

ПАМЯТИ УЧЕНЫХ

АНАТОЛИЙ ГАВРИЛОВИЧ ЗОЛОТАРЁВ
(1921–2011)



15 января 2011 г. на 90-м году жизни скончался заслуженный деятель науки РФ, почетный член Русского Географического общества, ветеран Великой Отечественной войны, доктор географических наук, профессор Анатолий Гаврилович Золотарёв. Он — известный геоморфолог, работы которого охватывают широкий круг проблем рельефообразования, новейшей тектоники, геологии четвертичных отложений и россыпных месторождений золота и алмазов.

Анатолий Гаврилович родился на Брянщине в 1921 г., в тяжелое для страны время. Весной 1939 г. вслед за репрессированным отцом вся семья была вынуждена переехать в г. Тайшет Иркутской области, а летом того же года юноша поступает на геолого-почвенно-географический факультет Иркутского государственного университета (ИГУ), где, по его собственному выражению, находит себя в профессиональном отношении. Со студенческой скамьи в августе 1941 г. А. Г. Золотарёв был мобилизован в ряды Советской армии и прослужил в составе ЗабВО до 1946 г. После демобилизации он продолжил учебу в Иркутском госуниверситете, закончив его в 1948 г.

Свою трудовую деятельность Анатолий Гаврилович начал еще в студенческие годы в качестве лаборанта на кафедре физической географии и старшего коллектора Тунгусской экспедиции. С этого момента и до ухода на заслуженный отдых он непрерывно работал на географическом факультете ИГУ, пройдя все ступени служебной лестницы: ассистент, преподаватель, доцент, профессор, заведующий кафедрами — вначале физической географии, затем созданной им кафедры геоморфологии, и наконец — декан факультета.

В Амакинской экспедиции Иркутского геологического управления А. Г. Золотарёв собрал материал для кандидатской диссертации, защитил ее в 1953 г., а в 1969 г. защитил докторскую диссертацию на тему «Рельеф и новейшая структура Байкало-Патомского нагорья». В 1970 г. у А. Г. Золотарёва возникает идея организовать на факультете новую кафедру, которая и была открыта в 1972 г.; одновременно при ней была организована геоморфологическая лаборатория для выполнения хозяйственных работ. В том же году Анатолий Гаврилович становится научным руководителем совместной советско-монгольской Хубсугульской экспедиции. В 1980 г. его избирают деканом географического факультета.

В своих воспоминаниях Анатолий Гаврилович писал, что подлинный ученый, работающий в области наук о Земле, формируется только тогда, когда он последовательно осваивает в течение своей трудовой деятельности (по мере роста у него научно-производственного опыта) четыре направления исследований. Первое — это региональные исследования, первоочередной и очень часто главной целью которых является изучение с различной степенью детальности какой-либо территории, а второе — работы прикладного характера (например, проблемы поиска полезных ископаемых). Третье направление должно быть посвящено частным вопросам методологии науки, когда ученый ставит перед собой вопрос о соответствии существующих методов исследований современному объему и содержанию фактического материала, а также качеству получаемых при их применении результатов (именно на этом этапе возможно создание новых приемов исследований). И, наконец, четвертым направлением являются разработки теоретического характера, когда возникает необходимость внести определенные изменения или дополнения в существующие научные концепции или создать новые положения теоретического характера.

В области фундаментальных исследований А. Г. Золотарёвым разработана концепция о перигоренгах — переходных структурно-геоморфологических зонах, развивающихся между горами и стабильными равнинно-платформенными областями.

Методические разработки Анатолия Гавриловича представляют собой поправки к расчетам суммарных амплитуд вертикальных неотектонических движений, учитывающие изменения уровня Мирового океана и влияние литоморфного фактора. Использование поправок при составлении неотектонических карт повышает их точность, объективность информации и позволяет по-новому подойти к оценке вертикальных движений равнин.

А. Г. Золотарёвым обоснован ряд новых представлений о геоморфологии и неотектонике Восточной Сибири и смежных территорий Монголии, из которых наиболее крупными являются: 1) концепция о едином на севере Байкальской горной области Байкало-Патомском нагорье; 2) представление о двух переходных предрифтовых зонах; 3) исследования геоморфологии, неотектоники и коррелятных отложений Прихубсугулья (МНР).

Из прикладных исследований наиболее важными являются: оценка геоморфологических условий алмазности юга Сибирской платформы и золотоносности юго-западной части Байкало-Патомского нагорья; оценка перспектив на россыпное золото древних долин водораздельного рельефа Ленского золотоносного района; стратиграфия плиоцен-четвертичных отложений центральной части Байкало-Патомского нагорья и возрастные поисковые критерии на россыпное золото.

А. Г. Золотарёвым опубликовано около 150 научных работ, в том числе две монографии. Он соавтор восьми крупных монографических работ, среди которых такие многотомные произведения, как «История развития рельефа Сибири и Дальнего Востока», «Геология СССР» (т. 17), «Гидрогеология СССР» (т. 19) и др. Анатолий Гаврилович совмещал научное руководство и обязанности редактора карты новейшей тектоники юга Восточной Сибири (м-б 1:1 500 000). Он был соавтором и членом редакционных коллегий изданных картографических работ: «Геоморфологическая карта СССР» (м-б 1:2 500 000), «Палеогеоморфологический атлас СССР», «Карта новейшей тектоники нефтегазоносных областей Сибири», «Карта литологических комплексов Сахалина» и др.

А. Г. Золотарёв награжден четырнадцатью боевыми и трудовыми орденами и медалями, среди которых ордена «Отечественной войны» II степени и «Дружбы народов». Он был удостоен диплома «За выдающиеся научные труды в области географических наук».

Анатолий Гаврилович был блестящим оратором и талантливым педагогом, сумел привить любовь к научному поиску и интерес к геоморфологии и геологии многим поколениям студентов. Его ученики работают по всей стране и с благодарностью и теплотой вспоминают своего Учителя. Пройдут годы, и многое изменится в быстром беге истории, но память о замечательном человеке, талантливом ученом и педагоге останется в сердцах его коллег, учеников, друзей.

*Коллектив Иркутского государственного университета,
Восточно-Сибирское отделение Русского Географического общества,
Редколлегия журнала «География и природные ресурсы»*