



Иркутский государственный технический университет
Научно-техническая библиотека

НЕФТЬ и нефтепродукты



БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Иркутск 2004

УДК 016:622.6

Нефть и нефтепродукты: Библиографический указатель / ИрГТУ; Сост. Т.В. Балканова. — Иркутск: Библиотека ИрГТУ, 2004. — 88 с.

Данный библиографический указатель предназначен для сотрудников НИИ, вузов, работников предприятий, занимающихся проблемами нефти и нефтепродуктов. Кроме того, он будет полезен студентам-нефтехимикам, обучающимся на старших курсах, аспирантам и преподавателям. В указателе отражена литература с 1966 по 2003 год издания включительно.

Свежую информацию об этом и других указателях литературы Вы можете найти на сайте библиотеки ИрГТУ: <http://library.istu.edu>, а также в зале электронных изданий библиотеки.

Как связаться с библиотекой ИрГТУ

Адрес: 664074, Иркутск, ул. Лермонтова, 83,
ИрГТУ, библиотека

Телефон: (395-2) 40-50-68, 43-14-80

Факс: (395-2) 40-51-00

e-mail: library@istu.irk.ru

Составитель: Т.В. Балканова.

Никакая часть данного издания не может быть воспроизведена в любой форме без письменного согласия библиотеки ИрГТУ

© Библиотека ИрГТУ, 2004.

Все права защищены.

От составителей

*Нефтяной комплекс – реальный
локомотив экономики страны.*

В.Ю. Алекперов

Вступая в третье тысячелетие, российская экономика стремится использовать инновационные источники развития различных отраслей. Не является исключением в этом отношении и нефтяная отрасль, т.к. в настоящее время нефтехимическая промышленность является крупным поставщиком сырья, нефтепродуктов, материалов для всех отраслей промышленности, сельского хозяйства, торговли, науки.

Сегодня экспорт нефти вносит огромный вклад в формирование положительного торгового баланса, рост валютных резервов, серьёзное увеличение налоговых поступлений в бюджеты всех уровней.

Научно-технический прогресс усиливает влияние на развитие нефтяной промышленности, расширяет поле высоких технологий. Идёт непрерывный технологический поиск экологически безвредных и дешёвых заменителей топлива. Это стимулирует более глубокую переработку нефти и рост сектора нефтехимии.

В помощь специалистам-нефтехимикам, преподавателям, аспирантам, научным сотрудникам, студентам совместно с кафедрой химической технологии химико-металлургического факультета ИрГТУ справочно-библиографический отдел библиотеки составил библиографический указатель «Нефть и нефтепродукты».

Он должен помочь студентам в учебном процессе, аспирантам – при работе над диссертацией, преподавателям – при составлении учебных планов и оформлении списков рекомендуемой литературы, при подготовке к занятиям, специалистам-нефтехимикам на производстве – при экспериментировании новых высоких технологий переработки нефти, нефтяным компаниям – при успешном экспорте «чёрного золота».

Указатель литературы содержит информацию по 9 разделам, перечень которых Вы найдёте в оглавлении. Внутри разделов информации упорядочена лексикографически (в алфавитном порядке авторов и заглавий). Библиографические описания составлены согласно ГОСТ 7.1-84 с учётом изменений и дополнений 2000-го года. К монографиям, имеющимся в фонде библиотеки ИрГТУ, даны инвентарные номера, что упрощает заказ книги на абонементе.

В указателе отражены статьи и монографии с 1966 по 2003 год издания включительно.

Свежую информацию об этом и других указателях литературы Вы можете найти на сайте библиотеки ИрГТУ: <http://library.istu.edu>, а также в зале электронных изданий библиотеки.

Автор указателя благодарит профессора кафедры химической технологии О.И. Дошлова и доцента В.Н. Сапрыгину, оказавших консультационную помощь в составлении указателя.

Содержание

1. Происхождение нефти	7
2. Состав нефти	8
3. Технология переработки нефти	10
3а. Переработка нефти	10
3б. Нефтехимические процессы	14
3в. Оборудование для нефтепереработки	19
3г. Нефтепродукты	23
4. Технология переработки газа	36
5. Транспортировка нефти	38
6. Маркетинг и менеджмент нефтепродуктообеспечения	44
7. Автоматизация процессов нефтепереработки	47
8. Проблемы экологии в нефтяной отрасли	50
9. Экономика нефтяной промышленности	55
Именной указатель	61
Указатель заглавий	69
Указатель источников	86

1. Происхождение нефти

... нефти происходят из определенных живых организмов, из живого вещества определенного химического состава

В.И. Вернадский

- 1. Богомолов А. И.** Химия нефти и газа: Учеб. пособие для хим.-технол. спец. вузов / А. И. Богомолов, А. А. Гайле, В. В. Громова; Под ред. В. А. Проскурякова, А. Е. Драбкина. — Л.: Химия. Ленингр. отд-ние, 1981. — 358 с.
[445696](#) [445697](#) [449637](#) [615138](#)
- 2. Бушнев Д. А.** Условия образования и направления миграции нефтей верхнедевонского комплекса северной части Печорского бассейна / Д. А. Бушнев, О. В. Валяева // Нефтехимия. — 2000.— Т. 40, № 5. — С. 334-343.
- 3. Вассоевич Н. Б.** Геохимия органического вещества и происхождение нефти: Избр. тр. / Отв. ред. В. Е. Хаин; АН СССР, Отд-е геол., геофиз. гор. наук, Межвед. литол. ком.; Н. Б. Вассоевич. — М.: Наука, 1986. — 368 с.
[505256](#) [518761](#)
- 4. Вебер В. В.** Основные пути генезиса нефти / В. В. Вебер; Отв. ред. А. А. Трофимук; АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т геологии и геофизики, Науч. совет по проблемам геологии и геохимии нефти и газа; В. В. Вебер. — М.: Наука, 1989. — 62 с.
[548980](#)
- 5. Королев Ю. М.** Новые аспекты происхождения нефтяных углеводородов / Ю. М. Королев // Нефтехимия. — 2001.— Т. 41, № 4. — С. 258-263.
- 6. Литология** и условия формирования резервуаров нефти и газа Сибирской платформы / Сиб. науч.-произ. об-ние по геол.-геофиз. работам; Сост. Т. И. Гурова. — М.: Недра, 1988. — 252 с.
[535980](#)
- 7. Лурье М. А.** К вопросу об абиогенном происхождении нефти / М. А. Лурье, Ф. К. Шмидт // Нефтехимия. — 2002.— Т. 42, № 6. — С. 423-427.
- 8. Моделирование** превращений органического вещества в гидротермальную нефть / Н. Н. Рокосова, Ю. В. Рокосов, С. И. Усков, Н. В. Бодоев // Нефтехимия. — 2001.— Т. 41, № 4. — С. 243-257.

9. **Молчанов В. И.** Моделирование нефтегазообразования / Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Объед. ин-т геологии, геофизики минералогии; В. И. Молчанов, А. А. Гонцов. — Новосибирск: ОИГГМ, 1992. — 244 с.
574383 575784
10. **Пунанова С. А.** Геохимические особенности палеозойских нефтей Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна / С. А. Пунанова // Нефтехимия. — 2002. — Т. 42, № 6. — С. 428-436.
11. **Русская нефть, о которой мы так мало знаем** / Сост. А. Иголкин, Ю. Горжалцан. — М.: Изд-во "Олимп-Бизнес", 2003. — 2003 с.
621547 621548
12. **Страхова Н. А.** Нефть месторождения Верблюжье Астраханской области / Н. А. Страхова, В. И. Гераськин, Л. П. Кортюченко // Химия и технология топлив и масел. — 2001. — № 5. — С. 27-28.
13. **Царев В. П.** Особенности нефтегазообразования в зонах тектоносейсмической активизации / В. П. Царев; Отв. ред. О. Л. Кузнецов; АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т проблем освоения Севера. — Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1988. — 186 с.
534509
14. **Эволюция нефтегазообразования в истории Земли: Материалы семинара, 1984 г.** — М.: Наука, 1986. — 222 с.
501197

2. Состав нефти

Нефть не топливо. Топить можно и ассигнациями.

Д.И. Менделеев

15. **Аномалии** реологических свойств высокопарафинистой нефти Харьгинского месторождения / А. Н. Ратов, Г. Б. Немировская, К. Д. Ашмян и др. // Нефтехимия. — 1998. — № 2. — С. 102-106.
16. **Бурахта В. А.** Полупроводниковые электроды для определения соединений серы в газовых конденсатах / В. А. Бурахта // Химия и технология топлив и масел. — 2002. — № 6. — С. 37-39.
17. **Влияние** механических воздействий на физические свойства высоковязкой нефти / З. С. Салимов, А. С. Султанов, С. А. Абдурахимов и др. // Химия и технология топлив и масел. — 2001. — № 6. — С. 22-23.
18. **Воробьева Н. С.** "Неразделяемая" смесь углеводородов нефти / Н. С. Воробьева, А. А. Петров // Нефтехимия. — 2003. — № 1. — С. 3-6.

19. **Высокомолекулярные** компоненты миоценовых нефтей Сахалина / А. К. Головки, Л. В. Горбунова, В. Ф. Камьянов, В. Д. Огородников // Нефтехимия. — 2003.— Т. 43, № 2. — С. 83-89.
20. **Кашаев Р. С.** Исследование структуры смолисто-асфальтовых компонентов нефтей методом импульсивного ядерного магнитного резонанса / Р. С. Кашаев // Нефтехимия. — 2000.— Т. 40, № 4. — С. 266-270.
21. **Конаныхина В. А.** Генезис серы в нефтях, природных газах и конденсатах / В. А. Конаныхина // Изв. вузов. Нефть и газ. — 2003. — № 5. — С. 44-47.
22. **Лурье М. А.** О возможности абиогенного происхождения нефти и газа / М. А. Лурье, И. З. Курец, Ф. К. Шмидт // Химия и технология топлив и масел. — 2003. — № 1-2. — С. 3-5.
23. **Моделирование** состава и свойств остаточной нефти / Р. Х. Старцева, М. А. Парфенова, Р. Н. Зарипов и др. // Нефтехимия. — 1998. — № 2. — С. 95-101.
24. **Особенности** состава гетероорганических соединений и углеводов нефтей из палеозоя юго-востока Западно-Сибирской плиты / Т. Л. Николаева, Т. Ю. Филиппова, О. В. Серебренникова и др. // Нефтехимия. — 1999. — № 1. — С. 28-32.
25. **Пунанова С. А.** Микроэлементы в нафтидах и их использование при разработке нефтяных и газоконденсатных месторождений / С. А. Пунанова // Нефтехимия. — 2001.— Т. 41, № 3. — С. 185-193.
26. **Семкин В. И.** Состав алканов нефтей разновозрастных отложений / В. И. Семкин // Нефтехимия. — 2001.— Т. 41, № 2. — С. 97-102.
27. **Сопоставительный** анализ химического состава добываемой и остаточной нефти Талинского месторождения Западной Сибири / Р. Х. Старцева, Е. Г. Галкина, М. А. Парфенова и др. // Нефтехимия. — 2000.— Т. 40, № 4. — С. 256-265.
28. **Состав** и образование гидротермальной нефти (обзор) / Н. Н. Рокосова, Ю. В. Рокосов, С. И. Усков, Н. В. Бодоев // Нефтехимия. — 2001.— Т. 41, № 1. — С. 3-16.
29. **Состав** углеводов, металлопорфиринов и сернистых соединений в нефтях из нижнеюрских отложений юго-востока Западной Сибири / Н. А. Красноярова, О. В. Серебренникова, Т. Л. Николаева и др. // Нефтехимия. — 1999. — № 1. — С. 23-27.
30. **Состав** углеводов, металлопорфиринов и серосодержащих соединений в нефтях из среднеюрских отложений Западной Сибири / Т. Л. Николаева, Е. В. Гулая, О. В. Серебренникова и др. // Нефтехимия. — 2001.— Т. 41, № 2. — С. 103-108.

