в Сибири. Иркутск, Изд-во ИГ СО РАН, 1999, с.133-147.

Библиогр.: 31 назв.

Обвалы, осыпи, лавины, эрозия, сели.

1642. **Алешин Г.В.** Гляциальный сель на северном склоне Хамар-Дабана. – «География и природные ресурсы», 1993, N 2, с.80-82.

Ледово-водо-снежный селевой поток в долине р.Мишихи.

1643. **Асоян Д.С.** Опасные рельефообразующие процессы и явления. – Атлас Курильских островов. Москва – Владивосток, ИПЦ «ДИК», 2009, с.196-201.

Осыпи, обвалы, сели, снежные лавины.

1644. **Виноградов В.А.** Гляциальные сели в Горном Алтае. – Труды ЗСРНИГМИ, 1992, Вып.98, с.10-13.

Библиогр.: 5 назв.

1645. **Войтковский К.Ф., Корольков В.Г.** Водоснежные потоки на плато Путорана. – В сб.: МГИ. Вып.84. М., 1998, с.92-94 (рез. англ.).

Библиогр.: 1 назв.

1646. **Выркина Л.П.** Сели и состояние растительности долин Мурина отрога хребта Хамар-Дабана. – В сб.: Гидрология и геоморфология речных систем. Материалы и тезисы научной конференции. Иркутск, 1997, с.187-188.

1647. **Генсиоровский Ю.В., Казаков Н.А.** Воздействие экзогенных геодинамических и русловых процессов на сооружения инженерной защиты нефтегазопроводов проекта «Сахалин – 2» летом 2009 года. – «ГеоРиск», 2009, N 4, с.38-45.

Библиогр.: 8 назв.

Селевые, оползневые, эрозионные и русловые процессы.

1648. **Генсиоровский Ю.В., Казаков Н.А.** Активизация экзогенных геологических процессов на Южном Сахалине 22-24 июня 2009 года. – «ГеоРиск», 2009, N 2, с.56-60.

Библиогр.: 6 назв.

Оползни, сели, русловые процессы.

1649. **Генсиоровский Ю.В., Казаков Н.А., Рыбальченко С.В.** Гидрометеорологические условия периодов массового селеобразования на о.Сахалин. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.95-98 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1650. **Генсиоровский Ю.В., Казаков Н.А.** Недоучет осадков в низкогорье о.Сахалин как причина занижения расчетных параметров сооружений при проектировании и строительстве. – «ГеоРиск», 2007, декабрь, с.58-60.

Библиогр.: 5 назв.

О расчете характеристик водных и селевых паводков.

1651. **Геологическая катастрофа в Долине Гейзеров.** – «Вестник КРАУНЦ», сер. «Науки о Земле», 2007, N 1 (9), с.9; 2 л. илл.

1652. **Глушкова О.Ю., Колова Е.Е., Смирнов В.Н.** К оценке селевой опасности в Северном Приохотье. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.5. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (24-25 марта 2003 г.). М., ГЕОС, 2003, с.81-84.

Библиогр.: 6 назв.

1653. **Горелова Н.Г.** Чрезвычайные ситуации, вызванные селями. Карта М-ба 1:10000000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Дальневосточный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.96.

1654. **Грязнова В.В., Данилина А.В., Мартынов А.В., Сергеева К.И., Шныпарков А.Л.** Оценка природного риска (на примере острова Сахалин). – В сб.: Снежные лавины, сели и оценка риска. Вып.2. М., «Университетская книга», 2009, с.110-126.

Библиогр.: 10 назв.

Лавины, оползни, сели, наводнения, цунами, землетрясения.

1655. **Денисенко И.С., Ромашкина Г.И., Сладкопцевцев С.А.** Экзогенные процессы на территории БАМ. – В сб.: Вопросы географии. Сборник 111. М., «Мысль», 1979, с.175-183.

Лавины, сели, обвалы, осыпи, солифлюкция, криогенные процессы, эрозионные процессы.

1656. **Дрознин В.А., Двигало В.Н., Муравьев Я.Д.** Оползень 3 июня 2007 г. в Долине Гейзеров на Камчатке. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.41-44 (рез. англ.).

Библиогр.: 1 назв.

Селевой поток, вызванный обвально-оползневой перемещением грунта.

1657. **Дрознин В.А., Селиверстов Н.И.** Долина гейзеров после геологической катастрофы. – «Вестник КРАУНЦ», сер. «Науки о Земле», 2007, N 2 (10), с.7-8.

Катастрофа 3 июня 2007 г., когда отложениями гигантского оползня и грязекаменной лавины были погребены источники на ручье Водопадном и речке Гейзерной.

1658. **Ивашкевич Г.В.** К вопросу изученности селевых потоков Срединного хребта. – В сб.: Рыбохозяйственное образование и научные исследования в Камчатском регионе.

Материалы научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава и аспирантов КамчатГТУ (26-28 апреля 2005 г.). Петропавловск-Камчатский, Изд-во КамчатГТУ, 2006, с.36-37.

Библиогр.: 2 назв.

1659. **Казаков Н.А., Генсиоровский Ю.В.** Экзогенные геодинамические и русловые процессы в низкогорье о.Сахалин как факторы риска для нефтегазопроводов «Сахалин – 2». – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 2008, N 6, с.483-496.

Библиогр.: 8 назв.

Снежные лавины, селевые потоки, оползни, русловые процессы.

1660. **Казаков Н.А., Генсиоровский Ю.В.** Грязекаменные сели катастрофических объемов в низкогорье острова Сахалин. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавказгаз», 2008, с.45-48 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

1661. **Казаков Н.А.** Селевая опасность о.Сахалин. Карта М-ба 1:3000000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Дальневосточный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.95.

1662. **Казаков Н.А.** Сейсмогенные факторы селевого процесса в низкогорье (на примере о.Сахалин). – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 2007, N 1, с.75-81.

Библиогр.: 23 назв.

1663. **Казаков Н.А., Генсиоровский Ю.В.** Влияние вертикального градиента осадков на характеристики гидрологических, лавинных и селевых процессов в низкогорье. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 2007, N 4, с.342-347.

Библиогр.: 14 назв.

Селевые явления о.Сахалин.

1664. **Казаков Н.А., Генсиоровский Ю.В.** Катастрофические селевые потоки в низкогорье о.Сахалин и их опасность для магистральных трубопроводов (на примере «Сахалин – 2»). – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Сборник материалов. М., 2007, с.58-60.

1665. **Казаков Н.А., Жируев С.П.** Таксономические категории природных селевых комплексов (на примере о.Сахалин). – В сб.: Оценка и управление природными рисками. Материалы Всероссийской конференции «РИСК – 2006». М., Изд-во РУДН, 2006, с.48-50 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1666. **Казаков Н.А., Генсиоровский Ю.В.** Вертикальный градиент осадков и расчет характеристик гидрологических, лавинных и селевых процессов в низкогорье. – В сб.: Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов. Материалы научной конференции 20-24 сентября 2005 г. Иркутск, Изд-во ИГ СО РАН, 2005, с.233-235.

Библиогр.: 5 назв.

Исследования на о.Сахалин.

1667. **Казаков Н.А., Жируев С.П., Минервин И.Г.** Методика построения среднемасштабных карт природных селевых комплексов. – В сб.: Прикладная геоэкология, чрезвычайные ситуации, земельный кадастр и мониторинг. Сборник трудов (ИЛРАН). Вып.5. М., Изд-во «ПОЛТЕКС», 2002, с.113-114.

Остров Сахалин.

1668. **Казаков Н.А.** Водоснежные потоки на о.Сахалин. – В сб.: МГИ. Вып.92. М., 2002, с.181-183 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

1669. **Казаков Н.А.** Динамика селевых процессов и сейсмичность территории (на примере о.Сахалин). – В сб.: Строение, геодинамика и металлогения Охотского региона и прилегающих частей Северо-Западной Тихоокеанской плиты. Материалы Международного научного симпозиума. Южно-Сахалинск, 24-28 сентября 2002 г. Том 2. Южно-Сахалинск, 2002, с.173-174.

1670. **Казаков Н.А.** Геологические и ландшафтные критерии оценки лавинной и селевой опасности при строительстве линейных сооружений (на примере о.Сахалин). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геол.-минерал. наук.

Южно-Сахалинск, 2000. 37 с. (РАН. Институт литосферы окраинных и внутренних морей).

Список работ в конце автореферата – 24 назв.

1671. **Казаков Н.А., Минервин И.Г.** Селевые процессы на о.Сахалин. – В сб.: Прикладная геоэкология, чрезвычайные ситуации, земельный кадастр и мониторинг. Сборник трудов (ИЛРАН). Вып.4. М., Изд-во «ПОЛТЕКС», 2000, с.35-38.

Библиогр.: 7 назв.

1672. **Казаков Н.А.** К вопросу об исследовании селевых процессов на Курильских островах. – В сб.: Курильские острова: история, современность, перспективы. Тезисы научных докладов научно-практической конференции, посвященной 300-летию освоения Курильских островов русскими людьми. Секция: «Естественно-научные исследования, социально-экономические проблемы Курильских островов». 16-17 ноября 1997г., г.Южно-Сахалинск. Южно-Сахалинск, 1997, с.93-94.

1673. **Казакова Е.Н.** Повторяемость крупных грязекаменных селей в Сусунайском хребте по данным дендрохронологического анализа. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 2009, N 3, с.258-263.

Библиогр.: 6 назв.

1674. **Казакова Е.Н., Боброва Д.А.** Роль селевых процессов в формировании пляжей на юго-восточном побережье острова Сахалин. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.158-161 (рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

1675. **Казакова Е.Н., Боброва Д.А.** Роль селевых процессов в формировании пляжей на южном Сахалине. – В сб.: Современные проблемы геологии, геохимии и геоэкологии Дальнего Востока России. Материалы 2-й региональной конференции молодых ученых. Владивосток, 28 августа – 4 сентября 2008 года. Владивосток, «Дальнаука», 2008, с.152-154.

Библиогр.: 3 назв.

1676. **Кара Е.Г.** Летние паводки 1971 г. в Южном Прибайкалье и бассейне р.Иркут. – Труды ЗСРНИГМИ, 1975, Вып.17, с.37-44.

Водные и селевые паводки.

1677. **Карбаинов Ю.М.** Экологические последствия катастрофических нарушений в темнохвойных лесах Байкальского биосферного заповедника. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. биол. наук в форме научного доклада. М., 1993. 77 с. (РАН. Ин-т эволюционной морфологии и экологии животных им. А.Н.Северцова).

Список работ в конце автореферата – 24 назв.

Воздействие на темнохвойные леса пожаров, антропогенных воздействий (техногенез), селей и снежных лавин.

1678. **Кириченко А.В.** Катастрофические сели на трассе БАМ 27 июля 2001 г. (Северное Забайкалье). – В сб.: Научные основы сохранения водосборных бассейнов: междисциплинарные подходы к управлению природными ресурсами. Тезисы Международной конференции. Улан-Удэ (Россия) – Улан-Батор (Монголия), 1-8 сентября 2000 г. В двух томах. Том 2. Улан-Удэ, Изд-во Бурятского научного центра СО РАН, 2004, с.176-177 (англ.; рус.).

1679. **Клева А.** По улицам плыли... камни. – «Известия» (Московский выпуск), 1985, 3 августа, N 216, с.6.

Селевой поток в Бурятии (на границе с Монголией).

1680. **Клева А.** Натиск большой воды. – «Известия», 1983, 5 сентября, N 248, с.1

Водные и селевые паводки в Баунтовском районе Бурятии.

1681. **Kozyreva E.A., Mazaeva O.A., Molenda T., Rzetala M.A., Rzetala M., Trzhtsinsky Yu.B.** Geomorphological processes in conditions of human impact. Lake Baikal. Southern part of Angara valley. Silesian Upland. Sosnowiec, University of Silesia. Faculty of earth sciences, 2004. Mud-rock streams, p.46-49 (англ.).

Козырева Е.А., Мазаева О.А., Моленда Т., Ржетала М.А., Ржетала М., Тржцинский Ю.Б. Геоморфологические процессы, обусловленные деятельностью человека. Озеро Байкал. Южная часть долины р.Ангары. Горная часть Силезии.

Селевые явления в Прибайкалье и долине р.Ангары.

1682. **Kononova N.K., Malneva I.V.** The estimation of mud flow and landslide hazard on the island Sakhalin in next decade. – Proceedings of the International Geotechnical Symposium (IGSS, 2007) «Geotechnical Engineering for Disaster Prevention and Reduction». 24-26th of July 2007, Yuzhno-Sakhalinsk, Russia. Yuzhno-Sakhalinsk, 2007, p.180-183 (англ.).

References: 7 tit.

Кононова Н.К., Мальнева И.В. Оценка селевой и оползневой опасности на о.Сахалин в ближайшее десятилетие.

1683. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Оценка вероятности возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера, обусловленных климатическими факторами в пределах Тихоокеанского региона. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. V научно-практическая конференция. 15-16 ноября 2005 г. Доклады и выступления. М., 2006, с.120-126.

Библиогр.: 5 назв.

Оползневые и селевые явления на острове Сахалин.

1684. **Кононова Н.К., Мальнева И.В.** Оценка вероятности возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера, обусловленных климатическими факторами в пределах Тихоокеанского региона. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. V научно-практическая конференция. 15-16 ноября 2005 года. Сборник материалов. М., 2005, с.77-78.

Оползни, сели, наводнения, абразия (о.Сахалин, Курильские острова).

1685. **Корытный Л.М.** Экспертная оценка природных рисков региона (на примере Иркутской области). – «Проблемы безопасности при чрезвычайных ситуациях», 1997, Вып.4, с.93-99.

Библиогр.: 3 назв.

Землетрясения, обвалы, оползни, наводнения, ливни, лавины, сели.

1686. **Лапердин В.К.** Факторы формирования селей на юге Восточной Сибири. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.162-165 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1687. **Лапердин В.К.** Современное состояние селеопасности территории Южного Прибайкалья. – В сб.: Экзогенные процессы в геологической среде. Оценка природных опасностей. Иркутск– Сосновец, 2008, с.9-17.

1688. **Laperdin V.K.** Factors of debris flow origination in the south-west area of Lake Baikal (Russia). – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the fourth International Conference. September 10-13, 2007, Chengdu, China. Rotterdam, Millpress, 2007, p.31-34 (англ.).

References: 5 tit.

Лапердин В.К. Факторы формирования селевых потоков в юго-западной зоне озера Байкал.

1689. **Лапердин В.К., Тржцинский Ю.Б., Козырева Е.** Развитие и распространение экзогенных геологических процессов в зонах линейных природно-технических систем юга Восточной Сибири. – Geographia. Studia et Dissertationes (Uniwersytet Slaski). Tom 28. Katowice, 2006, с.109-125 (рус.; рез. польск., англ.).

Библиогр.: 10 назв.

Выветривание, оползни, обвалы, осыпи, сели.

1690. **Лапердин В.К.** Оценка природных и техногенных условий возникновения чрезвычайных опасностей и рисков в юго-западной оконечности озера Байкал. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.8. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (23 марта 2006 г.). М., ГЕОС, 2006, с.232-235.

Библиогр.: 1 назв.

Селевые явления на реках северного склона хребта Хамар-Дабан.

1691. **Лапердин В.К.** Факторы развития катастрофических явлений на реках юга Восточной Сибири и их последствия. – В сб.: Современная геодинамика и опасные природные процессы в Центральной Азии. Вып.2. Иркутск, 2005, с.182-189.

Библиогр.: 2 назв.

Водные и селевые паводки, грязекаменные сели.

1692. **Лапердин В.К.** Особенности развития береговой зоны оз. Байкал на участках создания природно-технических систем. – В сб.: Проблемы природопользования (ИГ СО РАН). Иркутск, 2004, с.33-39.

Библиогр.: 9 назв.

Селевые и водные паводки.

1693. **Лапердин В.К.** Закономерности развития экзогенных геологических процессов в зонах линейных природно-технических систем юга Восточной Сибири. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геол.-минерал. наук. Иркутск, 2003. 45 с. [ИЗК].

Список работ в конце автореферата – 42 назв.

Выветривание, обвалы, осыпи, оползни, снежные лавины, эрозия, паводки, сели, криогенные процессы, наледи.

1694. **Лапердин В.К.** Современные формы рельефа на северо-востоке Тувы. – В сб.: Тезисы докладов Иркутского геоморфологического семинара, сентябрь 1995 г. Иркутск, 1995, с.78-79.

Роль лавин, селей, осыпей в формировании современных форм рельефа.

1695. **Лапердин В.К.** О динамике продуктов выветривания в бассейне оз. Байкал. – «География и природные ресурсы», 1993, N 1, с.72-77.

Библиогр.: 22 назв.

Рельефообразующая деятельность селей.

1696. **Лапердин В.К.** Взаимосвязь человек – природа в Южном Прибайкалье. – В сб.: Проблемы инженерной геологии, гидрогеологии и геокриологии районов интенсивной инженерной нагрузки и охрана геологической среды. Тезисы докладов I Всесоюзного съезда инженеров-геологов, гидрогеологов и геокриологов. Киев, 10-14 октября 1988 г. В шести частях. Часть 3. Киев, «Наукова думка», 1989, с.138-140.

Сели в бассейнах рек южного побережья Байкала.

1697. **Лапердин В.К., Тржцинский Ю.Б.** Сейсмоструктура Байкальской рифтовой зоны как основа прогноза экзогенных геологических процессов. – В сб.: Изменения геологической среды и их прогноз. Новосибирск, 1985, с.49-59.

Обвалы, оползни, сели, лавины.

1698. **Лапердин В.К., Рыбак О.Л., Фурман М.Ш.** Вопросы оценки селевой опасности районов освоения Саяно-Байкальской горной страны. – В сб.: II совещание по прикладной географии [Институт географии Сибири и Дальнего Востока]. (Тезисы докладов и сообщений). Иркутск, 1971, с.110-114.

1699. **Лаптева Е.М., Лаптева Н.И.** Дистанционный мониторинг опасных нивально-гляциальных явлений природы. – В сб.: Материалы Международной научной конференции «Гляциология в начале XXI века». Москва, 15-16 октября 2009 года. Посвящается 100-летию со дня рождения профессора географического факультета МГУ Георгия Казимировича Тушинского. М., «Университетская книга», 2009, с.142-146.

Снежные лавины, водоснежные потоки, склоновые сели (Северное Прибайкалье, Баргузинский хребет).

1700. **Лаптева Е.М., Лаптева Н.И.** Географические основы регионального дистанционного мониторинга опасных нивально-гляциальных явлений природы. – В сб.: Геоморфология Центральной Азии. Материалы XXVI Пленума Геоморфологической комиссии РАН и Международного совещания. Барнаул, 10-17 сентября 2001 г. Барнаул, 2001, с.122-124.

Лавины, водоснежные потоки, склоновые сели (Баргузинский хребет).

1701. **Леви К.Г., Алексеев С.В., Потапов В.А., Тржцинский Ю.Б.** Инженерно-геологические и сейсмологические условия строительства и эксплуатации трубопроводного транспорта в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке. – «Минеральные ресурсы России. Экономика и управление», 2004, N 1, с.54-62 (рус.; англ.).

Библиогр.: 6 назв.

Оползни, обвалы, осыпи, лавины, сели, карст, эрозия, суффозия, криогенные процессы, землетрясения.

1702. **Лехатинов А.М.** Экзогенные геологические процессы и их прогноз (зона БАМ и сопредельные территории). Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геол.-минерал. наук. Москва – Иркутск, 2004. 75 с. (МПР РФ. ВСЕГИНГЕО. Национальный парк «Тункинский»).

Список работ в конце автореферата – 121 назв.

Обвалы, осыпи, оползни, лавины, сели.

1703. **Лехатинов А.М., Шевченко В.К.** Карта экзогенных геологических процессов зоны Байкальско-Амурской магистрали. М-б 1:3000000. [М]., 1986. 1 л. (Мингео СССР. ВСЕГИНГЕО. Гидроспецгеология).

Сели, оползни, обвалы, курумы, лавины, карст, овражная эрозия, заболачивание, термокарст, солифлюкция.

1704. **Литвин В.М.** Геодинамические факторы экологического риска на юге Восточной Сибири. – В сб.: Экологический риск: анализ, оценка, прогноз. Материалы Всероссийской конференции. Иркутск, 1998, с.94-96.

Сели, лавины, оползни, обвалы, осыпи.

1705. **Литвин В.М., Тржцинский Ю.Б., Филиппов В.М.** Развитие и активизация экзогенных геологических процессов. – В сб.: Проблемы охраны геологической среды (на примере Восточной Сибири). Новосибирск, «Наука», 1993, с.13-23.

Осыпи, курумы, селевые процессы, эрозионные процессы, суффозия, карст, оползни, абразия.

1706. **Лобкина В.А., Михалев М.В.** Формирование, развитие природно-антропогенных селей и защита от них (на примере Макаровского района, о.Сахалин). – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.166-169 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1707. **Лукашов А.А.** Феномен формирования структурно-эрозионных селей в Байкальской рифтовой зоне. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.49-52 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1708. **Макаров С.А.** Условия развития селей в позднем плейстоцене и голоцене в центральном и южном Прибайкалье. – В сб.: Рельефообразующие процессы: теория, практика, методы исследования. Материалы XXVIII Пленума Геоморфологической комиссии РАН. Новосибирск, ИГ СО РАН, 20-24 сентября 2004 года. Новосибирск, 2004, с.173-174.

Библиогр.: 8 назв.

1709. **Макаров С.А., Литвин В.М.** Глава 4. Геоморфологические и инженерно-геологические условия, опасные экзогенные процессы. – В сб.: Территориальное развитие г.Байкальска и его пригородной зоны. Иркутск, Изд-во ИГ СО РАН, 2003, с.53-65.

Сели, эрозия, абразия, осыпи, обвалы, лавины.

1710. **Макаров С.А., Литвин В.М.** Селевая опасность на территории г.Байкальска. – В сб.: Оценка и управление природными рисками. Материалы Всероссийской конференции «Риск-2003». Том 1. М., Изд-во РУДН, 2003, с.172-176.

1711. **Makarov S., Agafonov B.** Activity of debris-flow processes in the Baikal region during the recent centuries. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the first International conference. San-Francisco, California, 7-9 august 1997. New-York, ASCE, 1997, p.332-339 (англ.).

References: 11 tit.

Макаров С., Агафонов Б. Активность селевых процессов в Байкальском регионе в последние столетия.

1712. **Makarov S.A.** Catastrophic natural processes in Pribaikalje, Russia. – Engineering Geology and the Environment. Proceedings (International Symposium on Engineering Geology and the Environment). Athens, Greece, 23-27 June 1997. Rotterdam, A.A.Balkema, 1997, p.847-852 (англ.).

References: 15 tit.

Макаров С.А. Катастрофические природные процессы в Прибайкалье (Россия).

Оползни, обвалы, курумы, снежные лавины, сели.

1713. **Макаров С.А.** Склоновые рельефообразующие процессы в таежной зоне хребта Хамар-Дабан. – В сб.: Генезис рельефа. Тезисы докладов Иркутского геоморфологического семинара, сентябрь 1995 г. Иркутск, 1995, с.131-133.

Эрозия, курумы, обвалы, паводки, сели.

1714. **Макаров С.А.** Особенности развития склоновых процессов в Прибайкалье и их воздействие на линейные сооружения (на примере подземных кабельных линий связи). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геол.-минерал. наук. Иркутск, 1988. 20 с. (ИЗК).

Список работ в конце автореферата – 13 назв.

Оползни, курумы, обвалы, эрозионные процессы, снежные лавины, селевые потоки.

1715. **Макаров С.А.** Прогноз селевой активности в Северном Прибайкалье. – В сб.: Прикладная геоморфология и неотектоника юга Восточной Сибири (тезисы докладов). [ИЗК]. Иркутск, 1988, с.66-67.

1716. **Макаров С.А.** Паводки и селевые явления в южном Прибайкалье 27 июня 1980 г. – В сб.: X конференция молодых научных сотрудников по геологии и геофизике Восточной Сибири [ИЗК]. (Тезисы докладов). Иркутск, 1982, с.93-95.

1717. **Макаров С.А.** Экзогенные геологические процессы притрассовой зоны БАМ в районе Северо-Муйского тоннеля. – В сб.: Тезисы докладов IX конференции молодых научных сотрудников по геологии и геофизике Восточной Сибири (16-18 апреля 1980 г.) [ИЗК]. Иркутск, 1980, с.83-85.

Курумы, обвалы, оползни, сели, овраги.

1718. **Мелкий В.А., Стецюк А.А. Малинников В.А.** Изучение взаимодействия селевых отложений и растительности о.Сахалин по аэрокосмическим изображениям. – «Известия вузов», сер. «Геодезия и аэрофотосъемка», 2007, N 6, с.104-110.

Библиогр.: 1 назв.

1719. **Мочалов В.П., Горин А.В.** Водоснежный поток 5 июня 1991 г. на р.Кекурной. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоздата, 1992, с.127-133.

Магаданская область, Чаунский район.

1720. **Невский В.Н.** Опасные экзогенные геоморфологические процессы Дальневосточного региона России и их картографирование. – «Инженерная экология», 2009, N 5, с.22-34.

Библиогр.: 11 назв.

Обвалы, оползни, снежные лавины, селевые потоки.

1721. **Нефедов В.** Приручение грозных потоков. – «Магаданская правда», 1979, 27 мая, N 123, с.4.

Изучение селевых потоков на территории Магаданской области Колымским Управлением гидрометслужбы.

1722. **Павленов В.А., Чечельницкий В.В., Черных Е.Н., Литвин В.М.** Угроза экологической катастрофы в районе южного Байкала в связи с высокой сейсмичностью и селеопасностью территории БЦБК. – В сб.: Социальные, техногенные и природные факторы риска в производственной деятельности. Иркутск, 1996, с.121-126.

Библиогр.: 11 назв.

1722А. **Перов В.Ф.** Опасность селей. Карта М-ба 1:10000000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Сибирский федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2009, с.92-93.

1722Б. **Перов В.Ф.** Риск селей. Карта М-ба 1:10000000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Сибирский федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2009, с.94-95.

1722В. **Перов В.Ф., Разумов В.В.** Текст к подразделу «Опасность и риск селей». – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская

Федерация. Сибирский федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2009, с.92, 94, 96.

1723. **Перов В.Ф., Перекрест В.В.**, Глава 4. Экзогенные процессы. 4.3. Сели. – В кн.: Опасные природные процессы Дальневосточного региона России, М., «Дизайн. Информация. Картография», 2008, с.107-118.

1724. **Перов В.Ф.** Текст к подразделу «Опасность и риск селей». – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Дальневосточный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.92, 94, 96-97.

1725. **Перов В.Ф., Бударина О.И.** Опасность селей. Карта М-ба 1:10000000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Дальневосточный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.90-91.

1726. **Перов В.Ф.** Риск селей. Карта М-ба 1:10000000. – Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций. Российская Федерация. Дальневосточный федеральный округ. М., ИПЦ «Дизайн. Информация. Картография», 2007, с.92-93.

1727. **Перов В.Ф.** Селеопасные районы. Карта М-ба 1:1500000 и текст к ней. – Атлас Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Том II. Ханты-Мансийск – Москва, 2004, с.121, 122.

Селевые потоки Уральских гор в пределах автономного округа (водоснежные потоки и дождевые сели).

1728. **Перов В.Ф., Белая Н.Л.** Селевые явления и их возможные изменения в связи с глобальным потеплением климата в зоне многолетней мерзлоты РФ. – В сб.: XIII Гляциологический симпозиум «Сокращение гляциосферы: факты и анализ».

Санкт-Петербург, 24-28 мая 2004 г. Тезисы докладов. Санкт-Петербург, 2004, с.109-110.

1729. **Перов В.Ф.** Основные особенности селевых явлений севера Евразии и их распространение на Земле. – В сб.: Жизнь Земли. Землеведение и экология. Вып.30. М., Изд-во МГУ, 1997, с.108-120.

Библиогр.: 26 назв.

1730. **Пинегина Т.К., Делемень И.Ф., Дрознин В.А., Калачева Е.Г., Чирков С.А., Мелекесцев И.В., Двигало В.Н., Леонов В.Л., Селиверстов Н.И.** Камчатская Долина Гейзеров после катастрофы 3 июня 2007 г. – «Вестник ДВО РАН», 2008, N 1, с.33-44 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Мощный селевой поток 3 июня 2007 года.

1731. **Пластинин Л.А., Плюсин В.М., Чернышов Н.И.** Ландшафтно-аэрокосмические исследования экзогенного рельефообразования в Кодаро-Удоканском горном районе. Иркутск, Изд-во Иркутского ун-та, 1993, Глава 2. Экзогенные процессы рельефообразования в горных районах Северного Забайкалья. 2.5.2.Склоновые сели, с.101-105.

1732. **Полунин Г.В.** Динамика и прогноз экзогенных процессов. (Физические аспекты экзогенных процессов). М., «Наука», 1989. Глава VI. Селевые потоки, с.101-116.

Селевые потоки острова Сахалин.

1733. **Польских В.** «Идут лавины одна за другой...» – «Красноярский рабочий», 1979, 19 апреля, N 92, с.4.

Изучение лавин и селей в Саянах гидрологами Красноярского управления гидрометслужбы.

1734. **Рудой А.Н.** Ледниково–подпрудные озера и гляциальные суперсели в горах Алтая и Саян в позднем вюрме: обзор. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.313-316 (рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

1735. **Ryashchenko T., Makarov S.** Debris-flow solid-phase formation. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the first International conference. San-Francisco, California, 7-9 august 1997. New-York, ASCE, 1997, p.158-164 (англ.).

References: 9 tit.

Рященко Т., Макаров С. Формирование твердой составляющей селей.

Сели Северного Прибайкалья.

1736. **Рященко Т.Г., Макаров С.А.** Глава 2. Экзогенные геологические процессы.

§ 1. Формирование твердой составляющей селей в Северном Прибайкалье. – В сб.: Геологические и экологические прогнозы. Новосибирск, Изд-во «Наука», 1984, с.44-50.

1737. **Сай С.** Долина гейзеров на Камчатке – все только начинается. – «ГеоРиск», 2008, N 2, с.14-17.

Селевой поток в Долине гейзеров 3 июня 2007 года.

1738. **Сучков В.Е.** Мероприятия по уменьшению рисков лавинной и селевой опасности на Сахалине и Курильских островах. – В сб.: Проблемы снижения природных опасностей и рисков. Материалы Международной научно-практической конференции «РИСК – 2009». Том II. М., Изд-во РУДН, 2009, с.281-288.

Библиогр.: 10 назв.

1739. **Сучков В.Е.** Индикаторы качества проектов при строительстве дорог в условиях Сахалина. – «Для всех, кому дороги ДОРОГИ» (Уфа), 2008/2009, декабрь/январь, с.18-19.

Лавины, селевые потоки, оползни, обвалы на Сахалине.

1740. **Сучков В.Е.** Здесь вам не равнины, здесь климат иной. – «Для всех, кому дороги ДОРОГИ» (Уфа), 2007, июнь-июль, N 4, с.34-35.

Снежные лавины и селевые потоки на Сахалине и защита от них автомобильных дорог.

1741. **Сытников Е.** Когда жарко ледникам. – «Известия», 1983, 16 марта, N 75, с.6.

Сель, вызванный извержением Ключевского вулкана.

1742. **Тржцинский Ю.Б., Козырева Е.А., Лапердин В.К., Мазаева О.А., Овчинников Г.И.** Экзогенные природно-антропогенные катастрофические геологические явления в Восточной Сибири. – В сб.: Современная геодинамика и опасные природные процессы в Центральной Азии. Вып.1. Иркутск, 2004, с.84-94.

Библиогр.: 7 назв.

Сели, оползни, обвалы, карст.

1743. **Тржцинский Ю.Б., Лещиков Ф.Н., Литвин В.М., Овчинников Г.И., Рященко Т.Г.** Инженерная геология и техногенные изменения геологической среды юга Восточной Сибири. – В сб.: Литосфера Центральной Азии. Основные результаты исследований Института земной коры СО РАН в 1992-1996 гг. Новосибирск, «Наука», 1996, с.217-229.

Библиогр.: 24 назв.

Селевые явления, эрозионные процессы, абразия.

1744. **Чернышов Н.И.** Стихийно-разрушительные экзогенные процессы и оценка их опасности (на примере гор Прибайкалья и Северного Забайкалья). – «География и природные ресурсы», 1995, N 4, с.52-57.

Библиогр.: 7 назв.

Обвалы, лавины, сели.

1745. **Шеко А.И., Круподеров В.С., Дьяконова В.И., Мальнева И.В., Круглова Л.В.** Специальное инженерно-геологическое районирование о.Сахалин для обоснования опорной наблюдательной сети в целях изучения режима экзогенных геологических процессов. – В сб.: Геоэкологические исследования и охрана недр. Информационный сборник («Геоинформмарк»). М., 1999, Вып.2, с.44-50.

Оползни, абразия, сели.

1746. **Яшунин А.В.** Мониторинг и прогнозирование экзогенных геологических процессов на территории Сибирского федерального округа. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. VII научно-практическая конференция. 2-4 октября 2007 г. Доклады и выступления. М., 2008, с.410-419.

Селевые процессы на территории Республики Алтай.

Смотри также – NN 197, 202, 205, 206, 207, 224, 225, 226, 282, 283, 756, 757, 763, 1201, 1202, 1228, 1231, 1276, 1278

5. ВОЗВЫШЕННОСТИ РАВНИН

1747. **Гаряинов В.А.** Селевые потоки в восточных районах Оренбургского Предуралья. – В сб.: Экзогенные процессы и окружающая среда. Количественный анализ взаимодействия. Тезисы докладов XIX Пленума [Геоморфологической] комиссии АН СССР. Казань, Изд-во Казанского ун-та, 1988, с.38-39.

1748. **Любимов Б.П., Перов В.Ф.** Селевые потоки в оврагах равнин. – «Вестник Московского университета», сер. геогр., 2001, N 3, с.56-62 (рез. англ.).

Библиогр.: 29 назв.

Европейская территория Российской Федерации, Украина, Молдавия.

1749. **Любимов Б.П.** Селевые потоки в оврагах на Сатинском полигоне МГУ. – В сб.: XVI пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Доклады и сообщения. Санкт-Петербург, 2001, с.140-141.

Европейская территория Российской Федерации.

VII. АЗЕРБАЙДЖАН

1750. **Абшаев М.Т., Сафаров С.Г.** О влиянии грозоградовых процессов на формирование селевых потоков и паводков на южных склонах Большого Кавказа. – В сб.: Доклады Всероссийской конференции по физике облаков и активным воздействиям на гидрометеорологические процессы, посвященной 70-летию Эльбрусской высокогорной комплексной экспедиции АН СССР. Нальчик, 28-30 сентября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008, с.343-349.

Библиогр.: 4 назв.

1751. **Абшаев М.Т., Сафаров С.Г.** О влиянии грозоградовых процессов на формирование селевых потоков и паводков на южных склонах Большого Кавказа. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по физике облаков и активным воздействиям на гидрометеорологические процессы, посвященной 70-летию Эльбрусской высокогорной комплексной экспедиции РАН. 28-30 сентября 2005 г. Нальчик, [2005], с.103-105.

1752. **Ализаде Э.К.** Устойчивое развитие горных геосистем в условиях усиления морфодинамической напряженности (на примере Азербайджана). – «Вестник Владикавказского научного центра», 2007, Том 7, N 3, с.45-50.

Библиогр.: 4 назв.

Картосхемы селевой и оползневой опасности территории Азербайджана.

1753. **Бабаханов Н.А.** Оценка ущерба, наносимого сельскому хозяйству стихийными природными явлениями (на примере Азербайджанской ССР). – В сб.: Геоэкология: региональные аспекты. Материалы к IX съезду ГО СССР. Л., 1990, с.42-46.

Землетрясения, сели, снежные лавины, оползни, каменные обвалы, пыльные бури, суховеи, засухи, наводнения.

1754. **Будагов Б.А., Мамедов Р.М., Ализаде Э.К., Иманов Ф.А., Марданов И.Э., Искендеров А.И.** Природные и антропогенные катастрофы на территории Азербайджана. – «Известия НАН Азербайджана», сер. «Науки о Земле», 2008, N 1, с.121-133 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

Сели, оползни, наводнения.

1755. **Будагов Б.А., Сафаров С.Г.** Селевые явления на южном склоне Большого Кавказа и гидрометеорологические факторы их формирования. – «Известия РАН», сер. геогр., 2008, N 2, с.116-121 (рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

1756. **Будагов Б.А., Ализаде Э.К., Тарихазер С.А.** Современные тенденции развития стихийно-разрушительных процессов и оценка экогеоморфологической опасности (на примере южного склона Большого Кавказа). – В сб.: Материалы научно-практической конференции «Природно-разрушительные процессы Шеки-Закатальской зоны и экогеографические проблемы развития региона». 9-10 июня. Шеки, 2005, с.25-28 (рус.).

Сели, оползни, обвалы, сейсмодислокации.

1757. **Будагов Б.А., Бабаханов Н.** Природные разрушительные явления и их экономические последствия (на примере Республики Азербайджан). – В сб.: Стихийные природные процессы: географические, экологические и социально-экономические аспекты. М., Изд-во НЦ ЭНАС, 2002, с.168-178.

Библиогр.: 10 назв.

Сели, землетрясения, оползни, наводнения.

1758. **Гамидова З.А.** Методика определения морфометрической напряженности в селеопасных регионах южного склона Большого Кавказа. – В сб.: Материалы научной конференции аспирантов Национальной академии наук Азербайджана. Апрель 2008 г. Баку, «Элм», 2008, с.283-285 (рус.).

1759. **Гамидова З.А.** Характерные особенности экзодинамической напряженности в бассейнах селеопасных рек южного склона Большого Кавказа. – В сб.: Экстремальные природно-разрушительные явления и создаваемые ими экогеографические проблемы. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XIII). Баку, 2008, с.78-84 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

1760. **Гамидова З.А.** Некоторые особенности эколого-геоморфологического районирования селеопасных бассейнов (на примере южного склона Большого Кавказа). – В сб.: Экогеографические проблемы природы Азербайджана. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XII). Баку, 2008, с.170-175 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1761. **Гроссгейм А.А., Ярошенко П.Д.** Очерк растительности летних пастбищ Нухинского уезда. Баку, Издание Наркомзема, 1929. 84 с. (рус.; рез. англ.). [Труды по геоботаническому обследованию пастбищ. Сер.В. Летние пастбища. Вып.1].

Селевые явления в Нухинском уезде.

1762. **Гулиева С.Ю., Ализаде Э.К.** Эколандшафтная оценка горных геосистем по степени активности морфодинамических процессов (на примере Азербайджана). – В сб.: Экогеографические проблемы природы Азербайджана. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XII). Баку, 2008, с.92-97 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

Селевые и оползневые процессы.

1763. **Гулузаде В.А., Гурбанов Т.Р.** Экологическая оценка селей по бальной системе (на примере южного склона Большого Кавказа. – В сб.: Современные географические исследования в Азербайджане. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XI). Баку, 2007, с.366-374 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1764. **Гурбанов Р.С., Гусейнзаде О.Дж., Эфендиева З.Дж.** Гидравлические параметры селевого потока на участках Шеки–Закатальской зоны. – «Доклады НАН Азербайджана», 2009, Том 65, N 5, с.123-125 (рус.).

Библиогр.: 4 назв.

1765. **Гусейн-заде О.Д., Мехтиев М.М., Сулейманов Р.М., Алиев А.А.** Инженерно-геологические предпосылки при выборе типа противоселевых защитных сооружений в условиях большой крутизны склона (на примере ЮВ склона М.Кавказа). – «Ученые записки АЗИНХ», сер. IX, 1978, N 4, с.7-11.

Библиогр.: 2 назв.

1766. **Гюль А.К.** О повторяемости селей Южного склона Большого Кавказа. – «Доклады НАН Азербайджана», 2009, Том 65, N 3, с.149-154 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 12 назв.

1767. **Денисова П.** Тайны катастроф. М., ТЕРРА – Книжный клуб, 2002. Глава 7. Матушка природа сердится, Сели, с.148-153.

Описание селей в бассейне р.Шинчай (Азербайджан), М.Алматы (Казахстан).

1768. **Imanov F., Ismayilov V., Hasanova N., Humbatova Sh.** Floods and mudflows in the Kura-Aras river basin. – «The Caspian Sea. Natural resources» (International Journal, Baku State University), 2008, N 2, p.61-67 (англ.; рез. азерб.).

References: 9 tit.

Иманов Ф., Исмаилов В., Хасанова Н., Хумбатова Ш. Паводки и селевые потоки в бассейне рек Кура – Аракс.

1769. **Исмаилова Л.А.** Некоторые особенности дифференциаций ландшафтов бассейнов селеносных рек южного склона Большого Кавказа. – В сб.: Экстремальные природно-разрушительные явления и создаваемые ими экогеографические проблемы. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XIII). Баку, 2008, с.182-186 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

1770. **Кадымбеков З.** Взбунтовалась гора Безумная. – «Правда», 1987, 25 июля, N 206, с.6.

Сели в Кельбаджарском районе Азербайджана.

1771. **Касумова Э.Э.** Учет селевых процессов при строительстве и эксплуатации автомобильных дорог в Азербайджане. – В сб.: Экстремальные природно-разрушительные явления и создаваемые ими экогеографические проблемы. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XIII). Баку, 2008, с.507-512 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1772. **Каталог селеопасных рек Азербайджана.** Баку, 2008. 104 с. (Министерство экологии и природных ресурсов. Национальный департамент по гидрометеорологии. Гидрометеорологический НИИ). [азерб.].

1773. **Краткий обзор опасных гидрометеорологических явлений на территории Азербайджанской Республики в 2008 году.** Баку, 2009. 43 с. (Министерство экологии и природных ресурсов. Национальный департамент по гидрометеорологии. Гидрометеорологический НИИ). [азерб.; рез. рус., англ.].

Осадки, снежный покров, ветер, град, селевые явления, уровень Каспийского моря.

1774. **Краткий обзор опасных гидрометеорологических явлений на территории Азербайджанской Республики в 2007 году.** Баку, 2009, 36. с. (Министерство экологии и природных ресурсов. Национальный департамент по гидрометеорологии. Гидрометеорологический НИИ). [азерб.; рез. рус., англ.].

Осадки, снежный покров, ветер, град, селевые явления, уровень Каспийского моря.

1775. **Краткий обзор опасных гидрометеорологических явлений на территории Азербайджанской Республики в 2006 году.** Баку, 2007. 40 с. (Министерство экологии и природных ресурсов. Национальный департамент по гидрометеорологии. Гидрометеорологический НИИ). [азерб.; рез. рус., англ.].

Осадки, снежный покров, ветер, град, селевые явления, уровень Каспийского моря.

1776. **Магеррамова Х.Д.** Основные факторы, способствующие возникновению селей и меры борьбы с ними. – В сб.: Современные географические исследования в Азербайджане. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XI). Баку, 2007, с.342-349 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1777. **Мадат-заде А.А., Джаббаров М.А.** Атмосферные процессы, обуславливающие выпадение обильных осадков, приводящие к селям в Нахичеванской АССР. – В сб.: Материалы Юбилейной научной сессии, посвященной 25-летию Академии наук Арм. ССР и 10-летию отдела географии. Ереван, 1968, с.40-42.

1778. **Мамедов Д.А., Бабаева Р.А.** Паспортизация бассейнов горных рек Азербайджанской ССР. – «Экспресс-информация» (ЦБНТИ Минводхоза СССР), сер.4, 1980, Вып.3, с.15-18.

1779. **Мамедов Дж.Г.** Особенности годового распределения гранулометрического состава селевых наносов рек Большого Кавказа. – В сб.: Географические проблемы обеспечения экологической безопасности природно-хозяйственных систем. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XIV). Баку, 2009, с.385-389 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 6 назв.

1780. **Мамедов Р.М., Сафаров С.Г., Сафаров Э.С.** Проблемы прогнозирования селевых явлений в горных регионах Азербайджана и возможность их решения с помощью автоматизированного радиолокатора. – В сб.: Материалы Международной конференции «Актуальные проблемы географии горных регионов». (Сборник трудов института географии им.Вахушти. Новая серия, N 2 (81)). Тбилиси, 2008, с.87-90 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

1781. **Марданов И.И.** Оптимизация почвоохранных мероприятий в горно-луговой зоне Большого Кавказа. – В сб.: Экогеографические проблемы природы Азербайджана.

(Труды Географического общества Азербайджана. Том XII). Баку, 2008, с.578-583 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Эрозионные и селевые процессы.

1782. **Марданов И.Э.** Геоморфологические условия развития селей на южном склоне Большого Кавказа (в пределах Азербайджанской ССР). Баку, «Элм», 1978. 78 с. [АН Азербайджанской ССР. Институт географии]. (азерб.).

Библиогр.: с.60-64 (40 назв.).

1783. **Махмудов Р.Н.** Региональные аспекты изменений климата и опасные гидрометеорологические явления в Азербайджане. – В сб.: Тезисы стендовых докладов Международной конференции по проблемам гидрометеорологической безопасности (прогнозирование и адаптация общества к экстремальным климатическим изменениям). 26-29 сентября 2006 г., Москва, Россия. [М., 2006], Часть 1, с.47 (рус.); Часть 2, с.190 (англ.).

Колебания уровня моря, сели, наводнения, сильные ливни.

1784. **Набиев Г.Л.** Статистический анализ селей на южном склоне Большого Кавказа и синоптико-климатические условия их образования. – В сб.: Проблемы устойчивого развития горных территорий. (Труды Географического общества Азербайджана. Том X). Баку, 2006, с.538-542 (азерб.; рез. рус., англ.).

1785. **Набиев Г.Л., Гадиев Ю.Д.** Выявление связи селей с солнечной активностью и макроформами атмосферной циркуляции на территории Азербайджанской Республики. – «Известия АН Азербайджанской ССР», сер. «Науки о Земле», 1990, N 5-6, с.63-69 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1786. **Набиев Г.Л.** Неустойчивость и удельная влажность воздушных масс в период селеобразования на территории Азербайджанской ССР. – «Известия АН Азербайджанской ССР», сер. «Науки о Земле», 1989, N 3, с.69-74 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

1787. **Набиев Г.Л.** Крупномасштабные атмосферные процессы и селеобразование в Восточном Закавказье. – В сб.: Вопросы гидрометеорологии Азербайджана и Дагестана (Азербгидромет). Сборник работ. Вып.1. Часть II. Баку, 1988, с.31-37.

Библиогр.: 3 назв.