31. **Старцева Р. Х.** Структурно-групповой состав углеводородов остаточной Ишимбайской нефти / Р. Х. Старцева, Е. Г. Галкин, М. А. Парфенова и др. // Нефтехимия. — 2000. — № 5. — С. 344-349.
32. **Стрельникова Е. Б.** Состав кетонов нефтей разновозрастных отложений Западной Сибири / Е. Б. Стрельникова, Л. Д. Стахина, Ю. В. Савиных // Нефтехимия. — 1999. — № 1. — С. 33-37.
33. **Углев В. В.** Моделирование нефтяных ингибиторов радикально-цепных реакций с помощью синтетических асфальтенов и смол / В. В. Углев, В. Ф. Камьянов // Нефтехимия. — 2000.— Т. 40, № 2. — С. 140-144.
34. **Углеводородный** состав нефтей шельфовых месторождений Вьетнама / А. К. Головки, Г. С. Певнева, Л. В. Горбунова и др. // Нефтехимия. — 2003. — № 1. — С. 13-22.
35. **Шарипов А. Х.** Концентраты фульфоксидов из нефтяного сырья / А. Х. Шарипов, В. Р. Нигматуллин, И. Р. Нигматуллин // Химия и технология топлив и масел. — 2002. — № 3. — С. 41-43.
36. **Шарипов А. Х.** Меркаптаны из газоконденсатов и нефтей / А. Х. Шарипов // Химия и технология топлив и масел. — 2002. — № 4. — С. 50-54.

См. также №: 12

3. Технология переработки нефти

Если страна не прилагает усилия для проведения научных исследований для проведения научных исследований, разработки и освоения новых технологий, то она неизбежно оказывается в ряду наиболее отсталых государств, теряет свою независимость и самобытность...

А.М. Прохоров

3а. Переработка нефти

37. **Ал Джомаа М.** Влияние адсорбента на выход светлых при перегонке нефти / М. Ал Джомаа, О. Ф. Глаголева // Изв. вузов. Нефть и газ. — 1991. — № 8. — С. 42-44.
38. **Ахметов А. Ф.** Стабильность пентасилсодержащих катализаторов при ароматизации бутановой фракции / А. Ф. Ахметов, О. Н. Каратун // Химия и технология топлив и масел. — 2002. — № 2. — С. 32-33.

ПО ВОПРОСАМ ПРИОБРЕТЕНИЯ
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ УКАЗАТЕЛЕЙ
ОБРАЩАЙТЕСЬ
В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКУЮ БИБЛИОТЕКУ
ИРКУТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

library@istu.edu

- 539. Орлов В. П.** Перспективы развития экспорта нефти и газа в страны Азиатско-Тихоокеанского региона на основе ресурсной базы Восточной Сибири и республики Саха (Якутия) / В. П. Орлов // Минеральные ресурсы России. — 1999. — № 2. — С. 2-10.
- 540. Орлов В. П.** Три задачи нефтегазового комплекса России в XXI в. / В. П. Орлов // Минеральные ресурсы России. — 1999. — № 6. — С. 3-5.
- 541. Оценка** эффективности внедрения процесса висбрекинга на Астраханском газоперерабатывающем заводе / Б. И. Белинский, О. Н. Козырев, М. В. Булгакова и др. // Нефтепереработка и нефтехимия. — 2003. — № 4. — С. 7-8.
- 542. Перспективы** освоения сырьевой базы нефтегазодобывающей промышленности Новосибирской области / В. С. Сурков, О. С. Краснов, Б. В. Робинсон, В. С. Старосельцев // Минеральные ресурсы России. — 2000. — № 4. — С. 24-31.
- 543. Покровский С.** В ожидании развязки / С. Покровский // Нефтегазовая Вертикаль. — 2003. — № 2. — С. 8-11.
- 544. Прозоровский В. В.** Соглашения о разделе продукции: Справ.-путеводитель / В. В. Прозоровский. — М.: Изд. центр "Классика", 2002. — 208 с.
- 617572**
- 545. Рогинский С.** Болезни роста: Нефтегазовый комплекс Казахстана: смена этапов / С. Рогинский // Нефть России. — 2003. — № 4. — С. 44-47.
- 546. Рогинский С.** Накануне бури: Как события вокруг Ирана изменят ситуацию на мировом нефтяном рынке? / С. Рогинский // Нефть России. — 2003. — № 4. — С. 16-19.
- 547. Рурин О.** Глас рынка: Исследования показывают, что у биржевого рынка нефтепродуктов в России — большое будущее / О. Рурин // Нефть России. — 2003. — № 2. — С. 58-60.
- 548. Сборник** норм и расценок на ремонт комплекта автоматизированного технологического оборудования Д-508-2А для приготовления асфальтобетонных и других битумоминеральных смесей производительностью 25 т/ч / Всесоюз. проект.-технол. ин-т трансп. стр-ва. — М.: ВПТИтрансстрой, 1984. — 63 с.
- 549. Сергиенко Г.** В малом бизнесе — многая печаль / Г. Сергиенко // Нефть России. — 2003. — № 1. — С. 56-59.
- 550. Солтаганов В.** Рвется там, где тонко: Трубопроводы сквозь призму национальной безопасности России / В. Солтаганов, В. Щегорцов // Нефть России. — 2003. — № 1. — С. 104-107.

- 551. Сухарев М. Г.** Методический подход к анализу региональных рынков сбыта нефтепродуктов / М. Г. Сухарев, Е. Р. Ставровский, О. А. Грабилина // Химия и технология топлив и масел. — 1999. — № 1. — С. 29-32.
- 552. Топлива и смазочные материалы.** Рынок продукции: Кат.-справ. / Сост. М. Б. Бакалейников. — М.: Машиностроение, 1994. — 126 с.
- 579547**
- 553. Федотов В.** Восходящие звезды Европы: Старый Свет ждет нашествия "независимых" нефтеперерабатывающих компаний / В. Федотов // Нефть России. — 2001. — № 4. — С. 84-87.
- 554. Федун Л.** Цель — прибыль / Л. Федун // Нефть России. — 2000. — № 5. — С. 14-19.
- 555. Халимов Ю. Э.** О реализации нефтегазовых проектов СРП в России / Ю. Э. Халимов, Н. В. Колесникова, Э. М. Халимов // Минеральные ресурсы России. — 2000. — № 3. — С. 29-37.
- 556. Шарифов В.** Рынок нефтепродуктов в ожидании обострения конкуренции / В. Шарифов // Нефть России. — 2003. — № 1. — С. 50-52.
- 557. Шафраник Ю.** Мировой рынок нефти: взгляд из России / Ю. Шафраник // Нефтегазовая Вертикаль. — 2001. — № 18. — С. 78-81.
- 558. Шахвердиев А.** На стыке науки и экономики / А. Шахвердиев // Нефть России. — 2003. — № 1. — С. 70-72.
- 559. Шишова Ж. А.** Об оценках некоторых аспектов эффективности государственного управления химической и нефтехимической отраслью / Ж. А. Шишова // Химическая промышленность. — 2002. — № 3. — С. 6-8.
- 560. Юруш А. С.** Трехслойная антикоррозийная защита сварных стыков газо-и нефтепродуктов / А. С. Юруш, А. А. Савинов, В. Б. Борисов // Нефтегазовая Вертикаль. — 2002. — № 17. — С. 24-25.
- 561. Яковлев А. А.** Эффективность выхода российских нефтяных компаний на мировой рынок / А. А. Яковлев // Нефтепереработка и нефтехимия. — 2003. — № 2. — С. 3-5.

Именной указатель

Абаев Г. Н. 110, 225
 Абдурахимов С. А. 17, 336
 Абросимов А. А. 298, 448
 Абызгильдин Ю. М. 183
 Авакян И. 418
 Аверин С. Н. 279
 Аверина Н. П. 224
 Азарова С. 165
 Айнштейн В. Г. 125
 Акопян А. 418
 Акопян Р. 418
 Ал Джомма М. 37
 Алекперов В. 498, 499
 Александров А. 419
 Александров И. А. 313
 Александрова С. Я. 244
 Алексеева Т. П. 454
 Алиев М. Г. 166
 Алиев Р. А. 420
 Алиев Р. Р. 72 — 74, 105
 Алипов А. В. 365
 Алиярзаде С. А. 360
 Алтунина Л. К. 115, 296
 Алхазова Н. Т. 198
 Аль-Окла В. А. 39
 Ананьев В. А. 162
 Ананьина Н. В. 247
 Андреев В. Г. 449
 Андреева Л. Н. 244
 Андрианов В. 167
 Антонова Н. В. 106
 Антонович В. 422
 Ануфриев В. И. 126
 Арашкевич О. П. 176
 Арбатов А. 500 — 502
 Арбатов А. А. 326

Арсланов Ф. А. 82
 Артемьев С. Б. 425
 Асадов З. А. 361, 536
 Асадчий О. Г. 119
 Аскарров Р. М. 369
 Афанасьев А. И. 309
 Афанасьев Ю. М. 309
 Ахвердиев Г. Ш. 536
 Ахметов А. Ф. 38, 75 — 77
 Ахметов Б. Р. 78
 Ахметов С. А. 39, 50, 168
 Ахметханова Ф. М. 270
 Ашкинази Л. А. 281
 Ашмян К. Д. 15
 Бабаш С. Е. 79
 Багабиев Р. Р. 485
 Багиров Т. А. 503
 Багрий Е. И. 450
 Баженов А. 504
 Баженов В. П. 169, 505
 Базарбаева К. Ж. 194
 Баклашов В. Е. 162
 Баклашов К. В. 142, 148, 149
 Баранов А. 390, 506
 Барков А. 327, 391
 Басимова Р. А. 104
 Басыров М. И. 147
 Бауэр Л. Н. 269
 Бачерникова С. Г. 493
 Башкатова С. Т. 175
 Безворотный П. В. 264
 Бекиров Т. М. 309
 Бектенов Н. А. 194
 Беликов Д. О. 266
 Беликова Н. В. 17, 336
 Белинский Б. И. 310, 319, 541
 Белов П. С. 452

Белова Т. Ю. 467
 Белоконь Н. Ю. 170, 202, 298, 436
 Белонин М. Д. 507
 Белый А. С. 107
 Бельзецкий В. Б. 362
 Бельков В. М. 453
 Бенашвили Е. М. 40
 Бердников В. М. 319
 Бессараб Н. А. 171
 Бесхлебнова Л. П. 166
 Бишимбаева Г. К. 252
 Благовещенский В. В. 123
 Блажевич А. А. 508
 Близеев А. Б. 492
 Блинов С. А. 23
 Блинова М. С. 280
 Блохин В. И. 241
 Блохинов В. Ф. 70
 Бобылев Л. М. 455
 Богатов Г. Ф. 188
 Богачев С. М. 328
 Богомоллов А. И. 1
 Богословский А. В. 296
 Бодоев Н. В. 8, 28
 Бойко Т. Ф. 486
 Бойко Ю. А. 149
 Бойченко С. Н. 429
 Большаков Г. Ф. 172, 173
 Бондаренко И. Г. 456, 457
 Боранбаева Л. Е. 41
 Борисов В. Б. 560
 Борисов В. В. 421
 Бочаров А. П. 86
 Брагинский О. Б. 80
 Браун А. Е. 410
 Бронфенбрер Л. Е. 329
 Бубнов А. А. 497

- Бугай В. Т. **251**
Бугер Е. М. **508**
Буданова Ю. И. **347**
Булгакова М. В. **541**
Булкатов А. Н. **301**
Бурахта В. А. **16**
Буренин В. В. **129**
Бурлаков С. Н. **436**
Бурлов В. В. **164, 447**
Бурмистров О. А. **251**
Бурмистрова Е. А. **456**
Бурцев Ю. Д. **377**
Бутова Ю. Г. **509, 510**
Бутусов О. Б. **458**
Бушнев Д. А. **2**
Бхэйв А. Н. **207**
Валяева О. В. **2**
Валямова Ф. Г. **282**
Варлачев В. А. **375**
Варшавский О. М. **180**
Василевская Е. Е. **81**
Василенко В. А. **102**
Васильев В. А. **241, 530**
Васильев Г. **157**
Васильева Э. А. **330, 331**
Вассоевич Н. Б. **3**
Вдовин С. М. **332**
Вебер В. В. **4**
Векштейн М. Г. **348**
Веселкин В. **157**
Вигдергауз М. С. **174**
Викулов О. В. **333**
Виноградова О. **511**
Винокуров В. А. **175**
Вишнякова Т. П. **289**
Владимирский А. И. **361**
Волков Г. В. **162**
Волкова Г. И. **482**
Волочков Н. С. **479**
Волошин И. И. **334**
Волчкевич Л. И. **430**
Воробьева Н. С. **18, 177**
Воронецкий А. Е. **365**
Воронин Н. Н. **469**
Восмериков А. В. **106**
Вьючный Ю. И. **319**
Габбасова И. М. **486**
Габдрахманов И. Н. **512**
Газимзянов Н. Р. **182**
Гайдук И. **178, 179, 217**
Гайле А. А. **1, 180**
Галаджий И. **513**
Галанин И. А. **313**
Галимов Ж. Ф. **168**
Галимов Р. Р. **168**
Галкин Е. Г. **31**
Галкина Е. Г. **27**
Галлямов А. К. **347**
Галютдинов А. А. **104**
Ганцев В. А. **117**
Гараиев А. М. **132, 250, 401**
Гареев Р. Г. **82, 90**
Гареев Р. М. **489**
Гарейшина А. З. **472**
Герасимов А. А. **188**
Герасимов Е. И. **363**
Гераськин В. И. **12**
Гиль В. С. **331**
Гимаев Р. Н. **183**
Гимбутас А. **422**
Главати О. Л. **184**
Глаголева О. Ф. **37, 216**
Гладких В. Т. **462**
Глазков О. В. **466**
Глазкова Е. А. **466, 482**
Глазов Г. И. **132**
Глазов Л. Ш. **151, 152**
Глебов Л. С. **185, 186**
Глухов Г. Г. **375**
Глушенкова М. В. **535**
Гоберис С. **422**
Головко А. К. **19, 34, 237, 410**
Голомшток Л. И. **83**
Голосов А. П. **133**
Голубева И. А. **289, 452**
Голубятников В. А. **446**
Гольянов А. И. **364**
Гонцов А. А. **9**
Горбунова Л. В. **19, 34, 237**
Горячев В. П. **423**
Гошкин В. П. **424**
Грабилина О. А. **551**
Гражданкин А. **325**
Григорьев А. И. **187**
Григорьев Б. А. **188**
Гриневич В. И. **497**
Гринив О. И. **475**
Гриценко А. И. **313**
Гришанов Г. П. **248**
Громова В. В. **1**
Грошев А. И. **370**
Грудинов Г. П. **212**
Гузеев В. В. **189**
Гузняяева М. Ю. **463**
Гулая Е. В. **30**
Гуменецкий В. В. **475**
Гумеров А. Г. **337, 369**
Гуревич И. Л. **43**
Гуреев А. А. **44**
Гурко А. В. **522**
Гусаров А. М. **362**
Гусейнова А. Г. **181**
Гусейнова Г. А. **190**
Гусман И. И. **420**
Гущин А. А. **497**
Давыдова С. Л. **478**
Дадашев М. Н. **84**
Данилов А. М. **255, 514**
Дебюишер К. **191**

Дегтярев В. Н. 338, 339
Дедов А. Г. 474
Дектярев Д. 325
Демченко Ю. В. 340
Дергачев А. А. 48
Дехтерман А. Ш. 134
Джахметов Е. А. 252
Джунь И. В. 331
Джусипбеков У. Ж. 252
Диамидов А. 341
Дибров И. А. 469
Димуду И. А. 225
Дияров И. Н. 45, 201
Дмитриев А. 515
Дмитриева Т. В. 53
Долматов Л. В. 464
Доломатов М. Ю. 304
Доломатова Л. А. 304
Донг Ч. Л. 34
Дорофеев Е. Ю. 365
Дошлов О. И. 192
Дрогов С. В. 219, 432
Дубинский В. Г. 342
Дун Чен (Chen Dong) 237
Дунюшкина Р. Е. 109, 260
Дуняшкина Е. В. 241
Дуров О. 157
Дышин И. А. 473
Евдокимов И. Н. 78, 193
Евдокимова Н. Г. 176
Евсеев А. А. 227, 245
Егорова Е. Н. 494
Егорова К. В. 472
Ежова Н. Н. 467
Елизарьев В. Е. 516
Елин О. Л. 135
Елисеев Н. Ю. 78, 193
Елкин А. И. 74

Елшин А. И. 73, 120, 152, 192, 197, 248, 249, 268, 279
Ельцов И. 419
Емельянов В. 206
Емельянова А. С. 15
Ергожин Е. Е. 194
Ершов Ю. 517
Есенкова Н. П. 493
Ефитов Г. Л. 425
Жарков Б. 195
Жарков Б. Б. 164, 447
Жаркова О. Н. 225
Железов В. А. 260
Жирари А. М. 181
Жирнов Б. С. 176
Жоров Ю. М. 85
Журавлева С. 392
Завалинская И. С. 263
Завалинский Д. В. 263
Заверткина Л. И. 111, 257
Заворотный В. А. 196
Заворотный В. Л. 476
Завьялов Д. 343
Заика А. И. 435
Зайцев Н. К. 474
Зайцева Т. М. 160
Зайченко В. Н. 344, 426, 465
Залищевский Г. Д. 424
Залытов М. Ш. 492
Замчалов Ю. П. 430
Занозин И. Ю. 56
Занозина И. И. 56
Зарипов Р. Н. 23
Засканов В. Г. 518
Захаров М. К. 125
Зверева Т. В. 345, 384
Зеленко И. Ю. 93
Зеленцов Ю. Н. 86, 197
Зелькинд Е. М. 137
Зидиханов М. Р. 146, 147

Зильберберг И. А. 160, 301
Злотников Л. Е. 60
Злотникова Л. Г. 109, 519
Злотский С. С. 270
Золотарев И. 373
Зотов Р. 373
Зубарева В. Д. 537
Зуев П. С. 346
Ибрагимов И. А. 46
Иванов В. Г. 466, 482
Иванов В. Ф. 302
Иванов Е. Н. 136
Иванов И. 520
Иванова А. В. 182, 268
Иванова Л. Р. 189
Иванова М. А. 521
Иванчина Э. Д. 119
Иноземцев К. А. 170
Иоакимис Э. Г. 481
Ионе К. Г. 242
Ирисова К. Н. 89
Ирмяков Р. З. 337
Исаков Я. И. 200
Истомин Л. В. 436
Ифраимов М. Н. 536
Ишмияров М. Х. 116
Ищук Ю. Л. 205
Кадычагов П. Б. 463
Казачков А. И. 247
Калабугина Е. В. 363
Калимуллин А. А. 479
Калимуллин М. М. 90
Калинин А. А. 246
Калинин Т. А. 246
Калошин А. И. 298, 435
Каминский Э. 206
Каминский Э. Ф. 216
Камьянов В. Ф. 19, 33, 410
Капустин В. М. 91, 117
Капустин М. А. 467

- Караев Р. А. **536**
Каратун О. Н. **38, 75**
— **77**
Карачинцева Т. В. **488**
Кардапольцев Д. В.
314
Каримова Р. З. **348**
Карпиловский О. Л.
435
Карташева В. В. **304**
Кафаров В. В. **428**
Качлишвили И. Н. **208**
Кашаев Р. С. **20, 209**
Кашмет В. В. **123, 432**
Каюкова Г. П. **472**
Кемалов А. С. **300**
Кемалов А. Ф. **47, 261**
Кемалов Р. А. **261, 300**
Киевский В. Я. **158**
Кирильцев В. Т. **349**
Клемт А. К. **207**
Клемятов А. А. **469**
Клещев К. А. **523**
Клименко Е. Т. **468**
Климов С. Л. **212**
Климцева Е. А. **151**
Клокова Т. П. **198**
Клыков М. К. **438**
Ковалева О. В. **210**
Коваленко П. В. **491**
Кожобеков С. С. **41**
Козиенко А. И. **192**
Козин Е. С. **296**
Козлов А. В. **492**
Козырев О. Н. **310,**
541
Колесников А. Г. **263**
Колесников В. М. **253**
Колесников И. М. **42,**
144, 211, 468
Колесников С. И. **42,**
144, 211
Колесникова Н. В. **555**
Колосков В. А. **109,**
519
Колпакова И. В. **202**
Колчин С. **395**
Кольцова Э. М. **102**
Компанеев В. Г. **202,**
298
Конаныхина В. А. **21**
Кондратьев И. И. **518**
Кондрашов С. Н. **264**
Коновалов В. **396**
Коновалов Н. П. **213**
Конопляник А. А. **524**
Конь М. Я. **137**
Коптев Ю. П. **445**
Коренев К. Д. **196**
Корзун Е. **397**
Корзун Е. В. **525**
Коробицына Л. Л. **106**
Коровин И. О. **485**
Королев Ю. М. **5, 210**
Королева С. И. **526,**
527
Король В. В. **473**
Короткова Э. Ф. **106**
Кортовенко Л. П. **12**
Корчагин А. П. **139**
Косенков Р. А. **509,**
510
Костров В. В. **497**
Костюков А. В. **429**
Костюков В. Н. **429**
Косульников А. В. **262**
Котович Х. З. **475**
Кравец М. **49, 528**
Кравцов А. В. **88, 93,**
119
Красильников В. С.
445
Краснов В. И. **140**
Краснов О. С. **542**
Красноярова Н. А. **29**
Крацук С. Г. **447**
Крачилов Д. К. **94,**
164, 447
Крацук С. Г. **164**
Креймер М. Л. **147**
Кривых В. А. **249**
Кричко А. А. **292**
Крылов И. Ф. **289**
Крылов Ю. **350**
Крылова А. Ю. **315**
Крылова М. В. **48**
Кувшинников И. М.
470, 494, 496
Кузеев И. Р. **183**
Кузичкин Н. В. **219,**
246
Кузнецов М. М. **430**
Кузора И. Е. **249, 268**
Кузьменко И. С. **269**
Кузьмин С. Т. **431**
Кулиев А. М. **214**
Кунин А. Б. **351**
Куприянов В. Ф. **352,**
353
Курец И. З. **22**
Кутузов В. М. **126**
Кутуков И. Е. **464**
Кыдыргычова О. Т.
304
Кюрегян С. К. **215**
Кязимов Н. М. **361**
Лабзунов П. П. **529**
Лавриненко А. М. **70**
Лавущенко В. П. **535**
Ланин П. А. **451**
Лapidус А. Л. **48, 315**
Лапинская Г. И. **362**
Лашхи В. Л. **44, 92,**
227, 245
Лебедев С. В. **524**
Лебедев Ю. Н. **141,**
148, 149, 160, 163, 301
Левандовский А. С.
148
Левин В. Г. **346**
Левин М. С. **354**
Левина Л. А. **86**
Левинбук М. **217**
Левинбук М. И. **216**
Левинтер М. Е. **50, 51**