1788. **Пашаев Н.А.** Влияние селевых явлений на транспортную систему Азербайджанской Республики. – В сб.: Экогеографические проблемы природы Азербайджана. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XII). Баку, 2008, с.307-312 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1789. **Пашаев Н.А.** Влияние природно-стихийных явлений (сель, ливень, град) на народное хозяйство Шеки-Закатальского и Шемаха-Исмаиллинского экономических районов. – «Известия АН Азербайджанской ССР», сер. «Науки о Земле», 1990, N 5-6, с.92-96 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1790. **Сафаров С., Сафаров Э.** Радиолокационный диагноз паводковой ситуации и прогноз селевых потоков ливневого генезиса. – В сб.: Географические проблемы обеспечения экологической безопасности природно-хозяйственных систем. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XIV). Баку, 2009, с.404-408 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Селевые потоки на южном склоне Большого Кавказа.

1791. **Safarov S.H.** The radar-tracking forecast of high waters and mudflows of storm origin. – Natural cataclysms and global problems of the modern civilization. Special edition of Transactions of the International Academy of Sciences. Baku – Innsbruck, 2007, p.361-364 (англ.).

References: 4 tit.

Сафаров С.Г. Радиолокационный прогноз паводков и селей ливневого генезиса.

Селевые потоки на южном склоне Большого Кавказа.

1792. **Сафаров С.Г.** Радиолокационный прогноз ливневых паводков и селевых потоков. – IV International symposium «Management of safety in extreme situations». 15-16 november, 2007. Baku, 2007, p.199-200 (рус.).

Библиогр.: 4 назв.

Селевые потоки на южном склоне Большого Кавказа (Азербайджан).

1793. **Сафаров С.Г., Гусейнов Н.Ш.** Селевые потоки и пути их прогнозирования. – В сб.: Научные труды Национальной авиационной академии (Баку), 2006, N 2, с.134-140 (рус.).

Библиогр.: 3 назв.

Селевые потоки на южном склоне Большого Кавказа.

1794. **Сафаров С.Г.** Радиолокационное исследование селевых явлений на южном склоне Большого Кавказа. – В сб.: Материалы Международной конференции «Погода и биосистемы». Санкт-Петербург, 11-14 октября 2006. Санкт-Петербург, 2006, с.305-310 (рус.); с.310-315 (англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Селевые явления на территории Азербайджана.

1795. **Сафаров С.Г.** Влияние характера перемещения ливневых облаков на формирование селевых потоков. – «Известия НАН Азербайджана», сер. «Науки о Земле», 2006, N 3, с.108-113 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Селевые явления на территории Азербайджана.

1796. **Сафаров С., Махмудов Р.Н.** Радиолокационный прогноз селевых явлений на южном склоне Большого Кавказа. – «Hydrometeorology and environmental monitoring» (Баку), 2006, N 3, p.71-78 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

Селевые явления на территории Азербайджана.

1797. **Сафаров С., Султанов Э.** Катастрофические сели на южном склоне Большого Кавказа и пути их прогнозирования. – В сб.: Материалы научно-практической конференции «Природно-разрушительные процессы Шеки-Закатальской зоны и экогеографические проблемы развития региона». 9-10 июня. Шеки, 2005, с.34-37 (рус.).

Селевые явления на территории Азербайджана.

1798. **Сель в горах.** – «Сельская жизнь», 1987, 23 июля, N 169, с.4.

Селевые потоки в бассейнах рек Тутгучай и Тертерчай.

1799. **Талышинский Р.** Всего полчаса дождя... – «Известия» (Московский выпуск), 1987, 25 июля, N 207, с.6.

Селевые потоки в Кельбаджарском районе Азербайджана.

1800. **Тахиров А.Ю., Рзаева Г.А.** Экологические проблемы, созданные селевыми явлениями на южном склоне Большого Кавказа. – В сб.: Экстремальные природно-разрушительные явления и создаваемые ими экогеографические проблемы. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XIII). Баку, 2008, с.117-121 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

1801. **Теймуров М.А.** Распределение стока воды и наносов в период прохождения интенсивных селей (в пределах южного склона Большого Кавказа). – В сб.: Проблемы устойчивого развития горных территорий. (Труды Географического общества Азербайджана. Том X). Баку, 2006, с.446-448 (азерб.; рез. рус., англ.).

1802. **Шихлинский Э.М.** Глава VIII. Атмосферные осадки. – В кн.: Климат Азербайджана. Баку, Изд-во АН Азербайджанской ССР, 1968, с.152-185.

Ливневые селевые потоки в Азербайджане.

1803. **Эйюбов А.Д., Гулузаде В.А., Набиев Г.Л., Мамедов Д.Г.** Сели бассейнов рек Киш и Шин. Баку, «Элм», 1998. 215 с. (АН Азербайджана. Институт географии им. Г.А. Алиева. Шекинский региональный научный центр). [азерб.].

Библиогр.: с.206-214 (131 назв.).

1804. **Эюбова Ф.А.** Особенности гранулометрического состава селевых наносов рек (на примере южного склона Большого Кавказа). – В сб.: Современные географические исследования в Азербайджане. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XI). Баку, 2007, с.478-485 (азерб.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1805. **Эюбова Ф.А.** О гранулометрическом составе селевых наносов междуречья Мазымчай – Дашагылчай. – В сб.: Материалы научно-практической конференции «Природно-разрушительные процессы Шеки-Закатальской зоны и экогеографические проблемы развития региона». 9-10 июня. Шеки, 2005, с.38-39 (рус.).

Смотри также – NN 433A, 688, 745, 1267, 1369, 1857, 1858

VIII. АРМЕНИЯ

1806. **Агапарян Э.М., Тер-Минасян Р.О.** Оценка и прогноз селевой опасности. – «Вестник МАНЭБ», 1999, N 5 (17), с.20-22 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Селевые потоки на территории Армении.

1807. **Айриян А.П.** Медико-экологический атлас Армении. М., «Медицина», 1998. Картограммы. Географическое положение и общая характеристика. Селеопасность, с.86.

Типы селей. Основные очаги селеобразования.

1808. **Арзуманян С.С., Манукян Л.А., Калпакчян А.Г.** Проблемы селезащиты законсервированных хвостохранилищ горно-обогатительных комбинатов Республики Армения. – «Вестник МАНЭБ», 2002, Том 7, N 4 (52), с.28-32 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1809. **Балджян П.О.** Результаты исследования и проблемы эксплуатации противоселевых плотин реки Дебет. – «Bulletin» (Yerevan state university of architecture and construction), 2009, N 3, с.19-23 (арм.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 10 назв.

1810. **Бальян А.С.** Методика проведения инженерно-геоморфологических и инженерно-геологических исследований селей бассейна р.Веди (Республика Армения). – В сб.: Проблемы снижения природных опасностей и рисков. Материалы Международной научно-практической конференции «РИСК – 2009». Том I. М., Изд-во РУДН, 2009, с.102-106 (рез. англ.).

Библиогр.: 1 назв.

1811. **Balyan S., Balyan H.** The methods of undertaking engineering-geomorphological and engineering-geological research of mudflows in the Republic of Armenia (case study of the

Vedi river basin). – Natural disasters and water security: risk assessment, emergency response and environmental management. Abstract book. October 18-22, 2007, Yerevan, Armenia. Yerevan, Yerevan State University Press, 2007, p.159 (англ.).

Бальян С., Бальян Х. Методы инженерно-геоморфологического и инженерно-геологического изучения селей Республики Армения (на примере бассейна р.Веди).

1812. **Бойнагрян В.Р.** Селевые потоки в Армении. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.143-146 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1813. **Бойнагрян В.Р.** Опасные рельефообразующие процессы последних лет в Армении. – В сб.: Отечественная геоморфология: прошлое, настоящее, будущее. Материалы XXX Пленума Геоморфологической комиссии РАН. 12-20 сентября 2008 года. Санкт-Петербург, 2008, с.106-108.

Оползни, сели, паводки.

1814. **Бойнагрян В.Р., Степанян В.Э., Снгрян Э.Э.** Чрезвычайные гидрометеорологические явления в Армении и причиненный ими ущерб. – В сб.: Прикладные вопросы географии и геологии горных областей Альпийско-Гималайского пояса. Материалы конференции, посвященной 90-летию профессора С.П.Бальяна. Ереван, 25-28 апреля 2007 года. Ереван, Изд-во ЕГУ, 2007, с.52-57 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

Сели, паводки, град, ливни, снегопады.

1815. **Бойнагрян В.Р.** Загрязнение речных и озерных вод Республики Армения. – «Вестник МАНЭБ», 2006, Том 11, N 8, с.18-23 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

Природные загрязнители воды – талые и дождевые воды, сели и оползни.

1816. **Бойнагрян В.Р.** Опасность возникновения природных катастроф в Республике Армения. – «Вестник МАНЭБ», 2006, Том 11, N 8, с.15-18 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Землетрясения, оползни, селевые потоки.

1817. **Бойнагрян В.Р.** Экзогенные процессы рельефообразования в Армении. – В сб.: Рельефообразующие процессы: теория, практика, методы исследования. Материалы XXVIII Пленума Геоморфологической комиссии РАН. Новосибирск, ИГ СО РАН, 20-24 сентября 2004 года. Новосибирск, 2004, с.43-44.

Библиогр.: 4 назв.

Селевые и оползневые процессы.

1818. **Воунагрян V.R.** Geomorphologic consequences of heavy rainfall on 2.6.1998 in Idjevan (Armenia). – International Symposium on Geomorphic Response to Land Use Changes. May 29 – June 2, 2000. Smolenice, Slovak Republic. Abstracts. Smolenice, 2000, p.14 (англ.)

Бойнагрян В.Р. Геоморфологические последствия сильного ливня 2.6.1998 в Иджеване (Армения).

Водокаменный селевой поток.

1819. **Валесян Л.А.** Экологические и социально-экономические аспекты стихийных бедствий на территории Армении. – В сб.: Стихийные природные процессы: географические, экологические и социально-экономические аспекты. М., Изд-во НЦ «ЭНАС», 2002, с.190-198.

Библиогр.: 11 назв.

Землетрясения, оползни, сели, эрозия почв.

1820. **Варданян Т.Г.** Предупреждение риска селей и наводнений при глобальном потеплении климата (на примере Армении). – В сб.: Снижение риска природных катастроф в горах. Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.236-237 (англ.); с.238-239 (рус.).

Библиогр.: 7 назв.

1821. **Габриелян В.В.** Оценка риска от селепроявления и разработка превентивных мероприятий по предупреждению его негативного воздействия (на примере селеопасностей территории г.Иджевана Тавушской области РА). – «Вестник МАНЭБ», 2007, Том 12, N 4, с.30-35 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

1822. **Гаспарян Р.К., Арутюнян С.Б.** Селевое явление в привершинной зоне горы Арагац (Армения). – В сб.: Строение литосферы и геодинамика. Материалы XXIII Всероссийской молодежной конференции (СО РАН. ИЗК). Иркутск, 2009, с.268-269.

Библиогр.: 4 назв.

1823. **Гаспарян Р., Аджамоглян А., Мкртчян В.** Гляциальный селевой поток 10 августа 1998 года на реке Гехадзор. – В сб.: Республиканская научная конференция (Гюмрийский гос. педагогический ин-т). 29-30 октября 1998 г. Тезисы докладов. Гюмри, 1999, с.246 (рус.).

1824. **Гаспарян Р.К.** К вопросу о механизме формирования и развития Арагацкого гляциального селевого потока. – Сборник научных трудов конференции, посвященной памяти кандидата геолого-минералогических наук А.Г.Бабаджаняна (ИГИС НАН РА). 12-14 октября 1999 г.(Гюмри). Гюмри, Изд-во «Гитутюн», 1999, с.98-106 (рус.).

Библиогр.: 6 назв.

1825. **Давтян П.Г., Гагинян Р.Х.** Связь селеобразующих процессов с засухами (на примере Республики Армения). – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавказпроводхоз», 2008, с.99-101 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1825А. **Давтян П.Г.** Физико-географические условия формирования селевых явлений Вайк-Зангезурского района. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Ереван, 1996. 26 с. (арм.; рез. рус.). [ЕГУ. Геогр. фак.].

Список работ в конце автореферата – 4 назв.

1826. **Мовсисян А., Симонян А.** Стихийные и антропогенные бедствия и чрезвычайные ситуации: готовность, предотвращение, уменьшение последствий и управление риском в Армении. – В сб.: Международная конференция «Управление водно-ресурсными системами в экстремальных условиях». Сборник докладов. 4-5 июня 2008 г., Москва (Федеральное агентство водных ресурсов). М., 2008, с.340-341 (рус.); с.599-600 (англ.).

Наводнения, землетрясения, оползни, сели.

1827. **Назарян Х.Е.** Селеулавливающие водохранилища как средство предотвращения и обезвреживания селевых явлений юго-западного склона г.Арагац. – В сб.: Прикладные вопросы географии и геологии горных областей Альпийско-Гималайского пояса. Материалы конференции, посвященной 90-летию профессора С.П.Бальяна. Ереван, 25-28 апреля 2007 года. Ереван, Изд-во ЕГУ, 2007, с.14-18 (арм.; рез. рус., англ.).

1828. **Назарян Х.Е.** Активизация селевых явлений на территории Республики Армения как индикатор изменения климата. – В сб.: Армения. Проблемы изменения климата. Сборник статей. II выпуск. Ереван, 2003, с.314-318 (арм.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 12 назв.

1829. **Назарян Х.Е.** Активизация селевых явлений на территории Армении как признак аридизации естественных ландшафтов. – В сб.: Международная научная конференция «Биогеографические и экологические аспекты процесса опустынивания в аридных и семиаридных регионах». 23-29 мая, Ереван, 2000. Материалы конференции. Ереван, 2000, с. 36-40 (рус.; рез. англ.).

1830. **Назарян Х.** Сфера селевых явлений территории Республики Армения определенно расширяется. – В сб.: География – 99. Сборник научных трудов (ЕГУ). Ереван, 1999, с.72-77 (арм.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 6 назв.

1831. **Назарян Х.Е.** Селеносность и селеактивность. Карта М-ба 1:1000000. Селеопасность. Карта М-ба 1:2000000. – Атлас сельского хозяйства Армянской ССР. Москва – Ереван, ГУГК при СМ СССР, 1984, с.54.

1832. **Сагателян А.К.** Повышение степени риска в свете парагенетических связей стихийных явлений. – В сб.: Стихийные природные процессы: географические, экологические и социально-экономические аспекты. М., Изд-во НЦ «ЭНАС», 2002, с.153-159.

Библиогр.: 6 назв.

Землетрясения, оползни, сели, обвалы (Армения).

1833. **Степанян В.Э., Бойнагрян В.Р., Габриелян В.В., Снгрян Э.Э.** Актуализация схемы инженерной защиты территории г.Иджевана от селевой опасности и обоснование приоритетности возведения селезащитных сооружений, исходя из степени риска. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.359-362 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1834. **Степанян В.Э., Бойнагрян В.Р., Манукян Л.А., Габриелян В.В., Гюрджян Ю.Г., Снгрян Э.Э.** Комплексное решение проблемы экологической и производственной безопасности территорий размещения законсервированных хвостохранилищ от селепроявления в Зангезурском регионе Сюникской области Армении. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.355-358 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1835. **Тер-Минасян Р.Г.** Активность водных бедствий на территории РА в условиях изменения климата. – В сб.: Армения. Проблемы изменения климата. Сборник статей. II выпуск. Ереван, 2003, с.277-283 (арм.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

1836. **Тер-Минасян Р.** Прогнозирование селеактивности. – В сб.: Международный семинар «Конверсионный потенциал Армении и программы МНТЦ». Тезисы. 2-7 октября 2000 г. Ереван, 2000, с.205 (рус.).

Селевые потоки Армении.

1837. **Тер-Минасян Р.О., Карамян А.О., Казарян Г.Г.** Селевая опасность в Приереванском районе. – «Известия НАН РА», сер. «Науки о Земле», 2009, Том 62, N 1, с.57-59 (рус.; рез. арм., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1838. **Тер-Минасян Р.О.** Прогнозирование риска селеносных водотоков Армении. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.78-80 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

1839. **Тер-Минасян Р.О., Карамян А.О.** Оценка риска стихийных бедствий. – В сб.: Прикладные вопросы географии и геологии горных областей Альпийско-Гималайского пояса. Материалы конференции, посвященной 90-летию профессора С.П.Бальяна. Ереван, 25-28 апреля 2007 года. Ереван, Изд-во ЕГУ, 2007, с.282-284 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1840. **Ter-Minasian R.O.** The assessment of mudflow flood occurrence risks. – Asian Seismological Commission. V General assembly. 18-21 October 2004. Yerevan, Armenia. Yerevan, 2004, p.315 (англ.).

Тер-Минасян Р.О. Оценка рисков селевых паводков

Селевые явления на территории Армении.

1841. **Тертерян Б.А., Торосян З.Н., Айрапетян К.А.** О необходимости уточнения водного баланса на территории Армении. – «Известия государственного аграрного университета Армении», 2008, N 4, с.84-89 (рус.; рез. арм., англ.).

Библиогр.: 7 назв.

Учет жидкой составляющей селевых паводков.

1842. **Торосян З.Н.** Оценка селевого стока Приараксинской горной системы Республики Армения. – В сб.: Основные проблемы географии Южного Кавказа и прилегающих регионов. Материалы конференции, посвященной 70-летию географического факультета (ЕГУ). Ереван, Изд-во ЕГУ, 2005, с.119-122 (рус.; рез. англ.).

1843. **Торосян З.Н., Мнацаканян Б.П., Чилингарян Л.А.** Определение активных площадей селеобразования и максимальных расходов селевых водотоков Севанского бассейна. – В сб.: Сборник научных статей (Гаварский гос. университет). [Вып.]7. Гавар, 2004, с.172-175 (арм.; рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

1844. **Torosyan Z., Jrbashyan E.** Deforestation, water leakages, poor soil management as the cause of mudslides, flood-flushing and erosion (exemplified by town Vanadzor and village Yeranos, Gegharkunik marz). – В сб.: Задача сохранения, повышения плодородия и эффективного использования почв в современных условиях. Сборник материалов, посвященный 80-летию со дня рождения Г.П.Петросяна (Научный центр почвоведения, агрохимии и мелиорации им.Г.П.Петросяна). Ереван, 2003, с.88-90 (арм.; рез. англ.).

Торосян З., Джрбашян Э. Вырубка леса, потери воды и неправильное землепользование – причины формирования селевых, оползневых и эрозионных явлений (на примере водосборов г.Ванадзор и села Еренос Гекаркуникского района).

1845. **Торосян З., Джрбашян Э.** Определение селевого стока на примере Республики Армения. – «Агронаука» (МСХ Республики Армения), 2001, N 7-9, с.391-395 (рус.; рез. арм., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1846. **Торосян З.Н., Джрбашян Э.Т.** Геологические условия активизации селевых явлений на территории Республики Армения. – В сб.: «Конверсионный потенциал Армении и программы МНТЦ». Международный семинар. 2-7 октября, 2000 г. Доклады. Часть II. Ереван, 2000, с.155-158 (рус.).

Библиогр.: 8 назв.

1847. **Торосян З.Н.** Антропогенные факторы активизации экзогенных процессов и аридизации территории Республики Армения. – В сб.: Международная научная конференция «Биогеографические и экологические аспекты процесса опустынивания в аридных и семиаридных регионах». 23-29 мая, Ереван, 2000. Материалы конференции. Ереван, 2000, с. 109-111 (рус.; рез. англ.).

Сели, оползни, обвалы, осыпи.

1848. **Торосян З.Н.** Закономерности формирования селевого стока на территории Республики Армения. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. техн. наук. Ереван, 1999. 25 с. [РА. НПО водных проблем и гидротехники]. (рус.; рез. арм.).

Список работ в конце автореферата – 24 назв.

1849. **Торосян З., Саноян В., Джрбашян Э.** Методика определения жидких и твердых составляющих селевого стока и пути его практического использования. – «Агронаука» (МСХ Республики Армения), 1999, N 1, с.21-25 (арм.; рез рус.).

Библиогр.: 8 назв.

1850. **Торосян З.** Расчет активных площадей селеобразования неизученных водосборов территории Армении.– «Агронаука» (МСХ Республики Армения), 1998, N 11-12, с.589-595 (арм.; рез англ., рус.).

Библиогр.: 4 назв.

1851. **Tsovjan M.V.** The method of estimating the basic parameters of stormy torrential floods. – Symposium on river morphology. Reports and discussions (IUGG. IASH. Publication N 75). Gentbrugge, 1967, p.99-104 (англ.; рез. фр.).

References: 3 tit.

Цовян М.В. Основные параметры ливневых селевых паводков.

Селевые паводки в Армении

Смотри также – NN 745, 1369, 1857

IX. ГРУЗИЯ

1852. **Арешидзе Н.С.** Характеристика селевого бассейна р.Белая Арагви на отрезке Пасанаури – Млета. – Сборник трудов (Институт гидрогеологии и инженерной геологии АН Грузии). Вып.XIV. Тбилиси, 2003, с.124-130 (груз.; рез. рус., англ.)

Библиогр.: 3 назв.

1853. **Беда пришла неожиданно.** – «Правда», 1987, 3 июня, N 154, с.6.

Селевые потоки в Грузии в районе Военно-Грузинской дороги.

1854. **Беда пришла неожиданно.** – «Строительная газета», 1987, 3 июня, N 128, с.4.

Селевой поток в Млетском ущелье.

1855. **Бондырев И.В., Церетели Э.Д., Харитонашвили Д.А., Чаладзе Т.Т.** Селевые процессы в северной части региона Шида Картли (Грузия). – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.139-142 (рез. англ.).

1856. **Бондырев И.В.** Анализ криогенных формаций как инструмент прогнозирования и минимизации риска селевых явлений Кавказа. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.135-138 (рез. англ.).

1857. **Бондырев И.В., Церетели Э.Д.** Катастрофические селевые потоки на Южном Кавказе. – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.108-115.

Библиогр.: 16 назв.

1858. **Бондырев И.В., Таварткиладзе А.М., Церетели Э.Д., Мамедов Р.М., Литвинская С.А., Узун А., Ломинадзе Г.Д.** География катастроф и риска в зоне влажных субтропиков Кавказско-Понтийского региона. Тбилиси, 2007. Глава I. География природного риска. 1.5. Сели, с.84-99.

1859. **Бондырев И.В., Церетели Э.Д.** Катастрофические селевые потоки на Южном Кавказе. – В сб.: Международная научно-практическая конференция «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа». Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Тезисы докладов. Владикавказ, 2007, с.21-22.

1860. **Бондырев И.В., Заалишвили В.Б.** Современные геодинамические процессы Казбеги-Кельского района Центрального Кавказа. Тбилиси, 2005. Глава 4. Современное и древнее оледенение. 4.2. Катастрофические подвижки и другие явления, с.71-81. Глава 6. Современные экзодинамические процессы (оползни, сели, эрозия), с.91-124.

1861. **Бондырев И.В.** Основные проблемы изучения и освоения высокогорных районов Грузии. Тбилиси, 1987. (ГрузНИИНТИ, Обзорная информация, сер. «Геология»). 6. Перспективы хозяйственного освоения высокогорий республики. 6.3. Борьба с опасными геодинамическими процессами в высокогорье, с.51-54.

Обвалы, оползни, камнепады, лавины, сели.

1862. **Варданянц Л.А.** Геотектоника и геосейсмика Дарьяла как основная причина катастрофических обвалов Девдоракского и Генал-Донского ледников Казбекского массива. – «Известия Государственного географического общества», 1932, Том 64, Вып.1, с.51-60.

Библиогр.: 17 назв.

1863. **Висковатов А.А.** [Казбекские завалы]. – «Известия ИРГО», 1865, Том 1, N 4, с.160-161.

1864. **Висковатов А.А.** О периодическом Казбекском завале. – «Записки Кавказского отдела ИРГО», Тифлис, 1864, Книжка VI, с.186-219.

1865. **Gavardashvili G., Ayyub B.M., Sobota J., Bournaski E., Arabidze V.** Simulation of flood and mudflow scenarios in case of failure of the Zhinvali earth dam. – International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Dedicated to the 80 anniversary of the GWMI. 23-28 September 2009. Tbilisi, 2009, p.148-163 (англ.).

References: 11 tit.

Гавардашвили Г., Айюб Б.М., Собота Я. Бурнаски Э., Арабидзе В. Моделирование сценариев водных паводков и селей в результате повреждения Жинвальской земляной плотины.

1866. **Гавардашвили Г.В.** Определение максимальных расходов селевых потоков на реке Дуруджи. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.274-277 (рез. англ.).

Библиогр.: 8 назв.

1867. **Гавардашвили Г.В.** Прогнозирование эрозионных процессов в бассейне реки Дуруджи. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.270-273 (рез. англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1868. **Гавардашвили Г.В.** Современное экологическое состояние бассейна р.Дуруджи. – «Экологические системы и приборы», 2008, N 8, с.51-55 (рез. англ.).

Библиогр.: 14 назв.

Селевые явления в бассейне реки Дуруджи.

1869. **Gavardashvili G., Schaefer M., King L.** Debris flows at the river Mletis Khevi (Greater Caucasus Mountains, Georgia) and its assessment methods. Giessen, 2007. 20 p. ((Justus–Luebig–Universitat, Giessen. ZEU. Discussion Papers, N 32). (англ.).

References: p.17 (12 tit.).

Гавардашвили Г., Шайфер М., Кинг Л. Селевые потоки на реке Млетис-Хеви (Центральный Кавказ) и методы их оценки.

1870. **Гавардашвили Г.В.** Прогнозирование и оценка эрозионно-селевых процессов в водосборном бассейне реки Белая Арагви. – Сборник научных трудов института водного хозяйства Министерства образования и науки Грузии, Тбилиси, 2007, N 63, с.22-32 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 11 назв.

1871. **Гавардашвили Г.В.** Инженерно-геологическая оценка эрозионного очага в водосборном бассейне р.Млетисхеви. – Сборник научных трудов научно-технической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения И.Буачидзе (Грузинский политехнический университет). Тбилиси, 2007, с.226-231 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 6 назв.

1872. **Gavardashvili G.V.** Prediction of bed deformations on water courses of debris flow character. – Proceedings of the tenth International Symposium on River Sedimentation. August 1-4, 2007. Moscow, Russia. Vol.I. Moscow, 2007, p.194-202 (англ.).

References: 12 tit.

Гавардашвили Г.В. Прогнозирование русловых деформаций на водотоках селевого характера.

1873. **Гавардашвили Г.В.** Эрозионно-селевые процессы и солнечная активность. – «Экологические системы и приборы», 2007, N 3, с.46-49 (рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

Селевые явления в Грузии.

1874. **Гавардашвили Г.В.** Прогностическая оценка экологического состояния поведения селеобразующих очагов на горных склонах. – «Инженерная экология», 2007, N 6, с.41-49.

Библиогр.: 14 назв.

Прогноз селевых явлений в бассейне реки Дуруджи.

1875. **Gavardashvili G.** Assessment of the ecological reliability of Georgian debris-flow riverbeds. – 13-th International Conference on Transport and Sedimentation of Solid Particles. 18-20 September 2006, Tbilisi, Georgia. Tbilisi, 2006, p.85-94 (англ.).

References: 8 tit.

Гавардашвили Г. Оценка экологической надежности рек селевого характера Грузии.

1876. **Гавардашвили Г., Гавардашвили Н., Касабури И.** Стихия на серпантинном Млето-Гудаурском участке Военно-Грузинской дороги и ее оценка. – «Наука и технологии» (Тбилиси), 2006, N 7-9, с.20-22 (груз.; рез англ., рус.).

Библиогр.: 6 назв.

1877. **Гавардашвили Г., Чахаиа Г.** О полевых экспедиционных исследованиях, проведенных летом 2005 года на водосборном бассейне реки Тхилвана. - «Наука и технологии» (Тбилиси), 2006, N 1-3, с.98-102 (груз.; рез англ., рус.).

Библиогр.: 10 назв.

Селевые явления в горных районах Аджарии.

1878. **Гавардашвили Г., Цулукидзе Л.** Установление объема твердых фракций, выносимых селевыми потоками в транспортном коридоре. – «Наука и технологии» (Тбилиси), 2005, N 7-9, с.58-62 (груз.; рез англ., рус.).

Библиогр.: 5 назв.

Полевые исследования в бассейне реки Млетисхеви (правый приток р.Белая Арагви).

1879. **Гавардашвили Г.В., Чахая Г.Г.** Типология и оценка главных бассейнов рек Грузии селевого характера. – В сб.: Экологическая безопасность, устойчивость и надежность водохозяйственных и гидромелиоративных объектов. Сборник научных трудов (Грузгидроэкология). Тбилиси, 2005, с.12-19 (груз.; рез рус., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

1880. **Гавардашвили Г., Чахаиа Г.** Прогноз и оценка эрозионно-селевых явлений в бассейне реки Аджарисцкали. – «Наука и технологии» (Тбилиси), 2004, N 7-9, с.61-66 (груз.; рез рус., англ.).

Библиогр.: 7 назв.

1881. **Гавардашвили Г.В.** Прогнозирование эрозионно-селевых процессов в бассейне реки Дуруджи и новые инженерно-экологические мероприятия. Тбилиси, «Мецниереба», 2003. 116 с. (груз.; рез. рус., англ.).

1882. **Гавардашвили Г.В., Цулукидзе Л.Н., Чахаиа Г.Г.** Инженерно-экологическое мероприятие для защиты транспортных коридоров от селевых потоков.– «Проблемы прикладной механики. Международный научный журнал» (Тбилиси), 2003, N 4 (13), с.65-68 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 6 назв.

Новая конструкция селеспуска (Грузия).

1883. **Gavardashvili G., Chakhaia G., Tsulukidze L.** Assessment of the stability of debris-flow riverbeds in transport corridor of Georgia. – «Проблемы прикладной механики. Международный научный журнал» (Тбилиси), 2003, N 4 (13), с.43-46 (англ.; рез. рус.).

References: 3 tit.

Гавардашвили Г., Чахаиа Г., Цулукидзе Л. Оценка стабильности селеносных водотоков в транспортном коридоре Грузии.

1884. **Гавардашвили Г.В., Чахая Г.Г., Цулукидзе Л.Н.** Оценка эрозионно-селевых явлений в бассейнах рек Терек, Белая Арагви и Дуруджи. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.22-24.

1885. **Gavardashvili G., Chakhaia G.** Evaluation of present ecological situation of the river Duruji drainage basin. – «Bulletin of the Georgian Academy of Sciences», 2002, Vol.166, N 1, p.174-177 (англ.; рез. груз.).

References: 5 tit.

Гавардашвили Г., Чахая Г. Оценка экологической ситуации в водосборном бассейне реки Дуруджи.

Защита г.Кварели от селевых потоков.

1886. **Гавардашвили Г.В.** Экологическое равновесие селеносных водотоков вдоль Военно-Грузинской дороги (методы теорий надежности и риска). – «Инженерная экология», 2002, N 2, с.11-17.

Библиогр.: 7 назв.

1887. **Gavardashvili G., Nadaraia M.** Protection of mountain landscapes from the erosion and debrisflow. – «Bulletin of the Georgian Academy of Sciences», 1998, Vol.158, N 2, p.297-299 (англ.).

References: 4 tit.

Гавардашвили Г., Надарая М. Защита горных ландшафтов от эрозии и селей.

1888. **Гавардашвили Г.В.** Гидроэкологические проблемы реки Белая Арагви. – В сб.: Материалы конференции, посвященной Всемирному дню охраны окружающей среды. Тбилиси, 1997, с.18-20 (груз.; рез. англ.).

Селевые потоки.

1889. **Галушкин И.В., Каменев Н.С., Хуггел К.** Дешифрирование дистанционных материалов ледника Девдорак. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.14-15 (рус.); с.55 (англ.).

1890. **Gobechia G., Tsereteli E., Gobejishvili R.** Hazard zonation of freshets and mudflow phenomena in Georgia. – International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Dedicated to the 80 anniversary of the GWMI. 23-28 September 2009. Tbilisi, 2009, p.164-172 (англ.).

References: 10 tit.

Гобечия Г., Церетели Э., Гобеджишвили Р. Районирование паводков и селевых явлений в Грузии.

1891. **Gobejishvili R., Gongadze M., Dvalashvili G.** Factors influencing flood events in the Central Caucasus river basins. – International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Dedicated to the 80 anniversary of the GWMI. 23-28 September 2009. Tbilisi, 2009, p.173-179 (англ.).

References: 5 tit.

Гобеджишвили Р., Гонгадзе М., Двалашвили Г. Факторы, способствующие формированию паводков в бассейнах рек Центрального Кавказа.

Водные паводки и селевые потоки в Грузии.

1892. **Гонгадзе М.А., Гобеджишвили Р.Г., Двалашвили Г.Б., Чихрадзе Н.Г.** Современные экодинамические процессы в бассейне р.Алазани. – В сб.: Географические проблемы обеспечения экологической безопасности природно-хозяйственных систем. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XIV). Баку, 2009, с.86-92 (рус.; рез. англ.).

Селевые и оползневые процессы.

1893. **Григолия Г., Кереселидзе Д., Херхеулидзе Г., Церетели Э.** Некоторые вопросы оценки селевого риска (на примере р.Цхенисцкали). – «Кавказский географический журнал» (Тбилиси), 2003, N 2, с. 23-27 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

1894. **Джаши Г.Г., Чичинадзе В.К., Челидзе Т.Л., Зардалишвили Т.О., Китовани Д.Ш., Дзоценидзе Г.Г., Амилахвари З.Л.** Определение мощности и фракционной дифференциации селевых наносов в пойме р.Дуруджи по геофизическим данным. – Труды института геофизики АН Грузии им.М.Нодиа, Том 58. Тбилиси, 2004, с.306-316 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 11 назв.

1895. **Диаконидзе Р.В., Лабарткава Н.А., Пирцхалаишвили И.Т.** Сели и защита качества водных ресурсов (на примере Грузии). – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.343-346 (англ.; рез. рус.).

Библиогр.: 13 назв.

1896. **Диаконидзе Р.В.** Экологические проблемы окружающей среды (селевые явления и их прогнозирование). – В сб.: Экологическая безопасность, устойчивость и надежность водохозяйственных и гидромелиоративных объектов. Сборник научных трудов (Грузгидроэкология). Тбилиси, 2005, с.24-31 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 25 назв.

1897. **Диакоидзе Р.В.** Оперативный метод установления расхода селевого потока (на примере рек Аджарии). – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.46-49 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1898. **Донадзе Ц.И., Нанобашвили Т.С., Абуладзе М.Р.** Селевые явления в Кахетинском регионе и последствия их активизации в 2004 году. – Сборник трудов (Институт географии им.Вахушти Багратиони), посвященный 100-летию со дня рождения профессора Давида Виссарионовича Церетели. Новая серия, N 1 (80). Тбилиси, 2006, с.142-156 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1899. **Дракон на карте.** – «Комсомольская правда», 1989, 22 июля, N 168, с.4.

Ученые Грузии завершили работу над составлением карты селевой опасности Закавказья, а также карты обеспеченности селеопасных районов Грузии гидрометеорологической информацией.

1900. **Запорожченко Э.В., Черноморец С.С.** История и изученность Казбекских завалов. – В сб.: Наследие (КГО). Вестник N 5. Пятигорск, 2004, с.33-54, 159.

Обвалы ледников Девдорак и Абано, приводящие к селевым паводкам в бассейне реки Терек.

1901. **Имедашвили Д.** Сель дороги не выбирает. – «Московские новости», 1987, 21 июня, N 25, с.9.

Селевые потоки в районе Военно-Грузинской дороги и Транскавказской автомагистрали.

1902. **Копадзе Т.В., Гавашели А.М.** Современные геодинамические процессы и явления в бассейне р.Патара Лиахви. – «Сообщения АН ГрузССР», 1991, Том 143, N 1, с.49-52 (груз.; рез. рус., англ.).

Оползни и селевые явления.

1903. **Кухалашвили Э.Г., Гавардашвили Г.В., Сиамашвили А.Р.** Комплекс инженерных мероприятий по зарегулированию Хархетис-Хеви в Душетском районе. – В сб.: Научно-техническая конференция молодых ученых и специалистов на тему: «Мелиорация и водохозяйственное строительство», посвященная 60-летию основания ГрузНИИГиМ. Тезисы докладов (20-25 ноября). Тбилиси, 1989, с.116.

1904. **Миронов С.** Катастрофа на леднике Абано. – В сб.: Победенные вершины. Год 1948. М., Географгиз, 1948, с.281-282.

Перепечатка статьи из газеты – «Терек», 1910, 17 июля, N 3776, с.3.

1905. **Миронов С.** Катастрофа на леднике Абано. – «Терек» (Владикавказ), 1910, 17 июля, N 3776, с.3.

1906. **Мирцхулава Ц.Е.** Наводнения и национальная (экологическая) безопасность: прогнозирование катастрофических паводков и оценка рисков. – «Инженерная экология», 2004, N 3, с.21-30.

Библиогр.: 22 назв.

Селевые явления и риски в Грузии.

1907. **Mirtskhoulava Ts.E.** Mud floods and their prediction in the Caucasus and Central Asia. – Floods. Vol.II. London and New York, Routledge, 2000, p.216-222 (англ.).

References: 10 tit

Мирцхулава Ц.Е. Селевые потоки и их прогноз на Кавказе и в Центральной Азии.

1908. **На это раз оползень.** – «Комсомольская правда», 1987, 3 июня, N 133, с.4.

Ливневые селевые потоки в Млетском ущелье.

1909. **Natishvili O., Tevzadze V.** Determination of the hard load drifted into the Black sea by torrent-type water-beds. – UNESCO – MAB Regional Conference «The Sea and Man». (July). Abstracts of Papers. Tbilisi, 1995, p.146 (груз); p.147 (англ.).

Натишвили О., Тевзадзе В. Установление количества твердого стока, выносимого в Черное море селевыми потоками.

1910. **Противоселевые установки сооружены** на Цивгомбском плато Грузии. – «Московские новости», 1984, 12 февраля, N 6, с.8.

1911. **Салуквадзе Е.Д.** Селевые процессы г.Тбилиси и его пригородов. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.185-188 (рез. англ.).

Библиогр.: 11 назв.

1912. **Статковский Б.И.** О причинах происхождения Казбекского завала. Второе издание по 1-му изд. 1887 года. Тифлис, 1890. 48 с.

1913. **Статковский Б.И.** О причинах происхождения Казбекского завала и мерах для его предупреждения. Тифлис, 1877. 42 с.; 1 л. карт.

1914. **Tatashidze Z., Bondyrev I., Tsereteli E.** Actual ecological situation in the territory of mountain regions and biodiversity problems (the case of Georgia).– Environmental Security and Sustainable Land Use - with special references to Central Asia. Netherlands, Springer, 2006, p.159-173 (англ.).

References: 33 tit.

Таташидзе З., Бондырев И., Церетели Э. Современное экологическое состояние горных регионов и проблемы биоразнообразия (на примере Грузии).

Сейсмическая активность, паводки, оползни, сели.

1915. **Таташидзе З.К., Церетели Э.Д., Кикнадзе А.Г., Бондырев И.В., Ломинадзе Г.Д.** Геоэкологические проблемы в бассейнах рек Западной Грузии. – Сборник трудов (Институт географии им.Вахушти Багратиони), посвященный 100-летию со дня рождения профессора Давида Виссарионовича Церетели. Новая серия, N 1 (80). Тбилиси, 2006, с.79-94 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 15 назв.

Оползни, обвалы, сели.

1916. **Таташидзе З.К., Бондырев И.В., Церетели Э.Д., Ломинадзе Г.Д.** Антропогенное и инженерное воздействие на природу урбанизированных территорий Грузии. – В сб.: Техногенная трансформация геологической среды. Материалы Международной научно-практической конференции (Россия, Екатеринбург, УГГГА, 17-19 декабря 2002 г.). Екатеринбург, 2002, с.105-106.

Оползни, обвалы, сели, подмыв берегов, затопление территорий, лавины.

1917. **Tatashidze Z.K., Bondyrev I.V., Khmaladze O.G., Tsereteli E.D., Khazaradze R.D.** The International year of the mountains and geodynamic processes in mountainous regions of Georgia. – В сб.: Геоморфология Кавказа: новые идеи и подходы. [Научная конференция в Internet/E-mail (15 апреля – 15 мая 2001 г.)]. Тбилиси, 2002, с.9-15 (англ.; рез. рус.).

Таташидзе З.К., Бондырев И.В., Хмаладзе О.Г., Церетели Э.Д., Хазарадзе Р.Д. Международный год гор и геодинамические процессы в горных регионах Грузии.

Землетрясения, паводки, абразия, сели, лавины, оползни.

1918. **Таташидзе З.К., Бондырев И.В., Церетели Э.Д.** Тенденции активизации стихийных природных процессов в Грузии и причина их обострения. – В сб.: Стихийные природные процессы: географические, экологические и социально-экономические аспекты. М., Изд-во НЦ ЭНАС, 2002, с.142-152.

Библиогр.: 22 назв.

Наводнения, абразия, оползни, сели.

1919. **Таташидзе З.К., Бондырев И.В., Церетели Э.Д.** Некоторые проблемы геоэкологии горных районов Грузии. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология», 2002, N 3, с.249-259.

Библиогр.: 31 назв.

Сейсмическая активность, паводки и наводнения, ледниковые и перегляциальные процессы и явления, оползневые и селевые процессы.

1920. **Таташидзе З.К., Церетели Э.Д.** Особенности динамики склоновых процессов в горных районах Грузии и причины их активизации. – В сб.: Экологические аспекты теоретической и прикладной геоморфологии. Материалы Международной конференции «III Щукинские чтения». Москва, 16-17 мая 1995 г. М., 1995, с.159-160.

Снежные лавины, оползневые и селевые процессы.

1921. **Хатисян Г.С.** Краткий очерк действий двух комиссий для исследования Казбекских ледников в 1862 и 1863 годах. – «Записки Кавказского отдела ИРГО», Тифлис, 1864, Книжка VI, с.220-230.

1922. **Херхеулидзе Г.И.** Селевая опасность и вопросы мониторинга селевых явлений. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.24-30.

Библиогр.: 5 назв.

Селевой мониторинг в верховьях р.Алазани.

1923. **Херхеулидзе Г.** 8.2. Селевые потоки и русловые процессы. – В сб.: Институт гидрометеорологии Академии наук Грузии. (К 50-летию со дня основания). 1953 – 2003. Тбилиси, 2003, с.55-60 (груз.); с.101-102 (рус.); с.135-136 (англ.).

Изучение селевых явлений в Грузии.

1924. **Херхеулидзе Г.И., Геладзе И.М., Рухадзе Н.П.** Возможное влияние длительной засухи на параметры селевого стока. – В сб.: Проблемы засухи и борьбы с ней. (Материалы 48-ой научной сессии, 16-18 мая 2001 г.). Труды института гидрометеорологии АН Грузии. Том 107. Тбилиси, 2002, с.167-174 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

1925. **Херхеулидзе Г.И.** Разработка методов фонового прогноза селевой опасности с использованием дискриминантного анализа. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.241-247 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

1926. **Херхеулидзе Г.** Некоторые проблемы и элементы фонового прогноза селевой опасности. – В сб.: Проблемы гидрометеорологии и экологии. Сборник посвящается 300-летию со дня рождения выдающегося грузинского географа Вахушти Багратиони. Труды института гидрометеорологии АН Грузии. Том 101. Тбилиси, 1998, с.57-68 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 13 назв.

Прогноз селевой опасности в Грузии.

1927. **Херхеулидзе Г.** О задачах и возможностях мониторинга селевых явлений в Грузии. – Сборник докладов майской юбилейной (12-14 мая 1993 г.) сессии, посвященной 40-летию Института гидрометеорологии АН Грузии. Том 100. Тбилиси, 1996, с.153-157 (груз.; рез. рус., англ.).

1928. **Хоситашвили Г.Р.** Геологические процессы и безопасность. – В сб.: Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций. III научно-практическая конференция. 22-23 октября 2003 г. Доклады и выступления. М., Едиториал УРСС, 2004, с.265-272.

Библиогр.: 12 назв.

Селевой поток летом 1984 года в русле р.Маганы (левый приток р,Ингури).

1929. **Цанава Л.И.** Геоэкология: условия образования и географическое распространение селей в бассейнах рек Казбекско-Джимарайского массива. – «Инженерная экология», 2006, N 5, с.47-52.

Библиогр.: 9 назв.

1930. **Цанава Л.И.** Нарушение экологического равновесия селевыми потоками в бассейнах рек. (Методы теории риска). – «Инженерная экология», 2005, N 2, с.54-60 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

Селевые явления на территории Грузии в бассейнах рек Тетри Арагви и Терека.

1931. **Tsanava L.** Correlation dependence between debris flow processes and synoptic factors. – «Bulletin of the Georgian Academy of Sciences», 2003, Vol.167, N 2, p.280-283 (англ.; рез. груз.).

References: 5 tit.

Цанава Л. Корреляционная зависимость между селевыми процессами и синоптическими факторами.

Селевые процессы в Грузии (р.Дуруджи и р.Арагви).

1932. **Цанава Л.** Гидрологическое исследование и прогнозирование паводков в селевых водотоках. – «Наука и технологии» (Тбилиси), 2003, N 10-12, с.80-84 (груз.; рез. англ., рус.).

Библиогр.: 3 назв.

На примере бассейна реки Белая Арагви

1933. **Церетели Дж.Д., Майсурадзе З.Г., Талишвили Д.Т., Церетели Н.Э.** Парадигма геологической стихии 2004 года на примере Мцхета-Мтианетского региона. – Сборник трудов (Институт географии им.Вахушти Багратиони), посвященный 100-летию со дня рождения профессора Давида Виссарионовича Церетели. Новая серия, N 1 (80). Тбилиси, 2006, с.173-183 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Наводнения и селевые явления.

1934. **Церетели Э.Д., Салуквадзе Е.Д., Пертенава М.Л.** Воздействие стихийных техногенных факторов на природную среду предгорий (на примере г.Тбилиси и его пригородов). – В сб.: Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа. Труды Международной научно-практической конференции. Владикавказ, 20-22 сентября 2007 г. Конференция приурочена к 5-летию схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. Владикавказ, 2008, с.247-254.

Библиогр.: 11 назв.

Оползни, сели, просадки грунта, осыпи, камнепады.

1935. **Церетели Э.Д., Гобеджишвили Р.Г., Таташидзе З.К., Двалашвили Г.Б.** Геодинамические кризисы в Грузии на рубеже XXI века и проблемы их решения. – В сб.: Прикладные вопросы географии и геологии горных областей Альпийско-Гималайского пояса. Материалы конференции, посвященной 90-летию профессора С.П.Бальяна. Ереван, 25-28 апреля 2007 года. Ереван, Изд-во ЕГУ, 2007, с.102-107 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Оползни, обвалы, сели, наводнения, эрозия, снежные лавины.

1936. **Церетели Э.Д., Гобеджишвили Р.Г., Бондырев И.В.** Антропогенные изменения рельефа Грузии и прогноз на ближайшее будущее. – «Геоморфология», 2007, N 3, с.47-53 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

Оползни, сели, эрозия.