Лейметер Т. **92, 227, 245**
Лейтар С. П. **149**
Леонтьев-Ромаков М. **398**
Лещева Е. А. **72**
Лещенко Е. П. **218**
Либерзон И. М. **152**
Либман А. М. **526**
Липавский В. Н. **431**
Липский В. К. **491**
Лисанов М. **325**
Лисицын Н. В. **219, 432, 522**
Литвинова Л. Н. **355**
Лихтерова Н. М. **95, 96, 220**
Лобанская В. А. **519**
Логинов С. А. **163, 262**
Ложкин Я. П. **163**
Луговской А. И. **163**
Лукова Л. И. **81**
Лукьянчиков И. И. **116**
Лунин В. В. **95, 96, 220**
Лупина М. И. **105**
Лурье М. А. **7, 22**
Лурье М. В. **333**
Лыков О. П. **289**
Львова А. И. **58**
Любарская Э. Г. **348**
Ляпина Н. К. **282**
Ляхнович И. З. **221**
Магарил Р. З. **97**
Мазепин Д. А. **530**
Мазлова Е. А. **476**
Майский А. А. **369**
Макаров А. **373**
Макаров В. В. **428**
Макаров В. М. **495**
Макаров С. П. **356**
Макарьев С. С. **98**
Маковецкий К. Л. **99**
Максимов П. К. **139**

Максимов С. В. **435**
Максимовский В. В. **370**
Малашкевич А. В. **158**
Маловицкий Я. П. **531**
Мальцев Д. И. **264**
Мамедов А. И. **335, 360**
Мамедов Г. А. **357**
Мамедов П. Ю. **532**
Мамедов Т. М. **360**
Манелис А. Л. **351**
Манза И. А. **243**
Мановян А. К. **222**
Маньшин В. Н. **473**
Марголин Г. А. **142**
Масагутов Р. М. **100**
Мастепанов А. М. **533**
Мастеркова Т. В. **298**
Мастобаев Б. Н. **53, 101**
Матвеев Ф. Р. **109**
Матвеева Н. К. **198**
Махмунинова Е. Ю. **315**
Махов А. Ф. **451**
Махонькин Б. Н. **143**
Мегунье Ж. П. **468**
Медведев А. В. **485**
Мелихов В. Ю. **358**
Мерзляков В. Ф. **479**
Метельков В. П. **359**
Метт А. Ю. **433, 434**
Метт М. С. **46**
Мешалкин В. П. **102, 458**
Мещеряков С. В. **476**
Микишев В. А. **182, 248, 279**
Мин Р. С. **24, 29, 30, 269**
Миннуллин Р. М. **492**
Мирончев Ю. П. **523**
Мирошниченко Д. А. **476**

Митусова Т. Н. **224, 250, 255, 401**
Михалькова А. И. **493**
Мовсумзаде М. Э. **314, 530**
Мовсумзаде Э. М. **53**
Могалес М. А. **42**
Мозжелина Т. К. **24**
Моисеев В. М. **226**
Мойзес О. Е. **88**
Мокрый Е. Н. **475**
Молчанов В. И. **9**
Монгайт И. Л. **481**
Монхтуул Г. **92**
Москвин А. Г. **534**
Московский Б. А. **101**
Мотина Л. И. **535**
Муктар Б. У. **144**
Муниров А. Ю. **266**
Муратов И. Х. **420**
Муршудли Ч. Д. **145**
Мусаева С. Г. **54**
Мухин С. В. **143**
Мухина Т. Н. **79**
Мухтарова Г. А. **335**
Мыльцин А. В. **262**
Мысов В. М. **242**
Нагорная И. С. **384**
Назаркин А. П. **198**
Назаров В. И. **507**
Назирова Н. А. **437**
Насибуллин Р. И. **438**
Насиров Ф. А. **103**
Неве К. **228**
Недвиги Ю. С. **439**
Некрасова В. В. **474**
Немировская Г. Б. **15**
Нератов Д. **471**
Нефедов Б. К. **229**
Нехаев А. И. **450**
Нигматуллин В. Р. **35**
Нигматуллин И. Р. **35**
Нигмедзянова Л. З. **472**
Низова С. А. **452**

- Никитина Т. С. 282
Никишина Е. В. 389
Николаев А. Б. 301
Николаев В. Ф. 201
Николаева Т. Л. 24, 29, 30, 269
Николаенко В. Н. 148
Никонов В. И. 42
Новоселов В. Ф. 364
Нокка Ж. 191
Нуриев М. Н. 46
Огаджанов Г. А. 446
Огородников В. Д. 19
Ойоо Д. 196
Окнина Н. Г. 255
Ольков П. Л. 451
Орешенков А. В. 251
Орлов В. П. 538 — 540
Осокина Н. А. 72
Островский Н. М. 107
Павлов П. В. 477
Павлюковская О. Ю. 291
Панова И. И. 454
Паренаго О. П. 478
Пармон В. Н. 242
Парфенова М. А. 23, 27, 31, 61
Пархоменко Р. С. 253
Патвардхан С. Р. 207
Патрикеев В. А. 116
Патриляк К. И. 243
Патриляк Л. К. 243
Певнева Г. С. 34, 237
Первушина М. Н. 105, 105
Петлюк Ф. Б. 158
Петров А. А. 18, 177
Печеный Б. Г. 254
Печеркин А. 325
Пивоварова Н. А. 108, 310, 541
Пилипенко К. В. 439
Пирогов Н. Е. 153
Плотников М. В. 456
Плюто В. П. 421
Победоносцева Н. Н. 537
Позднышев Г. Н. 473, 483
Поздняков С. М. 110
Поконова Ю. В. 111, 112, 256, 257, 320
Покровский С. 543
Полищук А. В. 448
Полищук Ю. 55, 480
Полищук Ю. М. 258, 259
Полоцкий С. М. 260
Полуэктов М. А. 296
Пономарев В. Г. 481
Попов Н. В. 410
Портнов К. 371
Порублев М. А. 197
Поташов В. А. 320
Прозоровский В. В. 544
Прокопенко А. В. 135, 150
Проняев В. Н. 241
Проскуряков В. А. 267
Прохоров В. А. 440
Пугач И. А. 224, 255
Пугачев Ю. В. 483
Пузанова Н. В. 493
Пунанова С. А. 10, 25
Пуцькин Ю. Г. 484
Пушкин В. Ю. 123
Радченко Е. Д. 70
Раевская А. Н. 338
Райхер И. И. 374
Рамазанов А. Д. 335
Рамазанов С. Д. 345
Рамеев М. К. 363
Расина М. Г. 322
Ратов А. Н. 15
Рауд Э. А. 370
Рахимов Х. Х. 104, 116, 146, 147
Рахманкулов Д. Л. 270
Рахманов Р. Р. 266
Рашидова С. Ю. 181
Резников С. В. 403, 404
Резниченко И. Д. 73
Рейзлин В. И. 88
Ретюнин Ю. П. 153
Решетиловский В. 207
Рзаев А. Г. 361
Робинсон Б. В. 542
Рогинский С. 545, 546
Рогов М. Н. 104
Роев Г. А. 271
Рокосов Ю. В. 8, 28
Рокосова Н. Н. 8, 28
Рудин М. Г. 57, 322
Рудяк К. Б. 151, 250, 401
Рулин О. 547
Ручкинова О. И. 487, 488
Рыков Р. В. 490
Рябов В. Г. 264
Рябова Н. В. 466
Ряшенцева М. А. 274, 275
Савинов А. А. 560
Савиных Ю. В. 32, 171, 454
Садькова Г. Д. 41
Сайбель Л. И. 247
Сайдахмедов Ш. М. 336
Сайфуллин Н. Р. 90, 451
Салимов З. С. 17, 336
Салихов Р. Р. 61
Самарина И. А. 521
Саматов Р. Р. 114, 276
Самедова Ф. И. 181
Сарданашвили А. Г. 58
Саркисов П. Д. 277
Сафиева Р. З. 293

- Сафонов Р. Л. 527
Сафронов В. С. 278
Сахабутдинов Р. З. 489
Сахненко В. И. 123
Сваровская Л. И. 115
Сваровская Н. А. 93
Свердлин Б. Л. 439
Светлаков А. А. 376
Сгибнев А. В. 119
Севастьянов С. Е. 377
Сельский Б. Е. 458
Семериков А. В. 329
Семиков С. А. 378
Семкин В. И. 26
Сергеев А. С. 403, 404
Сергеев Г. М. 280
Сергиенко Г. 549
Сердюк В. В. 281
Сердюк Д. В. 281
Сердюк Ф. И. 74
Серебренникова О. В. 24, 29, 30
Середа М. В. 439
Серковская Г. С. 464
Сидорин В. П. 166
Силинский Ю. А. 375
Синев Ю. 379
Сироткина Е. Е. 482
Скиба В. 284
Скубченко А. И. 448
Слепян М. 441
Сливкин Л. Г. 182, 279
Смидович Е. В. 59
Смирнов В. И. 442
Смирнов В. К. 89, 117
Смирнов О. В. 267
Смирнов П. Ф. 431
Смирнов С. 288
Смирнова Л. А. 175
Смурыгин Г. С. 156
Соболева Т. П. 69
Соколова А. С. 477
Соловьев Г. В. 442
Солодовников Е. С. 375
- Соломин В. А. 252
Солтаганов В. 380, 550
Соляр Б. З. 151, 152
Сомов А. 406
Сомов В. Е. 180
Сомов В. И. 60
Сотников В. В. 522
Спирidonов А. В. 225
Спиркин В. Г. 490
Ставроvский Е. Р. 551
Старосельцев В. С. 542
Старцев Б. В. 522
Старцева Р. Х. 23, 27, 31
Стахина Л. Д. 32, 454
Степанов В. Г. 242
Степанов В. С. 290
Степанов Г. В. 84
Степанов С. В. 290
Степин С. Н. 261, 300
Страхова И. А. 291
Страхова Н. А. 12
Стрельникова Е. Б. 32
Ступина Т. К. 202
Субботин М. 407
Суворов Е. 408
Суворов Ю. П. 98, 292
Судаков Е. Н. 118
Сулейманов Р. Р. 486
Султанов А. С. 17
Султанов М. Х. 381
Султанова Р. Б. 201
Сумбатова А. Р. 345, 384
Сурков В. С. 542
Сухарев М. Г. 551
Сухарев С. 373
Сыроежко А. М. 69
Сыромятников Е. С. 537
Сюняев З. И. 91, 293
Сюняев Р. З. 293
Сюткин С. Н. 436
- Тагилов М. А. 487
Тагилова О. А. 487
Талисман Е. Л. 89, 266
Танатаров М. А. 161
Тараканов Г. В. 319
Тарануха О. М. 243
Теляшев Г. Г. 82
Тертерян Р. А. 294
Теряева З. С. 491
Тимерханов Р. В. 132
Тищенко В. Е. 508
Ткачев И. И. 250, 490
Ткачев С. М. 221
Ткаченко И. И. 401
Токарева О. 480
Толмачев Г. П. 449
Томин В. П. 120, 268
Томсон Г. А. 171
Тонконогов Б. П. 48, 63
Торховский В. Н. 96
Трoнев О. 383
Трофимов О. В. 146
Туманян Б. П. 108, 310
Турляй В. В. 444
Туров Ю. П. 463
Углев В. В. 33
Удлер Э. И. 299
Улендеева А. Д. 61, 282
Унгер Ф. Г. 108
Усков С. И. 8, 28
Ушева Н. В. 88
Фармаковская А. А. 187
Фатрутдинов Р. З. 300
Фаттахoв М. М. 347
Фахрутдинов М. Р. 201
Фахрутдинов Р. З. 261
Федоров В. И. 246
Федоров В. П. 302
Федотов В. 553
Федун Л. 554
Фейгин В. 500