1937. **Церетели Э.Д., Бондырев И.В., Талиашвили Д.Т., Нанобашвили Т.Г., Чаладзе Т.В.** Динамика оползневых и селевых процессов Цив-Гомборской морфоструктуры (Восточная Грузия) за последние 30 лет. – В сб.: Изменения природной среды на рубеже тысячелетий. Труды Международной научной конференции. Тбилиси – Москва, «Полиграф», 2006, с.59-66 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 13 назв.

1938. **Церетели Э.Д., Бондырев И.В., Церетели Н.Э., Талиашвили Д.Т.** Релевантность климатических аномалий в развитии экзодинамических процессов (на примере Кавказа). – Сборник трудов (Институт географии им.Вахушти Багратиони), посвященный 100-летию со дня рождения профессора Давида Виссарионовича Церетели. Новая серия, N 1 (80). Тбилиси, 2006, с.107-120 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 19 назв.

Оползни и сели в Грузии.

1939. **Церетели Э.Д., Хазарадзе Р.Д., Мамацшвили Н.С., Церетели Н.Э., Табатадзе Т.Р.** Масштабы развития стихийных процессов в верховьях бассейна р.Терек и степень их опасности. – Сборник трудов (Институт географии им.Вахушти Багратиони), посвященный 100-летию со дня рождения профессора Давида Виссарионовича Церетели. Новая серия, N 1 (80). Тбилиси, 2006, с.95-106 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 11 назв.

Гляциальные сели.

1940. **Церетели Э.Д., Таташидзе З.К., Куцнашвили О.З., Церетели Н.Э.** Современная геоэкологическая обстановка в Грузии и проблема смягчения последствий опасных геологических процессов. – В сб.: Международная электронная конференция «Природный потенциал горных территорий: состояние, проблемы, перспективы». Тбилиси, Изд-во ТГУ, 2003, с.110-118 (англ.; рез. рус.)

Библиогр.: 9 назв.

Оползни, сели.

1941. **Церетели Э.Д.** Природно-катастрофические явления и проблема устойчивого развития Грузии и приграничных территорий. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геогр. наук. Тбилиси, 2003. 109 с. (ТГУ).

Список работ в конце автореферата – 56 назв.

1942. **Tsereteli E., Maquare O., Chelidze T., Massue J.-P., Tatashidze Z., Kutsnashvili O., Kherkheulidze G.** Peculiarities of formation of catastrophic debris-flows in basin of river Duruji (Eastern Georgia). – «Journal of the Georgian Geophysical Society», Issue A, Physics of Solid Earth, 2002, Vol.7A, p.45-55 (англ.; рез. рус., груз.).

References: 12 tit.

Церетели Э., Макер О., Челидзе Т., Массуе Ж.-П., Таташидзе З., Куцнашвили О., Херхеулидзе Г. Особенности формирования катастрофических селей в бассейне р.Дуруджи (Восточная Грузия).

1943. **Церетели Э.Д., Таташидзе З.К., Хазарадзе Р.Д., Куцнашвили О.З., Донадзе Ц.Г.** Опасность катастрофических природных стихийных явлений Кавказа на рубеже XXI века. – В сб.: Геоморфология Кавказа: новые идеи и подходы. [Научная конференция в Internet/E-mail (15 апреля – 15 мая 2001 г.)]. Тбилиси, 2002, с.87-95 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 13 назв.

Оползни, обвалы, сели, эрозия, карст, снежные лавины.

1944. **Церетели Э.Д., Бердзенишвили Д.П., Таташидзе З.К., Челидзе Т.Л., Тавелишвили О.Г., Тевзадзе В.И., Херхеулидзе Г.И.** Особенности формирования катастрофических селей в бассейне р.Дуруджи и безопасность г.Кварели. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.229-235 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 10 назв.

1945. **Церетели Э.Д., Церетели Н.Э.** Опасность природных катастрофических процессов в Грузии (состояние, методы оценки прогноза и защиты). – В сб.: Проблемы геоморфологии и геологии Кавказа и Предкавказья. Материалы Международного совещания «Геоморфология гор и равнин: взаимосвязи и взаимодействие». XXIV Пленум Геоморфологической комиссии РАН. Краснодар, октябрь 1998 г. Краснодар, 2001, с.138-146.

Библиогр.: 8 назв.

Оползневые и селевые процессы.

1946. **Церетели Э.Д., Таташидзе З.К., Куцнашвили О.З.** Проблемы минимизации последствий стихийных геологических явлений и устойчивое развитие горных территорий Кавказа. – В сб.: Тезисы докладов IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». Том II. 23-26 сентября 2001 г. Владикавказ, «Ремарко», 2001, с.486-487 (рез. англ.).

1946а. **Церетели Э.Д., Таташидзе З.К., Куцнашвили О.З.** Проблемы минимизации последствий стихийных геологических явлений и устойчивое развитие горных территорий Кавказа. – В сб.: Тезисы докладов участников IV Международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы регионального сотрудничества и региональной политики горных районов». 23-26 сентября 2001 г., Владикавказ. М., «Арт-Бизнес-Центр», 2001, с.468-469 (рез. англ.).

1947. **Цулукидзе Л.О.** Исследование эрозионно-селевых процессов в транспортном коридоре «ТРАСЕКА». – В сб.: Экологическая безопасность, устойчивость и надежность водохозяйственных и гидромелиоративных объектов. Сборник научных трудов (Грузгидроэкология). Тбилиси, 2005, с.197-200 (груз.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 6 назв.

1948. **Чаладзе Т.Т., Бондырев И.В.** Антропогенная трансформация ландшафтов Лагодехского района Грузии и выявление риска схода селевых потоков на основе анализа космических снимков и применения ГИС-технологий. – В сб.: Материалы Международной молодежной конференции «Горные территории – экологические проблемы городов». 29-30.05.2007. Ереван, Изд-во Центра эколого-ноосферных исследований НАН РА, 2007, с.143-146 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 1 назв.

1949. **Чангашвили Г.З.** Селевые процессы во внутренней Кахетии и меры борьбы с ними. Тбилиси, «Мецниереба», 1983. 114 с. (груз.; рез. рус.).

Библиогр.: с.108-113 (87 назв.).

1950. **Чаяя Г.Г., Цулукидзе Л.Н., Хубулава И.В., Кикнадзе Х.Л., Лордкипанидзе Ф.Н., Наврозашвили М.Р.** Исследование фитомелиоративных мероприятий в борьбе с эрозией почв, провоцирующего фактора селевых явлений.– В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.375-378 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

1951. **Черноморец С.С.** Ледниковые катастрофы в районе горы Казбек. – В сб.: Новые и традиционные идеи в геоморфологии. V Щукинские чтения. Труды (Геогр. факультет МГУ). М., 2005, с.339-340.

Смотри также – NN 202, 205, 206, 353, 407, 409, 488, 553, 659, 661, 745, 922, 925, 1071, 1186, 1267, 1353, 1369, 1374, 1409, 1458, 1521, 1522, 1581, 1584, 1589, 1590, 1613, 2442

Х. КАЗАХСТАН

1952. **Ажигулов К., Бейсембинова А.С.** Социально-экономическая оценка Текелийского горнопромышленного района, подверженного риску селевого воздействия. – В сб.: Географическая наука в Казахстане: результаты и пути развития. Материалы конференции, посвященной 60-летию образования Института (сектора) географии НАН РК и 10-летию независимости Республики Казахстан. 10 ноября 2000 г. Алматы, «Фылым», 2001, с.277-281.

Библиогр.: 3 назв.

1953. **Akiyanova F.Zh., Medeuov A.R.** Influence of the latest tectonics on mudflow formation in mountains of south-eastern Kazakhstan. – International Symposium on Water Resources and Environment in the Central Asia Region. Abstracts. 4-15 Oct. 1993. Urumqi, China/Almata, Kazakhstan. Almata, 1993, p.155 (англ.); p.156 (рус.).

Акиянова Ф.Ж., Медеуов А.Р. Влияние новейшей тектоники на формирование селей в горах юго-востока Казахстана.

1954. **Анищенко А.П., Бочкарев В.П., Деговец А.С., Караманов У.К., Рындина В.Р., Хегай А.Ю.** Казахская Советская Социалистическая Республика (Казахстан). – В сб.: Путеводитель экскурсии 030 «Инженерная геология и гидрогеология Средней Азии» (Таджикская ССР, Узбекская ССР, Казахская ССР) [Международный геологический конгресс, XXVII сессия, СССР, Москва, 1984]. Душанбе, Изд-во «Ирфон», 1984, с.57-71.

Селезащитные сооружения в бассейнах рек М.Алматинки и Б.Алматинки.

1955. **Ардаев В.** Там, где прошел сель. – «Известия» (Московский выпуск), 1988, 1 февраля, N 33, с.6.

Селевой поток, вызванный прорывом накопителя сточных вод (Алма-Атинская область).

1956. **Akhmedov T.Kh., Kvasov A.I.** Influence of a swift streams on an antimud-stream constructions. – XXII Congress IAHR (International Association for Hydraulic Research). Technical Session A. Topics in fluvial hydraulics. 31.VIII – 4.IX. Lausanne, 1987, p.113-114 (англ.).

Ахмедов Т.Х., Квасов А.И. Воздействие бурных потоков на противоселевые сооружения.

Селезащита г.Алма-Ата.

1957. **Базаров Р.Б., Базанова И.А., Байнатов Ж.Б.** Опасные природные явления в Заилийском Алатау и способы защиты. Учебное пособие. Алматы, 2005. 158 с. (МОН Республики Казахстан. КазГАСА).

Библиогр.: с.153-154 (30 назв.).

Селевые потоки, снежные лавины, землетрясения, оползни, наводнения.

1958. **Базаров Р.Б., Базанова И.А., Кенешева М.М.** Опасные геологические явления в Алматинской области. – В сб.: Современные строительные материалы, технологии и методы проектирования. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 25-летию КазГАСА, 31 октября 2005 г. Алматы, 2005, с.215-223.

Библиогр.: 2 назв.

Сели, лавины, землетрясения.

1959. **Байжанов М.** Возрождение озера. – «Известия» (Московский выпуск), 1985, 26 октября, N 301, с.6.

Строительство противоселевой плотины в ущелье р.Иссык.

1960. **Баймагамбетов Б.О., Яфязова Р.К.** О необходимости разработки новой концепции защиты от селей. – В сб.: Труды десятой Международной научно-технической конференции «Новое в безопасности жизнедеятельности (охрана труда, экология, защита человека в ЧС, экономические, правовые аспекты БЖД, логистика) [КазНТУ]. Алматы, 2009, с.169-171 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 1 назв.

Активизация селей гляциального генезиса в Илейском Алатау.

1961. **Баймагамбетов Б.О., Яфязова Р.К.** Концепция сверхкраткосрочного прогноза селей.– В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавказпроводхоз», 2008, с.267-269 (рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Прогноз селей дождевого генезиса, формирующихся в высокогорной зоне Заилийского Алатау.

1962. **Баймагамбетов Б.О., Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Защита от селей в условиях резкого увеличения селевой активности. – В сб.: Международная конференция по сокращению стихийных бедствий, связанных с водой. Сборник тезисов. 27-28 июня 2008 г., г.Душанбе. Душанбе, 2008, с.28-29.

Селевые явления в бассейне реки Малая Алматинка.

1963. **Баймагамбетов Б.О., Яфязова Р.К.** К адаптации стратегии защиты от селей в условиях глобального потепления. – «Вестник КазНТУ», 2008, N 5, с.21-25 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Активизация селей дождевого генезиса на северном склоне Заилийского Алатау.

1964. **Баймагамбетов Б.О.** К обоснованию возможности совершенствования службы предупреждения об угрозе селей. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2007, N 3, с.72-78 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 7 назв.

Северный склон Заилийского Алатау.

1965. **Баймагамбетов Б.О.** К вопросу о прогнозировании селевой опасности в Алматинском регионе. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2007, N 2, с.7-13 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 8 назв.

1966. **Баймолдаев Т., Виноходов В.** Казселезащита – оперативные меры до и после стихии. Алматы, Изд-во «Бастау», 2007. 283 с.

Создание Казселезащиты и итоги ее работы за 30 лет.

1967. **Баймолдаев Т.А., Киренская Т.Л., Заппаров М.Р., Мухлисова О.** Глава 3. Опасные природные процессы и чрезвычайные ситуации. 3.1. Сели. – В кн.: Республика Казахстан. Том 3. Окружающая среда и экология. Алматы, 2006, с.256-266.

1968. **Байнатов Ж.Б., Помашев О.П., Түлебаев К.Р.** Многофакторный анализ катастрофичности селевых потоков в транзитных зонах. – «Вестник НИА РК», 2005, N 3, с.79-85.

Библиогр.: 9 назв.

Сели в бассейнах рек Б. и М.Алматинок и р.Иссык.

1969. **Байнатов Ж.Б.** За спиной ученых не страшны и сели. – «Новое поколение» (Алматы), 1997, 9-22 мая, N 18-19, с.10.

Исследование селезащитных сооружений в КазГАСА.

1970. **Бедарев С.А., Виноградов Ю.Б., Гельмгольц Н.Ф., Голубов Р.С., Голубцов В.В., Горбунов А.П., Курдин Р.Д., Прохоров И.И., Семенов В.А., Титов Л.В., Фадеева И.П.** Развитие гидрометеорологических исследований в Казахстане за 50 лет существования Казахской Советской Социалистической Республики. – Труды КазНИГМИ, 1970, Вып.36, с.5-53.

Исследования селевых потоков, ледников, вечной мерзлоты.

1971. **Бейсембинова А.С.** Оценка селевого риска территории хозяйственного освоения (на примере северо-западного склона Жонгарского Алатау. – В сб.: Геориск. Материалы Международного симпозиума «Геологический риск: оценка и уменьшение» (16-19 сентября 2003 г.). Ташкент, 2003, с.56-58.

Библиогр.: 3 назв.

1972. **Бейсембинова А.С.** Экономико-географическая оценка степени селевого риска территорий хозяйственного освоения (на примере бассейна реки Текели). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Алматы, 2002. 26 с. (рус.; рез. каз., англ.).

Список работ в конце автореферата – 8 назв.

1973. **Бейсембинова А.С.** Особенности проявления факторов селевого риска в бассейне реки Текели. – В сб.: Природные и социальные проблемы географии аридных территорий. Материалы научно-практической конференции «Жандаевские чтения» (к 10-летию независимости Республики Казахстан). 24-25 мая 2001 г. Алматы, 2001, с.43-46.

Библиогр.: 3 назв.

1974. **Бейсембинова А.С.** Природная и антропогенная обусловленность источников селевого риска на северо-западном склоне Жонгарского Алатау. – В сб.: Проблемы геологии и освоения недр. Труды Пятого Международного симпозиума им. акад. М.А.Усова студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященного 100-летию горно-геологического образования в Сибири. Томск, 2001, с.135-136.

Библиогр.: 2 назв.

1975. **Бейсембинова А.С., Темирбеков А.Т.** Проблемы оценки и управления селевым риском (на примере бассейна р.Текели). – В сб.: «Новые подходы и методы в изучении природных и природно-хозяйственных систем». Доклады к Международной конференции. Казахстан, Алматы, 12-13 октября 2000 г. Алматы, 2000, с.213-219.

Библиогр.: 6 назв.

1976. **Бейсембинова А.С.** Природная обусловленность формирования селевых потоков в горах Джунгарского Алатау (на примере бассейна реки Текели). – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.551-554.

Библиогр.: 3 назв.

1977. **Бекмухамедов М.Т., Базарбаев А.Т., Сугурбеков Т.К.** Кадастр противоселевых гидротехнических сооружений в Казахской ССР. – В сб.: Научные исследования по гидротехнике в 1975 году. [Вып.4]. Л., 1977, с.154.

1978. **Бижанов Н.К., Виноходов В.Н., Кулмаханов Ш.К., Нурланов М.Т., Попов Н.В.** Безопасность и контроль гляциальных селей в Казахстане. Алматы, «Фылым», 1998. 101 с. (Комитет Республики Казахстан по чрезвычайным ситуациям. РГКП «Казселезащита»).

Библиогр.: с.98-100 (62 назв.).

1979. **Благовещенский В.П., Медеу А.Р.** Оценка и управление природными рисками в Илийском Алатау. – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах».

Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.161 (англ.); с.162 (рус.).

Снежные лавины, сели, оползни.

1980. **Благовещенский В.П., Егоров А.Б.** Природные опасности хребта Илийский Алатау. – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах». Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.153-156 (англ.); с.157-160 (рус.).

Библиогр.: 15 назв.

Лавины, сели, оползни, обвалы.

1981. **Благовещенский В.П., Егоров А.Б., Кокарев А.Л.** Оценка природного риска в Джунгарском Алатау. – В сб.: Оценка и управление природными рисками. Материалы Всероссийской конференции «РИСК – 2006». М., Изд-во РУДН, 2006, с.164-166 (рез. англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Селевые потоки, оползни, лавины.

1982. **Благовещенский В.П., Егоров А.Б., Кокарев А.Л.** Распространение опасных экзогенных процессов в Илейском Алатау. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2005, N 2 (21), с.224-234 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 17 назв.

Снежные лавины, сели, оползни, обвалы, камнепады.

1983. **Благовещенский В.П., Гуляева Т.С., Кокарев А.Л.** Опасные экзогенные процессы и природный риск в Жетысуском (Жонгарском Алатау). – В сб.: Географические проблемы устойчивого использования природно-ресурсного потенциала Республики Казахстан. Алматы, 2005, с.144-160.

Библиогр.: 11 назв.

Сели, лавины, камнепады, оползни, обвалы.

1984. **Благовещенский В.П., Гуляева Т.С., Кокарев А.Л.** Оценка и картографирование природного риска в горных районах (на примере Джунгарского Алатау). – В сб.: Оценка и управление природными рисками. Материалы Всероссийской конференции «Риск – 2003». Том 1. М., Изд-во РУДН, 2003, с.379-382.

Библиогр.: 6 назв.

Сели, лавины, оползни, обвалы.

1985. **Благовещенский В.П.** Опасные экзогенные процессы и природный риск в Заилийском и Кунгей-Алатау. – В сб.: Географическая наука в Казахстане: результаты и пути развития. Материалы конференции, посвященной 60-летию образования Института (сектора) географии НАН РК и 10-летию независимости Республики Казахстан. 10 ноября 2000 г. Алматы, «Фылым», 2001, с.282-286.

Библиогр.: 10 назв.

1986. **Благовещенский В.П.** Методика комплексного картографирования опасных природных процессов в горах. – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.555-560.

Библиогр.: 3 назв.

Лавины, сели, камнепады, обвалы, оползни, криогенные явления в бассейнах рек М. и Б.Алматинок.

1987. **Богомолов Г.И.** Горная жемчужина. Алма-Ата, «Казахстан», 1980. 40 с.

Селевые явления в окрестностях г.Алма-Аты и меры борьбы с ними.

1988. **Большая Алма-Атинская плотина.** – Алма-Ата. Энциклопедия. Алма-Ата, Главная редакция Казахской советской энциклопедии, 1983, с.157.

Библиогр.: 2 назв.

Селезащитная плотина на реке Б.Алматинке.

1989. **Bochkarev V.P., Medeuov A., Satpayev K.I.** Slope geodynamic processes in mountain regions of south-eastern Kazakhstan. – Proceedings of the International Symposium on Engineering Geological Environment in mountainous areas (4-8 May, 1987, Beijing, China). Beijing, 1987, p.219-228 (англ.; рез. фр.).

References: 11 tit.

Бочкарев В.П., Медеуов А., Сатпаев К.И. Склоновые геодинамические процессы в горных районах юго-восточного Казахстана.

Сели, оползни, обвалы.

1990. **Брусиловская Е., Беккер Ю.** Заложники жаркого солнца. – «Казахстанская правда» (Астана), 2006, 26 августа, N 199, с.5.

Селеопасность озера Маншук Маметовой. Беседа с научным сотрудником Казахского НИИ экологии и климата Б.С.Степановым.

1991. **Буламбаев Ж.А.** Стихии, внушавшие страх. Алма-Ата, «Казахстан», 1986. 62 с. (Серия «Ученые беседуют с верующими»).

Лавины и сели Казахстана.

1992. **Бурлибаев М.Ж.** О вкладе гидрометеорологии в развитие географической науки Казахстана. – В сб.: Географическая наука в Казахстане: результаты и пути развития. Материалы конференции, посвященной 60-летию образования Института (сектора) географии НАН РК и 10-летию независимости Республики Казахстан. 10 ноября 2000 г. Алматы, «Фылым», 2001, с.72-79.

Хроника работ КазНИИМОСК (КазНИГМИ), связанных с проблемой изучения селей.

1993. **В бетонное ложе.** – «Вечерняя Алма-Ата», 1979, 4 августа, N 177, с.2.

Противоселевое строительство в бассейне Б.Алматинки.

1994. **Вальнер Р.Ю., Мочалов В.П., Таланов Е.А.** О методике краткосрочного прогноза селей дождевого генезиса. (Тезисы доклада). – International Symposium on Water Resources and Environment in the Central Asia Region. Abstracts. 4-15 Oct. 1993. Urumqi, China/Almata, Kazakhstan. Almata, 1993, p.159 (англ.); p.160 (рус.).

Северный склон Заилийского Алатау.

1995. **Вальнер Р.Ю.** Способ краткосрочного прогноза осадков в селеопасный период для Заилийского Алатау. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.62-70.

Библиогр.: 7 назв.

1996. **Варга А.А., Махорин А.А., Сергеев А.И., Чалов Р.С.** Глава 8. Геологические основы инженерной защиты территорий и снижения ущербов от экзогенных процессов.– В сб.: Экзогенные геологические процессы. М., ГЕОС, 1999, с.252-281.

Библиогр.: 32 назв.

Защита г.Алматы от селевых потоков.

1997. **Вилесов Е.Н., Уваров В.Н.** Колебания горных ледников как индикатор изменения климата. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1997, N 3, с.165-175 (рус.; рез.каз.).

Библиогр.: 15 назв.

Интенсификация селевой деятельности в связи с деградацией оледенения (северный склон Заилийского Алатау).

1998. **Виноходов В.Н.** Мониторинг гляциальных селей в Заилийском Алатау. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Алматы, 2001. 26 с. (рус.; рез. каз., англ.).

Список работ в конце автореферата – 7 назв.

1999. **Виноходов В.Н.** Стихийные бедствия и мероприятия по уменьшению опасности природных катастроф в Казахстане. – В сб.: «Современные проблемы

геоэкологии и созологии». Международная научно-практическая конференция. Алматы, 22-23 января 2001 г. Алматы, 2001, с.194-196.

Библиогр.: 3 назв.

Землетрясения, селевые потоки, наводнения, снежные лавины.

2000. **Vinokhodov V.N.** Natural disasters and disaster reduction activities in Kazakhstan. – Living with natural hazards. Workshop topics. Conference on avalanches, landslides, rock falls, debris flows. January 17-19, 2000. Vienna, Austria. Vienna, 2000. 4 p.

Виноходов В.Н. Мероприятия по снижению природных катастроф и стихийных бедствий в Казахстане.

2001. **Ганжа В.** Авто-дамба. – «Комсомольская правда», 1990, 14 июля, N 160, с.4.

Сель на реке Средний Талгар (Северный Тянь-Шань).

2002. **Горбунов А.П., Северский Э.В.** Сели окрестностей Алматы. Взгляд в прошлое. Алматы, 2001. 79 с.

Библиогр.: с.75-78 (49 назв.).

2003. **Горбунов А.П., Северский Э.В.** Селевая активность в Заилийском Алатау за последние 300 лет (на примере бассейнов р.Аксай, Малая и Большая Алматинки). – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы гидрометеорологии и экологии», посвященной 50-летию Казахского научно-исследовательского института мониторинга окружающей среды и климата. Алматы, 2001, с.40-43.

Библиогр.: 7 назв.

2004. **Горбунов А.П., Марченко С.С., Северский Э.В., Титков С.Н.** Геокриологические условия района селеопасного озера ледника Маншук Маметовой. – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.570-576.

Библиогр.: 3 назв.

2005. **Горбунов А.П., Марченко С.С., Северский Э.В., Титков С.Н.** Изменение геокриологических условий в Северном Тянь-Шане в связи с глобальным потеплением климата. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1997, N 3, с.217-222 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 5 назв.

Гляциальные сели, каменные глетчеры, солифлюкционные процессы (Заилийский Алатау).

2006. **Gottfried A., Hellmuth B.** Murstrome. (Ein Beitrag zur aktuellen Morphodynamik in Hochgebirgen, dargestellt an Beispielen aus dem Transili-Alatau [Tienschan]). – «Zeitschrift für der Erdkundeunterricht», 1978, t.30, N 2-3, s.101-107 (нем.).

Готфрид А., Хельмут Б. Селевые потоки. (К современной морфодинамике высокогорных районов на примере Заилийского Алатау [Тянь-Шань]).

2007. **Грозит ли сель нам этим летом?** – «Караван» (Алматы), 2003, 16 мая, N 20, с.10.

Прогноз селевой опасности летом 2003 года в Казахстане.

2008. **Деговец А.С.** О стратегии противоселевой защиты в Казахстане. – «Без опасности» (Алматы), 2007, 26 июня, N 11, с.4.

2009. **Деговец А.** Человек и стихия гор. – «Континент» (Алматы), 2000, 18-31 октября, N 20 (33), с.30-33.

Селевые явления в окрестностях Алматы.

2010. **Деговец А.** О повышении надежности противоселевой защиты в Казахстане. – «Азия – экономика и жизнь. Международный еженедельник» (Алматы), 1996, N 50 (74), декабрь, с.4.

2011. **Деговец А.С.** Новые прогрессивные способы противоселевой защиты.

- Алма-Ата, 1988. 5 с. (Госплан КазССР. КазНИИНТИ, Информлисток N 16).
Селезащита г.Алма-Аты.
2012. **Джанаев В.** Когда сель разбушевался. – «Известия», 1983, 7 июля, N 188, с.6.
Сель, образовавшийся в результате переполнения высокогорного озера Каимды.
2013. **Ержанов С.** Селезащитные сооружения. – Казахская ССР. 4-х томная краткая энциклопедия. Алма-Ата, Главная редакция Казахской советской энциклопедии, 1989, Том 3, с.437.
2014. **Yesserkepova I., Stepanov B., Golubtsov V., Lee V., Yafyazova R.** 2.7.Kazakhstan. – Climate change in developing countries. An over view of study results from the Netherlands Climate Change Studies Assistance Programme. (Vrije Universiteit . Institute for Environmental Studies, Report R-05/01). Amsterdam, 2005, p.71-79 (англ.).
Main products – 5 tit.
- Есеркепова И., Степанов Б., Голубцов В., Ли В., Яфязова Р.** 2.7. Казахстан.
Изменение климата и его роль в селевой деятельности северного склона Заилийского Алатау.
2015. **Есжанова А.С.** Оценка воздействия селей на природопользование в селеугрожаемых районах Иле Алатау. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.347-350 (рез. англ.).
Библиогр.: 3 назв.
2016. **Есжанова А.С.** Особенности изучения и картографирования опасных процессов горных районов Казахстана (на примере северного склона Иле-Алатау). – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.10. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (20-21 марта 2008 г.). М., ГЕОС, 2008, с.134-138.
Библиогр.: 2 назв.
Оползни, сели, обвалы, снежные лавины.
2017. **Есжанова А.С.** Особенности изучения и картографирования современных процессов рельефообразования горных регионов Казахстана. – В сб.: Вопросы географии и геоэкологии (Институт географии). Алматы, 2007, N 1 (20), с.114-120 (рус.; рез. каз., англ.).
Библиогр.: 5 назв.
Солифлюкция, эрозия, сели, оползни, обвалы, осыпи, криогенные процессы.
2018. **Есжанова А.С.** Геоморфологические условия селевого риска северного склона Заилийского Алатау. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Алматы, 2004. 28 с. (рус.; рез. каз., англ.).
Список работ в конце автореферата – 19 назв.
2019. **Есжанова А.С.** Геоморфологические условия селевого риска на северном склоне Заилийского Алатау. – В сб.: Геориск. Материалы Международного симпозиума «Геологический риск: оценка и уменьшение» (16-19 сентября 2003 г.). Ташкент, 2003, с.85-87 (рус.; рез. англ.).
2020. **Есжанова А.С.** Роль современных экзогенных рельефообразующих процессов в формировании селевого риска. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.5. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (24-25 марта 2003 г.). М., ГЕОС, 2003, с.89-94.
Библиогр.: 8 назв.
Экзогенные процессы в Заилийском Алатау.

2021. **Есжанова А.С.** Антропогенная деятельность в формировании селевого риска. – В сб.: Экологические проблемы Туркестанского региона. Международная экологическая конференция. Сборник научных трудов. Туркестан, 2002, с.157-161 (рус.: рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

Антропогенные сели Казахстана.

2022. **Есжанова А.С.** Селевой риск как сдерживающий фактор в использовании природно-ресурсного потенциала горных территорий юго-востока Казахстана. – В сб.: Природно-ресурсный потенциал Азиатской России и сопредельных стран: пути совершенствования и использования. Материалы Международной научной конференции. Иркутск, 11-13 сентября 2002 г. Иркутск, Изд-во ИГ СО РАН, 2002, с.104-105.

2023. **Есжанова А.С.** Стратегические цели обеспечения селевой безопасности горных и предгорных экосистем. – В сб.: Геоэкология и геоэкологические проблемы горных и межгорных систем. Материалы Международной конференции (26-28 марта 2001 года). Ташкент, 2001, с.52-55.

Горные и предгорные районы юго-восточного Казахстана.

2024. **Есжанова А.С.** Роль селевых процессов в денудации северного склона Заилийского Алатау (на примере Малой и Большой Алматинок). – В сб.: Природные и социальные проблемы географии аридных территорий. Материалы научно-практической конференции «Жандаевские чтения» (к 10-летию независимости Республики Казахстан). 24-25 мая 2001 г. Алматы, 2001, с.101-105.

Библиогр.: 3 назв.

2025. **Есжанова А.С.** Природные источники селевого риска на северном склоне Заилийского Алатау. – В сб.: Географическая наука в Казахстане: результаты и пути развития. Материалы конференции, посвященной 60-летию образования Института (сектора) географии НАН РК и 10-летию независимости Республики Казахстан. 10 ноября 2000 г. Алматы, «Ғылым», 2001, с.293-298.

Библиогр.: 12 назв.

2026. **Есжанова А.С.** Трансформация окружающей среды под воздействием экзогенных рельефообразующих процессов (на примере северного склона Заилийского Алатау). – «Вестник КазНУ», сер. экологическая, 2000, N 1-2, с.146-149 (рус.: рез. каз.).

Библиогр.: 8 назв.

Эрозионные, склоновые, селевые, нивальные, ледниковые процессы.

2027. **Есжанова А.С.** Особенности проявления опасных экзогенных процессов рельефообразования в горных районах интенсивного хозяйственного использования (хр. Заилийский Алатау). – В сб.: Проблемы экологической геоморфологии. Материалы Межгосударственного совещания XXV Пленума Геоморфологической комиссии РАН. Белгород, 18-22 сентября 2000 г. Белгород, 2000, с.138-139.

Сели, лавины, оползни, обвалы.

2028. **Есжанова А.С.** Скорость денудации на северном склоне Заилийского Алатау. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 1999, N 8-9, с.24-27 (рус.: рез. каз.).

Библиогр.: 6 назв.

Скорости денудации в бассейнах селеопасных рек (М. и Б.Алматинки, Талгар).

2029. **Есильбаев Т.** Укрощение селя. – «Правда», 1986, 11 ноября, N 315, с.6.

Изучение селей на экспериментальном полигоне в верховьях реки Чемолган.

2030. **Если грянет стихия...** – «Новости недели» (Алматы), 2002, 19-25 июня, N 24, с.3.

Защита г.Алматы от сейсмогенных селей (интервью с канд. географических наук А.Деговцом).

2031. **Жданов В.В.** Водолодовый сель на реке Баянкол в декабре 2007 года. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2008, N 2-3, с.156-159 (рус.: рез. каз.).

Библиогр.: 4 назв.

2032. **Жданов В.В.** Зависимость роста ледовых образований от погодных условий на реках северного склона Илейского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2007, N 3, с.79-84 (рус.: рез. каз.).

Библиогр.: 4 назв.

Формирование водолодовых селей.

2033. **Заппаров М.Р.** Гидрометеорологические условия формирования селевых явлений в Южно-Казахстанской области Республики Казахстан. – В сб.: «Современные проблемы геоэкологии и созологии». Международная научно-практическая конференция. Алматы, 22-23 января 2001 г. Алматы, 2001, с.213-220.

Библиогр.: 8 назв.

2034. **Заппаров М.Р.** Селевая деятельность в горных районах Южного Казахстана и оценка возможного ущерба. – В сб.: Современные эколого-географические проблемы горных стран. (Труды Географического общества Азербайджана. Том VII). Баку, 2001, с.145-152 (рус.; рез. азерб., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

2035. **Заппаров М.Р., Медеу А.** Влияние новейшей тектоники на формирование селевых явлений в горных районах Южного Казахстана. – В сб.: Геоморфология Центральной Азии. Материалы XXVI Пленума Геоморфологической комиссии РАН и международного совещания. Барнаул, 10-17 сентября 2001 г. Барнаул, Изд-во Алтайского гос. ун-та, 2001, с.84-87.

Библиогр.: 3 назв.

2036. **Заппаров М.Р.** Особенности пространственной приуроченности экзогенных процессов в системе северо-западных отрогов Тянь-Шаня. – В сб.: Геоморфология Центральной Азии. Материалы XXVI Пленума Геоморфологической комиссии РАН и международного совещания. Барнаул, 10-17 сентября 2001 г. Барнаул, Изд-во Алтайского гос. ун-та, 2001, с.82-84.

Сели, оползни, обвалы.

2037. **Заппаров М.Р., Медеуов А., Виноходов В.Н., Дуйсеков К.Е., Сыдык А.М., Аскарлова М.А.** Опыт эффективности осуществления противоселевых мероприятий в Казахстане. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.71-76 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

2038. **Заппаров М.Р.** Особенности формирования селевых процессов в горных районах Южного Казахстана. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.63-70 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

2039. **Заппаров М.Р.** Некоторые закономерности пространственного распределения и условий формирования селевых явлений в горных районах Южного Казахстана. – В сб.: «Новые подходы и методы в изучении природных и природно-хозяйственных систем». Доклады к Международной конференции. Казахстан, Алматы, 12-13 октября 2000 г. Алматы, 2000, с.224-227.

Библиогр.: 3 назв.

2040. **Иванов В.** Щит Алма-Аты. – «Труд», 1979, 15 сентября, N 213, с.4.

Сдана в эксплуатацию селезащитная железобетонная плотина в ущелье Большой Алмаатинки.

2041. **Институт географии – 2003-2005 гг. результаты исследований.** – «Известия НАН РК», сер. геол., 2006, N 1, с.32-41.

Научные основы управления селевым и лавинным риском в горных районах Казахстана.

2042. **Использование селевых отложений в строительстве.** [Проспект]. Алма-Ата, 1989. 1 л. (Министерство автомобильных дорог КазССР. ПО «Казселезащита»).

Использование селевых отложений из селехранилищ и отстойников (рр. Малая и Большая Алматинки, Иссык, Акжар).

2043. **Как погибало озеро.** – «Караван» (Алматы), 2003, 16 мая, N 20, с.10.

История гибели озера Иссык в 1963 году по воспоминаниям бывшего директора турбазы «Иссык» И.Г.Аушева.

2044. **Кан М.С., Половинкин Г.Ф.** Некоторые результаты исследования температурного режима моренных отложений в связи с оценкой условий формирования гляциальных селей в Заилийском Алатау. – В сб.: Проблемы освоения гор. Вып.2. Фрунзе, «Илим», 1983, с.3-13.

Библиогр.: 4 назв.

2045. **Караманов У.К., Деговец А.С.** Внимание: сель! Алма-Ата, «Кайнар», 1992. 47 с.

Селевые катастрофы в Казахстане.

2046. **Карта селевой опасности территории Республики Казахстан.** М-б 1:1000000. Алматы, Казгеодезия, 1996. 3 листа. (Казгидромет. КазНИИМОСК. РГП «Казселезащита» Государственного комитета Республики Казахстан по чрезвычайным ситуациям).

2047. **Карта фоновой оценки селеопасности территорий Казахской ССР.** [Проспект]. Алма-Ата, 1989. 1 л. (Министерство автомобильных дорог КазССР. ПО «Казселезащита»).

2048. **7.3. Катастрофы в советскую эпоху (1917 – 1991 годы).** – В сб.: Россия в борьбе с катастрофами. Книга 2. XX век – начало XXI века. Под общей редакцией С.К.Шойгу. Редакторы: Ю.Л.Воробьев и А.Н.Сахаров. М., «Деловой экспресс», 2007, с.45-137.

Селевые катастрофы: 1921 г. (г.Верный), 1963 г. (р.Иссык), 1973 г. (бассейн М.Алмаатинки), 1967 г.(бассейн р.Баксан), 1983 г. (р.Куллумкол, приток р.Адырсу).

2049. **Квятковский О.** Алма-Ата в объятиях «дракона». – «Казахстанская правда» (Астана), 2006, 7 июля, N 168-169, с.19.

Селевой поток 15 июля 1973 года в бассейне Малой Алмаатинки.

2050. **Квятковский О.** Алма-Ата в объятиях дракона. – «Мегаполис» (Алматы), 2001, 18 июля, N 28, с.22.

Гляциальный селевой поток 15 июля 1973 года в бассейне Малой Алмаатинки.

2051. **Киренская Т.Л., Молдахметов М.М., Машукова Н.К.** Условия формирования селевых явлений в бассейнах рек Беделбай и Батарейка (бассейн р.Малая Алматинка, Заилийский Алатау). – В сб.: Природные и социальные проблемы географии аридных территорий. Материалы научно-практической конференции «Жандаевские чтения» (к 10-летию независимости Республики Казахстан). 24-25 мая 2001 г. Алматы, 2001, с.117-123.

Библиогр.: 8 назв.

2052. **Киренская Т.Л., Бахарева Л.Т.** О среднесрочном прогнозе осадков при оценке селеопасности в Заилийском Алатау. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.79-88.

Библиогр.: 7 назв.

2053. **Кирков Г.** Надежный щит города. – «Гудок», 1980, 26 ноября, N 271, с.4.

Система селезащиты г.Алма-Аты.

2054. **Kozminykh E., Kvasov A.** Main features of debris flow control construction in Kazakhstan. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanchzhou, Urumqi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.372-378 (англ.).

References: 4 tit.

Козьминых Э., Квасов А. Основные особенности защиты от селей в Казахстане.

2055. **Комплексное решение.** – «Вечерняя Алма-Ата», 1978, 5 октября, N 229, с.2.

Строительство селезащитных сооружений на реках Каратал и Текели.

2056. **Кудеков Т.К., Бурлибаев М.Ж.** Роль КазНИИМОСК в развитии гидрометеорологической и экологической науки Казахстана. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы гидрометеорологии и экологии», посвященной 50-летию Казахского научно-исследовательского института мониторинга окружающей среды и климата. Алматы, 2001, с.8-23.

Хроника изучения селей в КазНИГМИ (КазНИИМОСК) с 1951 года.

2057. **Литовченко А.Ф., Мочалов В.П.** Полевые экспериментальные исследования потерь дождевых вод на инфильтрацию в горах северного склона Заилийского Алатау. (Материалы экспериментальных исследований за 1961-1963 годы). Алма-Ата, 1964. 195 с.; 1 л. прил. (ГУГМС при СМ СССР. УГМС КазССР).

Работы Алма-Атинской селестоковой станции УГМС Казахской ССР.

2058. **Малахова О.** Защититься от стихии гор. – «Казахстанская правда» (Астана), 2005, 5 мая, N 110-111, с.12.

Защита г.Алматы от селей (беседа с А.Деговцом).

2059. **Мартыненко В.** Пост у горного озера. – «Вечерняя Алма-Ата», 1979, 3 августа, N 176, с.3.

Наблюдения за режимом селеопасных моренных озер в бассейне р.М.Алматинки.

2060. **Материалы наблюдений Алма-Атинской селестоковой станции.** Вып.7. 1966 г. Алма-Ата, 1968. 347с. (ГУГМС при СМ СССР. УГМС КазССР).

2061. **Материалы наблюдений Алма-Атинской селестоковой станции.** Вып.6. 1965 г. Алма-Ата, 1968. 366 с. (ГУГМС при СМ СССР. УГМС КазССР).

2062. **Материалы наблюдений Алма-Атинской селестоковой станции.** Вып.5. 1964 г. Алма-Ата, 1967. 314 с. (ГУГМС при СМ СССР. УГМС КазССР).

2063. **Материалы наблюдений Алма-Атинской селестоковой станции.** Вып.4. 1962-1963 гг. Алма-Ата, 1966. 332 с. (ГУГМС при СМ СССР. КазНИГМИ).

2064. **Материалы наблюдений Алма-Атинской селестоковой станции.** Вып.3. 1960-1961 гг. Алма-Ата, 1966. 331 с. (ГУГМС при СМ СССР. КазНИГМИ).

2065. **Мацкевич Э.** Щит против селей. – «Известия» (Московский выпуск), 1985, 18 августа, N 231, с.1.

Противоселевые мероприятия в Казахстане.

2066. **Мацкевич Э.** Когда тают ледники. – «Известия», 1983, 4 августа, N 216, с.6.

Селевая опасность в окрестностях г.Алма-Аты.

2067. **«Медео», плотина...** - Алма-Ата. Энциклопедия. Алма-Ата, Главная редакция Казахской советской энциклопедии, 1983, с.353-354.

Библиогр.: 5 назв.

Селезащитное сооружение в долине р.М.Алматинка.

2068. **[Медеу А.Р., Благовещенский В.П.]** Методы оценки риска природных катастроф, вызванных опасными экзогенными явлениями. – В сб.: Вопросы географии и геоэкологии (Институт географии). Алматы, 2009, N 1-2, с.48-59.

Библиогр.: 13 назв.

Сели, оползни, лавины в горных районах Юго-Восточного Казахстана.

2069. **Медеу А., Тасболат Б., Донбаев Д.** Методологические основы качественной интегральной оценки селевого риска. – В сб.: Труды Международной научно-методической конференции «Совершенствование взаимосвязи образования и науки в XXI веке и актуальные проблемы повышения качества подготовки высококвалифицированных специалистов». Шымкент, 2006, с.151-154 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

Оценка селевого риска для горных и предгорных районов Юго-Восточного Казахстана.

2070. **Медеу А., Тасболат Б., Кудайбергенова Г.** Селевые явления и методологические основы селевого риска. – В сб.: «Экономика, стабильность и защита окружающей среды». Научно-практическая конференция. Тезисы докладов (май 2006 года). Ташкент, 2006, с.209-211.

Сели в бассейнах рек Южно-Казахстанской области.

2071. **Медеу А.Р., Киренская Т.Л.** «Селевой риск» - карты горных районов Казахстана. М-б 1:2500000. – Национальный Атлас Республики Казахстан. Том III. Окружающая среда и экология. Алматы, 2006, с.71.

2072. **Медеу А., Тасболат Б.** Совершенствование системы управления селевым риском в горных районах юго-восточного Казахстана. – «Известия НАН РК», сер. геол., 2005, N 4, с.50-53 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 2 назв.

2073. **Медеу А.Р., Тасболат Б.** Объективные предпосылки становления научной дисциплины о селевых рисках. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2005, N 2 (21), с.15-20 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 15 назв.

Изучение селей в Республике Казахстан.

2074. **Медеу А.Р., Тасболат Б., Киренская Т.Л.** Селевые риски и метод их оценки (на примере Заилийского Алатау). – В сб.: Географические проблемы устойчивого использования природно-ресурсного потенциала Республики Казахстан. Посвящается 10-летию Парламента Республики Казахстан. Алматы, 2005, с.106-144.

Библиогр.: 4 назв.

2075. **Медеу А.Р., Киренская Т.Л., Есжанова А.С., Тасболат Б., Аскарова М.А.** Оценка риска селевого воздействия. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2004, N 2 (19), с.104-109 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 4 назв.

Карта риска селевого воздействия по уровню возможного ущерба (на примере северного склона Заилийского Алатау).

2076. **Медеу А.Р., Киренская Т.Л., Тасболат Б.** Общие принципы управления селевыми рисками. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.б. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (23-24 марта 2004 г.). М., ГЕОС, 2004, с.171-175.

Защита от селей в Казахстане.

2077. **Medeu A., Yeszhanova A.** Seismotectonic processes in formation of mudflow hazards in the mountains of Southeast Kazakhstan. – Hazards 2002. Ninth International Symposium on natural and human-made hazards. October 3-6, 2002, Antalya, Turkey.

(Disaster mitigation in the perspective of a new millennium). Book of abstracts. Antalya, 2002, p.156 (англ.).

Медеу А., Есжанова А. Роль сейсмоструктурных процессов в формировании селевой опасности в горах Юго-Восточного Казахстана.

2078. **Медеу А., Заппаров М.Р., Виноходов В.Н., Киренская Т.Л.** Об оценке и снижении риска селевых явлений ливневого генезиса в бассейне р.Малая Алматинка (Заилийский Алатау). – В сб.: Природные и социальные проблемы географии аридных территорий. Материалы научно-практической конференции «Жандаевские чтения» (к 10-летию независимости Республики Казахстан). 24-25 мая 2001 г. Алматы, 2001, с.126-132.

Библиогр.: 2 назв.

2079. **Медеу А., Бочкарев В.П., Заппаров М.Р., Виноходов В.Н., Есжанова А.С., Бейсембинова А.С.** Научное обоснование проблемы управления селевыми процессами сейсмоактивных территорий Казахстана. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.3. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (22-23 марта 2001 г.). М., ГЕОС, 2001, с.114-118.

Библиогр.: 4 назв.

2080. **Медеу А.Р., Заппаров М.Р.** Геологические условия формирования селевых явлений в горных районах Юго-Восточного Казахстана. – В сб.: Географическая наука в Казахстане: результаты и пути развития. Материалы конференции, посвященной 60-летию образования Института (сектора) географии НАН РК и 10-летию независимости Республики Казахстан. 10 ноября 2000 г. Алматы, «Гылым», 2001, с.287-292.

Библиогр.: 3 назв.

2081. **Медеуов А., Есжанова А.С., Тасболат Б.** Теоретические аспекты оценки и управления селевым риском. – В сб.: Эрозионно-селевые явления и некоторые смежные проблемы. Труды Международной конференции. Тбилиси, 2001, с.124-128 (рус.; рез. груз., англ.).

Библиогр.: 3 назв.

2082. **Медеу А., Есжанова А.С.** Концепция обеспечения безопасности территорий, подверженных риску селевого воздействия. – В сб.: Новые подходы и методы в изучении природных и природно-хозяйственных систем. Доклады к Международной конференции. Казахстан, Алматы, 12-13 октября 2000 г. Алматы, 2000, с.179-183.

Библиогр.: 7 назв.

Селеопасные районы северного склона Заилийского Алатау.

2083. **Медеу А., Нурланов М.Т., Попов Н.В., Заппаров М.Р., Виноходов В.Н., Есжанова А.С.** Концептуальные основы исследования проблемы обеспечения безопасности территорий Казахстана, подверженных воздействию селевых потоков. – В сб.: Труды I-го Центрально-Азиатского геотехнического симпозиума. г.Астана, 25-28 мая 2000 г. В двух томах. Том II. Астана, 2000, с.935-938.

Библиогр.: 3 назв.

2084. **Медеу А., Заппаров М.Р., Куанышбаев С.Б., Бейсембинова А.С., Есжанова А.С.** Сейсмогравитационные процессы в Северо-Тяньшанской и Джунгарской орогенных зонах хозяйственного освоения. – В сб.: Проблемы экологической геоморфологии. Материалы Межгосударственного совещания XXV Пленума Геоморфологической комиссии РАН. Белгород, 18-22 сентября 2000 г. Белгород, 2000, с.172-173.

Обвалы, оползни, осыпи, сели.

2085. **Медеу А.Р., Нурланов М.Т., Заппаров М.Р., Есжанова А.С.** Проблемы оптимизации селезащитных мероприятий в Казахстане. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1999, N 4, с.24-40.

Библиогр.: 4 назв.

2086. **Медеу А.Р., Нурланов М.Т., Аскарова М.А., Жылкайдарова Г.К.** Закономерности развития оползневых процессов в горных районах юго-восточного Казахстана. – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.498-510.

Библиогр.: 7 назв.

Основные типы оползневых деформаций селеопасных территорий юго-восточного Казахстана.

2087. **Medeuov A., Beisembinova A.** Regional debris-flow hazard assessment of mountain territories of the Republic of Kazakhstan. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the first International conference. San-Francisco, California, 7-9 august 1997. New-York, ASCE, 1997, p.415-424 (англ.).

References: 1 tit.

Медеуов А., Бейсембинова А. Региональная оценка селевой опасности горных территорий Республики Казахстан.

2088. **Медеуов А.Р., Нурланов М.Т.** Селевые явления сейсмоактивных территорий Казахстана. (Проблемы управления). Алматы, «Каржы-Каражат», 1996. 203 с. (Государственный комитет по чрезвычайным ситуациям. Министерство науки – АН Республики Казахстан. РГКП «Казселезащита». Институт географии).

Библиогр.: с.197-201 (162 назв.).

2089. **Медеуов А.** Научные основы управления селевыми процессами сейсмоактивных горных геосистем Казахстана. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геогр. наук. Алматы, 1994. 43 с. (рус.; рез. каз., англ.). [АН Республики Казахстан. Институт географии].

Список работ в конце автореферата – 36 назв.

2090. **Медеуов А., Колотилин Н.Ф., Керемкулов В.А.** Сели Казахстана. Алматы, «Фылым», 1993. 159 с. (НАН Республики Казахстан. Институт географии).

Библиогр.: с.154-157 (87 назв.).

2091. **Медеуов А.** Сели Джунгарского Алатау и некоторые особенности их формирования. – В сб.: Снежно-ледовые ресурсы и гидроклиматический режим горных районов Казахстана. Алма-Ата, 1992, с.118-127.

2092. **Medeuov A.** Seismotectonic interdependence of mudflow events in the orogenic belt of Kazakhstan. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanchzou, Urumqi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.380-383 (англ.).

References: 4 tit.

Медеуов А. Взаимосвязь сейсмотектоники и селевых явлений в орогенном поясе Казахстана.

2093. **Медеуов А.Р., Ультараков А.Д., Кузеубаев Г.М., Найзабеков Б.Е.** Особенности проявления склоновых процессов зон хозяйственного освоения Северного Тянь-Шаня и Джунгарского Алатау. – В сб.: Экологические проблемы Казахстана. Тезисы докладов 3 съезда Географического общества Казахской ССР. Часть I. Алма-Ата, Изд-во «Наука», 1990, с.96-97.

Сели, обвалы, осыпи, оползни.

2094. **Медеуов А., Тютюкова Н.А., Попова Л.И.** О селеобразующих породах высокогорий Джунгарского Алатау. – В сб.: Достижения научно-технического прогресса – в практику работы молодых геологов. III Республиканская школа молодых ученых и специалистов, посвященная 60-летию присвоения комсомолу имени В.И.Ленина. 24-28 сентября 1984 г. Тезисы докладов. Алма-Ата, 1984, с.64-66.

2095. **Медеуов А.** О влиянии некоторых склоновых процессов на формирование селей в условиях Джунгарского Алатау. – В сб.: Проблемы освоения гор. Вып.2. Фрунзе, «Илим», 1983, с.14-20.

Библиогр.: 4 назв.

2096. **Молжигитов С.К.** Селевые потоки и динамика его воздействия на защитные сооружения. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы и перспективы развития нефтяной промышленности Казахстана» (КазНТУ). 14-15 декабря 2005 г. Алматы, 2005, с.246-252.

Библиогр.: 6 назв.
Селевые потоки Казахстана.

2097. **Мочалов В.П., Попов Н.В., Таланов Е.А.** Моделирование селевой активности в условиях новой исторической эры (на примере бассейна р.Б.Алматинка). – В сб.: Новые подходы и методы в изучении природных и природно-хозяйственных систем. Доклады к Международной конференции. Казахстан, Алматы, 12-13 октября 2000 г. Алматы. 2000, с.184-190.

Библиогр.: 15 назв.

2098. **Мочалов В.П., Попов Н.В., Таланов Е.А.** Оценка объема рыхлообломочных отложений выше плотины Большого Алматинского озера. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2000, N 1 (10), с.26-34 (рус.; рез. каз., англ.)

Библиогр.: 5 назв.

Селевые явления в бассейне р.Озерная.

2099. **Мочалов В.П.** Сель. – Казахская ССР. 4-х томная краткая энциклопедия. Алма-Ата, Главная редакция Казахской советской энциклопедии, 1988, Том 2, с.458-459.

Селевые явления на территории Казахстана.

2100. **Мукаев Б.У., Трашин В.П.** Проблемы эксплуатации естественно-искусственной плотины Большого Алматинского озера. – «Гидротехническое строительство», 2008, N 7, с.12-16.

Библиогр.: 2 назв.

Мероприятия по повышению устойчивости плотины, выполняющей помимо выработки электроэнергии и водоснабжения, также функцию селехранилища.

2101. **Мулдагалиев Д.** Сель. Поэмы. М., «Советский писатель», 1977. Сель, с.55-118.

Поэма «Сель» посвящена драматическим событиям 1973 года, когда г.Алма-Ате угрожал мощный грязевой поток – сель.

2102. **Муранов А.П.** В мире необычайных и грозных явлений природы. М., «Просвещение», 1977. Глава 19. Грозные выплески гор, с.165-170.

Селевые явления в Казахстане.

2103. **Мустафаев С.Т., Смоляр В.А., Буров Б.В.** Опасные геологические процессы на территории Юго-Восточного Казахстана. Алматы, «Фылым», 2008. 261 с. (Комитет геологии и недропользования Республики Казахстан. ТОО «Алматыгидрогеология»).

Библиогр.: с.226-230 (154 назв.).

Землетрясения, оползни, лавины, осыпи, обвалы, сели, карст, суффозия.

2104. **Мынжилкинская плотина...** – Алма-Ата. Энциклопедия. Алма-Ата, Главная редакция Казахской советской энциклопедии, 1983, с.382.

Селезащитная плотина в урочище Мынжилки.

2105. **Нурланов М.Т.** Методика фоновой альтернативного прогноза селевых явлений ливневого генезиса (на примере Джунгарского Алатау). – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.537-550.

Библиогр.: 2 назв.

2106. **Нурланов М.Т.** К вопросу обоснования методики разработки краткосрочного фонового альтернативного прогноза селеопасности для территории Джунгарского Алатау. – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.532-536.

2107. **Нурланов М.Т.** Региональные закономерности формирования селевых явлений и проблемы обеспечения безопасности селеопасных территорий (на примере Джунгарского Алатау). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Бишкек, 1996. 25 с. (рус.; рез. кирг., англ.) [Министерство образования и науки Киргизской Республики. Киргизский гос. национальный университет].

Список работ в конце автореферата – 4 назв.

2108. **Нурланов М.Т.** Проблема обеспечения безопасности селеопасных территорий (на примере Джунгарского Алатау). – «Доклады Министерства науки – АН Республики Казахстан», 1996, N 6, с.63-68 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

2109. **Нурмамбетов Э.И., Акиянова Ф.Ж., Медеу А.Р.** Итоги и перспективы геоморфологических исследований в Казахстане. – В сб.: Географическая наука в Казахстане: результаты и пути развития. Материалы конференции, посвященной 60-летию образования Института (сектора) географии НАН РК и 10-летию независимости Республики Казахстан. 10 ноября 2000 г. Алматы, «Фылым», 2001, с.62-69.

Библиогр.: 6 назв.

Хроника работ института географии в области изучения селевых процессов.

2110. **Нуршев А., Плеханов П.** Стихийные бедствия, связанные с водой в Казахстане. – В сб.: Центральная Азия: сокращение стихийных бедствий, связанных с водой. Сборник докладов. Посвящается Международной конференции по сокращению стихийных бедствий, связанных с водой. Душанбе, 2008, с.19-24.

Наводнения, селевые явления.

2111. **Орсаева Г.М., Степанов Б.С.** К трансформации характеристик селей при их слиянии с водными потоками. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.53-61.

Библиогр.: 3 назв.

На примере р.М.Алматинки и р.Каскелен.

2112. **Основные термины. Казахско-русский и русско-казахский словарь терминов по селеведению.** Составители: Акайулы Ы., Арынов К., Асанова А., Аязбай Е., Достай Ж., Есжанова А., Есиркепов А., Жеребаева Л., Жуматаев Б., Мамбетова А., Нурпеисова Н. Алматы, Изд-во «РИИЦ АЗИЯ», 2006. 184 с. (ГУ «Казселезащита». Общество терминоведов Казахстана).

2113. **Очистка селехранилищ от селевых отложений.** [Проспект]. Алма-Ата, 1989.

1 л. (Министерство автомобильных дорог КазССР. ПО «Казселезащита»).

2114. **Ошлаков Г.Г., Осипов С.В., Шестаков Ф.В.** Зимний сель в районе г.Алматы. – В сб.: Материалы Международного конгресса «Вода: экология и технология». Москва, 6-9 сентября 1994 г. Том 1. М., 1994, с.262-265, 267 (рус.; англ.).

Сель в бассейне р.Каскелен в результате прорыва резервного накопителя сточных вод озера Жаманколь.

2115. **Passmore D.G., Harrison S., Winchester V., Rae A., Severskiy I., Pimankina N.V.** Late holocene debris flows and valley floor development in the Northern Zailiiskiy Alatau, Tien Shan Mountains, Kazakhstan. – «Arctic, Antarctic and Alpine Research», 2008, Vol.40, N 3, p.548-560 (англ.).

References: 40 tit.

Пассмор Д.Г., Харрисон С., Винчестер В., Ра А., Северский И., Пиманкина Н.В. Роль селевых потоков в позднем голоцене в развитии днищ долин северного склона Заилийского Алатау (горы Тянь-Шаня, Казахстан).

2116. **Плеханов П.А., Медеу А.Р.** Глава III. Вторичные факторы катастрофических землетрясений. 3.1. Селевые потоки. – В сб.: Управление рисками на местном уровне в сейсмоопасных зонах Казахстана. Алматы, 2005, с.23-25.

2117. **Plekhanov P.A.** Long-term forecast of mudflow hazard of snow-glacial zone in the mountains of South-East Kazakhstan. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanzhou, Urumqi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.395-399 (англ.).

References: 11 tit.

Плеханов П.А. Долгосрочный прогноз селевой опасности в высокогорной снежно-гляциальной зоне Юго-Восточного Казахстана.

2118. **Под контролем – эпицентры стихии.** – «Социалистическая индустрия», 1980, 2 ноября, N 252, с.4.

Противоселевая служба г.Алма-Аты.

2119. **Поляков В.** На страже села. – «Сельская жизнь», 1987, 19 августа, N 191, с.4.

Система селезащиты г.Алма-Аты.

2120. **Роров N.** Glacial debris-flows mitigation in Kazakhstan: assessment, prediction and control. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the first International conference. San-Francisco, California, 7-9 august 1997. New-York, ASCE, 1997, p.113-122 (англ.).

References: 4 tit.

Попов Н. Гляциальные селевые потоки в Казахстане: оценка, прогноз и регулирование.

2121. **Роров N.** Assessment of glacial debris flow hazard in the North Tien-Shan. – The Soviet – China – Japan Symposium and Field Workshop on Natural Disasters (September 2 to 17, 1991). Shanghai, Lanzhou, Urumqi, Alma-Ata, Dushanbe. [Proceedings]. Alma-Ata, 1991, p.384-391 (англ.).

References: 8 tit.

Попов Н. Оценка опасности гляциальных селевых потоков на Северном Тянь-Шане.

2122. **Роров N.** Debris flows and their control in Alma-Ata, Kazakh SSR, USSR.

– «Landslide News» (Kyoto University), 1990, July, N 4, p.25-27 (англ.).

Попов Н. Селевые потоки и борьба с ними в окрестностях Алма-Аты (КазССР, СССР).

2123. **Роров N.** Die kontrolle der gefahrlichen gletscherseen im Nordlichen Tianschan. – Internationales Symposion «Interpraevent 1988 – Graz». Graz, 1988, Tagungspublikation, Band 4, s.29-41 (нем.; рез. англ.).

Literatur: 4 tit.

Попов Н. Контроль за опасными гляциальными озерами в Северном Тянь-Шане.

2124. **Пора экспедиционная.** – «За науку в Сибири» (Новосибирск), 1979, 20 сентября, N 37, с.1, 7.

Работы института мерзлотоведения СО АН СССР по исследованию морен и каменных глетчеров в Заилийском Алатау в связи с селевой проблемой.

2125. **После селя.** – «Известия» (Московский выпуск), 1988, 31 января, N 32, с.4.

Селевой поток в Илийском районе Алма-Атинской области.

2126. **Против селя.** – «Вечерняя Алма-Ата», 1978, 14 июня, N 136, с.1.

Строительство плотины-селеуловителя в долине Большой Алматинки.

2127. **Разумов Я.** Система селезащиты Алматы не уберезет в случае сейсмогенных селей. – «Панорама» (Алматы), 2002, 15 февраля, N 6, с.2.

2128. **Рыбкина М.П., Семенов В.А.** Расчет максимальных селевых расходов дождевого происхождения. – В сб.: Ресурсы поверхностных вод СССР. Том 13. Центральный и Южный Казахстан. Вып.2. Бассейн оз.Балхаш. Л., Гидрометеоиздат, 1970, с.167-168.

2129. **Рядом – сель.** – «Рудный Алтай» (Усть-Каменогорск), 1978, 6 октября, N 199, с.4.

Предупреждение селевой и лавинной опасности в Восточном Казахстане и Семипалатинской области.

2130. **Светлаков Е.И.** Постселевые явления в русле р.Чемолган 12-22 сентября 1991 г. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.110-112.

Библиогр.: 2 назв.

2131. **Северский И.В., Медеуов А.Р., Деговец А.С.** Опасные геодинамические явления в горах Юго-Восточного Казахстана. – В сб.: Проблемы организации работы в экстремальной обстановке. Материалы научно-практической конференции. Алма-Ата, Изд-во «Наука» КазССР, 1990, с.35-42.

Сели, оползни, обвалы, снежные лавины.

2132. **Селезащитная система Алма-Аты...** – Алма-Ата. Энциклопедия. Алма-Ата, Главная редакция Казахской советской энциклопедии, 1983, с.469-471.

2133. **Селестоковая станция...** – Алма-Ата. Энциклопедия. Алма-Ата, Главная редакция Казахской советской энциклопедии, 1983, с.471-472.

Производственное подразделение, осуществляющее систематическое наблюдение за селевыми очагами и всестороннее изучение условий формирования селей в горах Заилийского Алатау.

2134. **Сель...** – Алма-Ата. Энциклопедия. Алма-Ата, Главная редакция Казахской советской энциклопедии, 1983, с.472.

Библиогр.: 3 назв.

2135. **Сель в горах.** – «Правда», 1987, 23 июля, N 204, с.6.

Селевые потоки в Нарынкольском районе (Алма-Атинская область).

2136. **Сквозной селеуловитель.** – «Строительная газета», 1979, 21 декабря, N 152, с.3.

Селеуловитель ЗаКНИГМИ на р.Акжар (приток реки Аксай).

2137. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К., Жданов В.В.** Водолеяные сели. К механизму формирования водолеяных конструкций. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2009, N 3, с.143-152 (рус.; рез. каз.)

Библиогр.: 6 назв.

Водолеяные сели на северном склоне Илейского Алатау.

2138. **Степанов Б.С.** Глобальное потепление и селевая активность. – В сб.: Научно-прикладные исследования в области охраны окружающей среды. Сборник научных трудов Министерства охраны окружающей среды РК. Том I. Алматы, Изд-во ЦОЗиЭП, 2006, с.41-50 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 11 назв.

Северный склон Заилийского Алатау.

2139. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Концепция защиты от селей г.Алматы в условиях изменяющегося климата. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2006, N 1, с.67-79 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 8 назв.

2140. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Определение возраста форм рельефа северного склона Заилийского Алатау комплексным методом. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2005, N 1, с. 129-138 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 13 назв.

Изменение климата в плейстоцене и влиянии его на селевую активность. Прогноз селевых явлений в ходе потепления климата в 21 веке.

2141. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Разработка и реализация современной стратегии защиты от селей – актуальная проблема обеспечения устойчивого развития Казахстана. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2004, N 3, с.112-119 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 8 назв.

2142. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Палеопостсейсмическая катастрофа на современной территории г.Алматы. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2004, N 1, с.87-96 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 10 назв.

Строение конусов выноса рек М. и Б.Алматинок.

2143. **Степанов Б., Хайдаров А., Яфязова Р.** Свершившиеся и потенциальные постсейсмические катастрофы на Северном Тянь-Шане. – В сб.: Проблемы предотвращения последствий разрушительных землетрясений. Доклады второго Казахстанско-Японского семинара 23-25 сентября 2002 года. Алматы, Эверо, 2003, с.88-94.

Библиогр.: 12 назв.

Селевые явления, вызванные мощными землетрясениями на северном склоне Заилийского Алатау.

2144. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** О роли селевых явлений в формировании рельефа северного склона Заилийского Алатау. – В сб.: «Современные проблемы гидроэкологии внутриконтинентальных бессточных бассейнов Центральной Азии». Доклады к Международной научно-практической конференции. 22-23 января 2003 г., Алматы, Казахстан. Алматы, 2003, с.117-120.

Библиогр.: 6 назв.

2145. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** О роли гляциальных селей в выносе наносов из верхнего яруса накопления северного склона Заилийского Алатау.– «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2003, N 4, с.81-87 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 9 назв.

2146. **Степанов Б.С.** Катастрофические селевые явления. Человеческий фактор. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2003, N 4, с.57-70 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 10 назв.

О необходимости разработки Генеральной схемы защиты населенных пунктов Республики Казахстан от воздействия селевых потоков.

2147. **Степанов Б., Хайдаров А., Яфязова Р.** Оценка риска хозяйственной деятельности, обусловленного селями сейсмического и постсейсмического генезисов в горной и предгорной зонах Заилийского Алатау. – В сб.: Проблемы предотвращения последствий разрушительных землетрясений. Доклады первого Казахстанско-Японского семинара 25-28 июня 2001 года. Посвящается 10-летию независимости Республики Казахстан. Алматы, Эверо, 2002, с.194-200.

Библиогр.: 4 назв.

2148. **Stepanov B., Khaidarov A., Yafyazova R.** Evaluation of risk of economic activity caused by mudflows seismic and post-seismic genesis. – Problems of destructive earthquake disaster prevention. Proceedings of the First Kazakhstan-Japan Workshop. 25-28 June 2001. Almaty, Evero, 2002, p.206-211 (англ.).

References: 4 tit.

Степанов Б., Хайдаров А., Яфязова Р. Оценка риска хозяйственной деятельности, обусловленного селями сейсмического и постсейсмического генезиса.

Хребет Заилийский Алатау.

2149. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** О влиянии селеформирующих факторов на объемы конусов выноса. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2002, N 4, с.116-124 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 10 назв.

Хребет Заилийский Алатау.

2150. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** К формированию рельефа северного склона Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2002, N 2, с.100-113 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 20 назв.

Рельефообразующая роль селевых потоков.

2151. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Климат голоцена и селевая активность на северном склоне Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2002, N 1, с.74-81 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 10 назв.

2152. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Климат и ландшафты центральной части северного склона Заилийского Алатау. – В сб.: «Современные проблемы геоэкологии и созологии». Международная научно-практическая конференция. Алматы, 22-23 января 2001 г. Алматы, 2001, с.138-142.

Библиогр.: 6 назв.

Селевая деятельность в периоды предшествующих оледенений (рисское, вюрмское).

2153. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Радикальный пересмотр стратегии защиты от селей – необходимое условие устойчивого развития горных и предгорных районов Казахстана. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы гидрометеорологии и экологии», посвященной 50-летию Казахского научно-исследовательского института мониторинга окружающей среды и климата. Алматы, 2001, с.32-35.

Библиогр.: 5 назв.

2154. **Степанов Б.С., Хайдаров А.Х., Яфязова Р.К.** Некоторые уроки превентивных опорожнений гляциальных озер Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2001, N 3-4, с.107-118 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 5 назв.

2155. **Степанов Б.С., Хайдаров А.Х., Яфязова Р.К.** Механизмы, приводящие к формированию селей дождевого генезиса в высокогорной зоне Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2001, N 1-2, с.74-81 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 2 назв.

2156. **Степанов Б., Степанова Т., Яфязова Р., Хайдаров А., Елистратова Г.** 3. Селевые потоки. – В сб.: Оценка воздействий изменения климата и мер адаптации для прибрежной зоны Каспийского моря и горных районов Южного и Юго-Восточного Казахстана. Резюме для лиц, определяющих социально-экономическую и природоохранную политику (КазНИИМОСК). Алматы, 2000, с.18-28.

Селевые явления на северном склоне Заилийского Алатау.

2157. **Stepanov B., Stepanova T., Yafyazova R., Hidarov A., Elistratova G.** 5. Mudflows. – Assessment of Impact and Adaptation to Climate Change for Kazakhstan's Part of the Caspian

Sea Coastal Sector and Mountain Region of South and Southeast Kazakhstan. Summary for policymakers (KazNIIMOSK). Almaty, 2000, p.22-31 (англ.).

Степанов Б., Степанова Т., Яфязова Р., Хайдаров А., Елистратова Г. 5.Селевые потоки.

Селевые явления на северном склоне Заилийского Алатау.

2158. **Степанов Б.С., Степанова Т.С., Яфязова Р.К.** Селевая опасность и устойчивое развитие горных и предгорных районов Прибалхашья. – В сб.: Международный экологический Форум «Балхаш-2000» (по проблемам устойчивого развития Или-Балхашского бассейна). 16-18 ноября, Алматы, 2000 г. Сборник материалов и докладов. Вып. 1. Алматы, 2000, с.447-450.

2159. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Оледенения Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2000, N 3-4, с.100-108 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 17 назв.

Зависимость селевой активности от глобального изменения климата (северный склон Заилийского Алатау).

2160. **Степанов Б.С., Хайдаров А.Х., Яфязова Р.К.** О масштабах оледенения Заилийского Алатау в верхнем плейстоцене. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1999, N 3, с.127-133.

Библиогр.: 8 назв.

Селевые явления в прошлом и возможность их усиления в будущем в связи с прогнозируемым изменением климата.

2161. **Степанов Б.С., Хайдаров А.Х., Яфязова Р.К.** Новая стратегия защиты от селевых потоков. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1999, N 2, с.51-65 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 6 назв.

Роль превентивных мероприятий в деле защиты от селей в Казахстане при глобальном потеплении климата.

2162. **Степанов Б.С.** Основные закономерности формирования, движения и остановки селей. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геогр. наук. Алматы, 1999. 48 с. (рус.; рез. англ., каз.). [КазНИИМОСК].

Список работ в конце автореферата – 30 назв.

Селевые потоки Казахстана.

2163. **Степанов Б.С., Хайдаров А.Х., Яфязова Р.К.** Особенности формирования катастрофических селей дождевого генезиса на северном склоне Заилийского Алатау. – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.516-520.

Библиогр.: 3 назв.

2164. **Степанов Б.С., Шевырталов Е.П.** Основные этапы развития селеведения в Гидрометслужбе Казахстана. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1997, N 1, с.100-107 (рус.; рез. каз.).

2165. **Степанов Б.С., Хайдаров А.Х., Яфязова Р.К.** О катастрофических явлениях в голоцене в бассейне реки Большая Алматинка. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1996, N 4, с.154-165 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 3 назв.

Гипотеза о гигантском селевом потоке, размывшем завал Б.Алматинского озера.

2166. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** К определению обеспеченности характеристик селей. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1996, N 1, с.32-43 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 6 назв.

Расчет кривых обеспеченности основных характеристик селевых потоков северного склона Заилийского Алатау.

2167. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** О роли климата в селевой активности северного склона Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1995, N 4, с.46-59 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 18 назв.

2168. **Степанов Б.С., Яфязова Р.К.** Особенности формирования конусов выноса северного склона Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1995, N 3, с.18-28 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 4 назв.

2169. **Степанова Т.С., Хайдаров А.Х.** Основные этапы 50-летней истории отдела селевых потоков. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы гидрометеорологии и экологии», посвященной 50-летию Казахского научно-исследовательского института мониторинга окружающей среды и климата. Алматы, 2001, с.205-209.

История отдела селевых потоков КазНИГМИ (КазНИИМОСК).

2170. **Строительство селезащитных сооружений.** – В кн.: Архитектура и строительство Казахстана. Фотокнига. Алматы, «Золотая книга», 2004, с.150-155.

2171. **Сыроежкин Л.** С позиций закона Архимеда. – «Континент» (Алматы), 2000, 18 октября– 31 октября, N 20 (33), с.34-35.

Селезащита г.Алматы.

2172. **Таланов Е.А.** К вопросу оценки геоэкологических рисков, обусловленных селями и водной эрозией, на территории Юго-Восточного Казахстана. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2009, N 1 (28), с.65-72 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 11 назв.

2173. **Таланов Е.А.** Селевой риск: теоретические основы и практическая значимость. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.74-77 (рез. англ.).

Библиогр.: 1 назв.

Эрозионные процессы и селевые явления (Алматинская область).

2174. **Таланов Е.А., Полякова С.Е.** Прогнозная оценка селевой опасности в Илейском Алатау при изменении климата с определенными сценарными допущениями. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2008, N 1-2 (26-27), с.47-55 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 10 назв.

2175. **Таланов Е.А.** Моделирование и оценка эколого-экономического риска при воздействии водной эрозии и селей на геоэкосистемы (на примере Алматинской области). Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геогр. наук. Алматы, 2007. 36 с. (рус.; рез. каз., англ.).

Список работ в конце автореферата – 30 назв.

2176. **Таланов Е.А.** Региональная оценка эколого-экономического риска от водной эрозии и селей. Алматы, 2007. 351 с. (Казахский нац. университет им. аль-Фараби).

Библиогр.: с.333-349 (263 назв.).

Алматинская область.

2177. **Таланов Е.А.** Методика оценки и картографирование эколого-экономического риска на территории, подверженной водной эрозии и селям. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2007, N 1 (24), с.96-104 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 11 назв.

На примере Алматинской области.

2178. **Таланов Е.А.** Геоэкологическое обоснование шкалы поражающей способности водной эрозии и селеобразования. – «Вестник КазНТУ», 2007, N 5, с.9-15 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Основные количественные показатели селевых явлений на территории Казахстана.

2179. **Таланов Е.А.** Методика оценки эколого-экономического риска при воздействии эрозии на геосистемы. – «Вестник Томского гос. ун-та», 2007, N 301, с.205-211.

Библиогр.: 11 назв.

Водная эрозия и селевые потоки (Алматинская область).

2180. **Таланов Е.А.** Картографирование эколого-экономического риска на эрозионно-опасной территории. – «Известия Томского политехнического ун-та», 2007, Том 311, N 1, с.141-145.

Библиогр.: 11 назв.

Водная эрозия и сели в Алматинской области.

2181. **Таланов Е.А.** Оценка допустимых размеров ущерба от селей различной мощности на региональном уровне. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2005, N 2, с.127-138 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 13 назв.

На примере Алматинской области.

2182. **Таланов Е.А.** Методика оценки потенциального ущерба от разрушительной силы селевых явлений. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2005, N 1 (20), с.53-60 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 11 назв.

Методика разработана по данным наблюдений за селевыми явлениями и на основе социально-экономических характеристик по Алматинской области.

2183. **Таланов Е.А.** Моделирование вероятностных характеристик дождей и оценка повторяемости паводков и селей на основе метода композиции. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2004, N 2 (19), с.119-128 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Сели в высокогорном поясе Заилийского Алатау.

2184. **Таланов Е.А., Каримов А.М.** Оценка показателя экологической устойчивости древесной растительности в горах по гидрометеорологическим параметрам. – В сб.: Актуальные проблемы геосистем аридных территорий. Материалы Международной научно-практической конференции «Вторые Жандаевские чтения». 20-22 мая 2003 г. Алматы, 2003, с.92-100.

Библиогр.: 12 назв.

Роль растительного покрова в формировании селевых паводков (северный склон Заилийского Алатау).

2185. **Таланов Е.А.** Селевые явления и зоны подверженные их воздействию в бассейне реки Б.Алматинка. – В сб.: «Современные проблемы геоэкологии и созологии». Международная научно-практическая конференция. Алматы, 22-23 января 2001 г. Алматы, 2001, с.257-262.

Библиогр.: 7 назв.

2186. **Таланов Е.А.** Моделирование вероятностных характеристик селей дождевого генезиса. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2000, N 2 (11), с.54-64 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

Бассейн Б.Алматинки.

2187. **Таланов Е.А.** Прогнозирование дождевых селей. – В сб.: ЭКВАТЭК–2000. Четвертый Международный конгресс «Вода: экология и технология». Москва, 30 мая – 2 июня 2000 г. Тезисы докладов. М., 2000, с.725-726.

2188. **Таланов Е.А.** Математическое моделирование и краткосрочное вероятностное прогнозирование селей дождевого генезиса. Алматы, Казак университеті, 1998. 131 с.

Библиогр.: с.48-49 (23 назв.).

Рекомендации по составлению локальных и фоновых прогнозов селей для центральной части Заилийского Алатау.

2189. **Таланов Е.А.** Статистические закономерности пространственного и временного распределений дождей в центральных районах Казахстана. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Алматы, 1994. 27 с. (рус.; рез. каз., англ.). [КазНИГМИ].

Прогноз селей дождевого генезиса.

2190. **Тасболат Б.** Научно-методологические основы оценки селевого риска в горных и предгорных районах Юго-Восточного Казахстана. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора геогр. наук. Алматы, 2006. 54 с. (рус.; рез. каз., англ.). [МОН РК. Институт географии].

Список работ в конце автореферата – 37 назв.

2191. **Тасболат Б., Амербеков Е., Бектурсынов Б.** Количественная интегральная оценка селевого риска. – В сб.: Инновационные идеи молодых ученых в сфере гуманитарных наук. Материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых. Секция общественно-гуманитарных наук. 11 ноября 2006г. Астана, 2006, с.98-100.

Библиогр.: 3 назв.

Оценка селевого риска для бассейнов рек Беделбай и Киши Алматы.

2192. **Тасболат Б.** Научно-методологические основы качественной оценки риска возникновения селевых явлений Юго-Восточного Казахстана. – В сб.: География в современном мире: теория и практика. Материалы Международной научно-практической конференции. Ташкент, 30-31 января 2006 года. Ташкент, 2006, с.329-333.

Библиогр.: 2 назв.

2193. **Тасболат Б., Дайрабаева А.Ж.** Оценка вероятности возникновения ливневых селей по данным о селеформирующих осадках. – В сб.: География в современном мире: теория и практика. Материалы Международной научно-практической конференции. Ташкент, 30-31 января 2006 года. Ташкент, 2006, с.373-375.

Библиогр.: 2 назв.

Расчет вероятности выпадения селеформирующих дождей в бассейнах рек Заилийского Алатау.

2194. **Тасболат Б., Амербеков Е.У.** Селевые явления горных районов ЮКО и методологические основы селевого риска. – В сб.: Труды научно-практической конференции «Наука и техника в XXI веке, актуальные проблемы повышения качества подготовки специалистов». 19-20 мая 2006 г. Том I. Шымкент, 2006, с.97-98.

Библиогр.: 2 назв.

2195. **Тасболат Б., Дайрабаева А.Ж.** Геоморфологические факторы и процессы формирования селей ливневого генезиса в бассейнах рек ЮКО. – В сб.: Современные научные труды молодых ученых. Материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых. 23 декабря 2005 г., Астана. Секция медико-биологических наук. Секция физико-математических наук. Секция наук о Земле. Астана, 2006, с.73-76.

Библиогр.: 6 назв.

2196. **Тасболат Б.** Геоморфологические характеристики бассейнов, обуславливающие селевые риски. – «География и природа» (Алматы), 2005, N 4, с.10-13 (рус.; рез. каз., англ.).

Бассейны рек Беделбай и Батарейка (притоки реки М.Алматинки).

2197. **Тасболат Б.** Критические условия возникновения селевых рисков. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2005, N 2 (21), с.20-26 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

Критические параметры возникновения селевых потоков различных генетических типов (бассейн М.Алматинки).

2198. **Тасболат Б.** Анализ устойчивости оценок селевого риска. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2005, N 2 (21), с.10-14 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 5 назв.

Для региона Юго-Восточного Казахстана.

2199. **Тасболат Б.** Методы оценки селевого риска. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2005, N 1, с.122-128 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 4 назв.

Идентификация селевых рисков на территории Казахстана.

2200. **Тасболат Б.** Высокогорные морено-ледниковые озера как источники возникновения селевого риска. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2005, N 1, с.110-121 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 10 назв.

Особенности горных озер Заилийского Алатау.

2201. **Тасболат Б.Т.** Геоморфологические характеристики бассейнов, обуславливающие селевые риски.– В сб.: Труды Международной научно-практической конференции «Ауезовские чтения – 4» и третьей научной конференции вузов Южного региона. Шымкент, 2004, с.84-87 (рус.; рез. каз., англ.).

Селевые явления в бассейнах рек Беделбай и Батарейка (притоки реки М.Алматинки).

2202. **Тасболат Б.Т.** К классификации источников селевого риска в высокогорных зонах Казахстана. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2004, N 2 (19), с.134-138 (рус.; рез. каз., англ.).

2203. **Токмагамбетов Г.А., Кулубекоев Б.А.** Строение морены ледника Туюксу по геофизическим данным. – В сб.: МГИ. Вып.54. М., 1985, с.213-218 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

Определены мощность, состав и запасы моренного материала в селеопасном районе.

2204. **Токмагамбетов Г.А.** Ледники Заилийского Алатау (формирование, строение, свойства и динамика). Алма-Ата, Изд-во «Наука» КазССР, 1976. Глава 8. Строение моренных отложений как индикатор интенсивности оледенения, с.285-339.

Моренные озера. Причины возникновения и развития. Селеопасные моренные озера в бассейнах рек Малой и Большой Алматинок.

2205. **Токмагамбетов Т.Г.** Современное состояние ледниково-моренных озер Илийского Алатау. – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах». Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.82-84 (англ.); с.84-86 (рус.).

Библиогр.: 3 назв.

Гляциальные сели в бассейне р.Киши Алматы.

2206. **Токмагамбетов Т.Г.** Распределение моренных отложений на северном склоне Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2003, N 2,

с.110-117 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 9 назв.

Моренные отложения – источник питания гляциальных селей.

2207. **Турсунов Э.А.** Оценка твердого стока рек северного склона Заилийского Алатау в межселевые периоды. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2004, N 1, с.60-66 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 5 назв.

2208. **Турсунов Э.А.** Перенос наносов на горных реках в постселевые периоды. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2002, N 4, с.125-130 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 9 назв.

Механизмы перемещения крупных песчано-гравелистых массивов, образующихся в русле реки после прохождения селевого потока (Заилийский Алатау).

2209. **Турсунов Э.А.** Некоторые особенности твердого стока рек северного склона Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2002, N 3, с.78-84 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 4 назв.

Аллювиальная и селевая составляющие твердого стока.

2210. **Удар селя.** – «Комсомольская правда», 1988, 30 января, N 24, с.4.

Сель, вызванный прорывом озера-накопителя Жаманкум (Илийский район Алма-Атинской области).

2211. **Управление селезащиты...** – Алма-Ата. Энциклопедия. Алма-Ата, Главная редакция Казахской советской энциклопедии, 1983, с.537-538.

Главное управление по строительству и эксплуатации селезащитных сооружений при Совете Министров Казахской ССР («Казглавселезащита») было создано в 1973 г. в связи с необходимостью защиты горной и предгорной территории Казахстана от селевых потоков и снежных лавин.

2212. **Хайдаров А.Х.** Методика картирования степени риска хозяйственной деятельности в районах, подверженных воздействию селей сейсмического генезиса. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2003, N 1, с.62-70 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 2 назв.

Карта-схема оценки риска хозяйственной деятельности на примере нижней части бассейна р.Аксай.

2213. **Хайдаров А.Х., Яфязова Р.К.** Некоторые особенности формирования селей в бассейнах рек Кыргызского и Таласского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1996, N 3, с.116-123 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 1 назв.

Результаты рекогносцировочного обследования северных склонов хребтов Кыргызского и Таласского Алатау.

2214. **Хайдаров А.Х.** Селевые явления в окрестностях пос.Шетпе. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.121-127.

Мангистауская область Казахстана.

2215. **Халиков Д.К.** Разработка логистической системы оповещения при угрозе и возникновении селевого потока. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. техн. наук. Алматы, 2008. 17 с. (рус.). [КазНТУ].

Список работ в конце автореферата – 17 назв.

На примере бассейна реки Б.Алматинка.

2216. **Халиков Д.К.** Построение логистической системы оповещения населения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций, вызванных селевыми потоками. – «Вестник КазГАСА», 2008, N 2, с.201-203.

Библиогр.: 4 назв.

На примере чрезвычайных ситуаций в регионах Казахстана.

2217. **Khegai A.Y., Popov N.V., Plekhanov P.A., Keremkulov V.A.**, Experiments at the Chemolgan debris-flow testing ground, Kazakhstan. – «Landslide News» (Kyoto University), 1992, August, N 6, p.27-28 (англ.).

Хегай А.Ю., Попов Н.В., Плеханов П.А., Керемкулов В.А. Эксперименты на Чемолганском селевом полигоне (Казахстан).

2218. **Хегай А.Ю. Попов Н.В., Козьминых Э.Р.** Противоселевая защита в Казахстане. Проспект. Алма-Ата, 1990. 28 с. (Минавтодор КазССР. ПО «Казселезащита»).

2219. **Khegai A.Yu., Popov N.V.** The extent and economic significance of the debris flow and landslide problem in Kazakhstan, in the Soviet Union. – Landslides: Extent and Economic Significance. (Proceedings of the 28th International Geological Congress. Symposium on Landslides (Washington, 1989). Rotterdam, Balkema, 1989, p.221-225 (англ.).

References: 6 tit.

Хегай А.Ю., Попов Н.В. Распространение и ущерб от селевых и оползневых процессов в Казахстане (СССР).

2220. **Человек стихии не сдается.** – «Вечерний Алматы», 1996, 7 октября, с.2.

Интервью с профессором Ж.Байнатовым (КазГАСА) о разработке противоселевых сооружений в Казахстане.

2221. **Шаломаев М.** Обуздание селя. – «Сельская жизнь», 1978, 15 ноября, N 262, с.4.

Борьба с селевыми потоками в Казахстане и Узбекистане.

2222. **Шахгеданова Н.** Этот коварный сель.– «Известия» (Московский выпуск), 1987, 5 июня, N 157, с.8.

Изучение селей в Казахстане (беседа с В.Ф.Перовым).

2223. **Шиварева С.П., Долгих С.А., Степанов Б.С., Яфязова Р.К., Ли В.И., Голубцов В.В., Попова В.П., Баймагамбетов Б.О. Петрова Е.Е.** Влияние изменения климата на водные ресурсы бассейнов озера Балхаш и Аральского моря. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2009, N 3, с.36-61 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 24 назв.

Влияние изменения климата на селевую активность. Меры по уменьшению ущерба, наносимого селями (Илейский Алатау).

2224. **Щит города.** – «Московские новости», 1984, 16 сентября, N 37, с.8-9.

Создание в окрестностях Алма-Аты комплекса противоселевых сооружений.

2225. **Щит против селя.** – «Наука и жизнь», 1982, N 8, с.8-13; цветная вкладка, с.II-III.

Селевые явления в Казахстане и меры борьбы с ними.

2226. **Яфязова Р.К.** Оценка селевой активности и прогнозирование ее изменения в условиях глобального потепления климата. Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора техн. наук. Алматы, 2009. 40 с. (рус.; рез. каз., англ.).

Список работ в конце автореферата – 30 назв.

Северный склон Илейского Алатау.

2227. **Яфязова Р.К.** Селевая активность в условиях глобального потепления климата. – В сб.: Международная конференция по сокращению стихийных бедствий, связанных с водой. Сборник тезисов. 27-28 июня 2008 г., г.Душанбе. Душанбе, 2008, с.131-132.

Селевые явления в Заилийском Алатау.

2228. **Яфязова Р.К.** Глобальное потепление и активизация селей дождевого генезиса. – «Новости науки Казахстана. Научно-технический сборник» (Алматы), 2007, Вып.2 (93), с.12-16 (рус.; рез. каз., англ.).

Селевые явления на северном склоне Заилийского Алатау.

2229. **Яфязова Р., Жданов В.** О путях предупреждения водоледовых катастроф. – «Поиск» (Алматы), 2007, N 2, с.225-227.

Библиогр.: 3 назв.

Водоледовые сели на реках Казахстана.

2230. **Яфязова Р.К.** Природа селей Заилийского Алатау. Проблемы адаптации. Алматы, 2007. 157 с. (Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан. РГП «Казгидромет»).

Библиогр.: 145-156 (169 назв.).

2231. **Yafyazova R.K.** Debris cones as a source of information on debris-flow activity. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the Fourth International Conference. September 10-13, 2007, Chengdu, China. Rotterdam, Millpress, 2007, p.87-93 (англ.).

References: 13 tit.

Яфязова Р.К. Конусы выноса – источник информации о селевой деятельности.

Северный склон Заилийского Алатау.

2232. **Yafyazova R.K.** Debris cones as a source of information on debris-flow activity. – The Fourth International Conference on Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Abstracts. Sept. 10-13, 2007. Chengdu, China. [Chengdu], 2007, p.46 (англ.).

Яфязова Р.К. Конусы выноса – источник информации о селевой деятельности.

Северный склон Заилийского Алатау.

2233. **Яфязова Р.К.** Возможные катастрофические последствия глобального потепления климата. – В сб.: Геодинамика и геоэкология высокогорных регионов в XXI веке. Третий Международный симпозиум. 30 октября – 6 ноября 2005, г.Бишкек. Тезисы докладов. Бишкек, 2005, с.58-59 (англ.); с.101-102 (рус.).

Селевые процессы на северном склоне Заилийского Алатау.

2234. **Яфязова Р.К.** О катастрофических явлениях на горных реках в зимний период. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2005, N 4, с.114-124 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 2 назв.

Водоснежноледовые потоки на горных реках северного склона Заилийского Алатау.

2235. **Yafyazova R.** Estimation of mudflow activity under the changing climate. – «Journal of Nepal Geological Society», 2005, Vol.32 (Special Issue), p.78 (англ.).

Яфязова Р. Оценка селевой активности в условиях изменения климата.

Северный склон Заилийского Алатау.

2236. **Яфязова Р.К.** Конус выноса – летопись изменения селевой активности. – «Вестник КазНУ», сер. геогр., 2004, N 2 (19), с.115-119 (рус.; рез. каз., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

Изучение конусов выноса северного склона Заилийского Алатау.

2237. **Yafyazova R.K.** Influence of climate change on mudflow activity on the northern slope of the Zailiysky Alatau Mountains, Kazakhstan. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the Third International Conference. Davos, Switzerland, September 10-12, 2003. Vol.1. Millpress, Rotterdam, 2003, p.199-204 (англ.).

References: 12 tit.

Яфязова Р.К. Влияние изменения климата на селевую активность (северный склон хребта Заилийский Алатау, Казахстан).

2238. **Яфязова Р.К.** Объем конуса выноса как показатель селевой активности. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2002, N 2, с.90-99 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 9 назв.

Изменение селевой активности в антропогене на примере конуса выноса р.Аксай.

2239. **Яфязова Р.К.** Глобальное потепление климата и селевая активность. Проблемы адаптации. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2001, N 3-4, с.97-106 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 12 назв.

Селевая активность рек северного склона Заилийского Алатау.

2240. **Яфязова Р.К.** Загадка лессового покрова конусов выноса рек северного склона Заилийского Алатау. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2001, N 1-2, с.155-160 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 10 назв.

Конуса выносов основных рек северного склона, расположенные на предгорной равнине, образованы преимущественно в результате отложения селевых потоков.

2241. **Яфязова Р.К.** Проблемы оценки селевой активности на северном склоне Заилийского Алатау. – В сб.: Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы гидрометеорологии и экологии», посвященной 50-летию Казахского научно-исследовательского института мониторинга окружающей среды и климата. Алматы, 2001, с.36-39.

Библиогр.: 6 назв.

2242. **Яфязова Р.К.** Новый способ оценки селевой активности (на примере северного склона Заилийского Алатау). – В сб.: «Новые подходы и методы в изучении природных и природно-хозяйственных систем». Доклады к Международной конференции. Казахстан, Алматы, 12-13 октября 2000 г. Алматы, 2000, с.220-223.

Библиогр.: 11 назв.

2243. **Яфязова Р.К.** Основные закономерности формирования селевых конусов выноса (на примере северного склона Заилийского Алатау). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Алматы, 1998. 21 с. (рус.; рез. каз., англ.).

Список работ в конце автореферата – 10 назв.

2244. **Яфязова Р.К.** О селевой активности на северном склоне Заилийского Алатау. – В сб.: Устойчивость, антропогенная трансформация и оптимизация природной среды Казахстана. Материалы Республиканской научной конференции. Алматы, 1998, с.149-151.

2245. **Яфязова Р.К.** Селевая активность в Заилийском Алатау в прошлом, настоящем и будущем. – В сб.: Географические основы устойчивого развития Республики Казахстан. Алматы, «Фылым», 1998, с.511-515.