- Фердман В. М. **479**
Филиппова О. П. **495**
Филиппова Т. Ф. **208**
Филиппова Т. Ю. **24**
Фокин М. С. **385**
Фрайман Г. Б. **212**
Французов В. К. **220**
Фролов Ю. А. **364**
Фукс Г. И. **303**
Фукс И. Г. **44**
Хавкин В. **206**
Хаджиев С. Н. **292**
Хазиев Ф. Х. **486**
Хайруллин Ф. Г. **369**
Хайрутдинов Ф. Ш. **386**
Халдей К. З. **83**
Халимов Э. М. **555**
Халимов Ю. Э. **555**
Халитов Г. Г. **27**
Ханин Ю. Д. **162**
Ханухов Х. М. **365, 387**
Хисамов Р. С. **535**
Хоробрая Е. Г. **189**
Хуторянский Ф. М. **424**
Хыдыров Б. С. **67**
Царев В. П. **13**
Церковный А. Э. **433**
Цитович П. Б. **102**
Цыро Л. В. **244**
Чак Р. О. **51**
Чалей И. В. **432**
Чекменев В. Г. **141, 160**
Челинцев С. Н. **384**
Чеповский М. А. **370**
Черепанова Е. В. **470, 494, 496**
Черкасов А. Е. **469**
Черкасский Г. И. **362**
Черников В. А. **381, 388**
Черножухов Н. И. **68**
Черныш М. Е. **305, 306**
Черняк А. Я. **146**
Чижев В. Б. **247**
Чистяков А. Н. **69**
Чихецкая Т. И. **81**
Чой Санг Уон **453**
Чулков В. **419**
Шабалина О. Е. **56**
Шабалина Т. Н. **56**
Шавалеева Д. М. **363**
Шаммазов А. М. **347**
Шантарин В. Д. **485**
Шапкина Л. Н. **175**
Шаповалов А. А. **484**
Шарипов А. Х. **35, 36, 114, 122, 276, 307, 308**
Шарифов В. **556**
Шафраник Ю. **557**
Шахвердиев А. **558**
Швидер Р. **228**
Шершун В. Г. **137**
Шестихин О. Ф. **445**
Шилов К. И. **176**
Шильников К. С. **126**
Шишова Ж. А. **559**
Шкинев В. М. **474**
Шлихтер Т. Э. **80**
Шлихтер Э. Б. **80**
Шмаков В. С. **61**
Шмаль Г. **414**
Шмидт Ф. К. **7, 22**
Шор Г. И. **92, 227, 245**
Шпаков В. А. **537**
Шувалов В. В. **446**
Шувалов Ю. В. **212**
Щегорцов В. **380, 550**
Щукин А. П. **248**
Эльдаров М. А. **518**
Эпштейн А. Р. **332**
Эрих В. Н. **322, 323**
Эфа А. К. **244**
Юруш А. С. **560**
Юфин В. А. **271**
Юшинов А. И. **249**
Юшкин Н. П. **210**
Яковлев А. А. **561**
Яковлев А. И. **470, 494**
Яковлев Е. И. **335, 360**
Яковлев С. П. **70, 262**
Якубсон З. В. **124**
Якунин В. **157**
Яманина Н. С. **495**
Ямпольская М. Х. **158**
Яновский Л. С. **302**
Ясин Э. М. **389**
Ясинский Г. С. **332, 355**
Ясьян Ю. П. **263**
Ященко И. **55**
Ященко И. Г. **258, 259**

Указатель заглавий

- Автоматизация нефтеперерабатывающего производства **441**
- Автоматизация подсчета коэффициента извлечения нефти **416**
- Автоматизация производственных процессов **430**
- Автоматизация производственных процессов в химической промышленности **446**
- Автоматизация процессов нефтепереработки и нефтехимии **417**
- Автоматизированная система управления технологическими процессами подогрева нефти **419**
- Автоматизированное управление предприятиями нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности **445**
- Автоматизированные системы управления безопасной ресурсосберегающей эксплуатацией оборудования нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств **429**
- Автоматизированный контроль исполнения годовых заявок на материально-технические ценности — залог эффективной работы службы материально-технического обеспечения предприятия **444**
- Активность бифункциональных кобальт-цеолитных катализаторов в синтезе изопарафинов из СО и P2 **63**
- Алгоритм динамического перераспределения задач управления непрерывным производством в нефтепереработке **420**
- Анализ работы реакторов риформинга на основе регенерационных циклов **110**
- Анализ риска промышленных аварий на нефтепроводах **325**
- Анализ факторов, определяющих интервалы допустимых значений расхода нефти по магистральным нефтепроводам и их участкам **376**
- Анализ эффективности использования тепловой энергии при перекачке нефти с подогревом **349**
- Анализ эффективности работы некоторых зарубежных и отечественных катализаторов риформинга на промышленных установках России **94**
- Аномалии реологических свойств высокопарафинистой нефти Харьягинского месторождения **15**
- Аппараты с вихревым слоем **127**
- Ароматические углеводороды: Выделение, применение, рынок **180**
- АСУТП на химическом предприятии **425**
- Асфальтеновые концентраты как основа углеродных адсорбентов **320**
- Атомный спектральный анализ нефтепродуктов **215**
- Безопасный способ захоронения нефтяных шлаков **451**
- Безотходные и энергосберегающие процессы нефтепереработки и нефтехимии **128, 278**
- Биодеградация углеводов нефти пластовой микрофлорой месторождений Западной Сибири **115**
- Биодеструкция нефтяных загрязнений под действием микроорганизмов торфа **454**
- Битумы и битумные композиции **254**
- Болезни роста **545**
- Будущее — за выходом российской нефти на глобальный мировой рынок **498**

- Будущее отрасли — нефтеперерабатывающие заводы средней мощности **80**
- В малом бизнесе — многая печаль **549**
- В ожидании развязки **543**
- Варианты углубления переработки астраханского газового конденсата **310**
- Вертикальный взлет без полосы разбега **392**
- Влияние адсорбента на выход светлых при перегонке нефти **37**
- Влияние активирующих добавок на получение окисленных битумов **47**
- Влияние асфальтенов на термические свойства нефтяных и битумных эмульсий **193**
- Влияние депрессоров на оптические и низкотемпературные характеристики дизельных топлив **175**
- Влияние механических воздействий на физические свойства высоковязкой нефти **17**
- Влияние полимерных карбоксилсодержащих присадок на смазывающие свойства дизельных топлив с улучшенными экологическими свойствами **490**
- Влияние постоянного магнитного поля на парамагнитную активность нефтяных систем **108**
- Влияние температуры на процесс безводородного атмосферного риформинга **42**
- Влияние элементарной и модифицированной серы на процесс получения битумного вяжущего для дорожного строительства **176**
- Внутрипроизводственный учет и контроль в условиях хозяйственного расчета **518**
- Возможности нефтепереработки пока недооценены **505**
- Возможные направления развития технологии и конструктивного оформления процесса пиролиза углеводородного сырья **79**
- Вопросы нефтехимии **130, 131**
- Вопросы расчета нестационарных режимов в магистральных нефтепродуктопроводах при возникновении аварийных утечек в процессе последовательной перекачки разносортных нефтепродуктов **335**
- Восходящие звезды Европы **553**
- Вредные вещества в промышленности **459 — 461**
- Выбор метода ремонта участка нефтепродуктопровода по критериям статистической и динамической устойчивости **388**
- Выбор режима транспортирования нефтей по трубам **336**
- Высокомолекулярные адамантаноиды нефтей **177**
- Высокомолекулярные компоненты миоценовых нефтей Сахалина **19**
- Вязкость и пластичность нефтепродуктов **303**
- Газ природный. Методы расчета физических свойств **311**
- Генезис серы в нефтях, природных газах и конденсатах **21**
- Геологическая модель парафинистых нефтей в области малых деформаций **338**
- Геохимические особенности палеозойских нефтей Западно-Сибирского нефтегазового бассейна **10**
- Геохимия органического вещества и происхождение нефти **3**
- Герметизация неподвижных разъемных соединений оборудования нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств **129**
- Гибкие автоматизированные производственные системы в химической промышленности **428**

- Гибридная система управления каталитическим процессом вторичной переработки нефти. Система принятия решений **433**
- Гидрогенизационная переработка тяжелых нефтяных остатков **98**
- Гидрогенизация тяжелых нефтяных остатков при низком давлении в опытно-промышленных условиях **292**
- Гидрогенизированные процессы — путь создания уникальных масел различного назначения **86**
- Гидрокрекинг деасфальтизатов нефтяных остатков **181**
- Гидроочистка бензина коксования **182**
- Глас рынка **547**
- Глубокая переработка нефти **50**
- Год под флагом "Лукойла" **406**
- Горизонтальные блочно-модульные аппараты воздушного охлаждения **142**
- ГОСТ 17310-86. Газы. Пикнометрический метод определения плотности **312**
- Дело не в серых китах **379**
- Депрессорные присадки к нефтям, топливам и маслам **294**
- Дисперсные состояния в каталитических системах нефтепереработки **91**
- 10 лет ОАО "АК" Транснефтепродукт " **324**
- Долгосрочные проблемы воспроизводства сырьевой базы нефтегазового комплекса России **523**
- Достижения и ответственность **511**
- Закономерности риформинга бензиновой фракции на промышленной установке **144**
- Защита воздушного бассейна на нефтяных месторождениях ОАО "Татнефть" **489**
- Идентификация и определение нефтяных топлив в производственных и сточных водах методом экстракционной редокс-фотометрии **280**
- Извлечение нефтепродуктов из водных растворов и эмульсий ультрадисперсными оксидными адсорбентами **466**
- Изменение коллоидно-дисперсных свойств нефтей в зависимости от их соотношения и концентрации неионогенных пав **198**
- Изомеризация газоконденсатных парафинов C5-C6 на Pd-катализаторах **315**
- Изучение динамики структурного упорядочения в нефтяных дисперсных системах методом ЯМР **209**
- Изучение свойств гидроизолирующего экрана на основе нефтеотходов и его воздействия на гидросферу **487**
- Изучение свойств металлоксидных, оксидных и сульфидных катализаторов в превращениях углеводородов, риформинге бензиновых фракций и синтезе гетероциклических соединений **274**
- Имитационное моделирование в процессе принятия решений при управлении нефтеперерабатывающим заводом **522**
- Инструментальные методы исследования нефти **199**
- Интенсификация химических процессов переработки нефтяных компонентов **87**
- Информационно-моделирующая система технологии первичной подготовки нефти **88**
- Информационные и системные аспекты моделирования и автоматизации химико-технологических процессов **427**

- Инфракрасные спектры аренов **172**
- Использование газового углеводородного сырья в нефтехимических производствах **530**
- Использование гуминовых сорбентов для решения экологических проблем **484**
- Использование метода линейного магнитного двулучепреломления при анализе светлых нефтепродуктов **201**
- Использование цеолитных катализаторов в нефтехимии и органическом синтезе **200**
- Исследование влияния группового состава гудронов на качество промышленно окисленных битумов **202**
- Исследование влияния поставки газового углеводородного сырья на производство нефтехимической продукции на предприятиях ОАО "АК" "СИБУР" **314**
- Исследование нефтей и их переработка **203**
- Исследование структуры смолисто-асфальтовых компонентов нефтей методом импульсивного ядерного магнитного резонанса **20**
- Исследования в области химии и технологии продуктов переработки горючих ископаемых **204**
- Истина, рожденная в споре **515**
- Итоги работы компании "Лукойл" **393**
- К вопросу о влиянии температурной усадки нефти на снижение давления сдвига застывшей парафинистой нефти **328**
- К вопросу о повышении точности учета нефти **351**
- К вопросу об абиогенном происхождении нефти **7**
- К вопросу профилактического обслуживания нефтепромысловых систем сбора нефти и газа **347**
- К вопросу уточнения классификации рабочих магистральных нефтепроводов **355**
- К расстановке емкостей на нефтепроводах **389**
- Как правильно "себя показать" **398**
- Карманный справочник нефтепереработчика **57**
- Каспийский трубопроводный консорциум **394**
- Катализатор для гидрирования средних дистиллятов **54**
- Катализаторы гидропроцессов переработки нефти **72**
- Каталитический крекинг гексадекана на смешанных AI-MCM-41/MFI каталитических системах. Селекативность по C3- и C4-продуктам **207**
- Кинетика окисления сероводорода в промышленных газовых выбросах на разных катализаторах **467**
- Кислотное число — универсальный критерий эффективности моторных масел **92**
- Кобальт-цеолитные катализаторы синтеза ароматических углеводородов из CO и H₂ **48**
- Комбинированная флотационно-сорбционная технология очистки сточных вод от нефтепродуктов **469**
- Комплекс оборудования для ремонта и испытаний трубопроводной арматуры **346**
- Комплексное использование горючих сланцев **212**
- Кому нужна нефтяная биржа? **396**
- Конденсатор для ректификационных колонн с регулируемым отбором пара **438**
- Концентраты фульфоксидов из нефтяного сырья **35**