Библиогр.: 6 назв.

2246. **Яфязова Р.К.** Влияние климата на селеформирующие факторы. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 1997, N 3, с.209-216 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 7 назв.

Бассейн реки М.Алматинка (северный склон Заилийского Алатау).

Смотри также – NN 14, 15, 134, 137, 194, 207, 234, 306, 311, 487, 490, 493, 558, 562, 566, 621, 674, 704, 743, 745, 2308, 2311

XI. КИРГИЗИЯ

2247. **Abylmeizova B.** Vegetative cover as the basic biotic indicator of stability of mountain ecosystems to natural-destructive phenomenon. – International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Dedicated to the 80 anniversary of the GWMI. 23-28 September 2009. Tbilisi, 2009, p.22-27 (англ.).

References: 9 tit.

Абылмейзова Б. Растительный покров как основной биотический индикатор устойчивости горных экосистем к природно-разрушительным явлениям.

Склоновые процессы, в том числе селевые (Киргизия).

2248. **Абылмейзова Б.У.** Экология лесовозобновления на селевых конусах выноса. – В сб.: Метеорология и гидрология в Кыргызстане. Вып.2. Бишкек, 2002, с.106-112.

Библиогр.: 11 назв.

Результаты исследований в бассейне р.Чон-Кызыл-Суу.

2249. **Абылмейзова Б.У.** Восстановление растительного покрова селевых конусов выноса и осыпей лесо-луго-степного пояса. – «Известия НАН Кыргызской Республики», 2001, N 1-2, с.51-55.

Библиогр.: 4 назв.

Стационарные исследования в бассейне р.Чон-Кызыл-Суу.

2250. **Алешин Ю.Г., Торгоев И.А., Лосев В.А., Ерохин С.А.** Геофизическое изучение дамб прорывоопасных высокогорных озёр. – В сб.: Сергеевские чтения. Вып.10. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (20-21 марта 2008 г.). М., ГЕОС, 2008, с.378-383.

Изучение завальной плотины озера Кельтор (Киргизский Ала-Тоо).

2251. **Бийбосунов И.Б., Бийбосунов А.И., Орозобекова А.К.** Селевые потоки на территории юга Кыргызстана и оценка их опасности. – «Вестник технологического университета «Дастан» (Бишкек), 1999, N 2, с.28-36 (рус.; рез. кирг., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

2252. **Бийбосунова Г.И., Орозобекова А.К., Исраилова А.И.** Динамика движения селевых потоков на территории Кыргызстана. – В сб.: Современные проблемы механики сплошных сред. Выпуск третий. Гидрогазодинамика и экзогенно-геологические процессы природы. Бишкек, 2004, с.47-54.

Библиогр.: 6 назв.

2253. **Безруков Д.Д., Ищук Н.Р., Ерохин С.А.** Устойчивость горных озер Центральной Азии: риски воздействия и принятие мер. – В сб.: Центральная Азия: сокращение стихийных бедствий, связанных с водой. Сборник докладов. Посвящается Международной конференции по сокращению стихийных бедствий, связанных с водой. Душанбе, 2008, с.61-65.

Селевые потоки, образующиеся при прорывах горных озер (Киргизия, Таджикистан, Узбекистан).

2254. **Дуйшонакунов М.Т., Мамбетова М.Н.** Особенности формирования селевых потоков в горных районах Кыргызстана. – В сб.: Экстремальные природно-разрушительные явления и создаваемые ими экогеографические проблемы. (Труды Географического общества Азербайджана. Том XIII). Баку, 2008, с.242-246 (рус.).

Библиогр.: 2 назв.

2255. **Ермолов А.** Как спасти озеро. – «Комсомольская правда», 1982, 10 августа, N 182, с.4.

Обследование селеопасных высокогорных озер Тянь-Шаня специалистами Киргизского УГМС.

2256. **Erohin S., Mamatkanov D., Tuzova T.** Monitoring of Kyrgyz lakes at risk of outburst floods. – International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Dedicated to the 80 anniversary of the GWMI. 23-28 September 2009. Tbilisi, 2009, p.138-147 (англ.).

References: 6 tit.

Ерохин С., Маматканов Д., Тузова Т. Мониторинг прорывоопасных озер Кыргызстана.

2257. **Ерохин С., Черны М.** Мониторинг прорывоопасных озер Кыргызстана. – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах». Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.30-33 (англ.); с.34-37 (рус.).

Библиогр.: 5 назв.

Опасность селевых потоков, образующихся при прорыве горных озер.

2258. **Ерохин С.А.** Мониторинг прорывоопасных озер Кыргызстана. – В сб.: Мониторинг, прогнозирование опасных процессов и явлений на территории Кыргызской Республики (издание шестое, с изменениями и дополнениями). Бишкек, 2009, с.570-583.

Библиогр.: 9 назв.

2259. **Erohin S.A.** Outburst lake Petrov. – Study of the Issyk-Kul lake hydrodynamics with the use of isotopic methods. Part II. Bishkek, «Ilim», 2006, p.132-140 (англ.).

References: 10 tit

Ерохин С.А. Прорывоопасность озера Петрова.

2260. **Ерохин С.А.** Закономерности формирования, критерии оценки и прогноз прорывоопасности высокогорных озер Кыргызстана. – В сб.: Геодинамика и геоэкология высокогорных регионов в XXI веке. Третий Международный симпозиум. 30 октября – 6 ноября 2005 года, г. Бишкек. Тезисы докладов. Бишкек, 2005, с.112-114.

Библиогр.: 14 назв.

Оценка селеопасности высокогорных озер.

2261. **Ерохин С.А., Диких А.Н.** Оценка опасности действия селевых и паводковых потоков на территории Ала-Арчинского национального парка. – «Известия НАН Кыргызской Республики», 2003, N 4, с.130-139.

Библиогр.: 8 назв.

2262. **Ерохин С.А., Шатравин В.И.** Гляциальные озера как гидроэкологические объекты и факторы их прорывоопасности. – В сб.: Вода и устойчивое развитие Центральной Азии. Материалы проектов «Региональное сотрудничество по использованию водных и энергетических ресурсов в Центральной Азии» (1998) и «Гидроэкологические проблемы и устойчивое развитие Центральной Азии» (2000). Бишкек, 2001, с.93-98.

Библиогр.: 12 назв.

Селеопасные гляциальные озера Киргизии.

2263. **Киргизия.** [Сообщения из союзных республик]. – «Известия», 1983, 27 февраля, N 58, с.1.

Селезащита автотрассы Ош-Хорог в районе перевала Кызыл-Арт.

2264. **Кубрушко С.С., Костромин С.А.** О селевых явлениях в Центральном и Внутреннем Тянь-Шане. – В сб.: Гидрометеорологические исследования в Киргизии. Тезисы научной конференции, посвященной 50-летию советской гидрометеорологической службы. Фрунзе, 1971, с.20-22.

2265. **Лавины не пройдут.** – «Правда», 1986, 26 сентября, N 269, с.3.

Разработка Генеральной схемы защиты Чуйской долины от селей, оползней, обвалов, снежных лавин.

2266. **Молдобеков Б.Д., Сарногоев А.К., Усупаев Ш.Э., Ермолов А.А., Клейменов В.Н., Мелешко А.В., Детушев А.В., Джуманалиев А.Б., Дудашвили А.С., Омуралиева Б.И., Бараталиев М.К., Брежнева В.А.** Прогноз стихийных бедствий на территории Кыргызской Республики (МЧС КР). Бишкек, «АЛЛ-Пресс», 1997. Глава II. 2.5. Прогноз возможного проявления паводков и селевых потоков, с.78-94. 2.6. Прогнозирование возможной активизации высокогорных прорывоопасных озер, с.95-104.

Библиогр.: с.165-166 (26 назв.).

2267. **Надежный щит прикрыл...** – «Комсомольская правда», 1983, 27 февраля, N 48, с.1.

Защита от селей высокогорной трассы Ош-Хорог.

2268. **Озерный патруль.** – «Правда», 1986, 10 сентября, N 253, с.6.

Контроль за селеопасными высокогорными озерами в Киргизии.

2269. **Оморов М.О.** Сокращение бедствий, связанных с водой в Кыргызской Республике. – В сб.: Центральная Азия: сокращение стихийных бедствий, связанных с водой. Сборник докладов. Посвящается Международной конференции по сокращению стихийных бедствий, связанных с водой. Душанбе, 2008, с.12-19.

Паводки, сели, прорывоопасные высокогорные озера.

2270. **Орозобекова А.К., Шакирова Ж.А.** Природно-экзогенные процессы на территории Кыргызстана и их активизация. – В сб.: Современные проблемы механики сплошных сред. Выпуск первый. Гидроаэромеханика и газовая динамика. Бишкек, 2001, с.96-103.

Библиогр.: 4 назв.

Сели, паводки, оползни, лавины.

2271. **Помогли взрывы.** – «Известия», 1981, 21 мая, N 118, с.1.

Ликвидация опасности образования грязе-каменного потока в верховьях р.Малый Долон.

2272. **Порядок определения зон паводкового и селевого поражения** при прорывах горных озер на территории Кыргызской Республики. СП КР 22–102:2001. Бишкек, 2001. [21] с. (Система нормативных документов в строительстве. Государственный свод правил по проектированию и строительству).

2273. **Поставлен на службу земледелию изрезанный селями** обширный Бургандинский массив на юге Киргизии... – «Московские новости», 1984, 17 июня, N 24, с.3.

2274. **Прохоров Б., Рыбасов В.** Заслон стихии. – «Известия», 1983, 17 июля, N 198, с.1.

Сель в окрестностях курорта Иссык-Ата.

2275. **Рыбасов В.** Сель. – «Неделя», 1983, N 29, с.6.

Сель в окрестностях курорта Иссык-Ата (Киргизия).

2276. **С оценкой «отлично».** – «Сельская жизнь», 1979, 17 июля, N 163, с.1.

Завершение строительства селезадерживающей бетонной дамбы в Южной Киргизии.

2277. **Сахваева Е.П.** Опасные процессы и явления природного и техногенного происхождения в горных условиях Кыргызстана. – В сб.: Центральная Азия: сокращение стихийных бедствий, связанных с водой. Сборник докладов. Посвящается Международной конференции по сокращению стихийных бедствий, связанных с водой. Душанбе, 2008, с.55-61.

Библиогр.: 7 назв.

Землетрясения, селевые потоки и паводки, обвалы и оползни, лавины.

2278. **Стависский Я.С., Ермош В.А., Шатравин В.И.** Гляциальные озера Киргизии и аэрометоды при их исследованиях. – В сб.: Аэрокосмические и картографические методы в исследовании окружающей среды. (Тезисы докладов секции IV VII съезда Географического общества СССР). Л., 1980, с.9.

Селеопасные озера.

2279. **Торгоев И.А., Алешин Ю.Г., Абилов К.А.** Природно-техногенные опасности и изменение климата в высокогорных районах Кыргызстана. – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах». Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.228-230 (англ.); с.230-233 (рус.).

Библиогр.: 1 назв.

Оползни, обвалы, прорывы высокогорных озер, сели.

2280. **Торгоев И.А., Алешин Ю.Г., Аширов Г.Э., Абилов К.** Минимизация экологического риска на урановом хвостохранилище «Туюк-Суу». – В сб.: Проблемы снижения природных опасностей и рисков. Материалы Международной научно-практической конференции «РИСК – 2009». Том II. М., Изд-во РУДН, 2009, с.252-256 (рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

Опасность возникновения селевого потока в бассейне р.Туюк-Суу.

2281. **Усупаев Ш.Э., Молдобеков Б.Д., Абдыбачаев У.А., Шакиров А.Э., Абдрахманова Г.А., Федичкина И.Г.** Инженерно-геоэкономическая оценка рисков экзо- и эндогенных опасных процессов и явлений на территории Кыргызской Республики. – В сб.: Изменяющаяся геологическая среда: пространственно-временные взаимодействия эндогенных и экзогенных процессов. Международная геологическая конференция, г.Казань, 13-16 ноября 2007 г. Том II. Казань, Изд-во Казанского гос. ун-та, 2007, с.319-322.

Библиогр.: 2 назв.

Землетрясения, прорыв горных озер, паводки, сели, лавины.

2282. **Усупаев Ш.Э., Мелешко А.В., Ерохин С.А., Абдрахманова Г.А., Абдрахманов М.Т.** Мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Кыргызстана. – В сб.: Геодинамика и геоэкология высокогорных регионов в XXI веке. Вып.2. Сборник материалов третьего Международного симпозиума. 30 октября – 6 ноября 2005 года. Бишкек, 2007, с.97-99.

Библиогр.: 4 назв.

Оползни, землетрясения, сели и паводки, подтопления.

Смотри также – NN 238, 396, 397, 400, 401, 406, 745, 2308, 2311, 2312, 2374

XII. ТАДЖИКИСТАН

2283. **Ашуров Н., Мамадалиев Б.Н., Яблоков А.А.** Грозные явления природы в Таджикистане. Душанбе, 1999. Сели, с.43-57.

2284. **Березовский В.** Спящий тигр над Средней Азией. Мощным селем угрожает прорыв природной плотины, сдерживающей воды Сарезского озера. – «Российская газета», 1995, 28 декабря, N 247, с.8.

2285. **Болагаева О.Н.** Оценка селевой и оползневой опасности северного Таджикистана. – В сб.: Оценка и управление природными рисками. Материалы Всероссийской конференции «Риск – 2003». Том 1. М., Изд-во РУДН, 2003, с.63-67.

2286. **Болагаева О.Н.** К вопросу о прогнозе селевой опасности в северном Таджикистане. – В сб.: Актуальные проблемы экологии и природопользования

(выпуск 3). Сборник научных трудов. М., Изд-во РУДН, 2002, с.283-287.

2287. **В горах – тревожные дожди.** – «Комсомольская правда», 1984, 16 мая, N 113, с.4.

Сели в горных районах Таджикистана.

2288. **Ганелин А.** Сигнал тревоги для оркестра. – «Комсомольская правда», 1987, 9 мая, N 113, с.4.

Селевые потоки в горных районах Таджикистана.

2289. **Гулом Х.А.** Гидрологические и селевые характеристики бассейнов горных рек при естественном и зарегулированном стоках (на примере рр.Сурхоб, Вахш и Кабул). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. техн. наук. Ташкент, 1995. 26 с. (рус.; рез. узб., англ.). [Ин-т водных проблем АН Республики Узбекистан].

Список работ в конце автореферата – 6 назв.

2290. **Долгушин Л.Д.** Пульсирующие ледники. – В кн.: Оледенение Памиро-Алая. М., «Наука», 1993, с.219-226.

Прорывы подпрудных озер и вызванные ими селевые паводки в бассейнах ряда рек Таджикистана.

2291. **Земмель Ю.** Как предупредить селевые катастрофы. – «Воздушный транспорт», 1979, 22 сентября, N 114, с.4.

Защита от селей в Таджикистане.

2292. **Земмель Ю.** Можно ли предупредить селевые катастрофы? – «Кузнецкий рабочий» (Новокузнецк), 1979, 18 августа, N 159, с.2.

Селевые явления в Таджикистане и меры борьбы с ними.

2293. **Ибодзода Х.** Улучшение управления наводнениями в Республике Таджикистан. – В сб.: Центральная Азия: сокращение стихийных бедствий, связанных с водой. Сборник докладов. Посвящается Международной конференции по сокращению стихийных бедствий, связанных с водой. Душанбе, 2008, с.52-55.

Снежные лавины, катастрофические подвижки пульсирующих ледников, прорывоопасные высокогорные озера, ливневые дожди, паводки, сели, водная эрозия.

2294. **Каманов А., Земляниченко А.** Когда грохотал сель. – «Комсомольская правда», 1983, 15 сентября, N 213, с.4.

Сели в горных районах Таджикистана.

2295. **Карпов А.** Опасный уровень. – «Известия» (Московский выпуск), 1987, 21 мая, N 142, с.6.

О разрушении грунтовой плотины селевым потоком (Дангаринский район Кулябской области).

2296. **Коновалов В.Г.** Дистанционный мониторинг прорывоопасных озер на Памире. – «Криосфера Земли», 2009, Том XIII, N 4, с.80-89 (рез. англ.).

Библиогр.: 36 назв.

2297. **Коновалов В.Г.** Дистанционный мониторинг прорывоопасных высокогорных озер на Памире. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.301-304 (рез. англ.).

Библиогр.: 24 назв.

2298. **Котляков В.М., Десинов Л.В., Осипова Г.Б., Хаузер М., Цветков Д.Г., Шнайдер Ж.Ф.** События 2002 года на леднике Географического общества (РГО), Памир. – В сб.: МГИ. Вып.95. М., 2003, с.221-230.

Библиогр.: 10 назв.

Сель 2001-2002 г. на леднике РГО.

2299. **Лисицын Ю.** Там, где изучаются сели. – «Комсомолец Таджикистана», 1979, 16 сентября, N 111, с.4.

Изучение селевых потоков Таджикским УГМС.

2300. **Мочалов В.П., Таланов Е.А.** Результаты исследований селевых явлений в бассейне р.Варзоб. – В сб.: Гидрометеорология в Казахстане. Сборник научных трудов (КазНУ). Алматы, 1993, с.40-52.

Библиогр.: 4 назв.

2301. **Муртазаев У.И., Ашуров С.А.** Использование водохранилищ Таджикистана. – В сб.: Актуальные вопросы географии Таджикистана. (Тезисы докладов на III съезде Географического общества Таджикской ССР). Душанбе, «Дониш», 1990, с.29-31.

Анализ эксплуатации построенных противоселевых сооружений.

2302. **Назришоев Х.А., Акдодов Ю.А.** Особенности возникновения наводнений и селей и стратегия безопасной хозяйственной деятельности на Западном Памире. – «ГеоРиск», 2009, N 2, с.38-43.

Библиогр.: 4 назв.

2303. **Негматуллаев С.Х., Саржан Г.Т., Количко А.В., Колесник Н.И., Лим В.В., Петросян Г.О., Преснухин В.И.** Таджикская Советская Социалистическая Республика (Таджикистан). – В сб.: Путеводитель экскурсии 030 «Инженерная геология и гидрогеология Средней Азии» (Таджикская ССР, Узбекская ССР, Казахская ССР) [Международный геологический конгресс, XXVII сессия, СССР, Москва, 1984]. Душанбе, Изд-во «Ирфон», 1984, с.8-31.

Сели и оползни в долине р.Харангон. Селевые явления в районе пос.Гушары (бассейн р.Варзоб).

2304. **Опасные ливни.** – «Правда», 1987, 17 марта, N 76, с.6.

Сель в Дангаринском районе Кулябской области Таджикистана.

2305. **Папырин Л.П.** Перспективы приведения Сарезского озера в безопасное состояние и использование его водных ресурсов. – В сб.: Международная конференция «Управление водно-ресурсными системами в экстремальных условиях». Сборник докладов. 4-5 июня 2008 г., Москва (Федеральное агентство водных ресурсов). М., 2008, с.112-119 (рус.); с.532-538 (англ.).

Библиогр.: 16 назв.

Возможность катастрофического селевого паводка в долинах рек Бартанг, Пяндж, Амударья при прорыве Усойского завала.

2306. **Папырин Л.П.** Грозный «дракон» Центральной Азии. – «Наука в России», 2002, N 1, с.43-52.

Проблема Сарезского озера и опасность катастрофического селевого потока в случае его прорыва.

2307. **Под ударами селей.** – «Правда», 1987, 25 июля, N 206, с.6.

Селевые потоки в горных районах Таджикистана.

2308. **Рахимов С.Н.** Сокращение бедствий, связанных с водой в Центральной Азии. – В сб.: Центральная Азия: сокращение стихийных бедствий, связанных с водой. Сборник докладов. Посвящается Международной конференции по сокращению стихийных бедствий, связанных с водой. Душанбе, 2008, с.3-12.

Библиогр.: 15 назв.

Сели, прорывы ледниковых озер, наводнения, лавины, оползни (Таджикистан, Киргизия, Казахстан).

2309. **Санина Т.** Селю – заслон. – «Ленинградская правда», 1978, 26 ноября, N 272, с.1.

Экспедиция сотрудников ГГИ в район Сарезского озера с целью разработки системы заблаговременного оповещения об угрозе селей.

2310. **Саттаров М.А.** К классификации и прогнозированию гидро- и геодинамических явлений в высокогорных странах. – В сб.: Материалы Международной конференции «Водные ресурсы и водохозяйственные проблемы». 7 октября 1999 г. (АН Республики Таджикистана. Отделение физико-математических, химических и геологических наук). Душанбе, 1999, с.113-114.

Библиогр.: 1 назв.

Сели, оползни и лавины Таджикистана.

2311. **Сафаров М.Т., Баймагамбетов Б.О., Табылдиев Д.У., Языев К.А.** Глобальное изменение климата и стихийные бедствия, связанные с водой, в бассейне Аральского моря. – В сб.: Центральная Азия: сокращение стихийных бедствий, связанных с водой. Сборник докладов. Посвящается Международной конференции по сокращению стихийных бедствий, связанных с водой. Душанбе, 2008, с.24-38.

Библиогр.: 9 назв.

Интенсивные осадки, сели и прорывы высокогорных озер, лавины (Таджикистан, Узбекистан, Казахстан, Киргизия).

2312. **Соколов Д.П.** Катастрофические прорывы аккумулярованных талых вод на ледниках. – «Ученые записки ЛГУ», 1974, N 376, с.151-162.

Библиогр.: 10 назв.

Прорывы ледниковых вод в Средней Азии (Таджикистан, Киргизия) и в Исландии.

2313. **Сурков В.** Загадки снежных вершин. – «Известия», 1984, 18 мая, N 139, с.6.

Сели в Гиссарской долине.

2314. **Сурков В.** Путь открыт! – «Известия», 1983, 19 августа, N 231, с.3.

Ликвидация последствий прохождения селевого потока в долине р.Обихингоу.

2315. **Сурков В.** Натиск стихии гор. – «Известия», 1983, 14 августа, N 226, с.1.

Селевые потоки в горных районах Таджикистана.

2316. **Сурков В.** Сошлись лед и пламень. – «Известия», 1983, 12 августа, N 224, с.6.

Селевые потоки в горных районах Таджикистана.

2317. **Сурков В.** Ледник наступает. – «Известия», 1983, 10 февраля, N 41, с.3.

Селеопасность в долине реки Муксу, вызванная подвижкой ледника Бирс.

2318. **Сурков В.** Двинулся вниз ледник. – «Известия», 1983, 5 февраля, N 36, с.3.

Селеопасность в долине реки Муксу, вызванная подвижкой ледника Бирс.

2319. **Сурков В.** Небывалые ливни. – «Известия», 1982, 12 октября, N 285, с.3.

Грязекаменные потоки в Гиссарской долине.

2320. **Тукеев О.В.** Селевые явления Памира: катастрофы, закономерности, прогноз. М., 2002. 176 с.

Библиогр.: с.166-176 (185 назв.).

2321. **Тукеев О.В.** Селевая деятельность в бассейне р.Варзоб. – В сб.: МГИ. Вып.82. М., 1997, с.189-192 (рез. англ.)

Библиогр.: 7 назв.

2322. **Тульев В.** Маяк для стихии. – «Коммунист Таджикистана», 1980, 6 августа, N 181, с.4.

В районе Сарезского озера ниже Усойского завала будут установлены радиооповестители селя (РОС).

2323. **Хомидов А.Ш.** Стихийные гидрометеорологические явления в Таджикистане. – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах». Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.169-170 (англ.); с.170-172 (рус.).

Наводнения, сели, оползни.

2324. **Шестинский Е.** Сель обрушился на рассвете... – «Известия» (Московский выпуск), 1987, 17 марта, N 77, с.6.

Селевой поток в Дангаринском районе Кулябской области

2325. **Шнайдер Ж.Ф.** Оценка риска, связанного с геологическими опасностями, в отдаленных районах Западного Памира/ГБАО – Таджикистан. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады Международной конференции. Владикавказ – Москва, 23-26 июня 2004 г. Владикавказ, Изд-во «Олимп», 2006, с.248-252, 256-261 (рус.); с.252-255, 262-267 (англ.).

Библиогр.: 9 назв

Методика комплексной оценки опасности прорыва селеопасных ледниковых озер.

2326. **Шнайдер Ж.Ф.** Оценка риска, связанного с геологическими опасностями в отдаленных районах Памира/ГБАО – Таджикистан. – В сб.: Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Тезисы докладов Международной конференции (г.Владикавказ, 23-26 июня 2004 г.). Владикавказ, 2004, с.41-42 (рус.); с.78-80 (англ.).

Ледниковые озера, оползни, камнепады, пульсирующие ледники, гляциальные сели.

2327. **Яблоков А.А.** Сели Таджикистана. – Сборник научных трудов (ОАО «Севкавгипроводхоз»). Вып. 18. Пятигорск, 2009, с.88-102.

Библиогр.: 6 назв.

2328. **Яблоков А.А.** Сели Таджикистана. Душанбе, 2009. 87 с.

Библиогр.: 19 назв.

2329. **Яблоков А.А.** Варзоб. Книга о реке. Душанбе, «Маориф», 1989. Здесь рождаются сели, с.27-31.

Описание селей в бассейне реки Варзоб.

2330. **Яблоков А.А.** Против стихий. Душанбе, «Маориф», 1982. 92 с.

Изучение в Таджикистане ледников, селевых потоков, снежных лавин.

Смотри также – NN 194, 197, 310, 745, 1221, 1226, 2253, 2339, 2340, 2364, 2374

XIII. ТУРКМЕНИСТАН

2331. **Кулешов В.** Под ударами селя. – «Известия» (Московский выпуск), 1987, 5 августа, N 218, с.6.

Селевой поток в Геок-Тепинском районе.

2332. **Новости. Мощный противоселевой комплекс...** – «Известия», 1983, 21 июля, N 202, с.1.

Защита Каракумского канала в районе г.Казанджик.

2333. **Османов Т.О.** Селевые явления и селеопасные территории Туркменистана. – Селевые потоки. Сборник 12. М., М.О. Гидрометеоиздата, 1992, с.116-121.

2334. **Османов Т.О.** Селевые очаги Копетдага, их особенности и оценка по космическим снимкам. – «Проблемы освоения пустынь» (Ашхабад), 1992, N 1. с.73-76 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 9 назв.

2335. **Рахманов Ж.В.** Анализ современных экзодинамических процессов Говурдак-Койтенского региона. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Ашгабат, 1994. 27 с. (рус.; рез. туркм., англ.). [АН Туркменистана. Ин-т пустынь].

Список опубликованных работ в конце автореферата - 8 назв.

Селевые потоки, оползни, осыпи, овраги, карст.

2336. **Сель в ловушке.** – «Комсомолец Туркменистана», 1980, 2 февраля, N 15, с.4.
Селезащита г.Кизыл-Арват.
2337. **Сель против... селея.** – «Правда», 1983, 9 декабря, N 343, с.3.
Разработка новых противоселевых сооружений в институте ТуркмНИИГиМ.

Смотри также – N 745

XIV. УЗБЕКИСТАН

2338. **Абдуллабекова Г., Мартемьянова Ю.В., Трофимов Г.Н.** К оценке вероятности формирования селей на водотоках Узбекистана. – В сб.: География в современном мире: теория и практика. Материалы Международной научно-практической конференции. Ташкент, 30-31 января 2006 года. Ташкент, 2006, с.325-327.

Библиогр.: 5 назв.

2339. **Башкирова Л.А.** Инженерно-геологические условия формирования очагов твердой составляющей селей (на примере отдельных селевых бассейнов Средней Азии). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геол.-минерал. наук. Ташкент, 1985. 22 с. (АН Узбекской ССР. Ин-т сейсмологии).

Список работ в конце автореферата – 10 назв.

2340. **Башкирова Л.А.** Высотная зональность выветривания. – В сб.: Тезисы докладов на съезде Географического общества Узбекской ССР (Ташкент, май 1980 г.). Ташкент, «Фан», 1980, с.121-122.

Селевые бассейны Кураминского хребта, Гиссарского хребта, Вахшского хребта.

2341. **Глазырин Г.Е., Карташов Д.А., Муракаев Р.Р., Тарасов Ю.А., Шамсутдинов В.Н.** Результаты исследований прорывоопасных ледниковых озер в бассейне р.Пскем летом 2003 г. – В сб.: XIII Гляциологический симпозиум «Сокращение гляциосферы: факты и анализ». Санкт-Петербург, 24-28 мая 2004 г. Тезисы докладов. Санкт-Петербург, 2004, с.57-58.

2342. **Горелкин Н.Е., Нурбаев Д.Д.** Задачи развития гидрометеорологического мониторинга прорывоопасных озер Узбекистана и сопредельных территорий. – В сб.: Геориск. Материалы Международного симпозиума «Геологический риск: оценка и уменьшение» (16-19 сентября 2003 г.). Ташкент, 2003, с.171-173 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

2343. **Дергачева И.В.** Оценка риска и ущерба от возможного прорыва высокогорных озер с использованием ГИС-технологий. – Труды НИГМИ (Ташкент), 2006, Вып.4 (249), с.73-80.

Библиогр.: 6 назв.

Селеопасные озера Узбекистана.

2344. **Дергачева И.В., Дегтярев Д.С., Плотницкая Ю.А., Мягков С.В., Шаяхова Л.А.** Информационная система «Сели и прорывоопасные озера Узбекистана». – В сб.: Геориск. Материалы Международного симпозиума «Геологический риск: оценка и уменьшение» (16-19 сентября 2003 г.). Ташкент, 2003, с.173-175 (рус.; рез. англ.).

2345. **Дергачева И.В., Плотницкая Ю.А., Шаяхова Л.А., Мягков С.В.** Структура базы данных «Сели и прорывоопасные озера». – Труды САНИГМИ (Ташкент), 2001, Вып.163 (244), с.186-195 (рус.; рез. узб., англ.).

Библиогр.: 2 назв.

Селеопасные озера Узбекистана.

2346. **Джураев Н.М.** Инженерно-сейсмологическая оценка зон тектонических дроблений (на примере Ходжамушкентского селехранилища). – «Узбекский геологический журнал», 1981, N 1, с.61-65.

Библиогр.: 7 назв.

2347. **Джураев Н.М., Тимбеков И.Х.** Комплексное сейсмическое микрорайонирование участка строительства Ходжамушкентского селехранилища. – «Узбекский геологический журнал», 1980, N 4, с.45-48.

Библиогр.: 3 назв.

2348. **Донати Т.А., Нурбаев Д.Д.** Оценка природного риска селевых явлений в Узбекистане. – Труды САНИГМИ (Ташкент), 2003, Вып.162 (243), с.101-108.

Библиогр.: 5 назв.

2349. **Донати Т.А., Нурбаев Д.Д.** Районирование территории Узбекистана по категориям селевой опасности. – В сб.: Использование современных методов анализа для решения геофизических задач. Доклады республиканской научно-теоретической конференции. Ташкент, 18-20 октября 2000 г. Часть II. Ташкент, 2001, с.135-139.

Библиогр.: 4 назв.

2350. **Игамбердыев О.** Преграда селям. – «Строительная газета», 1980, 10 октября, N 121, с.1.

Строительство селехранилищ в Яккабагском районе Кашкадарьинской области.

2351. **Исакова А.Я.** Некоторые особенности формирования селевых потоков на низкогорных реках Узбекистана. – В сб.: Общие, экологические и инженерные аспекты изучения гидрологических, русловых и эрозионных процессов. Материалы VII семинара молодых ученых вузов, объединяемых советом по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов (МГУ). М., 2008, с.94-98.

Библиогр.: 6 назв.

2352. **Исакова А., Сагдеев Н.З., Трофимов Г.Н.** К статистической оценке максимальных расходов малых низкогорных рек в связи с проблемой селевых паводков. – «Известия Узбекского географического общества» (Ташкент), 2007, Том 29, с.138-141 (рус.; рез. узб.).

Библиогр.: 4 назв.

Селевые потоки Узбекистана.

2353. **Кадыров Б.Ш.** Комплексный анализ селевых явлений на севере Ферганской долины. – Труды САНИГМИ (Ташкент), 1998, Вып.154 (235), с.100-108 (рус.; рез. узб., англ.).

Библиогр.: 9 назв.

2354. **Кириллюк И.В.** 10.5. Селевые явления в Узбекистане. – В сб.: Очерки развития гидрометеорологии в Средней Азии. СПб, Гидрометеиздат, 1993, с.371-373.

2355. **Климов С.И.** Практическое применение геоинформационной системы «Сели и прорывоопасные озера». – Труды НИГМИ (Ташкент), 2006, Вып.4 (249), с.70-72.

Библиогр.: 1 назв.

Учет селевых явлений в Узбекистане.

2356. **Комплекс мероприятий по защите от селей в УзССР.** Проспект. [Ташкент], 1981. 3 с. (Минводхоз СССР. САНИИРИ. ВДНХ СССР).

2357. **Крыленко И.В., Хакимов С.К.** Русловые деформации на горных реках Западного Тянь-Шаня. – В сб.: Седьмое Межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. (Ижевск, 5-9 октября 1992 г.). Тезисы докладов. Ижевск, 1992, с.51-53.

Связь эрозионных и селевых процессов (Узбекистан).

2358. **Ляховская Л.Ф., Мухамитьянова Я.Ф.** Радиолокационная и спутниковая информация для прогноза селеопасности в Ферганской долине. – Труды САНИГМИ (Ташкент), 1996, Вып.149 (230), с.96-100 (рус.; рез. узб., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

2359. **Меркушкин А.С.** Климатические изменения как фактор, влияющий на состояние гляциальных прорывоопасных озер. – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах». Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.187-190 (англ.); с.190-194 (рус.).

Библиогр.: 6 назв.

Гляциальные сели на территории Узбекистана.

2360. **Меркушкин А.С., Плотницкая Ю.А.** Пространственно-временное распределение селевой и паводковой угрозы в Узбекистане. – Труды НИГМИ (Ташкент), 2006, Вып.4 (249), с.81-85.

Библиогр.: 2 назв.

2361. **Муракаев Р.Р., Старыгин Г.Н., Шамсутдинов В.Н.** Гляциальные озера в бассейнах рек, несущих воду на территорию Узбекистана. – Труды НИГМИ (Ташкент), 2004, Вып.3 (248), с.119-124 (рус.; рез. узб., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

Обзор гляциальных озер – вероятных источников формирования водных и селевых паводков.

2362. **Мягков С., Плотницкая Ю., Шаяхова Л., Дергачева И.** Информационная система «Сели и прорывоопасные озера Узбекистана». – «Гражданская защита» (Ташкент), 2002, N 1, с.26-27.

2363. **Надежная защита.** – «Известия», 1981, 19 мая, N 116, с.1.

Строительство селехранилища в бассейне р.Падшатсай (Ферганская долина).

2364. **Ни А.А., Петров М.А.** Постгляциальный рельеф и связанные с ним сели. – Труды САНИГМИ (Ташкент), 2001, Вып.161 (242), с.73-82 (рус.; рез. узб., англ.).

Библиогр.: 7 назв.

Гляциальные сели высокогорных районов Южного и Юго-Западного Тянь-Шаня.

2365. **Ниязов Р.А.** Геологический риск опасных экзогенных процессов Узбекистана. – В сб.: Геориск. Материалы Международного симпозиума «Геологический риск: оценка и уменьшение» (16-19 сентября 2003 г.). Ташкент, 2003, с.20-29.

Библиогр.: 15 назв.

Оползни, обвалы, лавины, сели, эрозия.

2366. **Ниязов Р.А., Турсунов Х.Т., Башкирова Л.А.** К прогнозу экзогенных и инженерно-геологических процессов в междуречьи Сырдырьи–Амударьи. – В сб.: Проблемы взаимосвязи экзогенных геологических процессов (САИГИМС). Ташкент, 1983, с.54-63

Библиогр.: 5 назв.

Эоловые процессы, плоскостная и линейная эрозия, селевые явления, суффозионные явления, ирригационная эрозия (хр.Султануиздаг).

2367. **Ниязов Р.А., Петрухина И.А., Мартемьянов В.И., Круковский Г.Л., Ходжаев М.Г.** Динамика горных склонов Чаткало-Кураминской зоны. Ташкент, «ФАН», 1977. Глава II. Краткая характеристика и методы изучения склоновых процессов. §3. Сели, с.25-28.

2368. **Отчет по выявлению селевых очагов и зон подтопления Кашкадарьинской области. Часть 5.** Ташкент, 1973. 227 с. (ГУГМС при СМ СССР. УГМС УзССР. Гидрографическая селевая партия N 2).

2369. **Отчет по выявлению селевых очагов** и зон затопления Самаркандской и Бухарской областей. Часть 4. Ташкент, 1972. 180 с. (ГУГМС при СМ СССР. УГМС УзбССР. Гидрографическая селевая партия N 2).

2370. **Отчет по выявлению селевых очагов** и зон затопления Ташкентской и Сырдарьинской областей. Часть 3. Ташкент, 1971. 201 с. (ГУГМС при СМ СССР. УГМС УзбССР. Гидрографическая селевая партия N 2).

2371. **Отчет по выявлению селевых очагов** и зон затопления юга Ферганской долины. Часть I. Ташкент, 1968. 45 с. (ГУГМС при СМ СССР. УГМС УзбССР. Гидрографическая селевая партия N 2).

2372. **Расулов А.Р., Савельев А.В., Трофимов Г.Н.** К оценке селеопасности низкогорной зоны Республики Узбекистан. – В сб.: Водные ресурсы, проблемы Арала и окружающая среда. Ташкент, «Университет», 2000, с.346-351.

Библиогр.: 4 назв.

2373. **Саидов А.М., Зуфаров В.Г.** Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера на территории Республики Узбекистан. – В сб.: Геориск. Материалы Международного симпозиума «Геологический риск: оценка и уменьшение» (16-19 сентября 2003 г.). Ташкент, 2003, с.5-11 (рус.; рез. англ.).

Паводки, оползни, сели, лавины, землетрясения.

2374. **Салихова Д.Х.** 10.6. Прогнозы паводков и селевой опасности. – В сб.: Очерки развития гидрометеорологии в Средней Азии. СПб, Гидрометеиздат, 1993, с.373-374.

Узбекистан, Таджикистан, Киргизия.

2375. **Сель работает.** – «Правда», 1983, 11 мая, N 131, с.3.

Строительство селехранилища в Кашкадарьинской области.

2376. **Серикбаев Б.С., Акназаров Ф.А., Серикбаева Э.Б.** Противоселевые мероприятия в Чирчик-Ангренской долине. – В сб.: Защита народнохозяйственных объектов от воздействия селевых потоков. (Материалы Международной конференции по селям. Пятигорск, 17-21 ноября 2003 г.). [Вып.1]. Новочеркасск – Пятигорск, 2003. с.100-102.

2377. **Стихия не унимается.** – «Комсомольская правда», 1987, 28 июля, N 174, с.4.

Сель в Касансайском районе Наманганской области.

2378. **Трофимов Г.Н.** Оценка селеопасности и максимальных расходов наносоводных селей низких гор при различных региональных изменениях климата. – В сб.: «Снижение риска природных катастроф в горах». Материалы Международной конференции. Бишкек, 15-18 сентября 2009 г. Бишкек, «Салам», 2009, с.234 (англ.); с.235 (рус.).

Сели Узбекистана.

2379. **Трофимов Г.Н.** Расчет эмпирической обеспеченности максимальных расходов паводков. – «Гидрометеорология и экология» (Алматы), 2009, N 3, с.131-142 (рус.; рез. каз.).

Библиогр.: 12 назв.

В практических расчетах для малых рек необходимо включение в расчеты кривых обеспеченности максимумов селевого характера (р.Шаугазсай, Узбекистан).

2380. **Трофимов Г.Н., Исакова А.Я., Хамзаева Ж.Т.** К статистической оценке максимальных расходов воды некоторых рек Узбекистана. – В сб.: География науки: теоретические и практические вопросы. Материалы Республиканской студенческой научно-практической конференции. Ташкент, 13-14 апреля 2007 года. Ташкент, 2007, с.112-115.

Библиогр.: 8 назв.

2381. **Трофимов Г.** Жаркое лето – селеопасная пора. – «Экологический вестник» (Ташкент), 2006, N 5, с.6-7.

Селевые явления на территории Узбекистана.

2382. **Трофимов Г.Н., Савельев А.В.** К расчету максимальных дождевых расходов воды на малых низкогорных водотоках Узбекистана. – В сб.: Задачи повышения квалификации и переподготовки профессорско-преподавательского состава в системе высшего образования на основе «Национальной подготовки кадров». Материалы научно-практической конференции, посвященной 30-летию Ташкентского педагогического института. Ташкент, 1997, с.103-104.

2383. **Удары стихии.** – «Строительная газета», 1987, 28 июля, N 173, с.4.

Сели в Ферганском и Касансайском районах Узбекистана.

2384. **Удары стихии.** – «Правда», 1987, 21 июля, N 202, с.6.

Селевые потоки в Ферганской области.

2385. **Узбекистан: новые удары стихии.** – «Сельская жизнь», 1987, 28 июля, N 173, с.4.

Ливневые и селевые паводки в окрестностях городов Ферганы и Намангана.

2386. **Хакимов С.К.** Русловые процессы на горных реках Западного Тянь-Шаня. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. М., 1992. 28 с. (МГУ. Географический фак.).

Список работ в конце автореферата – 8 назв.

Роль селевых потоков в формировании русел и стока горных рек.

2387. **Халимова Ю.** Сильнее селя. – «Комсомольская правда», 1983, 17 июля, N 164, с.4.

Сель в бассейне р.Шакимардан-сай (Ферганская область).

2388. **Ханазаров А.А., Чернова Г.М., Венгловский Б.И., Ашимов К.С.** О лесной политике в Средней Азии. – «Лесное хозяйство», 2002, N 4, с.9-10.

Библиогр.: 11 назв.

Горнооблесительные работы в целях борьбы с эрозией почв и селевыми потоками (Узбекистан).

2389. **Хашимов Ж.** Водные ресурсы северного склона Туркестанского хребта и их использование. – В сб.: Природопользование Юго-Западного Узбекистана. (Сборник научных трудов Самаркандского гос. ун-та). Самарканд, 1986, с.29-32.

Библиогр.: 5 назв.

Селевые потоки северного склона Туркестанского хребта.

2390. **Ходжаев А.Х.** О влиянии неотектонических движений на развитие геодинамических процессов и явлений в юго-западных отрогах Чаткальского хребта. – В сб.: Проблемы инженерной геодинамики (САИГИМС. ГИДРОИНГЕО). Ташкент, 1974, с.47-55.

Библиогр.: 5 назв.

Селевые явления, оползни, обвалы.

2391. **Чуб В.Е., Трофимов Г.Н., Имамджанов Х.А.** Селевые потоки в Узбекистане. – В сб.: Труды Всероссийской конференции по селям. 26-28 октября 2005 г. М., Изд-во ЛКИ, 2008. с.106-112.

Библиогр.: 6 назв.

2392. **Чуб В.Е., Мягков С.В.** Практическое применение геоинформационных систем в условиях возрастания природных стихийно-разрушительных процессов. – В сб.: Международная конференция «Управление водно-ресурсными системами в экстремальных условиях». Сборник докладов. 4-5 июня 2008 г., Москва (Федеральное агентство водных ресурсов). М., 2008, с.119-120 (рус.); с.470-472 (англ.).

Изучение селей и прорывоопасных озер в Узбекистане.

2393. **Чуб В.Е., Трофимов Г.Н., Меркушкин А.С.** Селевые потоки Узбекистана. Ташкент, 2007. 109 с. (рус.; рез. узб., англ.). [Узгидромет. НИГМИ].

Библиогр.: 8 назв.

Список селеопасных рек Узбекистана. Приведены основные сведения о прошедших селях на водотоках (бассейны рек Сырдарьи и Амударьи).

2394. **Чуб В.Е., Трофимов Г.Н.** Оценка селеопасности территории Республики Узбекистан при различных сценариях изменения климата. – «Бюллетень НИГМИ» (Ташкент), 2007, N 6, с.66-70.

Библиогр.: 10 назв.

2395. **Чуб В.Е., Агальцева Н.А.** Опасные гидрологические явления в Узбекистане в условиях будущих климатических изменений. – Тезисы стендовых докладов Международной конференции по проблемам гидрометеорологической безопасности (прогнозирование и адаптация общества к экстремальным климатическим изменениям). 26-29 сентября 2006 г. Москва, Россия. М., 2006, Часть I, с.72 (рус.); Часть II.с.160 (англ.).

Дождевые паводки и сели.

2396. **Чуб В.Е., Трофимов Г.Н., Имамджанов Х.А.** Селевые потоки в Узбекистане. – В сб.: Тезисы Всероссийской конференции по селям. (26-28 октября 2005 г.). Нальчик, 2005, с.42-44.

2397. **Чуб В.Е., Трофимов Г.Н.** Изменение климата и опасные гидрологические явления (паводки, сели). – «Бюллетень САНИГМИ» (Ташкент), 2002, N 5, с.65-74.

Библиогр.: 12 назв.

Сели в Республике Узбекистан.

2397А. **Юнусов М.Ю.** Инженерно-геологическая оценка селевых очагов и прогноз селей Восточной Ферганы. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геол.-минерал. наук. Ташкент, 1992. 21 с. (ПО «Узбекгидрогеология». ГИДРОИНГЕО).

Список работ в конце автореферата – 9 назв.

2398. **Яблоков А.А.** Там, где кончаются тропы. Душанбе, «Адиб», 1988. В плену у селя, с.112-147.

Сель в бассейне р.Тегермач (правый приток Исфайрамсая).

Смотри также – NN 363, 745, 2221, 2253, 2311

XV. УКРАИНА:

1. УКРАИНА (в целом)

2399. **Геоинформационная система «Сели Украины».** Проспект. [Симферополь, 1991]. 2 с. (Министерство образования Украины. Симферопольский гос. ун-т им.М.В.Фрунзе).

2400. **Олиферов А.Н.** Изучение селевых потоков в ИМР. – В сб.: Минерально-сырьевой комплекс Украины и АР Крым. Состояние. Проблемы. Перспективы. Материалы научной конференции. К 50-летию образования КО УкрГГРИ (ИМР). 29 июня – 1 июля 2006 г., г.Симферополь. Симферополь, 2006, с.111-113.

Изучение селевых явлений в Крыму и Карпатах.

2401. **Олиферов А.Н.** 40 лет исследований по селеведению в КПИ, СГУ, ТНУ. – В сб.: Мы – географы. Хроника становления и развития географического факультета ТНУ им.В.И.Вернадского (1934-2004 гг.) [ТНУ]. Симферополь, 2004, с.84-89.

2402. **Руденко Л.Г., Полиенко В.П., Харитонов А.М., Почтаренко В.И., Колот Э.И.** Стихийные природные и природно-техногенные явления на территории Украины. – «Український географічний журнал» (Киев), 1994, N 1-2, с.9-18 (укр.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 8 назв.

Сели, карст, обвалы, осыпи, абразия.