- Коррозионная стойкость оборудования химических производств. Нефтеперерабатывающая промышленность **138**
- Кто заплатит за Prestige? **383**
- Лабораторный практикум по химии и технологии горючих ископаемых **69**
- Литология и условия формирования резервуаров нефти и газа Сибирской платформы **6**
- Локомотив российской экономики **499**
- Лукойл **52, 399, 400**
- Лучший рынок Европы **513**
- Мазут астраханского газоконденсата как битумное сырье **291**
- Малое и среднее предпринимательство в нефтедобыче России **525**
- Малотоннажные модульные установки **132**
- Массообменные колонные аппараты **141**
- Математическое моделирование процессов компаундирования нефтепродуктов в процессе производства товарных бензинов **432**
- Меркаптаны из газоконденсатов и нефтей **36**
- Метод определения интегрального индекса химических загрязнений окружающей среды от газовых выбросов химических и нефтехимических предприятий для экологического зонирования **458**
- Метод отбора проб из резервуаров для определения плотности нефтепродуктов **426**
- Метод расчета выхода продуктов гидроочистки тяжелых нефтяных фракций **118**
- Методика расчета нестационарных процессов в магистральных нефтепродуктопроводах с учетом влияния устройств гашения ударных волн при последовательной перекачке **360**
- Методика расчета ущерба от образования смеси при последовательной перекачке нефтепродуктов **361**
- Методический подход к анализу региональных рынков сбыта нефтепродуктов **551**
- Методы глубокой очистки сточных вод от нефтепродуктов **453**
- Методы и модели планирования нефтеперерабатывающих производств в условиях неполной информации **46**
- Методы исследования состава органических соединений нефти и битумоидов **223**
- Метрологические проблемы автоматизации предприятий нефтепродуктообеспечения **418**
- Микроэлементы в нафтидах и их использование при разработке нефтяных и газоконденсатных месторождений **25**
- Мировой рынок нефти **557**
- Многоликая нефть **501**
- Моделирование и оптимизация процесса депарафинизации смазочных масел из нефтяных фракций **102**
- Моделирование нефтегазообразования **9**
- Моделирование нефтяных ингибиторов радикально-цепных реакций с помощью синтетических асфальтенов и смол **33**
- Моделирование превращений органического вещества в гидротермальную нефть **8**
- Моделирование состава и свойств остаточной нефти **23**
- Моделирование фракционной разгонки нефтепродуктов **225**

- Моделирующая система блока реакторов технологической линии высокотемпературного пиролиза **93**
- Модель построения процесса совершенствования системы управления в нефтепроводном транспорте **362**
- Модель ретификации сложных нефтяных смесей **82**
- Модернизация вакуумной колонны установки АВТ-6 **435**
- Модернизация колонн стабилизации установки Л-24/6 **126**
- Модернизация окислительных колонн установки производства битумов **436**
- Модифицированные нефтяные битумы для дорожного строительства **192**
- Молекулярно-массовое распределение n-парафинов Тенгизской нефти **186**
- Мониторинг состояния оборудования — технология ресурсосберегающей эксплуатации нефтеперерабатывающих производств XXI века **143**
- Моторное масло как элемент конструкции двигателя **227**
- На все четыре стороны. По трубе **343**
- На границе двух миров **520**
- На пороге глобальных перемен **178**
- На распутье **390**
- На стыке науки и экономики **558**
- Надежность промысловых трубопроводов **359**
- Накануне бури **546**
- Налево пойдешь — в ОПЕК попадешь **517**
- Налоговое стимулирование добычи нефти из малодебитных скважин **512**
- Научная организация труда и техническое нормирование на нефтяных предприятиях **508**
- Научные основы подбора катализаторов для процессов переработки нефти и газа **211**
- Не глубиной единой... **179**
- Некоторые вопросы разработки автоматизированной системы управления технологическим процессом перекачки, приема и хранения нефти **81**
- Некоторые особенности надмолекулярных структур в нефтяных средах **78**
- Некоторые результаты обследования состояния защитных покрытий нефтепроводов для перекачки с подогревом **363**
- Немалый вклад малых компаний **397**
- "Неразделяемая" смесь углеводородов нефти **18**
- Нет детализации — будут махинации **504**
- Нетрадиционные методы переработки тяжелого нефтяного сырья **95**
- Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность за рубежом **137**
- Нефтеперерабатывающая промышленность России в кризисе. Где выход? **305**
- Нефтепереработка — важная составляющая ТЭК России **60**
- Нефтепереработка — новые вызовы времени **217**
- Нефтепереработка: членство в ЕС влетит в копеечку **49**
- "Нефтепереработка и нефтехимия в Российской Федерации и республиках СНГ": IV ежегод. междунар. круглый стол **185**
- Нефтепродукты. Масла, смазки, присадки **230 — 233**
- Нефтепродукты. Методы испытаний **234, 235**
- Нефтепродукты. Топлива (класс F). Классификация **236**

- Нефтехимия и защита окружающей среды (обзор) **450**
- Нефти и нефтепродукты — загрязнители почв **472**
- Нефти Северо-Восточного Китая **237**
- Нефть и нефтепродукты **238 — 240**
- Нефть месторождения Верблюжье Астраханской области **12**
- Нефтяная география **258**
- Нефтяной кокс **183**
- Нефтяные дисперсные системы **293**
- Нефтяные связующие и пропитывающие материалы — заменители высокотоксичных продуктов из угля **464**
- Нефтяные углеводороды, генерируемые из природных органических веществ разного генетического типа **210**
- Нефтяные фракции как связующие для углеродных адсорбентов **111**
- Низкомолекулярные сополимеры этилена и пропилена как депрессорные присадки к дизельному топливу **241**
- Новые аспекты происхождения нефтяных углеводородов **5**
- Новые данные о возможности каталитического абиогенного синтеза углеводородов в земной коре **242**
- Новые катализаторы для гидрооблагораживания нефтяных фракций **117**
- Новые перспективные разработки по ликвидации последствий аварийных разливов нефти, переработке нефтешламов, очистке резервуаров от донных осадков **473**
- Новые разработки в области каталитического риформинга бензинов **195**
- Новые рынки, новые маршруты: Изменения в географии поставок нефти на мировой рынок **528**
- Новые технические решения по переработке нефтешламов **483**
- Новые универсальные математические модели физико-химических свойств углеводородов и узких нефтяных фракций **39**
- Новый деэмульгатор для обезвоживания и обессоливания нефти **104**
- Новый стандарт на судовые топлива **224**
- Нормативные материалы по обследованию резервуаров для нефти и нефтепродуктов **365**
- Носитель для катализаторов гидроочистки утяжеленного нефтяного сырья **105**
- О внедрении завершенных разработок по программе развития отрасли до 2010 года **306**
- О возможности абиогенного происхождения нефти и газа **22**
- О возможности использования газотранспортных систем для подачи партий нефтепродуктов **364**
- О времени опорожнения поврежденного участка магистрального нефтепровода **348**
- О выполнении мероприятий по повышению надежности магистральных нефтепродуктопроводов на 2002 г. и проблемах, стоящих перед техническими службами акционерных обществ по осуществлению технической политики Компании **366 — 368**
- О выполнении мероприятий по повышению надежности магистральных нефтепродуктопроводов на 2002 г. и проблемах, стоящих перед техническими службами ОАО "Петербургтранснефтепродукт" по осуществлению технической политики компании **378**

- О выполнении мероприятий по повышению надежности магистральных нефтепродуктопроводов на 2002 г. и проблемах, стоящих перед техническими службами ОАО "Средне-Волжский транснефтепродукт" по осуществлению технической политики компании **386**
- О механизме селективной ароматизации гексана до бензола на цеолитных катализаторах **243**
- О насосах откачки утечек нефти с двухскоростными электродвигателями **352**
- О некоторых проблемах российской нефтепереработки **216**
- О перспективах производства полимерно-битумных вяжущих в ОАО "АНХК" **226**
- О повышении экономичности и надежности работы нефтепроводов большого диаметра **353**
- О применимости классических формул для гидравлического расчета нефтепроводов большого диаметра **339**
- О причинах структурного старения битума **244**
- О проекте транспортировки нефти "Терминал " Северные ворота " **326**
- О разработке и внедрении в ОАО "АК " Транснефтепродукт "новых технологий, технических средств и нормативно-технической документации **340**
- О разработке отраслевого терминологического стандарта по эксплуатации магистральных нефтепроводов **377**
- О распределении температуры в круглом поперечном сечении катализаторной зоны **125**
- О реализации нефтегазовых проектов СРП в России **555**
- О ремонте нефтепроводов большого диаметра **369**
- О рентабельности эксплуатации скважин с позиций государства и нефтедобывающих компаний **535**
- О рисках финансирования нефтегазовых проектов **524**
- О ходе выполнения программы повышения надежности объектов магистральных нефтепродуктопроводов в 2002 г. и задачах акционерных обществ компании на 2003 г. **356**
- ОАО "Петербургтранснефтепродукт" — важнейшее звено нефтепродуктообеспечения Северо-Западного региона **358**
- ОАО "Северо-Кавказский транснефтепродукт" на пути становления **334**
- Об оценках некоторых аспектов эффективности государственного управления химической и нефтехимической отраслью **559**
- Об экспортной и ценовой политике России на мировом рынке нефти **538**
- Обеспечение экологической безопасности при эксплуатации резервуаров для нефти и нефтепродуктов **387**
- Обессеривание и деметаллизация тяжелых фракций нефти путем озонлиза и радиоллиза **220**
- Облагораживание топливных фракций озонированной нефти на цеолитсодержащем катализаторе **106**
- Оборудование для обработки природного и попутного газов и подготовки их к дальнейшему транспорту **316 — 318**
- Оборудование и основы проектирования нефтеперерабатывающих заводов **51**
- Образование гетерогенной системы при окислении углеводородных топлив **173**

- Одиннадцатый передел **167**
- Окисление сульфидов нефти пероксидом водорода в присутствии соединений молибдена **114**
- Оксиды органических сульфидов для нефтепереработки и нефтехимии **122**
- Оперативное прогнозирование работоспособности моторных масел для бензиновых двигателей **245**
- Оперативное управление потоками нефти в аварийной ситуации **374**
- Определение коэффициента теплопроводности нефтяных коксоотложений **370**
- Определение погрешности системы объемного учета нефти, оборудованной турбинными счетчиками **332**
- Определение фенолов в очищенных сточных водах предприятий нефте-газового комплекса (обзор) **474**
- Определение экономически эффективных границ капитальных вложений в АСУ ТП нефтебаз **536**
- Оптимальное управление нестационарными процессами в магистральных нефтепродуктопроводах при последовательной перекачке **357**
- Оптимизация выхода топливных дистиллятов прямой перегонки нефти **246**
- Оптимизация схемы нефтеперерабатывающего завода **90**
- Опыт внедрения мероприятий по повышению эффективности и надежности работы вентиляторной градирни **439**
- Опыт диагностирования трубчатых подогревателей и трубопроводов нефтехимических производств **139**
- Опыт моделирования процесса риформинга бензинов. Термостатика, кинетика, дезактивация, конструирование катализатора **107**
- Опыт переработки западносибирской нефти **247**
- Опыт повышения экономической эффективности эксплуатации производства ЭП-300 и установки переработки жидких продуктов пиролиза **135**
- Опыт получения в ОАО "АНКХ" экологически чистого дизельного топлива **248**
- Опыт получения твердых парафинов **208**
- Опыт пуска и освоения новых реакторов на установке гидроочистки Л-24-6 **146**
- Опыт реализации научно-исследовательских разработок для системы магистральных нефтепродуктопроводов **350**
- Опыт эксплуатации и перспективы развития производства электродного кокса на НПЗ ОАО "АНХК" **249**
- Опять отнять и поделить? Процесс перераспределения нефтяной ренты необходимо сочетать со стимулированием инвестиционной деятельности компаний **502**
- Организация и планирование производства. Управление нефтеперерабатывающими и нефтехимическими предприятиями **519**
- Организация производства дизельных топлив с депрессорными присадками на заводах Тюменской нефтяной компании **250, 401**
- Организация, планирование и управление нефтегазодобывающими предприятиями **537**
- Органические дитиопроизводные металлов — компоненты и модификаторы катализаторов нефтехимических процессов (обзор) **103**

- Основные направления повышения эффективности переработки нефти в Азербайджане **67**
- Основные проблемы развития морской нефтегазовой подотрасли в России **531**
- Основные пути генезиса нефти **4**
- Основные элементы внутренней и внешней среды интегрированных корпоративных структур в нефтяном бизнесе **526**
- Основы автоматизации контроля и управления качеством продукции химических производств **440**
- Основы автоматизации производства в нефтеперерабатывающей промышленности **423**
- Основы маркетинга нефтепродуктов **253**
- Особенности геодезических наблюдений за оползнями на участках расположения магистральных нефтепроводов **330**
- Особенности гидроочистки широкой фракции газового конденсата при различных режимах **319**
- Особенности нефтегазообразования в зонах тектоносейсмической активизации **13**
- Особенности оценки инвестиционных проектов в нефтегазовых компаниях **403**
- Особенности растворимости реликтовых углеводородов нефти в сжатых газах **124**
- Особенности состава гетероорганических соединений и углеводородов нефтей из палеозоя юго-востока Западно-Сибирской плиты **24**
- Особенности состава продукта сероочистки тенгизской нефти **252**
- Особенности технологии перегонки газового конденсата и ее реализация на крупнотоннажной установке ЭЛОУ-АВТ-4 **147**
- Отложение кокса при пиролизе вакуумного газойля после гидрокрекинга **221**
- Охрана окружающей среды в нефтеперерабатывающей и химической промышленности **475**
- Оценка и прогнозирование допустимого рабочего давления при эксплуатации действующих магистральных нефтепродуктопроводов **381**
- Оценка нефтяного загрязнения окружающей среды с использованием компьютерных баз данных **463**
- Оценка экологических воздействий нефтедобычи в Западной Сибири **480**
- Оценка эффективности внедрения процесса висбрекинга на Астраханском газоперерабатывающем заводе **541**
- Очистка нефтепродуктов и нефтесодержащих вод электрообработкой **267**
- Очистка сточных вод и вторичное использование нефтепродуктов **271**
- Очистка сточных вод на нефтегазовых производствах **476**
- Очистка сточных вод нефтеперерабатывающих заводов **481**
- Очистка сточных вод нефтеперерабатывающих предприятий методом пневмосепарации. Кинетика и механизм процесса **470**
- Пакет прикладных программ для расчета характеристик надежности технологического оборудования **153**
- Переработка нефти по топливному варианту **134**
- Переработка тяжелого нефтяного сырья **96**
- Перспективная модель безостаточной переработки мазута в высококачественные моторные топлива **168**

- Перспективное направление рециклинга нефтесодержащих отходов. Термический крекинг — оптимальный способ утилизации отработанных масел **449**
- Перспективное планирование инновационных источников развития нефтяной отрасли (на основе моделей межотраслевых балансов) **509**
- Перспективы освоения сырьевой базы нефтегазодобывающей промышленности Новосибирской области **542**
- Перспективы повышения надежности деталей нефтепромыслового оборудования с тонкослойным полимерным покрытием **437**
- Перспективы развития процессов нефтепереработки в России на пороге XXI века **229**
- Перспективы развития химической и нефтехимической промышленности России в связи с ростом цен на энергоресурсы и продукцию естественных монополий **529**
- Перспективы развития экспорта нефти и газа в страны Азиатско-Тихоокеанского региона на основе ресурсной базы Восточной Сибири и республики Саха (Якутия) **539**
- Пилотные и опытно-промышленные установки высокого давления в нефтепереработке и нефтехимии **133**
- Пневмосепарация нефтепримесей из промышленных сточных вод **496**
- Повышение термоокислительной стабильности топлива ТС-1 **302**
- Повышение эффективности использования поточного мазута **255**
- Повышение эффективности производства в нефтеперерабатывающей промышленности **109**
- Поиск оптимального режима управления блоком доочистки сточных вод **468**
- Полигоны утилизации нефтешламов — решение экологических проблем нефтяников **479**
- Полупроводниковые электроды для определения соединений серы в газовых конденсатах **16**
- Получение авиационных масел на основе высших α -олефинов **190**
- Получение и применение концентрата сульфоксидов из нефтяного сырья **307**
- Получение лакового специального битума с улучшенными свойствами **261**
- Получение окисленных битумов улучшенного качества **262**
- Получение полифункциональных анионитов на основе высокосмолистых нефтей Казахстана **194**
- Получение тиофенов из продуктов переработки сернистых нефтей **308**
- Практикум по теории автоматического управления химико-технологическими процессами: Аналоговые системы **421**
- Практическое применение дифференциального графического метода определения смещения участков магистрального нефтепровода под влиянием оползней **331**
- Превращение прямогонных бензиновых фракций на цеолитсодержащих катализаторах **263**
- Превращения прямогонных бензиновых фракций на модифицированных пентасилсодержащих катализаторах **75**
- Прейскурант на линейную часть магистральных и промысловых газо-и нефтепроводов **372**
- Применение кинетических констант Аррениуса для оценки состояния активной поверхности бифункционального состояния катализатора окисления меркаптанов **264**

- Применение спутниковых технологий при проектировании, прокладке и эксплуатации нефте-и газопроводов **373**
- Применение ультрадисперсных оксидных адсорбентов для очистки нефтесодержащих сточных вод **482**
- Применение химических реагентов для снижения интенсивности запарафинирования магистральных нефтепроводов **53**
- Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа **58**
- Природоохранные средства **456**
- Присадки и добавки: Улучшение экономических характеристик нефтяных топлив **514**
- Проблемы и критерии выбора катализаторов для гидроочистки нефтяных фракций **73**
- Проблемы оценки инновационного уровня нефтяной отрасли **510**
- Проблемы производства малосернистых дизельных топлив **89**
- Проблемы промышленной и экологической безопасности нефтеперерабатывающих заводов **448**
- Проблемы энерго-и ресурсосбережения в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии **277**
- Прогнозирование аварийности магистральных нефтепроводов **385**
- Прогнозирование содержания серы в светлых нефтяных фракциях **56**
- Прогнозы развития нефтяной отрасли России **533**
- Продукты термического воздействия на битуминозный пласт **174**
- Проектные решения по рекультивации нефтезагрязненных земель **477**
- Производство высокооктановых бензинов: Каталитический крекинг, алкилирование, синтетические топлива **265**
- Производство дизельных топлив на установках ОАО "Ново-Уфимский НПЗ" **266**
- Производство топлив для судовых двигателей **148**
- Производство экологически чистой высокооктановой добавки к бензину **149**
- Промышленные показатели технологии обессеривания Prime-G+бензина каталитического крекинга **191**
- Промышленные приборы и средства автоматизации в нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности **431**
- Прорыв в добыче, завал в переработке? **288**
- Пространство "Лукойла" **391**
- Противопожарная защита открытых технологических установок **136**
- Пусковые режимы неизотермических нефтепроводов с учетом переменности параметров перекачиваемой нефти **345**
- Пути дальнейшего повышения надежности поставок нефти по магистральным нефтепроводам **342**
- Пути полного использования углеводородного сырья **270**
- Путь сквозь льды **327**
- Разделение водно-топливных эмульсий, образующихся при смешении компонентов автомобильных бензинов **268**
- Разделение и анализ нефтяных систем **113**
- Разделение сернистых соединений нефти хроматографией на силикагеле, модифицированном тетрахлоридом олова **269**

- Разделение углеводородных и гетероатомных соединений нефти **40**
- Разработка и внедрение экологически улучшенных автомобильных топлив **281**
- Разработка новых полимерных и керамических материалов для узлов трения нефтяных центробежных насосов **189**
- Разработка технологии утилизации нефте- и маслошлаков **495**
- Рано встает охрана **471**
- Распределение кислородоорганических соединений при фракционной разгонке нефтей **171**
- Растворимость нефтяных сульфоксидов в воде **276**
- Расчет времени слива нефтепродуктов из системы резервуаров **329**
- Расчет материального баланса нефтеперерабатывающего предприятия **219**
- Расчет переходных режимов в трубопроводах, перекачивающих высоковязкие нефти или нефтепродукты с подогревом **333**
- Рвется там, где тонко **550**
- Реактор для переработки органических шламов **485**
- Реакции метатезиса — новые возможности в нефтехимии и химии полимеров **99**
- Регенерация катализаторов в нефтепереработке и нефтехимии **100**
- Реконструкция реакторного блока каталитического крекинга на установке Г-43-107М/1 **151**
- Реконструкция установки каталитического крекинга в составе комплекса ГК-3 ОАО "АНХК" **152**
- Рекультивация серой лесной почвы, загрязненной нефтяным шламом **486**
- Ремонт аппаратного оборудования нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств **156**
- Ренийсодержащие катализаторы в процессах риформинга, метатезиса и перспективы их использования **275**
- Рентгеноабсорбционный анализ нефтей и нефтепродуктов **375**
- Рекинетические закономерности высокотемпературного диспергирования эластомеров в окисленном битуме **170**
- Роснефть **272**
- России нужна согласованная нефтяная политика **414**
- Российская переработка за 9 месяцев 2001 года **273**
- Русская нефть, о которой мы так мало знаем **11**
- Рынок нефтепродуктов в ожидании обострения конкуренции **556**
- Рынок торговцев долгами **506**
- Сборник норм и расценок на ремонт комплекта автоматизированного технологического оборудования Д-508-2А для приготовления асфальтобетонных и других битумоминеральных смесей производительностью 25 т/ч **548**
- Сборники ресурсных сметных норм на монтаж оборудования **154, 155**
- Сверхкритическая экстракция в нефтепереработке и нефтехимии **84**
- Северная нефть **402**
- Селективная гидроочистка бензина каталитического крекинга **279**
- Сероорганические соединения нефти месторождений Казахстана **41**
- Сероорганические соединения смол высококипящего дистиллята и остатка промышленной нефти Западной Сибири **282**