Смотри также – NN 54, 202, 293, 745, 1748

2. КАРПАТЫ И ЮГО-ЗАПАДНАЯ УКРАИНА

2403. **Айзенберг М.М., Лундин С.М.** Селевые потоки в Украинских Карпатах – продукт взаимодействия гидрометеорологических и экзогенных геодинамических процессов. – В сб.: Конференция по гидрологии Карпат. Отчеты и доклады. Братислава, июнь 1981 (Институт гидрологии и гидравлики Словацкой АН). [Братислава, 1981], с. 218-220 (рус.).

Библиогр.: 15 назв.

2404. **Айзенберг М.М., Хлоева Е.В., Яблонский В.В.** Селевые паводки в бассейне Тиссы, их расчет и прогноз. – В сб.: VII конференция Придунайских стран по гидрологическим прогнозам (5-10.IV.1973) [г.Варна, НРБ]. Сборник докладов. София, 1975, с.339-351 (рус.; рез. нем.).

Библиогр.: с.347-348 (16 назв.).

2405. **Герашенко М.М., Грищенко В.И., Шутова Т.И., Щербак А.В.** Сели. Украинские Карпаты. Карта М-ба 1: 1000000. – Національний атлас України. Київ, «Картографія», 2007, с.183.

2406. **Грищенко В.Ф., Щербак А.В.** Селі Українських Карпат. Карта М-ба 1:2000000. Селі Кримських гір. Карта М-ба 1:2000000. – Комплексний атлас України. Київ, ДНВП «Картографія», 2005, с.35 (укр.).

Районы селевой опасности. Типы селевых потоков.

2407. **Иваник О.** Главные особенности взаимодействия факторов, обуславливающих формирование селевых потоков в бассейне р.Абранка. – «Вісник Київського нац. ун-ту», сер. геол., 2008, N 43, с.14-16 (укр.; рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

Закарпатская область.

2408. **Климчук Л.М.** Пораженность территории экзогенными геологическими процессами. Карта М-ба 1:5000000. – Національний атлас України. Київ, «Картографія», 2007, с.152.

Эрозия, заболачивание, подтопления, карст, сели.

2409. **Кравчук Я.** Геоморфологія Передкарпаття. (Рельеф України). Львів, «Меркатор», 1999. 4.Обвальні-осипні, карстові та сільові процеси, с.151-154 (укр.).

Обвалы, осыпи, карст, сели.

2410. **Круцьк М.Д., Максименко С.Ф.** Защита горных дорог от разрушений. Ужгород, «Карпаты», 1989. 94 с.

Паводки и сели в Украинских Карпатах и рекомендации по защите дорог от их воздействия.

2411. **Мельник А.** Українські Карпати: еколо-ландшафтознавче дослідження. Львів, Вид-во ЛНУ, 1999. Геоморфологічні процеси, с.178-182 (укр.).

Эрозия, обвалы, осыпи, сели, карст.

2412. **Олиферов А.** Научное содружество с К.И.Геренчуком и Г.П.Миллером в изучении селей Карпат. – «Вісник Львівського ун-ту», сер. геогр., 2004, Вып.31, с.31-36 (укр.; рез. англ.).

Библиогр.: 15 назв.

2413. **Олиферов А.** Научное содружество с К.И.Геренчуком и Г.П.Миллером в изучении селей Карпат. – В сб.: Ландшафтознавство: традиції та тенденції. Матеріали міжнародної наукової конференції (8-12 вересня 2004 року) [ЛНУ]. Львів, 2004, с.23 (укр.; англ.).

2414. **Олиферов А.** Опасно – сель! – «Наука и общество» (Киев), 1968, N 8, с.36-37 (укр.).

Селевые потоки в Карпатах и Крыму.

2415. **Рудько Г.И., Ерыш И.Ф.** Оползни и другие геодинамические процессы горноскладчатых областей Украины (Крым, Карпаты). Киев, 2006. Глава XI. Методика инженерно-геологического и экологического контроля состояния геологической среды Карпатского региона Украины, с.380-471.

Природно-технические системы с преобладающим развитием селевого процесса. Прогноз селей (п.11.3.2).

2416. **Рудько Г.И., Ерыш И.Ф.** Оползни и другие геодинамические процессы горноскладчатых областей Украины (Крым, Карпаты). Киев, 2006. Глава X. Структурно-тектонические условия, с.261-279.

Региональная классификация селей (Карпатская горноскладчатая область) (п.10.10.1.2).

2417. **Рудько Г., Кравчук Я.** Інженерно-геоморфологічний аналіз Карпатського регіону України. Львів, Видавничий центр ЛНУ, 2002. Розділ 2. Екзогенні рельєфотвірні процеси. 2.1. Селі, с.71-84 (укр.).

Экзогенные рельефообразующие процессы. Сели.

2418. **Сливка Р.** Геоморфологія Вододільно-Верховинських Карпат. Львів, Видавничий центр ЛНУ, 2001. Сели, с.103-104 (укр.).

2419. **Сусидко М.Н., Лукьянец О.И.** Селевые явления на территории Карпат. – «Український географічний журнал» (Киев), 1999, N 2, с.43-46 (укр.; рез. рус., англ.).

Библиогр.: 12 назв.

2420. **Tishcenko A.S.** Role of slope processes in erosion balances and accumulation of sediments in debris-flow channels in the Ukrainian Carpathians and the Crimean mountains. – Participation of women in the fields of meteorology, operational hydrology and related sciences. Bratislava, the Slovak Republic, 16-17 May 2002. Bratislava, 2002, p.205-208 (внгл.).

References: 2 tit.

Тищенко А.С. Роль склоновых процессов в подготовке и накоплении наносов в селевых руслах Украинских Карпат и Крыма.

2421. **Tishcenko A.S.** Debris-flow activity in Transcarpathia due to heavy rains in autumn 1998. – Debris-Flow Hazards Mitigation: Mechanics, Prediction and Assessment. Proceedings of the second International conference. Taipei, Taiwan, 16-18 august 2000. A.A.Balkema, Rotterdam, Brookfield, 2000, p.161-168 (англ.).

References: 9 tit.

Тищенко А.С. Селевые потоки в Закарпатье летом 1998 года, вызванные сильными ливнями.

2422. **Тищенко А.С.** Селевые процессы и селеформирующие отложения в Украинских Карпатах и Горном Крыму. Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Киев, 1994. 23 с. (укр.). [НАН Украины. Институт географии].

Список работ в конце автореферата – 17 назв.

2423. **Тищенко А.С.** Влияние делювиальных отложений на процессы формирования рыхлообломочного материала как твердой составляющей селевых потоков. – Труды УкрНИГМИ (Киев), 1993, Вып.245, с.80-87.

Библиогр.: 5 назв.

Особенности процессов формирования селей в Карпатах и Крыму.

2424. **Тищенко А.С.** Оценка гранулометрического состава селеформирующих грунтов и отложений селевых потоков Карпат и Крыма. – «Инженерная геология», 1992, N 3, с.52-57.

Библиогр.: 4 назв.

2425. **Yablonskiy V.V.** Characteristics of mudflows in the Ukrainian Carpathians. – «Soviet Hydrology: Selected Papers» (American Geophysical Union), New-York, 1978, Vol.17, N 4, p.336-337 (англ.).

References: 3 tit.

Яблонский В.В. О характеристиках селей в Украинских Карпатах.

Перепечатка статьи, опубликованной в трудах УкрНИГМИ (1978, Вып.162, с.71-74).

Смотри также – NN 226, 2400, 2432, 2437, 2439, 2440, 2441, 2447, 2448, 2449, 2454, 2457, 2459, 2460, 2461, 2463, 2464

3. КРЫМ

2426. **Геращенко М.М., Грищенко В.И., Шутова Т.И., Щербак А.В.** Сели. Крымские горы. Карта М-ба 1: 1000000. – Національний атлас України. Київ, «Картографія», 2007, с.183.

2427. **Иванов Б., Вовченко В.** Сель – грозная стихия. – «Крымская правда» (Симферополь), 1979, 7 сентября, N 208, с.4.

Изучение селей в Крыму (ИМР).

2428. **Клюкин А.А.** Экзогеодинамика Крыма. Симферополь, «Таврия», 2007. 4. Современные рельефообразующие процессы. Селевые потоки, с.204-219.

2429. **Клюкин А.А.** Экстремальные проявления неблагоприятных и опасных экзогенных процессов в XX веке в Крыму. – «Геополитика и экогеодинамика регионов» (Симферополь), 2005, Том 1, Вып.1, с.27-38 (рус.; рез укр., англ.).

Библиогр.: 19 назв.

Селевые потоки и паводки, оврагообразование, абразия и размыв берегов, оползни, обвалы.

2430. **Клюкин А.А.** Некоторые особенности формирования селевых потоков в Крыму. – «Доповіді НАН України», 1999, N 10, с.104-107 (рус.; рез англ.).

Библиогр.: 8 назв.

2431. **Клюкин А.А., Новиков В.Е.** Особенности формирования селей в Крыму. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 1998, N 3, с.65-71.

Библиогр.: 22 назв.

2432. **Огородник И.Н.** Наукометрический анализ трудов по селевым потокам в Крыму и Карпатах. – В сб.: Геополитические и географические проблемы Крыма в многовекторном измерении Украины. Материалы Международной научной конференции, посвященной 70-летию географического факультета [ТНУ] (Симферополь, 20-22 мая 2004 г.). Симферополь, 2004, с.223-225.

2433. **Огородник И.Н.** Структура системы мониторинга неблагоприятных природных процессов в Крыму. – «Ученые записки ТНУ», сер. геогр., 2002, Том 15 (54), N 2, с.62-69.

Библиогр.: 18 назв.

Селевые паводки, обвалы, осыпи, оползни.

2434. **Огородник И.Н.** Физико-географическое обоснование локальной системы мониторинга неблагоприятных природных процессов (на примере юго-восточного Крыма). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. геогр. наук. Симферополь, 2001. (укр.; рез. рус., англ.) [ТНУ].

Список работ в конце автореферата – 13 назв.

Оползни, обвалы, осыпи, эрозия, селевые паводки.

2435. **Олиферов А.Н.** Научное направление «селеведение» в ТНУ. – «Геополитика и экогеодинамика регионов» (Симферополь), 2009, Том 5, Вып.1, с.35-43 (рус.; рез укр., англ.).

Библиогр.: 28 назв.

2436. **Олиферов А.Н.** Развитие селеведения на географическом факультете. – В сб.: Географический факультет Таврического национального университета: настоящее и будущее. Симферополь, «Доля», 2009, с.159-170.

Библиогр.: 27 назв.

2437. **Олиферов А.Н.** Закономерности формирования селевых потоков в Крыму и Карпатах. – В сб.: «Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита». Труды Международной конференции. Пятигорск. Россия, 22-29 сентября 2008 г. Пятигорск, Институт «Севкавгипроводхоз», 2008, с.174-176 (рез. англ.).

Библиогр.: 10 назв.

2438. **Олиферов А.Н., Тимченко З.В.** Альма – река, вошедшая в мировую историю. Симферополь, «Доля», 2008. Сели на Альме, с.66-69.

2439. **Олиферов А.Н.** Селевые процессы в горных странах Украины. – В сб.: Географія в інформаційному суспільстві. Том III. Київ, «Обрії», 2008, с.116-119 (рус.).

2440. **Олиферов А.Н.** Селевые потоки в Крыму и Карпатах. Симферополь, «Доля», 2007. 175 с.

Библиогр.: 47 назв.

2441. **Олиферов А.Н.** История формирования селевых ландшафтов в Крыму и Карпатах. – В сб.: Исторична географія: початок XXI сторіччя. Вінниця, Вид-во «Теза», 2007, с.208-212 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 5 назв.

2442. **Олиферов А.Н.** 2.4.3. Селевая опасность побережья. Карта М-ба 1: 3200000 и текст к ней. – Атлас охраны природы Черного и Азовского морей. Санкт-Петербург, Центральное картографическое производство ВМФ РФ, с.99-101 (рус.; англ.).

2443. **Олиферов А.Н., Ключин Г.П.** Изучение селевых конусов выноса в Черном море. – В сб.: Экосистемы Крыма, их оптимизация и охрана. Тематический сборник научных трудов (выпуск 16) [ТНУ]. Симферополь, 2006, с.147-156.

Библиогр.: 7 назв.

Южный берег Крыма.

2444. **Олиферов А.Н., Тимченко З.В.** Реки и озера Крыма. Симферополь, «Доля», 2005. Стихии рек, с.160-170.

Наводнения, сели, лавины.

2445. **Олиферов А.Н.** О селевых паводках в Крыму. – «Геополитика и экогеодинамика регионов» (Симферополь), 2005, Том 1, Вып.2, с.67-72 (рус.; рез укр., англ.).

Библиогр.: 11 назв.

2446. **Олиферов А.Н.** Селевые явления в Крыму как чрезвычайные экологические ситуации. – «Геополитика и экогеодинамика регионов» (Симферополь), 2005, Том 1, Вып.1, с.39-46 (рус.; рез укр., англ.).

Библиогр.: 22 назв.

История исследований селевых потоков в Крыму.

2447. **Олиферов А.Н.** Закономерности формирования селевых потоков в Крыму и Карпатах. – «Ученые записки ТНУ», сер. геогр., 2004, Том 17 (56), N 4, с.77-84.

Библиогр.: 8 назв.

2448. **Олиферов А.Н., Каргальская Г.Ф., Клюкин Г.П.** Изучение селевых очагов методом искусственного дождевания в горных странах Украины. – В сб.: Экосистемы Крыма, их оптимизация и охрана. Тематический сборник научных трудов (выпуск 14) [ТНУ]. Симферополь, 2004, с.147-155.

Библиогр.: 11 назв.

2449. **Олиферов А.Н.** Закономерности формирования селевых потоков в Крыму и Карпатах. – В сб.: Геополитические и географические проблемы Крыма в многовекторном измерении Украины. Материалы Международной научной конференции, посвященной 70-летию географического факультета [ТНУ] (Симферополь, 20-22 мая 2004 г.). Симферополь, 2004, с.226-228.

2450. **Олиферов А.Н., Огородник И.Н.** Использование ГИС-технологий для информационного обеспечения природопользования на основе бассейново-ландшафтного метода. – «Ученые записки ТНУ», сер. геогр., 2003, Том 16 (55), N 2, с.115-124.

Библиогр.: 4 назв.

Исследования в бассейне р.Ворон (оползни, эрозионные и селевые процессы).

2451. **Олиферов А.Н., Огородник И.Н.** Локальная геоинформационная система (ГИС) «Опасные стихийные процессы» (на примере юго-восточного Крыма). – В сб.: Инновационный потенциал Таврического национального университета им.В.И.Вернадского. (Приложение к научно-практическому дискуссионно-аналитическому сборнику «Вопросы развития Крыма»). Симферополь, 2003, с.106-107.

Селевые потоки, горная эрозия, оползни, осыпи, обвалы, морская абразия.

2452. **Олиферов А.Н.** Сели. Карта М-ба 1:900000. – Атлас: Автономная Республика Крым. Київ – Симферополь, 2003, с.41 (рус.; укр.).

Степень селевой опасности. Генезис водной составляющей. Типы селевых потоков.

2453. **Олиферов А.Н.** 8.2. Наводнения, сели и снежные лавины. – В сб.: Устойчивый Крым. Водные ресурсы. Симферополь, «Таврида», 2003, с.264-269.

Библиогр.: 10 назв.

Селевые явления в Горном Крыму.

2454. **Олиферов А.Н.** Селевые явления в горных районах Украины. – В сб.: Матеріали наради – семінару спеціалістів організацій гідрометеорологічної служби Мінекоресурсів України «З питань сніголавинного забезпечення в гірських районах Карпат і Криму» (м.Ялта 26-30 травня 2003 року) [Український гідрометеорологічний центр]. Київ, 2003 с.18-33 (укр.).

Библиогр.: 12 назв

Селевые явления в Крыму и Карпатах.

2455. **Олиферов А.Н., Огородник И.Н.** Новые данные о селевых паводках в юго-восточном Крыму. – В сб.: Пилигримы Крыма. Осень 2000. Путешествия по Крыму, путешественники о Крыме. V Крымская Международная научно-практическая конференция. Крым, Симферополь, 7-8 октября 2001 г. Материалы в 2 томах. Том 2. Симферополь, «Крымский Архив», 2001, с.244-249.

Библиогр.: 10 назв.

2456. **Олиферов А.Н., Огородник И.Н.** Научные основы создания локальной системы мониторинга неблагоприятных природных процессов в Крыму. – В сб.: Тектоника и полезные ископаемые Азово-Черноморского региона. Тезисы Международной конференции. Крым, Гурзуф, 13-17 сентября. Симферополь, 2000, с.41-42.

Селевые потоки, наводнения, эрозия, оползни, обвалы.

2457. **Олиферов А.** Изучение селевых потоков в Крыму и Карпатах. – В сб.: Історія української географії і картографії. Матеріали наукової конференції, присвяченої 95-річчю від дня народження професора Володимира Кубійовича (Тернопіль, 25-26 грудня 1995 року). Тернопіль, 1995, с.226-227 (укр.).

2458. **Олиферов А.Н.** Селевые потоки Причерноморья. – В сб.: Крымская география: Итоги и перспективы. Материалы научной конференции, посвященной 50-летию Крымского филиала Географического общества (1945-1995 гг.). Симферополь, 1995, с.26-29.

2459. **Олиферов А.Н.** II.1.4.2.1. Сели. – В сб.: Экологическая геология Украины. Справочное пособие. Киев, «Наукова думка», 1993, с.86-89.

Селевые явления в горных районах Украины (Крым, Карпаты).

2460. **Олиферов А.Н., Давыдов А.В.** Географическая информационная система «Сели Украины». – В сб.: Материалы Международного симпозиума «Проблемы экоинформатики» (Звенигород, 1992). М., 1992, с.110.

2461. **Олиферов А.Н., Давыдов А.В.** Геоинформационная система «Сели Украины и меры борьбы с ними». – В сб.: Инженерная география. Инженерно-геоморфологические аспекты. Тезисы межгосударственной конференции, Вологда, 13-17 сентября 1993 г. [Вып. I]. Вологда, 1992, с.78-79.

2462. **Олиферов А.Н.** Управление противоселевыми природно-техническими системами в Крыму. – В сб.: Сучасні географні проблеми Української РСР. Київ, 1990, с.16 (укр.)

2463. **Олиферов А.Н.** Географическое обоснование мер борьбы с селями в горных странах юга Европейской части СССР. – В сб.: Природно-ресурсный потенциал горных районов Кавказа. Тезисы докладов региональной конференции, сентябрь 1988 г. Грозный, 1988, с.139-140.

Крым, Карпаты, Кавказ.

2464. **Олиферов А.Н.** Паводкорегулирующие мелиорации в горных районах УССР. – В сб.: Физическая география и геоморфология. Республиканский межведомственный научный сборник. Вып.24. Киев, «Вища школа», 1980, с.55-59 (рус.; рез. англ.).

Библиогр.: 3 назв.

Противопаводковые и противоселевые мероприятия в Горном Крыму и Карпатах.

2465. **Олиферов А.** Селям – надежную преграду. – «Курортная газета» (Ялта), 1967, 22 июля, N 145, с.2.

Селевые потоки в Крыму и меры борьбы с ними.

2466. **Олиферов А.Н.** Борьба с водной эрозией и селевыми паводками. Плакат. Симферополь, «Крым», 1965. 1 л. (Крымское областное отделение Украинского общества охраны природы и содействия развитию природных богатств).

2467. **Олиферов А.** Селевые паводки... – «Крымский комсомолец» (Симферополь), 1962, 18 ноября, N 137, с.4.

Селевые паводки в Крыму и меры борьбы с ними.

2468. **Попович Ф.Я., Олиферов А.Н., Серкова А.А., Дмитриев Е.И.** Экспериментальное изучение противоэрозионной роли растительности в горном Крыму. – «Український ботанічний журнал» (Киев), 1970, Том 27, N 6, с.716-725 (укр.; рез. англ.).

Библиогр.: 8 назв.

Противоэрозионная и противоселевая роль растительности.

2469. **Радченко Н.М.** Биоэкологическая характеристика подземной части растительных сообществ и отдельных растений в связи с эрозией (на примере южного макросклона Крымских гор). Автореферат дисс. на соискание учен. степени канд. биол. наук. Днепропетровск, 1986. 24 с. (Днепропетровский гос. ун-т).

Список работ в конце автореферата – 9 назв.

Эрозионноопасные и селеопасные районы южного макросклона Крымских гор.

2470. **Рудько Г.И., Ерыш И.Ф.** Оползни и другие геодинамические процессы горноскладчатых областей Украины (Крым, Карпаты). Киев, 2006. Глава III. Характеристика современных геологических процессов Горного Крыма. 3.3. Селевые процессы, с.100-110.

2471. **Яхонтов И.И., Петренко В.Ф., Батиевский П.И., Марюнич М.В.** О селевом паводке в долине реки Альмы (27.V.1967 г.). – В сб.: Тезисы докладов VI юбилейной научной студенческой конференции вузов г.Симферополя, посвященной 50-летию ВЛКСМ (12 сентября 1968 г.). Симферополь, 1968, с.120-121.

4. ВОЗВЫШЕННОСТИ РАВНИН

2472. **Непомнящий Н.Н.** Бабий Яр повторился вновь, 1961. – В сб.: Величайшие катастрофы мира. Энциклопедический справочник. М., «Вече», 2008, с.95-98.

Антропогенный сель 13 марта 1961 года в Киеве.

2473. **Тищенко А.С.** Формирование селевого потока в антропогенных отложениях в Бабьем Яру. – «Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология», 1993, N 4, с.92-97.

Библиогр.: 4 назв.

Смотри также – NN 205, 226, 1612, 1613, 2406, 2414, 2420, 2422, 2423, 2424

ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ИСТОЧНИКИ

2474. **Авторский указатель научно-технических публикаций** сотрудников изыскательских служб института «Севкавгипроводхоз» за период с 1956 по 2006 год. Составитель Э.В.Запорожченко. Пятигорск, 2006. 101 с.

В отдельном разделе выделены публикации Э.В.Запорожченко по селевой тематике (1978-2006 гг.)

2475. **Библиография научных работ научно-исследовательской лаборатории эрозии почв и русловых процессов им.Н.И.Маккавеева (1969-2006 годы).** Составители: Л.М.Гаррисон, Б.П.Любимов. М., 2007. 267 с. (МГУ. Географический факультет).

Библиография включает в себя 28 работ, посвященных изучению селевых процессов.

2476. **Власов А.Ю.** Селевые явления на территории СССР и меры борьбы с ними. Указатель литературы, изданной в 1968-1991 гг. Часть 2. Пятигорск, 2008. 332 с. (Межрегиональная общественная организация «Селевая ассоциация». ОАО «Севкавгипроводхоз. МГУ им.М.В.Ломоносова. Географический факультет.

Научно-исследовательская лаборатория снежных лавин и селей).

2477. **Котляков В.М., Чернова Л.П., Коновалова Г.И.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 2009 год. – «Лёд и снег», 2011, N 3, с.125-142.

- Снежные лавины и гляциальные сели, с.129-131 (39 назв.).
2478. **Котляков В.М., Чернова Л.П., Коновалова Г.И.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 2008 год. – «Лёд и снег», 2010, N 3, с.95-132.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.100-105 (85 назв.).
2479. **Котляков В.М., Коновалова Г.И., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 2007 год. – В сб.: МГИ. Вып.107. М., 2009, с.187-215.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.193-194 (28 назв.).
2480. **Котляков В.М., Коновалова Г.И., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 2006 г. – В сб.: МГИ. Вып.105. М., 2008, с.195-212.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.199 (16 назв.).
2481. **Котляков В.М., Коновалова Г.И., Кунахович М.Г., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 1991 – 2005 гг. М., 2008. 240 с. (ИГ РАН. Гляциологическая ассоциация. МГИ. Вып.104).
- Гляциальные сели и водоснежные потоки, с.81-84 (62 назв.).
2482. **Котляков В.М., Коновалова Г.И., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 2005 г. – В сб.: МГИ. Вып.103. М., 2007, с.195-212.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.199-200 (19 назв.).
2483. **Котляков В.М., Коновалова Г.И., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 2004 год. – В сб.: МГИ. Вып.101. М., 2006, с.193-219.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.199-201 (39 назв.).
2484. **Котляков В.М., Коновалова Г.И., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 2003 год. – В сб.: МГИ. Вып.99. М., 2005, с.191-210.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.195-197 (32 назв.).
2485. **Котляков В.М., Коновалова Г.И., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 2002 год. – В сб.: МГИ. Вып.97. М., 2004, с.209-231.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.214-216 (33 назв.).
2486. **Котляков В.М., Коновалова Г.И., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 2000-2001 годы.– В сб.: МГИ. Вып.95. М., 2003, с.183-217.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.192-194 (43 назв.).
2487. **Котляков В.М., Коновалова Г.И., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 1998– 1999 годы. – В сб.: МГИ. Вып.91. М., 2001, с.163-194.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.171-173 (34 назв.).
2488. **Котляков В.М., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 1996– 1997 годы. – В сб.: МГИ. Вып.86. М., 1999, с.171-192.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.176-177 (30 назв.).
2489. **Котляков В.М., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 1994–1995 годы. – В сб.: МГИ. Вып.84. М., 1998, с.191-212.
- Снежные лавины и гляциальные сели, с.196-197 (24 назв.).
2490. **Котляков В.М., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 1993 год. – В сб.: МГИ. Вып.82. М., 1997, с.223-238.

Снежные лавины и гляциальные сели, с.227-228 (16 назв.).

2491. **Котляков В.М., Чернова Л.П.** Аннотированная библиография русскоязычной литературы по гляциологии за 1992 год. – В сб.: МГИ. Вып.80. М., 1996, с.207-224.

Снежные лавины и гляциальные сели, с.212-213 (28 назв.).

2492. **Макарова А.И.** Борьба с оползнями, лавинами, селями (1986-1989 гг.). Ретроспективный указатель. М., 1990. 24 с. (Минавтодор РСФСР. ЦБНТИ. Библиографическая информация).

Защита автомобильных дорог от селевых потоков (16 назв.).

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

А

- Абано, ледн. – 1589, 1900, 1904, 1905, 1951
Абдукагор, р. – 2290
Абранка, р. – 2407
Агстев, р. – 1821, 1833
Аджарисцкали, р. – 1880
Адылсу, р. – 285, 548, 790, 791, 792, 815, 816, 987, 1023, 1045, 1068, 1144, 1272, 1279, 1300, 1301, 1307, 1371, 1386, 1468, 1485, 1488, 1535, 1587, 1593, 1595, 1598
Адырсу, р. – 781, 895, 1094, 1165, 1193, 1485, 1538
Азау, оз. – 1042, 1144, 1485
Азау, р. – 895
Ай-Серез, р. – 2433, 2439, 2440, 2444, 2450
Аксай, р. – 2002, 2003, 2140, 2143, 2147, 2148, 2152, 2160, 2188, 2212, 2213, 2223, 2238
Аксаут, р. – 1269
Аксу, р. – 2033, 2195, 2359
Ангара, р. – 1681
Ангаракан, р. – 202, 1198, 1697, 1717, 1736
Акташ, р. – 2388
Ала-Арча, р. – 2261
Алаверди, г. – 1809
Алазань, р. – 1267, 1858, 1892, 1922, 1924, 1926
Б.Алматинка, р.
(Улькен Алматы) – 505, 1954, 1966, 1968, 1982, 1986, 1988, 1993, 2002, 2003, 2005, 2011, 2024, 2028, 2097, 2098, 2126, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2147, 2148, 2152, 2154, 2156, 2157, 2158, 2165, 2171, 2181, 2183, 2185, 2186, 2188, 2220, 2204, 2207, 2215, 2218, 2242
М.Алматинка, р.
(Киши Алматы) – 497, 501, 505, 1954, 1962, 1966, 1968, 1982, 1986, 1987, 2002, 2003, 2004, 2005, 2009, 2011, 2024, 2026, 2028, 2048, 2049, 2050, 2051, 2059, 2067, 2078, 2085, 2104, 2111, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2149, 2152, 2154, 2156, 2157, 2158, 2160, 2161, 2163, 2171, 2181, 2183, 2188, 2191, 2192, 2196, 2197, 2200, 2201, 2203, 2204, 2205, 2207, 2218, 2225, 2226, 2229, 2234, 2239, 2242, 2245, 2246
Альма, р. – 2438, 2471
Амали, р. – 1071
Амалишка, р. – 925
Аман-Кутан, р. – 2388
Арагац, г. – 1822, 1823, 1824, 1827
Арагви, р. – 1903, 1908, 1931
Белая Арагви, р. – 1129, 1852, 1870, 1878, 1884, 1886, 1888, 1932
Тетри Арагви, р. – 1930
Арджанак, р. – 310

Ардон, р. – 918, 1032, 1177, 1180, 1267, 1268, 1359, 1359a, 1385, 1424, 1552, 1553, 1553a, 1554, 1555, 1573
Арысь, р. – 2033
Аспара, р. – 2213
Асса, р. – 1458
Ахангаран, р. – 2357, 2376

Б

Бадам, р. – 2033, 2195
Байкал, оз. – 1634, 1635, 1676, 1688, 1690, 1692, 1695, 1696, 1722
Байкальск, г. – 1709, 1710
Баксан, р. – 108, 109, 110, 202, 516, 776, 777, 778, 779, 780, 782, 784, 785, 800, 802, 897, 901, 921, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 976, 992, 1069, 1075, 1092, 1099, 1109, 1114, 1130, 1135, 1139, 1142, 1143, 1145, 1145a, 1147, 1149, 1168, 1183, 1192, 1194, 1195, 1196, 1200, 1231, 1234, 1241, 1243, 1267, 1268, 1272, 1277, 1302, 1303, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1362, 1368, 1387, 1389, 1392, 1418, 1440, 1450, 1479, 1480, 1483, 1486, 1488, 1490, 1491, 1496, 1497, 1538, 1542, 1545, 1574, 1575, 1576, 1609, 1858, 2048
БАМ – 1655, 1678, 1689, 1702, 1707, 1717
Баргузинский хр. – 1198, 1699, 1700, 1703
Бартанг, р. – 197, 2305
Батарейка, р. – 2051, 2191, 2192, 2196, 2201
(Бедельбай)
Башкара, оз. – 267, 528, 548, 790, 792, 816, 835, 838, 898, 913, 986, 987, 1042, 1045, 1068, 1141, 1144, 1300, 1306, 1307, 1342, 1371, 1372, 1375, 1543, 1579, 1587, 1593, 1595, 1598
Баянкол, р. – 2031
Безымянная, р. – 1716
Белоканчай, р. – 1805
Бирджалы-Су, р. – 811, 812., 1078, 1081, 1539, 1547, 1579, 1580, 1582
Бирс, ледн. – 2317, 2318
Бодрак, р. – 2438
Боролдай, р. – 2033
Булунгу, сел. – 1544
Булунгу-Су, р. – 817, 1072, 1073, 1077, 1319, 1544, 1551

В

Ванч, р. – 2290, 2298
Варзоб, р. – 2283, 2300, 2303, 2321, 2329
Вахш, р. – 2283, 2289
Вахшский хр. – 2340
Веди, р. – 1810, 1811
Верный, г. – 2048
ВГД – 1853, 1864, 1876, 1886, 1901, 1903

Ворон, р. – 2428, 2433, 2444, 2450, 2455, 2470
Вохчаберд, р. – 1837
Вохчи, р. – 1808, 1815, 1834

Г

Гавасай, р. – 2391
Гарабаши, р. – 895, 896, 1144, 1146, 1394, 1485
Гейзерная, р. – 1737
Геналдон, р. – 18, 185, 291, 410, 789, 803, 806, 833, 841, 843, 849, 850, 852, 853, 855, 857, 862, 864, 867, 868, 869, 896, 904, 907, 908, 911, 917, 918, 919, 922, 924, 925, 927, 928, 930, 933, 934, 935, 936, 980, 985, 997, 998, 1010, 1015, 1018, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1046, 1057, 1065, 1071, 1076, 1079, 1083, 1084, 1085, 1088, 1089, 1090, 1093, 1095, 1096, 1098, 1100, 1102, 1103, 1105, 1107, 1110, 1127, 1152, 1155, 1167, 1178, 1180, 1188, 1189, 1212, 1213, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1254, 1255Ю 1260, 1261, 1262, 1270, 1271, 1272, 1296, 1299, 1312, 1313, 1315, 1316, 1321, 1331, 1333, 1337, 1347, 1349, 1373, 1377, 1380, 1382, 1397, 1399, 1400, 1405, 1410, 1411, 1428, 1430, 1431, 1435, 1448, 1469, 1494, 1512, 1520, 1521, 1522, 1526, 1527, 1528, 1584, 1588, 1589, 1590, 1594, 1597, 1601, 1602, 1615, 1860
Герхожан-Су, р. – 18, 267, 410, 465, 481, 483, 528, 666, 779, 780, 781, 784, 788, 793, 805, 810, 824, 825, 895, 901, 903, 921, 941, 943, 944, 945, 946, 947, 950, 952, 953, 955, 956, 959, 961, 975, 988, 989, 991, 993, 1013, 1023, 1080, 1087, 1091, 1092, 1094, 1101, 1108, 1109, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1118а, 1119, 1131, 1133, 1134, 1138, 1144, 1145, 1145а, 1146, 1148, 1150, 1179, 1193, 1200, 1203, 1229, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1239а, 1240, 1240а, 1244, 1245, 1246, 1247, 1258, 1260, 1267, 1268, 1275, 1276, 1289, 1294, 1319, 1333, 1334, 1338, 1340, 1351, 1358, 1358а, 1380, 1381, 1383, 1393, 1394, 1412, 1421, 1424, 1481, 1484, 1485, 1486, 1488. 1497, 1499, 1500, 1505, 1529, 1545, 1565, 1571, 1575, 1576, 1592, 1596, 1597, 1606
Гетар, р. – 1837
Гехадзор, р. – 1823, 1824
Гижгит, р. – 285, 1097, 1099, 1244, 1277, 1310, 1450
Гизельдон, р. – 803, 911, 918, 923, 929, 938, 1076, 1079, 1084, 1085, 1088, 1093, 1096, 1098, 1100, 1107, 1122, 1216, 1274, 1274а, 1308, 1317, 1333, 1337, 1349, 1428, 1476, 1520
Гиссарский хр. – 310, 2339, 2340
Гоуджекит, р. – 1736
Гунт, р. – 2296, 2297

Д

Дарайкулол, р. – 2300

Даут, р. – 1269
Дебет, р. – 1809
Девдоракский ледн. – 1270, 1353, 1374, 1584, 1589, 1862, 1864, 1889, 1900, 1912, 1913, 1921, 1951
Демерджи, р. – 2428, 2429, 2430
Джапыртала, р. – 1485
Джилы-Су, ур. – 1086, 1539, 1547
Джрвеж, р. – 1837
Джунгарский Алатау, хр. (Жетысусский Алатау) – 1967, 1971, 1974, 1976, 1981, 1983, 1984, 2091, 2093, 2094, 2095, 2103, 2105, 2106, 2107, 2128, 2131, 2176, 2181
Днестр, р. – 2403, 2415, 2440
М. Долон, р. – 2271
Донгузорункель, оз. – 898
Дуруджи, р. – 554, 568, 1858, 1866, 1867, 1868, 1873, 1874, 1884, 1885, 1894, 1923, 1931, 1942, 1944

Ж

Жарсай, р. – 1966

З

Забайкалье – 1678, 1744
Загеданка, р. – 1546
Заилийский Алатау, хр. (Илейский Алатау) – 45, 207, 497, 1960, 1961, 1963, 1964, 1967, 1979, 1980, 1982, 1985, 1986, 1994, 1995, 1997, 2004, 2005, 2006, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 20120, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2032, 2041, 2044, 2045, 2051, 2052, 2068, 2075, 2078, 2082, 2093, 2097, 2103, 2115, 2124, 2128, 2131, 2137, 2138, 2140, 2143, 2144, 2145, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2166, 2167, 2168, 2174, 2176, 2181, 2182, 2184, 2186, 2193, 2197, 2198, 2200, 2202, 2204, 2205, 2207, 2208, 2209, 2212, 2223, 2226, 2227, 2228, 2230, 2231, 2232, 2233, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246
Б.Зеленчук, р. – 1123, 1124

И

Иджеван, г. – 1818, 1821, 1833
Н.Ингамакит, р. – 1731
Ингури, р. – 1613
Иныльчек, ледн. – 2312
Иркут, р. – 1676
Иссык, оз. – 2043, 2143
Иссык, р. (Есик) – 1959, 1968, 1982, 2009, 2048, 2154, 2156, 2157, 2181, 2225
Исфайрамсай, р. – 2398
Итуруп, о. – 1643

К

Кабахи, р.	– 1521, 1522, 1590
Казбек, г.	– 1521, 1522, 1581, 1951
Каимды, оз.	– 2012
Кайсар-дон, р.	– 926
Камчатка, п-ов	– 229, 1276, 1651, 1653, 1656, 1657, 1658, 1730, 1737, 1741
Камыксу, р.	– 945, 1069, 1075, 1080, 1081, 1087, 1104, 1109, 1111, 1112, 1156, 1157, 1244, 1275, 1383, 1540, 1545, 1550, 1591
Кара-Кая-Су, р.	– 1078
Каратал, р.	– 2055, 2106
Каратепе, хр.	– 2372, 2378, 2382
Караугом, р.	– 923, 1573
Каржантау, хр.	– 2036, 2195
Кармадонское ущ.	– 178А, 967, 979, 1011, 1012, 1028, 1034, 1187, 1213, 1318, 1376, 1470, 1501, 1518, 1519, 1530, 1533, 1566, 1588
Касайкомдон, р.	– 1437
Каскелен, р.	– 1982, 2111, 2114, 2156, 2157, 2181, 2200, 2207
Каярты-Су, р.	– 791, 1087, 1091, 1116, 1131, 1236, 1246, 1268, 1357, 1565
Кварели, г.	– 1874, 1885, 1944
Кекурная, р.	– 1719
Келес, р.	– 2033, 2195
Кельтор, оз.	– 2250, 2255
Киргизский Алатау, хр.	– 2213, 2250
Кисловодск, г.	– 1256, 1465, 1466
Кичиксай, р.	– 2339
Кишчай, р.	– 478, 568, 1794, 1803
Кодар, хр.	– 1678, 1707, 1731
Колка, ледн.	– 44, 46, 56, 178А, 185, 440, 441, 511, 803, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 889, 890, 891, 892, 900, 904, 909, 917, 922, 925, 927, 928, 930, 932, 935, 984, 985, 998, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1027, 1031, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1039, 1040, 1046, 1047, 1049. 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1085, 1090, 1103, 1105, 1106, 1127, 1151, 1152, 1154, 1155, 1172, 1178, 1180, 1187, 1188, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1218, 1219, 1220, 1223, 1224, 1225, 1226, 1251, 1252, 1254, 1255, 1256, 1260, 1261, 1262, 1270, 1271, 1296, 1299, 1311, 1322, 1331, 1337, 1344, 1348, 1350, 1353, 1373, 1374, 1376, 1378, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1415, 1417, 1427, 1428, 1430, 1431, 1434, 1435, 1448, 1471, 1476, 1493, 1494, 1501, 1510, 1512, 1515, 1516, 1518, 1519, 1520, 1523, 1525, 1568, 1570, 1572, 1578, 1581,

	1584, 1586, 1589, 1601, 1602, 1610, 1615, 1617, 1860
Кору, р.	– 817, 1072, 1544, 1551
Красная Поляна, п.	– 1281
Кубань, р.	– 965, 966, 1041, 1230, 1263, 1332, 1339, 1560, 1561
Куллумкол-Су, р.	– 18, 775, 902, 1091, 1092, 1120, 1121, 2048
Кума, р.	– 1230, 1560, 1561
Кумбельсу, р.	– 1966, 2009, 2021, 2200
Кунашир, о.	– 1643
Кунгей-Алатау, хр.	– 1985
Кураминский хр.	– 2339, 2340, 2367
Курильские острова	– 209, 1202, 1643, 1672, 1684, 1738
Курмухчай, р.	– 1805
Куро, р.	– 1584
Кутлак, р.	– 2428, 2439, 2440
Кыртык, р.	– 895, 1538

Л

Б.Лаба, р.	– 1546
М.Лаба, р	– 1041
Б.Леприндо, оз.	– 1678, 1707
Б.Лиахви, р.	– 1855
Патара Лиахви, р.	– 1902
Лядон, р.	– 1001

М

Магаданская обл.	– 1719, 1721
Магана, р.	– 1928
Майли, ледн.	– 1217, 1225, 1348, 1435
Малка, р.	– 811, 1038, 1043, 1082, 1086, 1140, 1141, 1193, 1524, 1539, 1547, 1579
Мамисон, р.	– 1573
Мангистауская обл.	– 2214
Мерке, р.	– 2213
Мзымта, р.	– 999, 1123, 1281, 1282, 1283, 1562
Млетисхеви, р.	– 1869, 1871, 1878
Муксу, р.	– 2317, 2318
Б.Мукулан, р.	– 895, 941, 1242, 1542, 1545
М.Мукулан, р.	– 895, 1242, 1542, 1545
Мухахчай, р.	– 1805

Н

Наминга, р.	– 197, 1731
Новороссийск, г.	– 796, 826, 1153, 1495, 1562, 1600, 1613

О

Обихингоу, р. – 2314
Озерная, р. – 2097, 2098
Б.Осиновка, р. – 1709
М.Осиновка, р. – 1709

П

Парамушир, о. – 1643
Прибайкалье – 1636, 1637, 1639, 1641, 1676, 1681, 1687, 1696, 1698, 1699,
1705, 1708, 1712, 1714, 1715, 1735, 1736, 1744
Приохотье – 1652
Приэльбрусье – 792, 801, 819, 820, 823, 895, 898, 899, 948, 950, 957, 963,
992, 1042, 1144, 1146, 1168, 1169, 1170, 1234, 1249, 1309,
1356, 1371, 1372, 1394, 1395, 1417, 1440, 1483, 1485, 1488,
1580
Прут, р. – 2403, 2404, 2415, 2417, 2440
Пскем, р. – 2341, 2357, 2361
Псоу, р. – 1281, 1282
Пулька, р. – 1660, 1663
Путорана, плато – 1645
Пхия, р. – 1546
Пяндж, р. – 2283, 2305

Р

Ракыт, р. – 1072
Рогатка, р. – 1673

С

Садон, р. – 1032, 1180, 1274, 1274а, 1573
Сайрамсу, р. – 2033
Средний Сакукан, р. – 1731
Самур, р. – 805а
Сангардак, р. – 2391
Санзар, р. – 2338
Сарез, оз. – 2284, 2305, 2306, 2309, 2322
Сарканд, р. – 1966, 2091, 2181
Сарыташ, р. – 2339
Саукбулак, р. – 2339
Сахалин, о. – 178А, 209, 1202, 1231, 1278, 1647, 1648, 1649, 1650, 1653,
1654, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667,
1668, 1669, 1670, 1671, 1673, 1674, 1675, 1682, 1683, 1684,
1706, 1718, 1723, 1732, 1738, 1739, 1740, 1745
Северо-Муйский хр. – 1686, 1689
Сказдон, р. – 1174, 1513, 1573
Слюдянка, р. – 1634
Солзан, р. – 1709, 1710
Сочи, г. – 1171, 1281, 1384

Сулак, р. – 805а
Султануиздаг, хр. – 2339, 2366
Сурхоб, р. – 2283, 2289
Сусунайский хр. – 1673
Сылтранкель, оз. – 898, 1042, 1241

Т

Таласский Алатау, хр. – 2039, 2131, 2213
Талачай, р. – 1794, 1805
Талгар, р. – 1966, 1982, 2026, 2028, 2156, 2157, 2188
Средний Талгар, р. – 1997, 2001
Тарбагатай, хр. – 2128
Тбилиси, г. – 1911
Теберда, р. – 914, 966, 1123, 1124, 1387, 1389
Тегермач, р. – 2398
Текели, р. – 1966, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 2055, 2091, 2106, 2181
Телависхеви, р. – 1937
Терек, р. – 407, 938, 1129, 1132, 1267, 1324, 1860, 1864, 1884, 1900,
1921, 1930, 1939
Терскей-Алатау, хр. – 2248
Терскол, р. – 1485
Тертерчай, р. – 1798
Тиса, р. – 2403, 2404, 2440
Туапсе, г. – 1039
Тункинская впадина – 1638
Туполанг, р. – 2391
Туркестанский хр. – 2389
Тутгучай, р. – 1798, 1799
Туюк-Суу, р. – 2280
Туюксу, ледн. – 2044, 2203
Тхилвана, р. – 1877
Тырныауз, г. – 178А, 822, 903, 910, 942, 945, 950, 962, 1069, 1070, 1075,
1080, 1081, 1087, 1097, 1099, 1101, 1108, 1112, 1113, 1115,
1117, 1118, 1118а, 1119, 1131, 1156, 1164, 1191, 1239,
1239а, 1244, 1253, 1258, 1275, 1305, 1334, 1338, 1383, 1414,
1429, 1453, 1473, 1474, 1475, 1492, 1497, 1500, 1503, 1504,
1529, 1536, 1537, 1540, 1541, 1545, 1548, 1549, 1550, 1565,
1571, 1577, 1599, 1606
Тютюсу, р. – 1541, 1545, 1549, 1591

У

Удокан, хр. – 197, 1686, 1731
Узункаргалы, р. – 2229, 2234
Уллукам, р. – 1269
Уллухурзук, р. – 1269
Урух, р. – 918, 926, 938, 1268, 1573
Ускут, р. – 2440, 2444, 2470

Учан-Су, р. – 2428, 2470
Учкулан, р. – 966

Ф

Фастаг, р. – 931
Фиагдон, р. – 1032, 1573

Х

Хазнидон, р. – 1029
Хамар-Дабан, хр. – 1634, 1641, 1642, 1646, 1687, 1690, 1691, 1709, 1710, 1713
Хамсара, р. – 1694
Ханака, р. – 310, 2339
Харангон, р. – 2300, 2303, 2339
Харлахта, р. – 1709, 1710
Хархетис-хеви, р. – 1903
Ходжа-Обигарм, р. – 2300
Ходжамушкент, р. – 2346, 2347
Хурзук, р. – 966

Ц

Цейдон, р. – 1183, 1268, 1437, 1513, 1573
Цейское ущ. – 1174, 1513
Цив-Гомборский хр. – 1937
Цхенисцкали, р. – 661, 1613, 1893

Ч

Чадаксай, р. – 2338
Чакылкалян, хр. – 2372, 2378
Чартаксай, р. – 2351
Чаткал, р. – 2357, 2361
Чаткальский хр. – 2390
Чегем, р. – 1168, 1193, 1388, 1424, 1544
Черек, р. – 814, 1193
Черек Безенгийский, р. – 1389
Чёрный Черемош, р. – 2417
Черкассай, р. – 2021
Чемолган, р. – 45, 487, 2029, 2130, 2208, 2217
Чирчик, р. – 2376
Чон-Кызыл-Суу, р. – 2248, 2249
Чхери, р. – 1521, 1522, 1590

Ш

Шаугазсай, р. – 2379
Шахдара, р. – 2296

Шахимардан, р.	– 2343, 2351, 2359, 2387, 2391
Шелен, р.	– 2444
Шикотан, о.	– 1643
Шинчай, р.	– 1750, 1755, 1764, 1767, 1780, 1793, 1795, 1796, 1797, 1803

Э

Эльбрус, г.	– 1038, 1482, 1524, 1582
-------------	--------------------------

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

А

- Абашеева Е.В. – 773
Абдрахманов М.Т. – 2282
Абдрахманова Г.А. – 2281, 2282
Абдуллабекова Г. – 2338
Абдыбачаев У.А. – 2281
Абидов М.М. – 172
Абиров К.А. – 2279, 2280
Абшаев А.М. – 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 774
Абшаев М.Т. – 377, 378, 515, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 587, 774,
1750, 1751
Абу Хесбат Абдул Насер – 608, 609, 699
Абуладзе М.Р. – 1898
Абылмейизова Б.У. – 2247, 2248, 2249
Аверков С. – 775
Авессаломова И.А. – 776
Агальцева Н.А. – 2395
Агапарян Э.М. – 1806
Агафонов Б.П. – 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1711
Аджамоглиян А. – 1823
Аджишев А.Х. – 140, 141, 142, 162, 516, 517, 582, 610, 611, 777, 778, 779, 780,
781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 1069, 1070, 1478
Адцеев В.Г. – 1586
Ажигулов К. – 1952
Айзенберг М.М. – 2403, 2404
Айрапетян К.А. – 1841
Айриян А.П. – 1807
Айюб Б.М. (Ayub B.M.) – 1865
Акайулы Ы. – 2112
Акдодов Ю.А. – 2302
Акимов В.А. – 178А, 974
Акиянова Ф.Ж. – 1953, 2109
Акназаров Ф.А. – 2376
Акшаяков З.Т. – 284
Алейников А.А. – 789, 790, 1371, 1372, 1386, 1527, 1587, 1595, 1598
Алейникова А.М. – 791, 792, 793, 1386, 1393
Алейникова Э.Н. – 794, 795
Алексеев Б.Н. – 1346
Алексеев В.А. – 1016
Алексеев В.Р. – 1640
Алексеев С.В. – 1701
Алексеевский Н.И. – 1534
Алексеевский В.А. – 796, 797
Алешин А.Г. – 1641

Алешин Г.В.	– 1642
Алёшин Ю.Г.	– 2250, 2279, 2280
Алиев А.А.	– 1765
Ализаде З.М.	– 433А
Ализаде Э.К.	– 1752, 1754, 1756, 1762
Алимов К.К.	– 310
Аллахвердиева С.С.	– 379
Амербеков Е.У.	– 2191, 2194
Амилахвари З.Л.	– 1894
Амшоков Б.Х.	– 1069
Ананичева М.Д.	– 798
Ананьев Г.С.	– 178
Анахаев К.Н.	– 140, 141, 142, 143, 161, 162, 582, 610, 611, 1068, 1069, 1070
Андреев Ю.Б.	– 414, 518, 519, 520, 799, 800, 801, 802
Аникеев А.В.	– 573
Анищенко А.П.	– 1954
Антоненко О.Л.	– 252, 284, 293
Антонюшко А.Э.	– 803
Арабидзе В. (Arabidze V.)	– 1865
Ардаев В.	– 1955
Арешидзе Н.С.	– 1852
Арзамасцева В.В.	– 804
Арзуманян С.С.	– 1808
Арипова Д.	– 805
Арсеньева Н.	– 1471
Артемов А.К.	– 805А
Артюхова И.С.	– 1367
Арутюнян С.Б.	– 1822
Арынов К.	– 2112
Асанова А.	– 2112
Асатрян Р.Г.	– 315, 380
Аскарова М.А.	– 2037, 2075, 2086
Асоян Д.С.	– 806, 807, 1213, 1643
Атакуев Ж.К.	– 143
Афанасьев Д.П.	– 797
Ахматов М.А.	– 810, 1243
Ахмедов Т.Х.	– 381, 382, 383, 452, 1956
Аш Е.В.	– 827, 828
Ашимов К.С.	– 2388
Аширов Г.Э.	– 2280
Ашуров Н.	– 2283
Ашуров С.А.	– 2301
Аязбай Е.	– 2112

Б

Бабаева Р.А.	– 1778
Бабаханов Н.А.	– 1753, 1757
Багов А.М.	– 811, 812, 1029

Багов М.М.	– 141, 813, 814
Багов Э.Д.	– 815, 816, 817, 1546, 1551
Базанова И.А.	– 612, 1957, 1958
Базарбаев А.Т.	– 1977
Базаров Р.Б.	– 136, 358, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 736, 1957, 1958
Базелюк А.А.	– 818, 1260
Байбазаров М.Б.	– 384, 385
Байдаев Д.М.	– 819, 820
Байдаева З.Р.	– 821
Байжанов М.	– 1959
Баймагамбетов Б.О.	– 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 2223, 2311
Баймолдаев Б.К.	– 382
Баймолдаев Т.А.	– 618, 1966, 1967
Байнатов Ж.Б.	– 134, 135, 136, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 149А, 357, 358, 359, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 725, 1957, 1968, 1969
Байниетов Т.Ч.	– 736
Байсиев Х.-М.Х.	– 150
Баккехуа С. (Bakkehoi S.)	– 86, 1632, 1633
Балджян П.О.	– 316, 317, 318, 319, 327, 360, 374, 643, 644, 645, 711, 1809
Балдина Е.А.	– 259А, 823
Бальян А.С.	– 1810
Бальян С.	– 1811
Бальян Х.	– 1811
Банников А.А.	– 1299
Барановский А.Ф.	– 824, 825
Бараталиев М.К.	– 2266
Баринов А.В.	– 179
Баринов А.М.	– 700
Баринов А.Ю.	– 260, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832
Баскаев С.А.	– 833, 834
Батиевский П.И.	– 2471
Батурина Н.В.	– 1416
Бахарева Л.Т.	– 2052
Бахшян А.О.	– 645
Башкирова Л.А.	– 310, 2339, 2340, 2366
Башоров В.А.	– 1457
Бедарев С.А.	– 1970
Безруков Д.Д.	– 2253
Бейсембинова А.С.	– 1952, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 2079, 2084, 2087
Беккер Ю.	– 1990
Бекмухамедов М.Т.	– 1977
Бектурсынов Б.	– 2191
Белая Н.Л.	– 180, 181, 182, 183, 1363, 1619, 1728
Белоцерковский М.Ю.	– 836
Белых Н.	– 837, 838, 839
Бергер М.Г.	– 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852,

	853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892
Бердзенишвили Д.П.	– 1944
Березинский Н.А.	– 583, 1360
Березовский В.	– 2284
Бероев Б.М.	– 893, 894
Бибик Е.Ф.	– 1324
Бижанов Н.К.	– 1978
Бийбосунов А.И.	– 361, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 403, 404, 405, 2251
Бийбосунов И.Б.	– 361, 402, 403, 404, 405, 2251
Бийбосунов М.И.	– 399, 400, 401, 406
Бийбосунова Г.И.	– 2252
Бицадзе М.Ш.	– 662
Бичекуева С.Х.	– 1310
Благовещенский В.П.	– 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 2068
Боброва Д.А.	– 1674, 1675
Боброва И.	– 1471
Богатиков О.А.	– 895, 896, 897
Богаченко Е.М.	– 516, 777, 784, 786, 787, 898, 899
Богомолов А.	– 900
Богомолов А.Л.	– 901
Богомолов Г.И.	– 1987
Божинский А.Н.	– 21, 86, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 519, 520, 799, 800, 802, 902, 903, 1620
Бойнагрян В.Р.	– 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1833, 1834
Болагаева О.Н.	– 2285, 2286
Болгов М.В.	– 1534
Болдаков Е.В.	– 361А
Болов В.Р.	– 521, 522, 904, 905, 906, 907, 908, 909
Бондаренко М.	– 910
Бондаренко Н.А.	– 1044
Бондырев В.И.	– 911, 912
Бондырев И.В.	– 1051, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1936, 1937, 1938, 1948
Борисов В.Н.	– 483
Борисов С.В.	– 157
Борисова М.	– 22, 913
Борсоков З.А.	– 1246
Борщ С.В.	– 1534
Ботпаев А.К.	– 287
Бочкарев В.П.	– 1954, 1989, 2079
Брежнева В.А.	– 2266
Бровко Е.А.	– 261
Брусиловская Е.	– 1990
Будагов Б.А.	– 1754, 1755, 1756, 1757

Бударина О.И.	– 184, 262, 752, 765, 766, 914, 1363, 1367, 1370, 1386, 1725
Буламбаев Ж.А.	– 1991
Булгаков Д.С.	– 1346
Бураев А.В.	– 481, 483
Бурканов Е.Е.	– 1428
Бурлибаев М.Ж.	– 1992, 2056
Бурнаски Э. (Bournaski E.)	– 1865
Буров Б.В.	– 2103
Бусалаева Л.И.	– 497
Буслик В.А.	– 915
Бухурова М.М.	– 916
Бушуева О.Г.	– 464

В

Вагин В.С.	– 917, 918, 919
Валесян Л.А.	– 1819
Валиев А.Л.	– 923, 926, 927
Валиева Л.Б.	– 920, 1567, 1569
Вальнер Р.Ю.	– 1994, 1995
Вальчук Т.Е.	– 523, 921, 1284
Ванг Дж.С. (Wang J.S.)	– 436
Ванг С. (Wang S.)	– 258
Варамашвили Н.Д.	– 509
Варга А.А.	– 700, 1996
Варданян Т.Г.	– 1820
Варданянц Л.А.	– 1862
Вартанян Г.С.	– 753
Василенко В.Н.	– 602
Васьков И.М.	– 185, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937
Вахмистров В.В.	– 1622
Вдовина О.К.	– 301, 524, 968
Вебер Д. (Weber D.)	– 489
Вилесов Е.Н.	– 1997
Великовская Е.М.	– 938
Венгловский Б.И.	– 2388
Викторов Г.В.	– 151
Виноградов В.А.	– 1644
Виноградов Ю.Б.	– 24, 186, 263, 426, 427, 525, 526, 744, 1970
Виноградова Н.Н.	– 465, 901, 903, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 1497, 1574, 1575, 1576, 1576а
Виноградова Т.А.	– 186, 427
Винокуров А.А.	– 965, 966
Виноходов В.Н.	– 174, 1966, 1978, 1998, 1999, 2000, 2037, 2078, 2079, 2083
Винчестер В. (Winchester V.)	– 2115
Висковатов А.А.	– 1863, 1864
Власов А.Ю.	– 2476

Власов Б.Н.	– 901
Вовченко В.	– 2427
Войнич-Сяноженцкий Т.Г.	– 428
Войтковский К.Ф.	– 25, 1645
Войтова В.	– 967
Волков С.Н.	– 968
Волобуева Л.Л.	– 918, 969, 970, 971, 972
Володичева Н.А.	– 184, 895, 896
Волосухин В.А.	– 584, 646, 647, 973
Волосухина В.В.	– 94
Воробьев Ю.Л.	– 754, 974, 1179, 1180, 2048
Вороков В.Х.	– 264, 265, 469, 470, 590, 591, 592, 975, 976, 977, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1458
Вороной С.М.	– 595А
Выркина Л.П.	– 1646

Г

Габеева И.Л.	– 1062
Габриелян В.В.	– 1821, 1833, 1834
Гавардашвили Г.В.	– 152, 153, 154, 155, 156, 169, 326, 329, 330, 356, 429, 430, 431, 432, 433, 459, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 722, 723, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1903
Гавардашвили Н.	– 1876
Гавашели А.М.	– 1902
Гаврилова Т.В.	– 978
Гагиева Л.	– 979
Гагинян Р.Х.	– 1825
Гадаев Н.Г.	– 1274, 1274а
Гаджиева Ч.	– 980
Гадиев Ю.Д.	– 1785
Газеев В.М.	– 895
Гайдаров Б.Г.	– 981, 982, 983
Галушкин И.В.	– 984, 1079, 1174, 1321, 1322, 1323, 1513, 1568, 1570, 1889
Галушкина Е.Ю.	– 984, 1079
Гамидова З.А.	– 1758, 1759, 1760
Ганелин А.	– 2288
Ганжа В.	– 2001
Гаррисон Л.М.	– 2475
Гарсенишвили Г.Р.	– 152, 154
Гаряинов В.А.	– 1747
Гасанов А.Б.	– 433А
Гаспарян Р.К.	– 1822, 1823, 1824
Гвишиани З.Г.	– 156, 662
Геворкян С.Г.	– 434, 1399, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406
Гегиев К.А.	– 142, 143, 162, 610, 611, 1069, 1070, 1293

Гекиев А.А.	– 367, 778
Геккиева С.Х.	– 435
Геладзе И.М.	– 1924
Гелхвидзе С.П.	– 154
Гельмгольц Н.Ф.	– 1970
Гендугов В.М.	– 465
Генсиоровский Ю.В.	– 1647, 1648, 1649, 1650, 1659, 1660, 1663, 1664, 1666
Герашенко М.М.	– 2405, 2426
Гиоев Э.Т.	– 803
Глазовский А.Ф.	– 798
Глазовская Т.Г.	– 184, 266, 271, 1621, 1627
Глазырин Г.Е.	– 2341
Глушкова О.Ю.	– 1652
Гнездилов Ю.А.	– 666, 985, 986, 987, 988, 989
Гобеджишвили Р.Г.	– 1890, 1891, 1892, 1935, 1936
Гобечия Г.	– 1890
Гогиашвили А.	– 509
Гогсадзе И.	– 333
Головко Д.	– 980, 981
Головонев Д.Г.	– 149
Гололобова М.А.	– 1385
Голубов Р.С.	– 1970
Голубцов В.В.	– 1970, 2014, 2223
Гонгадзе М.А.	– 1891, 1892
Гонсировский Д.Г.	– 43, 115, 267, 527, 528, 992, 993, 994, 1281, 1543
Гончаренко В.А.	– 1517
Гончаренко О.А.	– 917, 995, 996, 1321, 1322, 1323
Гончаров В.И.	– 928, 930
Гончарова Л.В.	– 268
Горбань В.О.	– 513
Горбунов А.П.	– 187, 1970, 2002, 2003, 2004, 2005
Горелкин Н.Е.	– 2342
Горелова Н.Г.	– 1653
Горин А.В.	– 1719
Гостищев Д.П.	– 105
Готфрид А. (Gottfried A.)	– 2006
Граф К. (Graf C.)	– 667, 668
Грачев И.Б.	– 286
Гребенец В.И.	– 184
Гребенников П.Б.	– 269, 1363
Григолия Г.	– 1893
Григоров С.И.	– 1346
Григорьева И.Ю.	– 999
Гриднева М.	– 1471
Гритчин Н.	– 900
Грищенко В.И.	– 2405, 2426
Грищенко В.Ф.	– 2406
Громов В.А.	– 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009
Гроссгейм А.А.	– 1761

Грунина Т.В.	– 803
Грюбер С. (Gruber S.)	– 1343
Грязнова В.В.	– 772, 1654
Гулакян К.А.	– 573
Гулиева С.Ю.	– 1762
Гулом Х.А.	– 2289
Гулузаде В.А.	– 433А, 1763, 1803
Гуляева Т.С.	– 1983, 1984
Гурбанов А.Г.	– 895, 896, 897, 1010, 1428
Гурбанов Р.С.	– 1764
Гурбанов Т.Р.	– 1763
Гусейн-заде О.Д.	– 1765
Гусейнзаде О.Дж.	– 1764
Гусейнов Н.Ш.	– 1793
Гучапшев М.Х.	– 470, 592, 1302, 1303, 1304
Гюль А.К.	– 1766
Гюрджян Ю.Г.	– 1834

Д

Давтян П.Г.	– 188, 1825, 1825А
Давыдов А.	– 1011, 1012, 1013
Давыдов А.В.	– 2460, 2461
Дадиани К.З.	– 370
Дайрабаева А.Ж.	– 2193, 2195
Дандара Н.Т.	– 157, 714
Данелия Р.	– 332, 333
Данилина А.В.	– 772, 1654
Дарменко А.Ф.	– 595А
Двалашвили Г.Б.	– 1891, 1892, 1935
Двигало В.Н.	– 1656, 1730
Деговец А.С.	– 1954, 2008, 2009, 2010, 2011, 2045, 2131
Дегтярев Д.С.	– 2344
Делемень И.Ф.	– 1730
Дементьева С.	– 1014
Демченко В.	– 1015
Денисенко И.С.	– 1655
Денисов Г.А.	– 175, 176
Денисов Ю.М.	– 363
Денисова П.	– 1767
Дергачева И.В.	– 2343, 2344, 2345, 2362
Десинов Л.В.	– 270, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1218, 1223, 1224, 2298
Детушев А.В.	– 2266
Джаббаров М.А.	– 1777
Джан Ч.-Д. (Jan C.-D.)	– 436
Джанаев В.	– 2012
Джаппуев Д.Р.	– 1294, 1295
Джаши Г.Г.	– 1894

Дженикаева А.	– 1027
Джрбашян Э.Т.	– 1844, 1845, 1846, 1949
Джумаев М.У.	– 443
Джуманалиев А.Б.	– 2266
Джунабаев К.С.	– 641
Джураев Н.М.	– 2346, 2347
Дзэбоев Б.А.	– 440, 476, 477
Дзеранов Б.В.	– 1050
Дзлиеришвили А.	– 350
Дзодзиева А.	– 1028
Дзоценидзе Г.Г.	– 1894
Диаконидзе Р.В.	– 189, 1895, 1896, 1897
Дикарев В.И.	– 158, 159, 163, 175, 176
Диких А.Н.	– 2261
Дмитриев Е.И.	– 2468
Дмитриев Е.С.	– 1534
Добровольская Н.Г.	– 465
Докукин М.Д.	– 812, 1029, 1030
Долгин Н.Н.	– 700
Долгих С.А.	– 2223
Долгов Г.А.	– 934, 936, 1031, 1032, 1573
Долгова Е.А.	– 1033
Долгушин Л.Д.	– 2290
Донадзе Ц.Г.	– 1943
Донадзе Ц.И.	– 1898
Донати Т.А.	– 2348, 2349
Донбаев Д.	– 2069
Доронин А.П.	– 158
Достай Ж.	– 2112
Драйер Д. (Dreyer D.)	– 1567, 1569
Дробышев В.Н.	– 190, 191, 192, 1617
Дрознин В.А.	– 1656, 1657, 1730
Дудашвили А.С.	– 2266
Дуйсеков К.Е.	– 2037
Дуйшонакунов М.Т.	– 2254
Дурнев Р.А.	– 178А
Дуэль М.Б.	– 584, 1334
Дышеков А.Х.	– 170, 172
Дьяконова В.И.	– 43, 115, 129, 288, 529, 1228, 1611, 1612, 1745

Е

Евтеев А.О.	– 1620
Евтеев Д.А.	– 271, 1621
Евтушенко А.	– 1034
Егоров А.Б.	– 1980, 1981, 1982
Егорова Е.М.	– 819, 820
Елистратова Г.П.	– 364, 2156, 2157
Елкин В.А.	– 286

Ержанов С.	– 2013
Ермаков В.В.	– 1385
Ермакова М.	– 1035
Ермолов А.	– 2255
Ермолов А.А.	– 2266
Ермош В.А.	– 2278
Ермошкин А.М.	– 437
Ерохин С.А.	– 2250, 2253, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2282
Ершина А.К.	– 406
Ерыш И.Ф.	– 2415, 2416, 2470
Есеркепова И.	– 2014
Есжанова А.С.	– 272, 593, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2075, 2077, 2079, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2112
Есильбаев Т.	– 2029
Есиркепов А.	– 2112
Ефремов Ю.В.	– 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1071, 1143

Ж

Жанг С. (Zhang S.)	– 438
Жанг Ю. (Zhang Y.)	– 507
Жарков П.А.	– 196
Жданов В.В.	– 2031, 2032, 2137, 2229
Жемеров А.О.	– 201
Жеребаева Л.	– 2112
Жеруков Б.Х.	– 161, 162, 1070
Жиа С. (Jia S.)	– 507
Жигалин А.Д.	– 213
Жидков В.А.	– 604
Жируев С.П.	– 1665, 1667
Жордания Т.Г.	– 722
Жуков А.Л.	– 439
Жуматаев Б.	– 2112
Журавлев Ю.В.	– 160
Журавлева П.Г.	– 790, 1045, 1235
Жылкайдарова Г.К.	– 2086

З

Заалишвили В.Б.	– 440, 441, 911, 912, 995, 996, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1860
Забирченко Д.Н.	– 1050
Завадский А.С.	– 954
Завсеголов Н.Н.	– 136, 442, 622, 623
Залиханов М.Ч.	– 161, 162, 895, 1068, 1069, 1070, 1071

- Замай В.И. – 530, 531
- Запороженко Э.В. – 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 48, 49, 50, 51, 79, 81, 82, 83, 84, 85, 902, 988, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1118а, 1119, 1120, 1121, 1122, 1333, 1337, 1581, 1583, 1590, 1591, 1900, 2474
- Заппаров М.Р. – 1967, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2078, 2079, 2080, 2083, 2084, 2085
- Зардалишвили Т.О. – 1894
- Заренков В.А. – 163
- Заренков Д.В. – 163
- Заруднев В.М. – 970, 971, 1123, 1124, 1125, 1351
- Засеев Г.З. – 1126
- Зекореев Р.Х. – 470, 591, 592, 976, 1302, 1303
- Зеленков А. – 1127
- Зеленский Н.И. – 1128
- Земляниченко А. – 2294
- Земмель Ю. – 2291, 2292
- Земцев В.П. – 193, 194, 273, 669, 670, 671, 672, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1328, 1338
- Зеркаль О.В. – 532, 755, 1136, 1137, 1208, 1209, 1210
- Зимин М.И. – 533, 534, 535, 536, 537, 585, 708, 1138
- Зимин М.М. – 538
- Зими́на С.А. – 533, 534, 535, 536, 537
- Зимницкий А.В. – 898, 899, 1042, 1043, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143
- Зобнин А.К. – 470, 592
- Золотарев Е.А. – 1144, 1145, 1145а, 1146, 1481, 1482, 1485
- Зорина Е.Ф. – 184
- Зотиков И.А. – 1224
- Зуфаров В.Г. – 2373
- Зюзин Ю.Л. – 86, 1622, 1623

И

- Ибодзода Х. – 2293
- Ивазов А.К. – 591, 975, 976, 1300, 1301, 1302, 1303
- Иваненко Ю.Г. – 1149, 1150
- Иваник О.Н. – 513, 2407
- Иванов Б. – 2427
- Иванов В. – 1151, 1152, 2040
- Иванов В.А. – 1212
- Иванов Д. – 1153
- Иванов Д.В. – 1016, 1154, 1212
- Иванов Е. – 1155
- Иванов И.П. – 195

Иванов О.П.	– 208
Ивашкевич Г.В.	– 1658
Иващенко Е.Н.	– 987, 1156, 1157
Иващенко Н.Г.	– 796
Ивлиева О.В.	– 1158
Ивонин В.М.	– 196
Игамбердыев О.	– 2350
Измайлов В.	– 1159
Ильичев Ю.Г.	– 898, 899, 1038, 1042, 1043, 1160, 1161, 1162, 1348, 1349
Имамджанов Х.А.	– 2391, 2396
Иманов Ф.А.	– 1754, 1768
Имедашвили Д.	– 1901
Инюхин В.С.	– 143, 583
Исаенко Э.П.	– 274
Исакова А.Я.	– 2351, 2352, 2380
Искендеров А.И.	– 1754
Исмагилов Х.А.	– 320
Исмайлов В.	– 1768
Исмайлова Л.А.	– 1769
Исманбаев А.И.	– 443, 444
Исраилова А.И.	– 2252
Истомина М.Н.	– 1163
Ищук Н.Р.	– 2253

К

Кабашев А.Р.	– 618
Каганов Я.И.	– 673
Каганович Л.Ш.	– 52, 1334
Кадымбеков З.	– 1770
Кадыров Б.Ш.	– 2353
Казачков Н.А.	– 445, 446, 447, 1647, 1648, 1649, 1650, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672
Казачкова Е.Н.	– 1673, 1674, 1675
Казанский А.Б.	– 1167
Казарян Г.Г.	– 1837
Казиханов А.	– 1168, 1169, 1170
Казликин А.Г.	– 1171
Каиров А.А.	– 448, 449
Каладзе Б.Л.	– 364А
Калантарова Ж.Х.	– 434
Калачева Е.Г.	– 1730
Калипарова С.	– 42
Калов Р.Х.	– 815, 817, 924, 933, 1546, 1551
Калпакчян А.Г.	– 1808
Каманов А.	– 2294
Камбиев М.М.	– 264, 265, 469, 470, 591, 592, 976, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304

Каменев Н.С.	– 984, 1072, 1073, 1077, 1173, 1174, 1889
Камышев А.П.	– 304
Кан М.С.	– 2044
Кануков А.С.	– 1050, 1060
Капитанов А.Н.	– 1175, 1176, 1585
Кара Е.Г.	– 1676
Караваев В.А.	– 1388
Караев Ю.И.	– 917, 995, 996, 1177
Караманов У.К.	– 1954, 2045
Карамурзов Б.С.	– 895
Карамян А.О.	– 1837, 1839
Карачева Е.В.	– 164
Карбаинов Ю.М.	– 1677
Каргальская Г.Ф.	– 2448
Каримов А.М.	– 2184
Карманов И.И.	– 1346
Карманова Л.А.	– 1346
Кармоков З.Х.	– 1319
Каросанидзе А.Г.	– 460
Карпов А.	– 2295
Карпова Е.А.	– 1385
Карпухин С.С.	– 450
Карташов Д.А.	– 2341
Касабури И.	– 429, 1876
Касаткина А.А.	– 300
Касумова Э.Э.	– 1771
Катов Д.М.	– 897
Катюхин В.Я.	– 164
Кацарава Т.Е.	– 457, 676А, 676Б
Каякин В.В.	– 113, 700
Кварацхелия Т.В.	– 431, 432
Квасов А.И.	– 381, 382, 383, 451, 452, 674, 1956, 2054
Квасов Д.С.	– 484
Квашилава Н.Г.	– 352, 365
Квирквелия И.Б.	– 431, 662
Квятковский О.	– 2049, 2050
Кенешева М.М.	– 1958
Керемкулов В.А.	– 197, 275, 453, 2090, 2217
Кереселидзе Д.	– 1893
Керимов А.М.	– 1181, 1182, 1217, 1225
Кидяева В.М.	– 1371
Кикабидзе М.Н.	– 460
Кикнадзе А.Г.	– 1915
Кикнадзе Х.Л.	– 1950
Ким А.К.	– 198, 366, 475
Кинг Л. (King L.)	– 1869
Киренская Т.Л.	– 287, 471, 539, 559, 566, 1967, 2051, 2052, 2071, 2074, 2075, 2076, 2078
Кириллук И.В.	– 2354

Кириченко А.В.	– 1678
Кирков Г.	– 2053
Кирюхина З.П.	– 465
Китовани Д.Ш.	– 1894
Клева А.	– 1679, 1680
Клейменов В.Н.	– 2266
Кленов В.И.	– 450, 454, 455
Климов С.И.	– 2355
Климчук Л.М.	– 2408
Клюкин А.А.	– 2428, 2429, 2430, 2431
Клюкин Г.П.	– 2443, 2448
Кобелев Н.С.	– 151
Ковалев А.П.	– 199, 200, 201, 253, 1183, 1184, 1185, 1186
Коваленко В.И.	– 895
Коган Я.Л.	– 354
Кожантов У.О.	– 165
Кожевников А.В.	– 938
Козлов К.А.	– 286
Козырева Е.А.	– 1681, 1689, 1742
Козьминых Э.Р.	– 2054, 2218
Кокарев А.Л.	– 1981, 1982, 1983, 1984
Колесник Н.И.	– 2303
Количко А.В.	– 2303
Колова Е.Е.	– 1652
Колот Э.И.	– 2402
Колотилин Н.Ф.	– 2090
Колчанов Н.	– 1187
Комжа А.Л.	– 1188, 1189
Конаков А.	– 1191
Кондакова Н.Л.	– 752, 765
Кондратьева Н.В.	– 367, 516, 777, 778, 779, 780, 781, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1436, 1478, 1546
Коновалов В.Г.	– 2296, 2297
Коновалова Г.И.	– 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487
Кононова Н.К.	– 202, 203, 204, 205, 206, 209, 210, 211, 245, 248, 276, 277, 285, 523, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 548, 549, 550, 551, 757, 921, 1198, 1199, 1200, 1201. 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1213, 1228, 1231, 1233, 1276, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1290а, 1292, 1298, 1486, 1682, 1683, 1684
Копадзе Т.В.	– 1902
Кориков К.В.	– 1072, 1073
Королев И.Б.	– 1136, 1137, 1208, 1209, 1210
Корольков В.Г.	– 1645
Корсей С.	– 278
Кортиев А.Л.	– 1212
Кортиев Л.И.	– 1211, 1212
Кортиева В.Л.	– 1211

Корчагина Е.А.	– 1181, 1182
Корытный Л.М.	– 1685
Корычев В.Ф.	– 166
Корычев Ф.А.	– 166
Костромин С.А.	– 2264
Котляков В.М.	– 279, 798, 1018, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1433, 1434, 2298, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491
Кочарян А.Г.	– 1163
Кошарин Д.В.	– 676
Кошарина Т.П.	– 676
Кошель И.А.	– 710
Кравчук Я.	– 2409, 2417
Крайнов В.М.	– 1324
Краснов С.Ф.	– 465
Красных Н.Ю.	– 986, 987, 1072, 1073
Кренке А.Н.	– 1227
Крестин Б.М.	– 43, 115, 285, 548, 1228, 1231, 1232, 1233, 1276, 1279, 1281, 1282, 1283
Кроник Р.	– 1229
Крохмаль А.Г.	– 1230, 1269, 1559
Крошнев А.В.	– 646
Крошнева А.А.	– 646
Круашили И.Г.	– 167, 168, 169, 331, 457, 462, 676А, 676Б, 679
Круглова Л.В.	– 129, 288, 1745
Круковский Г.Л.	– 2367
Круподеров В.С.	– 43, 88, 89, 114, 115, 129, 247, 280, 281, 288, 569, 573, 574, 753, 771, 1231, 1232, 1233, 1611, 1612, 1745
Круткина О.Н.	– 1416
Круцык М.Д.	– 2410
Крыленко И.В.	– 790, 901, 903, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 1076, 1093, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1239а, 1240, 1240а, 1241, 1375, 1381, 1497, 1574, 1575, 1576, 1576а, 1579, 1582, 1587, 1594, 2357
Крыленко И.Н.	– 790, 1241, 1371, 1372, 1375, 1579, 1583, 1587, 1594
Крылова А.А.	– 602
Куанышбаев С.Б.	– 2084
Кубрушко С.С.	– 2264
Кудайбергенова Г.	– 2070
Кудеков Т.К.	– 2056
Кузеубаев Г.М.	– 2093
Кузнецов И.В.	– 213
Кузнецова Е.В.	– 490
Кузютин А.Д.	– 145, 633, 638
Кулешов В.	– 2331
Куличков С.Н.	– 286
Кулмаханов Ш.К.	– 1978

Кулубеков Б.А.	– 2203
Кумукова О.А.	– 516, 517, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 816, 924, 933, 1194, 1195, 1242, 1436, 1478
Кумыков Х.К.	– 786
Кунахович М.Г.	– 2481
Куправишвили М.С.	– 152
Купцова А.В.	– 1465, 1466
Курбанов Г.М.	– 1456
Курбанов К.С.	– 171
Курбанов С.О.	– 170, 171, 173, 677, 678, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1447, 1450, 1606
Курдин Р.Д.	– 1970
Куринов М.Б.	– 213
Курочкин А.	– 1472
Курсаков А.В.	– 597А
Курцикидзе Н.Ш.	– 663
Кусраев А.Г.	– 1010
Кухалашвили Э.Г.	– 169, 331, 332, 333, 334, 334А, 335, 352, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 676А, 676Б, 679, 1903
Куцнашвили О.З.	– 1940, 1942, 1943, 1946, 1946а
Кушман М.В.	– 999
Кээб А. (Кааб А.)	– 1343, 1567, 1568, 1569, 1570
Кюль Е.В.	– 809, 1249
Кюнтцель В.В.	– 573
Кярова Ф.Х.	– 1250

Л

Лабарткава Н.А.	– 1895
Лаврова Н.А.	– 300
Лазуткин А.И.	– 261
Ламердонов З.Г.	– 170, 171, 172, 173
Лапердин В.К.	– 282, 283, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1742
Лаптева Е.М.	– 1699, 1700
Лаптева Н.И.	– 1699, 1700
Лапшенков В.С.	– 4, 680, 681, 682, 683, 684, 685
Ларионов Г.А.	– 184, 321, 464, 465, 466, 467, 836
Лебедева И.М.	– 1214, 1251, 1252
Лебедева И.П.	– 1163
Леви К.Г.	– 1701
Левкина Л.М.	– 1385
Легкий А.	– 1253
Леонов В.Л.	– 1730
Лесков В.	– 1257
Лехатинов А.М.	– 1702, 1703
Лещиков Ф.Н.	– 1743
Ли В.И.	– 2014, 2223
Лиев К.Б.	– 150, 378, 515, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 586, 587,

	588, 589, 774
Лизмова Н.А.	– 367
Лим В.В.	– 2303
Лин Ч.-П. (Lin C.-P.)	– 508
Лисицын Ю.	– 2299
Листошенкова Н.С.	– 270
Литвин В.М.	– 1704, 1705, 1709, 1710, 1722, 1743
Литвин Л.Ф.	– 184, 465
Литвинская С.А.	– 1858
Литовченко А.Ф.	– 207, 2057
Лобжанидзе З.	– 458
Лобкина В.А.	– 1706
Ложкова Н.	– 1258
Локтионов Н.И.	– 754
Ломинадзе Г.Д.	– 1858, 1915, 1916
Лордкипанидзе Ф.Н.	– 1950
Лория Е.	– 1015
Лосев В.А.	– 2250
Лохин В.К.	– 274
Луис Р. (Luis R.)	– 667, 668
Лукашов А.А.	– 1707
Лукьянец О.И.	– 2419
Лундин С.М.	– 2403
Лурье П.М.	– 818, 970, 971, 1160, 1161, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1349, 1351
Лутков Д.А.	– 1040, 1272
Лью К.-Ф. (Liu K.-F.)	– 468
Любимов Б.П.	– 1748, 1749, 2475
Ляhevич Р.А.	– 284, 1293
Ляховская Л.Ф.	– 2358

М

Магеррамова Х.Д.	– 1776
Мадат-заде А.А.	– 1777
Мажуховский Э.И.	– 595А
Мазаева О.А.	– 1681, 1742
Мазур И.И.	– 208, 808, 1273
Майсурадзе З.Г.	– 1933
МакАрделл Б. (McArdell B.)	– 511, 512
Макаров Е.А.	– 484
Макаров С.А.	– 1637, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1735, 1736
Макарова А.И.	– 2492
МақДугалл С. (McDougall S.)	– 1617
Макер О. (Maquaire O.)	– 1942
Макиев В.Д.	– 1054, 1060, 1064
Макоев Х.Х	– 1274, 1274а
Максименко С.Ф.	– 2410

Малаханов В.В.	– 490
Малаханова Т.Б.	– 1275
Малахова О.	– 2058
Малиев И.Н.	– 440, 476, 477, 1601
Малинников В.А.	– 1718
Малофеева С.С.	– 1416
Мальбахов А.В.	– 469, 1299
Мальнева И.В.	– 43, 115, 129, 203, 204, 205, 206, 209, 210, 211, 245, 246, 248, 276, 277, 285, 288, 523, 541, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 570, 757, 921, 1198, 1200, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1228, 1231, 1232, 1233, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1290а, 1291, 1292, 1486, 1543, 1611, 1612, 1682, 1683, 1684, 1745
Мамадалиев Б.Н.	– 2283
Мамаев Ю.А.	– 213, 286
Мамасахлиси Ж.Т.	– 459, 463, 661
Маматканов Д.	– 2256
Мамацашвили Н.С.	– 1939
Мамбетова А.	– 2112
Мамбетова М.Н.	– 2254
Мамедов Д.А.	– 1778
Мамедов Д.Г.	– 1803
Мамедов Дж.Г.	– 1779
Мамедов Р.М.	– 1754, 1780, 1858
Мамучиев И.М.	– 1293
Манукьян Д.А.	– 368, 1294, 1295
Манукян Л.А.	– 1808, 1834
Мараханов А.В.	– 1427, 1428
Марданов И.Э.	– 1754, 1782
Марданов И.И.	– 1781
Маркарьян В.В.	– 532, 755
Маркарьян О.И.	– 605
Маркина Н.	– 1296
Марков В.А.	– 1324
Мартемьянов В.И.	– 2367
Мартемьянова Ю.В.	– 2338
Мартыненко В.	– 2059
Мартынов А.В.	– 772, 1654
Марченко С.С.	– 187, 2004, 2005
Марюнич М.В.	– 2471
Массуе Ж.-П. (Massue J.-P.)	– 1942
Матиашвили И.Г.	– 488
Махмудов Р.Н.	– 1772, 1783, 1796
Махорин А.А.	– 773, 1297, 1996
Мацкевич Э.	– 2065, 2066
Мацковский В.В.	– 1298
Машуков В.Х.	– 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304
Машуков Х.М.	– 469, 470, 590, 591, 592, 975, 976, 1138

- Машукова Н.К. – 2051
- Медеу (Медеуов) А.Р. – 287, 471, 552, 593, 1953, 1979, 1989, 2035, 2037, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2109, 2116, 2131
- Мезова И. – 1305
- Мелекесцев И.В. – 896, 897, 1730
- Мелешко А.В. – 2266, 2282
- Мелкий В.А. – 1718
- Мельков Д.А. – 440, 1049, 1050, 1052, 1054, 1057, 1062, 1063, 1064
- Мельман А. – 1471
- Мельник А. – 2411
- Мельникова Г.М. – 825, 1210
- Меркушкин А.С. – 2359, 2360, 2393
- Мехтиев М.М. – 1765
- Мечиев А. – 1306
- Минделевич С. – 1307
- Минервин И.Г. – 447, 1667, 1671
- Мирианашвили М.А. – 431
- Миронов Н.А. – 524
- Миронов С. – 1904, 1905
- Миртова И.А. – 261
- Мирцхулава Ц.Е. – 472, 473, 553, 554, 555, 556, 557, 686, 687, 746, 1906, 1907
- Мисетов А.В. – 1568, 1570
- Михалев М.В. – 1706
- Михаленко В.Н. – 798
- Михалкина М. – 1308
- Михно Е.П. – 594
- Мкртчян В. – 1823
- Мнацаканян Б.П. – 1843
- Мовсисян А. – 1826
- Мокров Е.Г. – 1631
- Молдахметов М.М. – 2051
- Молдобеков Б.Д. – 2261, 2281
- Моленда Т. (Molenda Т.) – 1681
- Молжигитов С.К. – 149А, 369, 386, 474, 2096
- Моллаев Д.А. – 1309, 1310
- Молотов Б.В. – 605
- Молчанов Э.Н. – 1346, 1498
- Мосина Д.С. – 1311, 1590
- Мотозюк Г.К. – 929
- Мочалов В.П. – 289, 475, 521, 558, 595, 904, 906, 907, 908, 909, 1312, 1313, 1719, 1994, 2057, 2097, 2098, 2099, 2300
- Музаев И.Д. – 476, 477, 934, 936
- Мукаев Б.У. – 2100
- Мукаилов С.М. – 817, 1314, 1437, 1443, 1444, 1551
- Мулдагалиев Д. – 2101
- Муравьев Я.Д. – 1315, 1316, 1656

Муракаев Р.Р. – 2341, 2361
Муранов П.П. – 2102
Муратов Ш.С. – 521, 904, 906, 907, 908, 909, 1313, 1317
Муртазаев У.И. – 2301
Муслумов А.М. – 688
Мустафаев С.Т. – 2103
Мухамитьянова Я.Ф. – 2358
Мухин И.И. – 595А
Мухлисова О. – 1967
Мягков С.В. – 2344, 2345, 2362, 2392
Мягков С.М. – 266, 758, 1620

Н

Набиев Г.Л. – 1784, 1785, 1786, 1787, 1803
Наврозашвили М.Р. – 1950
Надарая М.Н. – 154, 1887
Надеждин М.В. – 1319
Назаров А.Н. – 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424
Назарян Х.Е. – 1827, 1828, 1829, 1830, 1831
Назришоев Х.А. – 2302
Найзабеков Б.Е. – 2093
Нанобашвили Т.Г. – 1937
Нанобашвили Т.С. – 1898
Натишвили О.Г. – 5, 6, 7, 95, 96, 97, 98, 254, 322, 323, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 370, 371, 478, 479, 480, 686, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 1909
Наурызбеков Е.А. – 638
Нахушев А.М. – 481, 482, 483
Невская Н.И. – 1046, 1047, 1050, 1051, 1054, 1055, 1056, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067
Невский В.Н. – 1720
Невский Л.Н. – 1051
Негматуллаев С.Х. – 2303
Недугов А.Н. – 143, 161, 1068
Непомнящий Н.Н. – 2472
Нефедов В. – 1721
Ни А.А. – 2364
Никитин М.Ю. – 917, 995, 996, 1079, 1321, 1322, 1323
Никитин Н.К. – 1324
Николаенко В.Т. – 596
Николайчук А.В. – 1036, 1037, 1038, 1040, 1041, 1043, 1140
Никонова Н.И. – 595А
Никулин А.С. – 1001, 1072, 1073, 1156, 1157, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329
Ниязов Р.А. – 2365, 2366, 2367
Новиков В.Е. – 2431
Ногмов А.М. – 1330
Норин С.В. – 1371, 1372

- Носенко Г.А. – 798, 1214, 1215, 1217, 1225, 1231, 1432, 1433, 1434, 1435
 Носенко О.А. – 1217, 1225, 1331
 Носов К.Н. – 30, 48, 49, 50, 51, 52, 81, 372, 597, 666, 696, 697, 698, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1581
 Нурбаев Д.Д. – 2342, 2348, 2349
 Нурланов М.Т. – 174, 559, 1978, 2083, 2085, 2086, 2088, 2105, 2106, 2107, 2108
 Нурмамбетов Э.И. – 2109
 Нурматов Э.Х. – 699
 Нурмаханова М.Б. – 501, 502
 Нурпеисова Н. – 2112
 Нурумов С.Ж. – 149А
 Нурушев А. – 2110

О

- Обгадзе Т.А. – 484, 488
 Овсюченко А.Н. – 1427, 1428
 Овчинников Г.И. – 1742, 1743
 Огородник И.Н. – 2432, 2433, 2434, 2450, 2451, 2455, 2456
 Одинцов Л.Г. – 597А
 Олейников А.Д. – 184
 Олиферов А.Н. – 54, 55, 99, 100, 101, 324, 2400, 2401, 2412, 2413, 2414, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468
 Оморов М.О. – 2269
 Омсарашвили Г.Г. – 458, 460, 463
 Омуралиева Б.И. – 2266
 Орозобекова А.К. – 394, 395, 397, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 406, 485, 2251, 2252, 2270
 Орсаева Г.М. – 486, 2111
 Осипов В.И. – 212, 213, 214, 215, 216, 700
 Осипов С.В. – 2114
 Осипова Г.Б. – 291, 798, 1221, 2298
 Османов Т.О. – 2333, 2334
 Осокин Н.И. – 1213, 1219, 1223, 1224, 1344
 Остапцова Н.Г. – 1345
 Ошлаков Г.Г. – 2114

П

- Павленов В.А. – 1722
 Падалко В.В. – 57
 Падня А.М. – 1275
 Панов В.Д. – 1071, 1160, 1161, 1260, 1261, 1262, 1263, 1268, 1269, 1270, 1271, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353
 Панова С.В. – 217, 1230, 1269, 1354, 1355, 1556

- Папырин Л.П. – 2305, 2306
- Парамонов В.В. – 595А
- Парамонов Д.А. – 278, 292, 1356, 1357, 1358, 1358а
- Параскевопуло Ф.М. – 1359, 1359а
- Парфенов С.И. – 88, 129, 288
- Пасикашвили М.Г. – 430
- Пассмор Д.Г. (Passmore D.G.) – 2115
- Пашаев Н.А. – 1788, 1789
- Пашкевич М.Ю. – 583, 1360
- Пашков Н.Н. – 490
- Перевозников Б.Ф. – 701, 702, 703
- Перекрест В.В. – 808, 809, 1165, 1166, 1361, 1362, 1366, 1418, 1419, 1420, 1422, 1508, 1509, 1723
- Перов В.Ф. – 21, 60, 102, 103, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 184, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 266, 274, 293, 294, 295, 296, 297, 321, 465, 466, 467, 487, 598, 747, 748, 749, 750, 752, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 953, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1619, 1620, 1624, 1624А, 1625, 1626, 1722А, 1722Б, 1722В, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1748
- Пертенава М.Л. – 1934
- Петраков Д.А. – 227, 789, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1239а, 1240, 1240а, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1410, 1411, 1523, 1525, 1579, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1587, 1588, 1589, 1590, 1617, 1618
- Петренко В.Ф. – 2471
- Петров А. – 1383
- Петров В.Н. – 836
- Петров М.А. – 2364
- Петров С.Г. – 1324
- Петрова Е.Е. – 2223
- Петрова И.Ф. – 298
- Петросян А. – 1384
- Петросян Г.О. – 2303
- Петроченко В.М. – 158
- Петрунина Н.С. – 1385
- Петрухина И.А. – 2367
- Петрушина М.Н. – 255, 256, 299, 776, 793, 914, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395
- Пикалюк Г.В. – 934, 936
- Пиманкина Н.В. – 2115
- Пинегина Т.К. – 1730
- Пирцхалаишвили И.Т. – 1895
- Писаренко В.Ф. – 213
- Письменный А.Н. – 1396
- Пластинин Л.А. – 1731
- Платов Н.А. – 300
- Плеханов П.А. – 2110, 2116, 2117, 2217
- Плотницкая Ю.А. – 2344, 2345, 2360, 2362