- Сибнефть **283, 405**
Сибнефть досталась Юкоосу **165**
"Сибнефть" как зеркало реформ в ТЭК России **407**
Синтез и свойства шарикового катализатора крекинга углеводородов на основе высокомолекулярного фожазита **116**
Системы управления каталитическими процессами вторичной переработки нефти **434**
Смазки **285, 286**
Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) **287**
Снижение потребления энергии в процессах переработки нефти **83**
СНиП 2.04.08-87*. Газоснабжение **443**
Совершенствование методов оценки качества топлив **251**
Совершенствование технологии подготовки нефти и оборудования блоков ЭЛОУ **424**
Совершенствование эксплуатационных характеристик установок риформинга полурегенеративного типа компании Лукойл **157**
Современное состояние транспортировки крупногабаритного и тяжеловесного оборудования **341**
Современные подходы к проблемам загрязнения прибрежной полосы нефтеотходами при бурении на шельфах **457**
Современные требования к качеству моторного топлива **206**
Соглашения о разделе продукции **544**
Создание экологически безопасных резервуаров РВСК-500, РВСК-1000, РВС-3800 методом реконструкции **465**
Сооружение экологически безопасных резервуаров для нефтепродуктов **344**
Сопоставительный анализ химического состава добываемой и остаточной нефти Талинского месторождения Западной Сибири **27**
Состав алканов нефтей разновозрастных отложений **26**
Состав и образование гидротермальной нефти (обзор) **28**
Состав кетонов нефтей разновозрастных отложений Западной Сибири **32**
Состав углеводородов, металлопорфиринов и сернистых соединений в нефтях из нижнеюрских отложений юго-востока Западной Сибири **29**
Состав углеводородов, металлопорфиринов и серосодержащих соединений в нефтях из среднеюрских отложений Западной Сибири **30**
Составление рецептур гидравлических масел на основе компьютерных расчетов **228**
Состояние и геолого-экономическая оценка нефтяных ресурсов мира и России **507**
Состояние и перспективы развития производства катализаторов на АНХК **197**
Состояние промышленной и экологической безопасности в ОАО "АК" Транснефтепродукт " в 2002 г. и задачи компании на 2003 г. по внедрению системы управления промышленной безопасностью и охраной труда **462**
Способы повышения эффективности работы установок первичной переработки нефти **158**
Справочник нефтепереработчика **159**
Сравнительный анализ качества российской нефти **55**
Стабилизаторы и модификаторы нефтяных дистиллятных топлив **289**

- Стабильность пентасилсодержащих катализаторов при ароматизации бутановой фракции **38**
- Стабильность пентасилсодержащих катализаторов при превращениях прямогонных бензиновых фракций **76**
- Стабильность работы пентасилсодержащих катализаторов в процессе повышения октановых чисел прямогонных бензиновых фракций **77**
- Статистическая модель процесса парафинизации нефтепроводов **101**
- Статистический анализ региональной изменчивости химического состава нефтей Евразии **259**
- Стратегическое планирование маркетинга в нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности **527**
- Структурированная насадка ВАКУПАК **160**
- Структурно-групповой состав сероорганических соединений Тенгизской, Жанажольской и Сергиевской нефтей **61**
- Структурно-групповой состав углеводородов остаточной Ишимбайской нефти **31**
- Сургутнефтегаз **62, 409**
- Съемники нефтеперерабатывающего и нефтехимического оборудования **140**
- Тенденции развития российской нефтепереработки **169**
- Теоретические основы химических процессов переработки нефти **97**
- Теплофизические свойства нефти, нефтепродуктов, газовых конденсатов и их фракций **188**
- Термодинамика химически реагирующих систем **218**
- Термодинамика химических процессов. Нефтехимический синтез, переработка нефти, угля и природного газа **85**
- Тернистой тропой консолидации **395**
- Тестирование промышленных катализаторов с применением интеллектуальной системы **119**
- Техника безопасности при эксплуатации комбинированных и крупнотоннажных установок переработки нефти **166**
- Технические средства автоматизации химических процессов **442**
- Техническое перевооружение и опыт работы предприятия по увеличению межремонтного пробега оборудования **150**
- Технологические аспекты подбора эффективного катализатора гидропроцессов нефтяного сырья **74**
- Технологические расчеты установок переработки нефти **161**
- Технологический расчет лифт-реактора установки каталитического крекинга с применением ЭВМ **295**
- Технология выявления источников засолонения **492**
- Технология деструкции бурых углей методом нагрева энергией сверхвысоких частот **213**
- Технология ликвидации разливов нефтепродуктов на основе нетканого сорбента **493**
- Технология первичной переработки нефти и природного газа **222**
- Технология переработки нефти и газа. Ч. 1: Общие свойства и первичные методы переработки нефти и газа **43**

- Технология переработки нефти и газа. Ч. 2: Деструктивная переработка нефти и газа **59**
- Технология переработки нефти и газа. Ч. 3: Очистка нефтепродуктов и производство специальных продуктов **68**
- Технология переработки природного газа и конденсата **309**
- Технология пластичных смазок **205**
- Тиксотропное восстановление коллоидной структуры нефтяного парафина **296**
- Товарная нефть **410**
- Тонко там, где рвется **380**
- Топлива и смазочные материалы. Рынок продукции **552**
- Топлива остаточные. Определение прямогонности **297**
- Топливо: виды, происхождение, характеристики **290**
- Транснефть **382, 411**
- Трехслойная антикоррозийная защита сварных стыков газо-и нефтепродуктов **560**
- Три задачи нефтегазового комплекса России в XXI в. **540**
- Трубчатая печь установки стабилизации нефти **162**
- Тюменская нефтяная компания **64, 412, 413**
- "Тяжелой" нефти — собственный НПЗ **284**
- Углеводородный состав нефтей шельфовых месторождений Вьетнама **34**
- Углеводороды ароматические бензольного ряда **321**
- Углеродные адсорбенты на основе крекинг-остатка и нефтяного пека **112**
- Углеродные адсорбенты на основе нефтяных остатков **256**
- Углеродные адсорбенты с нефтяными связующими **257**
- Углубление переработки нефтяного сырья: висбрекинг остатков **298**
- Ударим законом по дырявым трубам **455**
- Улучшение качества битумных лаков модифицированием исходного битума **300**
- Управление инвестиционными проектами в нефтегазовых компаниях **404**
- Уровень надежности и методы оценки эффективности функционирования системы нефтепроводного транспорта **337**
- Уроки приватизации в нефтегазовом секторе России **503**
- Условия образования и направления миграции нефтей верхнедевонского комплекса северной части Печорского бассейна **2**
- Установка первичной переработки нефти на Самотлорском НПЗ **301**
- Установки гидроочистки дизельного топлива на Рязанском НПЗ **163**
- Устойчивость эмульсий нефти в воде, очистка промышленных сточных вод **494**
- Утилизация асфальтосмолопарафиновых отложений при производстве гидроизоляционного покрытия **488**
- Учет влияния парафинизации на режимы работы неизотермического нефтепровода **384**
- Физикохимия диспергирующих присадок к маслам **184**
- Физические методы переработки и использования газа **313**
- Фильтрация нефтепродуктов **299**
- Футеровка реакторов R-302/1 и R-302/2 установки ЛК-6У на Мажейкяйском НПЗ **422**
- Химико-технологическая защита установок первичной переработки нефти **120**
- Химическая и нефтехимическая промышленность России **516**

- Химическая технология переработки нефти и газа **65, 66**
- Химическая технология переработки нефти и газа. Повышение эффективности процессов нефтепереработки и нефтехимии **121**
- Химия и технология нефти и газа **322**
- Химия и технология присадок к маслам и топливам **214**
- Химия нефти **45**
- Химия нефти и газа **1, 323**
- Химия топлив двигателей ЛА **187**
- Химмотология **44**
- Цветовые характеристики нефтехимических систем и их связь с физико-химическими свойствами **304**
- Цель — прибыль **554**
- Цена "Транснефти" **408**
- "Черное золото" на черный день **500**
- Чистая продукция: опыт нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности **260**
- Эволюция нефтегазообразования в истории Земли **14**
- Экологически безопасный метод получения метилен-бис-алкилфенолов и нефтехимических продуктов на их основе **196**
- Экологические аспекты технологии упаковывания битумов **491**
- Экологические проблемы химии нефти (обзор) **478**
- Экология производства химических продуктов из углеводородов нефти и газа **452**
- Экономика, организация труда и управления в нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности **521**
- Экономические проблемы технического процесса в нефтепереработке **532**
- Экспериментальные исследования по утилизации смеси нефтепродуктов **354**
- Эксплуатация установки каталитического риформинга Л-35-11/1000 ОАО "АНХК" **164, 447**
- Экспорт Российской нефти — на пути к сокращению? **534**
- Электрофизические методы определения октанового числа моторных топлив **123**
- Электрохимическая деструкция углеводородов нефти, растворенных в воде **497**
- Эффективность выхода российских нефтяных компаний на мировой рынок **561**
- Эффективность депарафинизации масляного рафината в кристаллизаторах разного типа **70**
- Эффективность извлечения нефтяных кислот в экстракторе с ситчатыми тарелками **145**
- Эффективность экспортных маршрутов **371**
- Юкос **71, 415**

Указатель источников

Бурение и нефть 456, 457, 525, 533

Вестник ТЭЖ 382, 393, 394, 399, 400, 402, 405, 409, 411 — 413, 415

Изв. вузов. Нефть и газ 21, 37, 39, 168, 181, 198, 333, 335, 357, 360, 420, 433, 485, 487

Изв. вузов. Химия и химическая технология 219, 252, 495, 497

Интервал 473, 483, 512

Минеральные ресурсы России 326, 503, 507, 523, 524, 531, 534, 538 — 540, 542, 555

Нефтегазовая Вертикаль 49, 52, 62, 64, 71, 165, 178, 179, 217, 272, 273, 283, 288, 371, 419, 511, 528, 543, 557, 560

Нефтепереработка и нефтехимия 41, 48, 53, 56, 60, 63, 74, 77, 86, 94, 104, 110, 114, 116, 126, 129, 135, 143, 146, 147, 150, 152, 157, 158, 164, 171, 176, 182, 191, 196, 197, 202, 224, 226 — 228, 245, 248 — 250, 264, 266, 268, 276, 279, 281, 300, 304, 314, 401, 403, 404, 422, 424, 426, 436, 438, 439, 444, 447, 448, 454, 465, 490, 509, 510, 522, 526, 527, 530, 541, 561

Нефтехимия 2, 5, 7, 8, 10, 15, 18 — 20, 23 — 34, 61, 99, 103, 106, 115, 124, 177, 186, 194, 200, 201, 207, 209, 210, 220, 229, 237, 242, 243, 259, 269, 274, 275, 282, 292, 296, 450, 463, 466, 474, 478, 482

Нефть России 167, 258, 284, 327, 343, 379, 380, 383, 390 — 392, 395 — 398, 406 — 408, 414, 455, 471, 498 — 502, 504 — 506, 513, 515, 517, 520, 545 — 547, 549, 550, 553, 554, 556, 558

Нефтяное хозяйство 477, 479, 486, 488, 489, 492, 493, 535

Технологии ТЭЖ 55, 195, 206, 325, 341, 350, 373, 418, 441, 480

Транспорт и хранение нефтепродуктов 324, 334, 340, 344, 346, 354, 356, 358, 365 — 368, 378, 381, 386 — 388, 462, 484

Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов 81, 101, 153, 328 — 332, 337 — 339, 342, 345, 347 — 349, 351 — 353, 355, 359, 361 — 364, 369, 370, 374 — 377, 384, 385, 389, 536

Химическая промышленность 79, 88, 93, 102, 107, 119, 189, 246, 277, 307, 432, 437, 453, 458, 469, 470, 494, 496, 516, 529, 559

Химия и технология топлив и масел 12, 16, 17, 22, 35, 36, 38, 42, 47, 54, 70, 72, 73, 75, 76, 78, 80, 82, 84, 89, 90, 92, 95, 96, 98, 105, 108, 111, 112, 117, 118, 120, 122, 123, 125, 132, 141, 142, 144, 145, 148, 149, 151, 160, 162, 163, 169, 170, 175, 185, 190, 193, 208, 211, 216, 221, 225, 241, 244, 247, 251, 255 — 257, 261 — 263, 291, 298, 301, 302, 305, 306, 308, 310, 315, 319, 320, 336, 410, 435, 449, 451, 464, 467, 468, 472, 476, 491, 551

Химия и химическая технология 280