Плюснин В.М.	– 1731
Поволоцкий Я.М.	– 52
Поггенполь Н.В.	– 1397
Подольский А.	– 1398
Подольский Д.Д.	– 635
Подольский Д.М.	– 632
Познанин В.Л.	– 8, 301, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406
Полиенко В.П.	– 2402
Полквой А.П.	– 833, 834, 1343, 1407, 1567, 1569
Половинкин Г.Ф.	– 2044
Полунин Г.В.	– 1732
Польских В.	– 1733
Полюсук В.П.	– 62
Поляков В.	– 704, 2119
Поляков И.С.	– 603
Поляков Ю.П.	– 1408
Полякова С.Е.	– 2174
Помашев О.П.	– 357, 359, 1968
Попов Н.В.	– 174, 1978, 2083, 2097, 2098, 2120, 2121, 2122, 2123, 2217, 2218, 2219
Попов О.	– 1409
Попова В.П.	– 2223
Попова Л.И.	– 2094
Попович Ф.Я.	– 2468
Поповнин В.В.	– 1410, 1411, 1412, 1481
Порожняков В.С.	– 705
Постоев Г.П.	– 88, 129, 288, 573, 706
Потапов А.Д.	– 300
Потапов В.А.	– 1701
Потехина И.А.	– 1495
Почтаренко В.И.	– 2402
Прангишвили А.И.	– 488
Преснухин В.И.	– 2303
Притворов А.П.	– 1420, 1421
Прокуронов П.В.	– 1414
Прохоров Б.	– 2274
Прохоров И.И.	– 1970
Пруидзе Д.К.	– 352, 353
Пруцкая Л.Д.	– 1416
Пурига А.И.	– 897
Пушкаренко В.П.	– 302, 303

Р

Ра А. (Raе А.)	– 2115
Рагимова А.С.	– 719, 1511
Рагозин А.Л.	– 212, 560, 599
Радина В.В.	– 354
Радина Е.Ю.	– 1417

Радченко Н.М.	– 2469
Разумов В.В.	– 808, 809, 1165, 1166, 1250, 1273, 1346, 1362, 1366, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1508, 1509, 1722B
Разумов Я.	– 2127
Разумова Н.В.	– 808, 1346, 1420
Раппопорт В.В.	– 600
Растос Л.В.	– 1416
Расулов А.Р.	– 2372
Рахимов С.Н.	– 2308
Рахманов Ж.В.	– 2335
Ревазова Д.	– 65, 1426
Ревзон А.Л.	– 304, 305
Рейснер Г.И.	– 895
Ржетала М. (Rzetala M.)	– 1681
Ржетала М.А. (Rzetala M.A.)	– 1681
Рзаева Г.А.	– 1800
Риккенманн Д. (Rickenmann D.)	– 489
Рогалев В.А.	– 175, 176
Рогожин Е.А.	– 895, 1427, 1428
Родкин М.В.	– 213
Романов В.	– 1429
Ромашкина Г.И.	– 1655
Рототаев К.П.	– 1227
Рототаева О.В.	– 798, 1213, 1214, 1215, 1217, 1219, 1222, 1223, 1224, 1225, 1251, 1252, 1331, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1578
Рохманова И.Е.	– 751
Рубцов Е.А.	– 229, 585, 601, 602, 708, 709, 977, 1244, 1248, 1314, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1489, 1498
Руденко Л.Г.	– 2402
Руденко О.В.	– 895
Рудиков П.И.	– 1197
Рудой А.Н.	– 1734
Рудько Г.И.	– 2415, 2416, 2417, 2470
Русин И.Н.	– 230
Рустамов А.Н.	– 710
Рухадзе Н.В.	– 568
Рухадзе Н.П.	– 1924
Рыбак О.Л.	– 1698
Рыбальченко С.В.	– 1649
Рыбасов В.	– 2274, 2275
Рыбкина М.П.	– 2128
Рындина В.Р.	– 1954
Рябов Н.С.	– 1465, 1466
Рященко Т.Г.	– 1735, 1736, 1743

С

Савельев А.В.	– 2372, 2382
Савенко С.И.	– 1467
Савернюк Е.А.	– 812, 1029
Савостин А.А.	– 1468
Сагателян А.К.	– 1832
Сагдеев Н.З.	– 2352
Сাগеева М.	– 1469
Саидов А.М.	– 2373
Сай С.	– 1737
Сакальчук В.А.	– 373
Салихова Д.Х.	– 2374
Салпагаров А.Д.	– 1123, 1124
Салуквадзе Е.Д.	– 1911, 1934
Салуквадзе Л.И.	– 568
Самарина А.	– 1470
Самойлов Р.С.	– 603, 604
Самойлов С.	– 1471
Самохин А.А.	– 231
Санин Г.	– 1472
Санина Т.	– 2309
Саноян В.Г.	– 325, 374, 711, 1849
Сапрыкина О.	– 1034
Сапунов В.В.	– 86, 271, 414, 415, 416, 423, 1620, 1621, 1627, 1628, 1629, 1630
Сапунова Г.Г.	– 1620, 1627, 1628, 1629, 1630
Саржан Г.Т.	– 2303
Сарногоев А.К.	– 2266
Саруханян А.	– 327
Сатпаев К.И.	– 1989
Саттаров М.А.	– 2310
Сафаров М.Т.	– 2311
Сафаров С.Г.	– 1750, 1751, 1755, 1780, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797
Сафаров Э.С.	– 1780, 1790
Сафронов А.	– 1473, 1474, 1475
Сахаров А.Н.	– 1179, 1180, 2048
Сахвадзе А.Л.	– 458, 460
Сахваева Е.П.	– 2277
Сварцевич В.	– 1476
Светлаков Е.И.	– 2130
Северский И.В.	– 2115, 2131
Северский Э.В.	– 187, 2002, 2003, 2004, 2005
Сейнова И.Б.	– 36, 157, 516, 517, 712, 713, 714, 777, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 799, 1145, 1145а, 1146, 1198, 1200, 1204, 1333, 1337, 1371, 1456, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488,

	1489, 1490, 1491, 1543, 1581, 1582, 1584, 1588
Селиверстов Н.И.	– 1657, 1730
Селиверстов Ю.Г.	– 184, 271, 1621, 1627, 1631
Селунская И.	– 1493
Семенов В.А.	– 1970, 2128
Семенова С.Н.	– 1044
Сергеев А.И.	– 1996
Сергеева К.И.	– 1494, 1654
Сергин С.Я.	– 1495
Сердюков И.И.	– 1496
Серебряников И.В.	– 164
Середин А.И.	– 1459
Серикбаев Б.С.	– 2376
Серикбаева Э.Б.	– 2376
Серкова А.А.	– 2468
Сиамашвили А.Р.	– 1903
Сидоров С.М.	– 605
Сидорова Т.Л.	– 232, 297, 561, 800, 802, 1367, 1370, 1479, 1619
Сидорчук А.Ю.	– 945, 1497, 1575
Симонян А.	– 1826
Сиников В.А.	– 1122
Сичинава О.А.	– 715
Сичинава П.О.	– 461, 715
Скаев Ю.И.	– 1245, 1247, 1230, 1606
Склярова О.А.	– 1158
Скобло С.	– 1471
Скриница Б.В.	– 595А
Славина Н.	– 1499
Сладкопевцев С.А.	– 1655
Сливка Р.	– 2418
Слисский С.М.	– 490
Смирнов В.	– 1500
Смирнов В.Н.	– 1652
Смирнов И.А.	– 607
Смоктунович Т.Л.	– 233
Смоляр В.А.	– 2103
Снгрян Э.Э.	– 1814, 1833, 1834
Собисевич А.Л.	– 808, 895, 896
Собисевич Л.Е.	– 895, 896
Соболева А.	– 1501
Соболевский Ю.А.	– 491
Собота Я. (Sobota J.)	– 1865
Созаев А.А.	– 170
Созанов В.Г.	– 428
Соковых М.Г.	– 164
Соколов Д.П.	– 2312
Соколов Ю.И.	– 178А, 974
Сокуров Л.И.	– 803
Солдаткин Е.И.	– 1457

Соловьев А.Ю.	– 271, 1621, 1631
Соломина О.Н.	– 798
Соляникова М.	– 68, 1503, 1504. 1505, 1506
Сорокин А.М.	– 1459
Соснин Ф.И.	– 177
Спиридонов А.В.	– 1428
Спиридонов И.Г.	– 968
Стависский Я.С.	– 2278
Станкевич Е.М.	– 484
Старыгин Г.Н.	– 2361
Статковский Б.И.	– 1912, 1913
Степанов А.С.	– 1459
Степанов Б.С.	– 198, 306, 355, 373, 489, 492, 493, 494, 495, 496, 562, 1962, 2014, 2111, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2133, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2223
Степанова Т.С.	– 234, 496, 497, 498, 499, 500, 2156, 2157, 2158, 2169
Степанян В.Э.	– 1814, 1833, 1834
Стецюк А.А.	– 1718
Стрешнева Н.П.	– 809, 1165, 1166, 1419, 1422, 1508, 1509
Суанова А.	– 1510
Суаридзе Г.С.	– 441
Сугурбеков Т.К.	– 1977
Сулаквелидзе Л.А.	– 718
Сулейманов И.А-Г.	– 719, 720, 1511
Сулейманов Р.М.	– 1765
Сулейманов С.И.	– 721
Суловский В.И.	– 177А
Султанов Э.	– 1797
Сулуквадзе Л.И.	– 568
Супруненко Ю.	– 1512
Сурков В.	– 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319
Сурков В.В.	– 939, 940, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 954, 1076, 1093, 1241, 1574
Суровцев-Бутов В.П.	– 1275
Сусидко М.Н.	– 2419
Сулова Е.Г.	– 1387, 1388, 1390
Суханов Л.А.	– 414
Сухоручкина Е.С.	– 793, 1484
Сучилин А.А.	– 271, 1621
Сучков В.Е.	– 1738, 1739, 1740
Сыдык А.М.	– 2037
Сыроежкин Л.	– 2171
Сытников Е.	– 1741
Сю Ю.-Ч. (Hsu Y.-C.)	– 468

Т

- Табатадзе Т.Р. – 1939
- Табылдиев Д.У. – 2311
- Таварткиладзе А.М. – 1858
- Тавасиев Р.А. – 1174, 1513
- Тавелишвили О.Г. – 1944
- Такабаев М.К. – 501, 502, 503, 504, 505, 506
- Таланов Е.А. – 289, 307, 558, 563, 564, 565, 566, 1994, 2097, 2098, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2300
- Талиашвили Д.Т. – 1933, 1937, 1938
- Талышинский Р. – 1799
- Тамов М.Ч. – 1269
- Таов А.М. – 162
- Таова М.А. – 264, 265
- Тапасханов В.О. – 72, 779, 780
- Тарасов Ю.А. – 2341
- Тарасова В.В. – 1514
- Тарбеева А.М. – 939, 940, 941, 954, 1241, 1587
- Тареева А.М. – 184
- Тарихазер С.А. – 1756
- Тархнишвили В.А. – 154
- Тасболат Б.Т. – 235, 236, 287, 308, 552, 2069, 2070, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2081, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202
- Таташидзе З.К. – 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1935, 1940, 1942, 1943, 1944, 1946, 1946а
- Таутиева Т. – 1515
- Тахиров А.Ю. – 1800
- Ташиев А.А. – 394, 400
- Тебуев А.Д. – 576, 578, 579, 580, 581, 588
- Тебуев Д.И. – 377, 378
- Тевзадзе В.И. – 5, 6, 7, 95, 96, 97, 98, 254, 322, 323, 326, 336, 337, 338, 339, 340, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 351, 356, 370, 371, 478, 479, 480, 566А, 686, 687, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 721А, 722, 723, 1909, 1944
- Тегкаева В. – 73
- Теймуров М.А. – 1801
- Темирбеков А.Т. – 1975
- Теняев В.Г. – 833, 834
- Тер-Минасян Р.Г. – 1835, 1836
- Тер-Минасян Р.О. – 1806, 1837, 1838, 1839, 1840
- Тертеров А.А. – 805А
- Тертерян Б.А. – 1841
- Тимбеков И.Х. – 2347
- Тимишев З.В. – 237, 538
- Тимофеев Д.А. – 114
- Тимченко З.В. – 2438, 2444
- Титков С.Н. – 2004, 2005

Титов Л.В.	– 1970
Тихонов И.Т.	– 177Б
Тихонова Л.Я.	– 1467
Тишков А.А.	– 279
Тищенко А.С.	– 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2473
Ткаченко Ю.Ю.	– 1263
Тлисов М.И.	– 1346
Токарева Е.	– 1516
Токмагамбетов Г.А.	– 13, 2203, 2204
Токмагамбетов Т.Г.	– 2205, 2206
Токмаджян О.	– 327
Толстель С.В.	– 812, 817, 1029, 1517, 1551
Томаев А.	– 1518
Топунов М.В.	– 321, 464, 466, 467
Торгоев И.А.	– 2250, 2279, 2280
Торосян З.Н.	– 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850
Трашин В.П.	– 2100
Третьякова Р.В.	– 749, 1369
Тржцинский Ю.Б.	– 195, 282, 1681, 1689, 1697, 1701, 1705, 1742, 1743
Трофимов Г.Н.	– 2338, 2352, 2372, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2391, 2393, 2394, 2396, 2397
Трошкина Е.С.	– 21, 74, 184, 603, 1631
Тузова Т.	– 2256
Тукабаев А.А.	– 796
Тукеев О.В.	– 2320, 2321
Түлебаев Г.К.	– 619, 725, 726
Түлебаев К.Р.	– 134, 135, 136, 144, 147, 149, 357, 358, 359, 375, 384, 385, 386, 619, 620, 621, 622, 623, 639, 641, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 740, 1968
Түльев В.	– 2322
Турлов И.С.	– 929
Турлов С.А.	– 927, 1520
Турсунов Х.Т.	– 2366
Турсунов Э.А.	– 2207, 2208, 2209
Тутубалина О.В.	– 28, 49, 51, 79, 789, 790, 1235, 1236, 1237, 1238, 1358, 1358а, 1371, 1372, 1374, 1375, 1376, 1377, 1379, 1380, 1381, 1382, 1410, 1411, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1587, 1588, 1589, 1590, 1592, 1595, 1598, 1608, 1617, 1618
Тютиков С.Ф.	– 1385
Тютькова Н.А.	– 2094
Тяпкина О.Ю.	– 86, 1632, 1633

У

Уваров В.Н.	– 1997
Узун А.	– 1858
Уколов Р.	– 1531

Ульбашев Х.М.	– 825, 1210
Ультараков А.Д.	– 2093
Умаров А.Ю.	– 328
Умурзаков К.Р.	– 310
Ундилашвили Н.А.	– 458, 459, 461
Упендра М.	– 490
Успенский Е.Н.	– 1210
Усубалиев Р.А.	– 238
Усупаев Ш.Э.	– 2266, 2281, 2282
Уэй Ф. (Wei F.)	– 507

Ф

Фаворская Л.	– 1532
Фадеев М.И.	– 754
Фадеева И.П.	– 1970
Фарниев З.	– 1533
Федичкина И.Г.	– 2281
Федоров В.И.	– 1275
Фиебигер Ж. (Fiebiger G.)	– 738, 739
Филиппов В.М.	– 1705
Фиронов А.М.	– 490
Фисун М.Б.	– 1459
Фисун М.Н.	– 819, 820
Фрауенфельдер Р. (Frauenfelder R.)	– 1343
Фрейдлин В.С.	– 758, 1620
Фролов А.В.	– 1534
Фурман М.Ш.	– 1698

Х

Хагарова Д.	– 1535
Хаджиев Ж.	– 1536, 1537
Хаджиев М.М.	– 143, 267, 528, 815, 816, 817, 924, 933, 993, 994, 1242, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551
Хазарадзе Р.Д.	– 1917, 1939, 1943
Хайдаров А.Х.	– 306, 311, 475, 2143, 2147, 2148, 2154, 2155, 2156, 2157, 2160, 2161, 2163, 2165, 2169, 2212, 2213, 2214
Хакимов С.К.	– 257, 2357, 2386
Халиков Д.К.	– 2115, 2216
Халимова Ю.	– 2387
Халлер Б. (Haller B.)	– 667, 668
Хамзаева Ж.Т.	– 2380
Ханазаров А.А.	– 2388
Хангр О. (Hungr O.)	– 1617, 1618
Харбедия Л.Т.	– 484
Харегов А.К.	– 1055, 1061, 1065

Харебов К.С.	– 1053, 1058
Харитонашвили Д.А.	– 1855
Харитонов А.М.	– 2402
Харламова И.В.	– 529, 1613
Харрисон С. (Harrison S.)	– 2115
Харченко М.Ю.	– 1465, 1466
Харькина М.А.	– 769
Хасанова Н.	– 1768
Хатисян Г.С.	– 1921
Хаузер М.	– 2298
Хацаева Ф.М.	– 1552, 1553, 1553а, 1554, 1555
Хашимов Ж.	– 2389
Хворостов В.В.	– 104, 116, 217, 239, 240, 312, 313, 919, 969, 1230, 1354, 1355, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564
Хегай А.Ю.	– 1954, 2217, 2218, 2219
Хельмут Б. (Hellmuth B.)	– 2006
Херхеулидзе Г.И.	– 241, 314, 376, 567, 805А, 1893, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1942, 1944
Херхеулидзе И.И.	– 568
Хестнес Е. (Hestnes E.)	– 86, 1632, 1633
Хигер Ш.	– 740
Хихленко В.Г.	– 595А
Хлоева Е.В.	– 2404
Хмаладзе О.Г.	– 1917
Хмелевской И.Ф.	– 1217, 1225, 1433, 1434
Хмельник М.И.	– 443, 444
Ходаков В.Г.	– 1227
Ходжаев А.Х.	– 2390
Ходжаев М.Г.	– 2367
Ходжаев Ш.	– 302
Хойлцле М. (Hoelzle M.)	– 1343
Хома И.И.	– 1123
Хомидов А.Ш.	– 2323
Хонин Р.В.	– 242
Хорошев А.В.	– 776
Хоситашвили Г.Р.	– 243, 1565, 1928
Хостов А.Ю.	– 677, 678, 709, 770, 1244, 1245, 1246, 1247, 1330, 1467, 1606
Ху К. (Hu K.)	– 507
Хубулава И.В.	– 1950
Хуггель К. (Huggel C.)	– 511, 512, 1322, 1323, 1343, 1567, 1568, 1569, 1570, 1889
Хумбатова Ш.	– 1768
Хуцураули Б.П.	– 462, 676Б
Хэберли В. (Haerberli W.)	– 1343, 1567, 1568, 1569, 1570

Ц

Цагоев И.	– 1571
-----------	--------

Цай С.Н.	– 1495
Цанава Л.И.	– 1929, 1930, 1931, 1932
Цвераидзе З.Н.	– 488
Цветков Д.Г.	– 291, 798, 1221, 2298
Цграгген-Освальд С. (Zgraggen-Oswald S.)	– 511, 512, 1343, 1567, 1568, 1569, 1570
Церетели Дж.Д.	– 1933
Церетели Н.Э.	– 1933, 1938, 1939, 1940, 1945
Церетели Э.Д.	– 1855, 1857, 1858, 1859, 1890, 1893, 1914, 915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1946a
Цовян М.В.	– 1851
Цукерман И.Г.	– 453
Цулукидзе Л.Н.	– 650, 1878, 1882, 1883, 1884, 1950
Цулукидзе Л.О.	– 1947
Цхурбаев Ф.И.	– 1572, 1573

Ч

Чаладзе Т.В.	– 1937
Чаладзе Т.Т.	– 1855, 1948
Чалов Р.С.	– 184, 244, 257, 901, 1574, 1575, 1576, 1576a, 1996
Чанг Й.-Я. (Chang Y.Y.)	– 510
Чанг С.-Ю. (Chang S.-Y.)	– 508
Чангашвили Г.З.	– 1949
Чахая (Чахаиа) Г.Г.	– 650, 741, 1877, 1879, 1880, 1882, 1883, 1884, 1885, 1950
Челидзе З.Т.	– 509
Челидзе Т.Л.	– 1894, 1942, 1944
Чельдиев А.Х.	– 1010
Черемисина Н.	– 1577
Чернавская М.М.	– 921
Чернов Р.А.	– 1430, 1431, 1433, 1434, 1578
Чернова Г.М.	– 2388
Чернова Л.П.	– 2477, 2478, 2479, 2480. 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491
Черноглазов В.Е.	– 270
Черноморец С.С.	– 18, 28, 29, 30, 31, 32, 48, 49, 50, 51, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 407, 409, 789, 790, 793, 902, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1239a, 1240, 1240a, 1358, 1358a, 1371, 1372, 1374, 1375, 1376, 1377, 1379, 1380, 1381, 1382, 1410, 1411, 1479, 1484, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528. 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1608. 1617, 1618, 1900, 1951
Черноус П.А.	– 86, 423, 1631, 1632, 1633
Черны М.	– 2257
Черных Е.Н.	– 1722
Чернышева И.	– 1599
Чернышов Н.И.	– 1731, 1744

Чернявский А.С.	– 1036, 1037, 1039, 1041, 1600, 1616
Черняк М.М.	– 1181, 1182
Чечельницкий В.В.	– 1722
Чилингарян Л.А.	– 1843
Чирков С.А.	– 1730
Чихрадзе Н.Г.	– 1892
Чичинадзе В.К.	– 1894
Чотчаев Х.О.	– 1601
Чоу С.-Т. (Chou Н.Т.)	– 510
Чочаев М.А.	– 819, 820
Чочиев С.В.	– 1211
Чуб В.Е.	– 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397
Чумак С.П.	– 595А
Чупринин С.Л.	– 140, 141, 582

Ш

Шагин С.И.	– 87, 677, 708, 709, 770, 808, 1245, 1247, 1330, 1418, 1437, 1442, 1447, 1603, 1604, 1605, 1606
Шайфер М. (Schaefer М.)	– 1869
Шакиров А.Э.	– 2281
Шакирова Ж.А.	– 2270
Шаломаев М.	– 2221
Шамсутдинов В.Н.	– 2341, 2361
Шарангия Р.Л.	– 155
Шатравин В.И.	– 2262, 2278
Шахгеданова Н.	– 2222
Шахмина М.С.	– 1371, 1372, 1375, 1579, 1607, 1608
Шахмурзаев З.	– 1609
Шахраманьян М.А.	– 754
Шаяхова Л.А.	– 2344, 2345, 2362
Шварц М. (Swartz М.)	– 511, 512, 1322
Шевченко А.В.	– 808, 895, 896, 1250, 1421, 1496
Шевченко В.К.	– 1703
Шевченко К.И.	– 742
Шевчук В.В.	– 513
Шевырталов Е.П.	– 2164
Шеко А.И.	– 88, 89, 90, 112, 113, 114, 129, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 288, 309, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 753, 771, 1611, 1612, 1613, 1745
Шереметьев В.М.	– 1346
Шестаков Ф.В.	– 2114
Шестинский Е.	– 2324
Шибакова В.С.	– 91
Шиварева С.П.	– 2223
Шигин И.М.	– 833, 834
Шихлинский Э.М.	– 1802
Шкуланов Е.И.	– 105
Шмелева П.	– 1614

Шнайдер Ж.Ф. (Schneider J.F.)	– 2298, 2325, 2326
Шныпарков А.Л.	– 21, 74, 184, 213, 758, 772, 1654
Шогенова Ж.Х.	– 678
Шойгу С.К.	– 754, 1179, 1180, 2048
Шолох В.П.	– 754
Шомахов Л.А.	– 1489
Шонашева А.	– 147
Штебер Э.	– 1615
Шуляков Д.Ю.	– 1036, 1037, 1040, 1041, 1616
Шутова Т.И.	– 2405, 2426

Щ

Щербак А.В.	– 2405, 2406, 2426
Щетинин С.В.	– 597А

Э

Эванс С.Г. (Evans S.G.)	– 1374, 1376, 1579, 1617, 1618
Эглит М.Э.	– 514
Эйюбов А.Д.	– 1803
Эфендиева З.Дж.	– 1764
Эюбова Ф.А.	– 1804, 1805

Ю

Ю.Б. (Yu.B.)	– 258
Ю.Н. (Yu N.)	– 438
Юнак А.И.	– 1346
Юнусов М.Ю.	– 2397А
Юрицын П.А.	– 469

Я

Яблоков А.А.	– 2283, 2327, 2328, 2329, 2330, 2398
Яблонский В.В.	– 2404, 2425
Языев К.А.	– 2311
Январев Г.С.	– 1396
Яйли Е.А.	– 1495
Ярославцев Н.А.	– 833, 834
Ярошенко П.Д.	– 1761
Ярыгин И.Е.	– 177В
Ясаманов Н.А.	– 251
Яфязова Р.К.	– 93, 259, 306, 355, 493, 743, 1960, 1961, 1962, 1963, 2014, 2137, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2163, 2165, 2166, 2167, 2168, 2213, 2223, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235,

2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245,
2246
Яхонтов И.И. – 2471
Яшунин А.В. – 1746

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ СОКРАЩЕНИЙ

А

АВ	– активное воздействие
авт. свид.	– авторское свидетельство
азерб.	– азербайджанский
Азербгидромет	– Азербайджанское республиканское управление по гидрометеорологии
АЗИНХ	– Азербайджанский институт нефти и химии (Баку)
АзНИИНТИ	– Азербайджанский научно-исследовательский институт научно-технической информации и технико-экономических исследований (Баку)
АМАН	– Адыгская (Черкесская) Международная академия наук
АН	– академия наук
АНВШ РФ	– Академия наук высшей школы Российской Федерации
англ.	– английский
АПК	– аграрно-промышленный комплекс
АР	– автономная республика
арм.	– армянский
афг.	– афганский

Б

Б.	– Большой (в топонимических названиях)
БАМ	– Байкало-Амурская магистраль
бас.	– бассейн
БЖД	– безопасность жизнедеятельности
библиогр.	– библиография
биол.	– биологический
БЦБК	– Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат

В

в.	– век
ВАСХНИЛ	– Всероссийская академия сельскохозяйственных наук
ВГАВТ	– Волжская государственная академия водного транспорта (Нижний Новгород)
ВГИ	– Высокогорный геофизический институт (Нальчик)
ВГД	– Военно-Грузинская дорога
ВДНХ	– Выставка достижений народного хозяйства
ВИНИТИ	– Всероссийский институт научной и технической информации РАН (Москва)
ВНИИ	– Всероссийский научно-исследовательский институт
ВНИИ ГОЧС	– Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных

ситуаций

ВНИИГИМ	– Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации им.А.Н.Костякова (Москва)
ВНИИТЭИСХ	– Всероссийский научно-исследовательский институт технико-экономических исследований по сельскому хозяйству (Москва)
ВНЦ	– Владикавказский научный центр
Водстрой	– Государственный концерн по водохозяйственному строительству (Москва)
ВПО	– Всероссийское производственное объединение
ВСЕГЕИ	– Всероссийский научно-исследовательский геологический институт (Санкт-Петербург)
ВСЕГИНГЕО	– Всероссийский научно-исследовательский институт гидрогеологии и инженерной геологии (Московская область, Ногинский район, пос.Зеленый)
вуз	– высшее учебное заведение
вып.	– выпуск

Г

г.	– город, год, гора
ГАО	– Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория РАН (Санкт-Петербург)
ГАУ	– Государственный аграрный университет Грузии (Тбилиси)
ГБАО	– Горно-Бадахшанская автономная область
ГГИ	– Государственный гидрологический институт (Санкт-Петербург)
геогр.	– географический
«Геоинформмарк»	– Информационно-издательский центр по геологии и недропользования (Москва)
геол.	– геологический
геол.-минерал.	– геолого-минералогических
ГЕОС	– название издательства
ГИДРОИНГЕО	– Институт гидрогеологии и инженерной геологии им. О.К.Ланге (Ташкент)
ГИС	– геоинформационная система (географическая информационная система)
ГКНТ	– Государственный комитет по науке и технике
ГО	– географическое общество
гос.	– государственный
Госкомгидромет	– Государственный комитет по гидрометеорологии
Госстандарт	– Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии
Госстрой России	– Государственный комитет Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
ГОСТ	– Государственный общероссийский стандарт
Гострансстрой	– Государственный производственный комитет по транспортному строительству СССР

ГПИ	– Грузинский политехнический институт (Тбилиси)
груз.	– грузинский
Грузгидроэкология	– Институт водного хозяйства и инженерной экологии АН Грузии (Тбилиси)
Грузгосоргдорнии	– Грузинский государственный дорожный научно-исследовательский и производственно-технологический комплексный институт
ГрузНИИВИЭ	– Грузинский научно-исследовательский институт водного хозяйства и инженерной экологии (Тбилиси)
ГрузНИИГиМ	– Грузинский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации (Тбилиси)
ГрузНИИНТИ	– Грузинский научно-исследовательский институт научно-технической информации и технико-экономических исследований (Тбилиси)
ГрузНИИЭГС	– Грузинский научно-исследовательский институт энергетики и гидротехнических сооружений (Тбилиси)
ГТС	– гидротехнические сооружения
ГТУ	– Государственный технологический университет (Владикавказ)
ГУГК	– Главное управление геодезии и картографии
ГУГМС	– Главное управление гидрометеорологической службы
ГУП	– Государственное унитарное предприятие

Д

ДВО	– Дальневосточное отделение РАН
«ДИК»	– «Дизайн. Информация. Картография»
дисс.	– диссертация
ДонГАУ	– Донской государственный аграрный университет (Ростовская область, пос.Персиановский)

Е

ЕГУ	– Ереванский государственный университет
«Едиториал УРСС»	– Российское издательство учебной и научной литературы (Москва)
ЕНУ	– Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева (Астана)

З

ЗакНИГМИ	– Закавказский научно-исследовательский гидрометеорологический институт (Тбилиси)
ЗакРНИГМИ	– Закавказский региональный научно-исследовательский гидрометеорологический институт (Тбилиси)
ЗСРНИГМИ	– Западно-Сибирский региональный научно-исследовательский гидрометеорологический институт (Новосибирск)

И

ИВПиГ	– Институт водных проблем и гидротехники им.И.В.Егиазарова (Ереван)
ИГ	– институт географии
ИГИС	– Институт геофизики и инженерной сейсмологии им.А.Назарова АН Республики Армения (Гюмри)
изд-во	– издательство
ИЗК	– Институт земной коры (Иркутск)
ИЗМИРАН	– Институт земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн им.Н.В.Пушкова РАН (Москва)
илл.	– иллюстрация
ИЛРАН	– Институт литосферы окраинных и внутренних морей РАН (Москва)
им.	– имени
ИМГРЭ	– Институт минералогии, геохимии и кристаллохимии редких элементов РАН (Москва)
ИМР	– Институт минеральных ресурсов (Симферополь)
ин-т	– институт
Информавтодор	– Информационный центр по автомобильным дорогам (Москва)
ИПК	– издательско-полиграфический комплекс Госстандарта России
ИПЦ	– издательско-продюсерский центр
ИРГО	– Императорское Русское географическое общество
ИТЦ	– инженерно-технологический центр

К

каз.	– казахский
КазАТК	– Казахская академия транспорта и коммуникаций им.М.Тынышпаева (Алматы)
КазГАСА	– Казахская головная архитектурно-строительная академия (Алматы)
Казгидромет	– Главное управление по гидрометеорологии Республики Казахстан (Астана)
КазГор (Kazgor)	– Проектная академия (Алматы)
КаздорНИИ	– Казахский дорожный научно-исследовательский институт (Алматы)
КазНИГМИ	– Казахский научно-исследовательский гидрометеорологический институт (Алматы)
КазНИИМОСК	– Казахский научно-исследовательский институт мониторинга окружающей среды и климата (Алматы)
КазНИИНТИ	– Казахский научно-исследовательский институт научно-технической информации и технико-экономических исследований (Алма-Ата)

КазНИИСА	– Казахский научно-исследовательский институт строительства и архитектуры (Алматы)
КазНИИССА	– Казахский научно-исследовательский и проектный институт сейсмостойкого строительства и архитектуры (Алматы)
КазНИИЭ	– Казахский научно-исследовательский институт энергетики им.Ш.Ч.Чокина (Алматы)
КазНИИЭК	– Казахский научно-исследовательский институт экологии и климата (Алматы)
КазНТУ	– Казахский национальный технический университет им.К.И.Сатпаева (Алматы)
КазНУ	– Казахский национальный университет им.аль-Фараби (Алматы)
КазРНИГМИ	– Казахский региональный научно-исследовательский гидрометеорологический институт (Алма-Ата)
КазРНИИ	– Казахский региональный научно-исследовательский институт (Алма-Ата)
Казселезащита	– Главное управление по строительству и эксплуатации селезащитных сооружений МЧС Республики Казахстан
КазССР	– Казахская Советская Социалистическая Республика (в настоящее время Республика Казахстан)
КазЦНТИС	– Республиканский центр научно-технической информации по строительству (Госстрой Казахской ССР)
КамчатГТУ	– Камчатский государственный технический университет (Петропавловск-Камчатский)
канд.	– кандидат
КБАССР	– Кабардино-Балкарская Автономная Советская Социалистическая Республика
КБНЦ	– Кабардино-Балкарский научный центр РАН (Нальчик)
КБР	– Кабардино-Балкарская Республика
КГО	– Кавказское горное общество (Пятигорск)
КГУСТА	– Кыргызский государственный университет строительства, транспорта и архитектуры (Бишкек)
кирг.	– киргизский
кн.	– книга
КО	– Крымское отделение
КПИ	– Крымский педагогический институт (Симферополь)
КР	– Кыргызская Республика
КРАУНЦ	– Камчатская региональная ассоциация «Учебно-научный центр» (Петропавловск-Камчатский)
КубГУ	– Кубанский государственный университет (Краснодар)

Л

л.	– лист
ЛГУ	– Ленинградский государственный университет
ледн.	– ледник
ЛКИ	– название издательства
ЛНУ	– Львовский национальный университет им.И.Франко (Львов)

М

М.	– Москва
М.	– Малый (в топонимических названиях)
МАДИ	– Московский автомобильно-дорожный институт
МАНЭБ	– Международная академия наук экологии и безопасности жизнедеятельности (Санкт-Петербург)
м-б	– масштаб
МГИ	– Материалы гляциологических исследований (Институт географии РАН, Москва)
МГМИ	– Московский гидромелиоративный институт
МГУ	– Московский государственный университет им.М.В.Ломоносова
МГУП	– Московский государственный университет природообустройства
Минавтодор	– Министерство автомобильных дорог
Минводстрой	– Министерство водохозяйственного строительства
Минводхоз	– Министерство мелиорации и водного хозяйства
Мингео	– Министерство геологии
Минмелиоводхоз	– Министерство мелиорации и водного хозяйства
Минобнауки	– Министерство образования и науки
Минприроды России	– Министерство природных ресурсов и экологии
Минсельхозпрод	– Министерство сельского хозяйства и продовольствия
Минтранс	– Министерство транспорта
МНТЦ	– международный научно-технический центр
М.О.	– Московское отделение (Гидрометеиздат)
МОИП	– Московское общество испытателей природы
МОН РК	– Министерство образования и науки Республики Казахстан
МПР России	– Министерство природных ресурсов Российской Федерации
МПС	– Министерство путей сообщения
МСХ	– Министерство сельского хозяйства
МЧС КР	– Министерство по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне Кыргызской Республики
МЧС РК	– Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан
МЧС РФ	– Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Н

Н.	– Нижний (в топонимических названиях)
назв.	– название
НАН	– Национальная академия наук
НГМА	– Новочеркасская государственная мелиоративная академия (Новочеркасск)
нем.	– немецкий
НИА РК	– Национальная инженерная академия Республики Казахстан (Алматы)

НИГМИ	– научно-исследовательский гидрометеорологический Институт
НИИ	– научно-исследовательский институт
НИЛ	– научно-исследовательская лаборатория
НП	– Национальный парк
НПО	– научно-производственное объединение
НРБ	– Народная Республика Болгария
НТО	– научно-техническое общество
НУ	– национальный университет
н.э.	– нашей эры
НЦ	– новационный центр

О

о.	– остров
ОАО	– открытое акционерное общество
обл.	– область
оз.	– озеро
ОИФЗ	– Объединенный институт физики Земли им.О.Ю.Шмидта (Москва)

П

п.	– поселок
п-ов	– полуостров
ПНИИИС	– Производственный и научно-исследовательский институт по инженерным изысканиям в строительстве (Москва)
ПО	– производственное объединение
польск.	– польский
прил.	– приложение
ПТК	– природно-территориальный комплекс
ПХГ	– подземное хранилище газа

Р

РА	– Республика Армения
р.	– река
РАЕН	– Российская академия естественных наук
РАН	– Российская академия наук
РАСХН	– Российская академия сельскохозяйственных наук
РГГМУ	– Российский государственный гидрометеорологический университет (Санкт-Петербург)
РГКП	– Республиканское государственное казенное предприятие
РГО	– Русское географическое общество
РГП	– Республиканское государственное предприятие
РГУ	– Ростовский государственный университет (Ростов-на-Дону)
рез.	– резюме
РК	– Республика Казахстан
РОС	– радиооповеститель селя

Росавтодор	– Федеральное дорожное агентство
Росгидромет	– Федеральная служба России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
Росинформагротех	– Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса (Московская область, Пушкинский район, пос.Правдинский)
Роскартография	– Федеральное агентство геодезии и картографии
Роскомнедра	– Комитет Российской Федерации по геологии и использованию недр
Роснедра	– Федеральное агентство по недропользованию
Росприроднадзор	– Федеральная служба по надзору в сфере природопользования
Росстрой	– Федеральное агентство по строительству и жилищно- коммунальному хозяйству
р.р.	– реки
РСО-Алания (РСО-А)	– Республика Северная Осетия -Алания
РУДН	– Российский университет дружбы народов (Москва)
рус.	– русский
РФФИ	– Российский фонд фундаментальных исследований

С

с.	– страница
САИГИМС	– Среднеазиатский научно-исследовательский институт геологии и минерального сырья (Ташкент)
САНИГМИ	– Среднеазиатский научно-исследовательский гидрометеорологический институт (Ташкент)
САНИИРИ	– Среднеазиатский научно-исследовательский институт ирригации им.В.Д.Журина (Ташкент)
САРНИГМИ	– Среднеазиатский региональный научно-исследовательский гидрометеорологический институт (Ташкент)
сб.	– сборник
СБ	– стихийное бедствие
СГУ	– Симферопольский государственный университет
Севкавгипроводхоз	– Северо-Кавказский институт по проектированию водохозяйственного и мелиоративного строительства (Пятигорск)
СевКавНИПИгаз	– Северо-Кавказский научно-исследовательский и проектный институт природных газов (Ставрополь)
сел.	– селение, село
сер.	– серия
СКГМИ(ГТУ)	– Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет), Владикавказ
СМ	– Совет Министров
СНГ	– Содружество Независимых Государств
СНиП	– Строительные нормы и правила

СО	– Сибирское отделение (РАН)
СОГУ	– Северо-Осетинский государственный университет им.К.Л.Хетагурова (Владикавказ)
Союздорнии	– Государственный всесоюзный дорожный научно-исследовательский институт (Москва)
Союздорпроект	– а) Государственный проектный институт по изысканиям и проектированию автомобильных дорог (Москва) б) Институт по проектированию и изысканиям автомобильных дорог (Москва)
СП	– Свод правил по проектированию и строительству
СПб	– Санкт-Петербург
СПбГУ	– Санкт-Петербургский государственный университет
Ср.	– Средний (в топонимических названиях)
СХА	– сельскохозяйственная академия

Т

тадж.	– таджикский
ТВМК	– Тырныаузский вольфрамо-молибденовый комбинат
ТГБЗ	– Тебердинский государственный (природный) биосферный заповедник
ТГТУ	– Ташкентский государственный технический университет имени Абу Райхана Бируни
ТГУ	– Тбилисский государственный университет им.И.Джавахишвили
техн.	– технический
ТИИИМСХ	– Ташкентский институт инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства
ТНУ	– Таврический национальный университет им.В.И.Вернадского (Симферополь)
ТРАСЕКА	– транспортный коридор «Европа – Кавказ – Азия»
туркм.	– туркменский
ТуркмНИИГим	– Туркменский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации

У

УГГА	– Уральская государственная горно-геологическая академия (Екатеринбург)
УДН	– Университет дружбы народов (Москва)
УГКС	– Управление по гидрометеорологии и контролю природной среды
УГМС	– Управление гидрометеорологической службы
УЕ	– Українська енциклопедія (Киев)
узб.	– узбекский
Узгидромет	– Центр гидрометеорологической службы при Кабинете Министров Республики Узбекистан (Ташкент)
укр.	– украинский

УкрГГРИ	– Украинский государственный геологоразведочный институт (Киев)
УкрНДІпроектсталь- конструкція	– Український науково-дослідний та проектний інститут сталевих конструкцій ім.В.М.Шимановського (Киев)
УкрНИГМИ	– Украинский научно-исследовательский гидрометеорологический институт (Киев)
УкрНИПСК	– Украинский научно-исследовательский и проектный институт стальных конструкций им.М.В.Шимановского (Киев)
ун-т	– университет
ур.	– урочище
УРЕ	– Українська Радянська Енциклопедія (Киев)
УЦИГМ	– Университетский центр инженерной геодинамики и мониторинга
учен.	– ученой
ущ.	– ущелье

Ф

фак.	– факультет
ФГНУ	– Федеральное государственное научное учреждение
ФГОУ	– Федеральное государственное образовательное учреждение
ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)	– Федеральное государственное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций (Федеральный центр науки и высоких технологий)
ФГУП	– Федеральное государственное унитарное предприятие
физ.-матем.	– физико-математический
фр.	– французский
ФСР	– Федеральная служба России

Х

хр.	– хребет
-----	----------

Ц

ЦАУ	– Центрально-Азиатский университет (Алматы)
ЦБНТИ	– Центральное бюро научно-технической информации
ЦОСиЭП	– Центр охраны здоровья и экологических проблем (Алматы)
ЦПП	– центр проектной продукции в строительстве

Ч

ЧС	– чрезвычайные ситуации
----	-------------------------

Э

ЭГП – экзогенные геологические процессы

Ю

ЮКО – Южно-Казахстанская область
ЮНЦ – Южный научный центр РАН (Ростов-на-Дону)
ЮРГТУ – Южно-Российский государственный технический университет (Новочеркасский политехнический институт)
ЮФО – Южный федеральный округ

ASCE – American Society of Civil Engineers
GIS – Geographic information systems
GWMI – Georgian water management institute (Tbilisi)
IASH – International Association of Scientific Hydrology
IGU – International Geographical Union
ISC – joint-stock company
IUGG – International Union of Geodesy and Geophysics
«KAZGOR» – Проектная академия (Алматы)
KazNIIMOSK – Kazakh Research Institute for Environment Monitoring and Climate (Almaty)
TRACECA – Transport Corridor «Europe – Caucasus – Asia»
MAB – Man and Biosphere
ZEU – Zentrum fur international Entwicklungs- und Umweltforschung (Giessen)

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
I. Общий раздел:	
1. Монографии, труды селевых конференций и совещаний, специализированные сборники	5
2. Хроника селевых конференций и совещаний. Персоналии	6
3. Терминология	12
4. Классификации	13
5. Районирование селеопасных территорий	14
6. Нормативные документы	14
7. Авторские свидетельства и патенты	16
II. Условия формирования селей и их отложения:	
1. Формирование селевых потоков	19
2. Рельеф и отложения селевого генезиса	27
3. Методы изучения	27
III. Условия движения и физико-механические свойства селевых потоков:	
1. Свойства и характер движения несвязных селей	33
2. Свойства и характер движения связных селей	34
3. Расчет параметров селевых потоков	37
4. Методы изучения. Моделирование. Приборы для измерения параметров селевых потоков	39
IV. Меры борьбы с селевыми потоками и их регулирование:	
1. Прогнозирование селевых явлений	53
2. Организационно-хозяйственные и мелиоративные меры борьбы с селями	59
3. Инженерные методы селезащиты. Исследование, расчет и проектирование селезащитных сооружений	62
V. Селевые явления на территории стран СНГ (в целом)	75
VI. Селевые явления на территории Российской Федерации:	
1. Россия (в целом)	76
2. Северный Кавказ и Черноморское побережье	78
3. Кольский полуостров и Урал	158
4. Сибирь и Дальний Восток	159
5. Возвышенности равнин	171
VII. Азербайджан	171
VIII. Армения	177
IX. Грузия	182
X. Казахстан	193
XI. Киргизия	222
XII. Таджикистан	225
XIII. Туркменистан	229
XIV. Узбекистан	230
XV. Украина	
1. Украина (в целом)	235
2. Карпаты и юго-западная Украина	236
3. Крым	238
4. Возвышенности равнин	242
Использованные библиографические источники	242
Географический указатель	245
Именной указатель	255
Список использованных сокращений	290
	301

CONTENTS

Introduction	3
I. General section:	
1. Monographs, proceeding of debris flow conferences, special issues	5
2. Chronicle of debris flow conferences and meetings. Personalities	6
3. Terminology	12
4. Classifications	13
5. Zoning of debris flow hazardous territories	14
6. Regulations	14
7. Author's certificates and patents	16
II. Conditions for debris flow formation. Debris flow deposits:	
1. Debris flow formation	19
2. Relief and debris flow deposits	27
3. Methods of debris flow studies	27
III. Conditions of movement. Physical and mechanical properties of debris flows	
1. Features and movement characteristics of non-cohesive debris flows	33
2. Features and movement characteristics of cohesive debris flows	34
3. Calculation of debris flow parameters	37
4. Methods of study. Modelling. Equipment for measurement of debris flow parameters	39
IV. Mitigation measures and debris flow control:	
1. Debris flow forecasts	53
2. Mitigation and melioration measures	59
3. Engineering methods of debris flow control. Research, calculations, and design of protective constructions	62
V. Debris flows in CIS countries (in general)	75
VI. Debris flows in Russian Federation:	
1. Russia (in general)	76
2. North Caucasus and Black Sea coast	78
3. Kola Peninsula and Urals	158
4. Siberia and Far East	159
5. Uplands of plains	171
VII. Azerbaijan	171
VIII. Armenia	177
IX. Georgia	182
X. Kazakhstan	193
XI. Kyrgyzstan	222
XII. Tajikistan	225
XIII. Turkmenistan	229
XIV. Uzbekistan	230
XV. Ukraine	
1. Ukraine (in general)	235
2. Carpathians and south-western Ukraine	236
3. Crimea	238
4. Uplands of plains	242
Bibliographical sources	242
Geographical index	245
Author index	255
Abbreviations	290

Научное издание

Власов Андрей Юрьевич

**Селевые явления на территории стран СНГ
и меры борьбы с ними**

Указатель литературы, изданной в 1992-2009 гг.

Часть 3

Подписано в печать 05.03.2017 г.

Формат 60х90 / 8. Объем 20,4 п.л.

Пятигорск, "Севкавгипроводхоз"

Отпечатано способом ролевой струйной печати

в АО «Первая Образцовая типография»

Филиал «Чеховский Печатный Двор»

142300, Московская область, г. Чехов, ул. Полиграфистов, д. 1

Тир. 150 экз. Зак. 1130.