

ЮБИЛЕИ

К 70-ЛЕТИЮ АЛЕКСАНДРА ПЕТРОВИЧА РОЖДЕСТВЕНСКОГО

18 августа 1990 г. исполнилось 70 лет со дня рождения известного геолога и геоморфолога Александра Петровича Рождественского, доктора геолого-минералогических наук, профессора, главного научного сотрудника Института геологии Башкирского научного центра Уральского отделения Академии наук СССР.

А. П. Рождественский родился в с. Аркадак Саратовской обл. После окончания средней школы в Саратове он поступил на геолого-почвенный факультет Саратовского государственного университета им. Н. Г. Чернышевского, который окончил в 1941 г. по специальности «геология». После трехлетней работы геологом в Нижне-Волжском геологоразведочном тресте, А. П. Рождественский поступает в аспирантуру при кафедре общей геологии Саратовского университета. Его научным руководителем был доктор геолого-минералогических наук, проф. Г. В. Вахрушев инициатор постановки геоморфологических и неотектонических исследований в Поволжье в связи с поисками месторождений нефти и газа.

Будучи аспирантом, А. П. Рождественский проводил геолого-съёмочные и нефтепоисковые работы на Саратовском правобережье Волги по заданию производственных геологических учреждений. В результате этих работ им была открыта нефтеносная Горючкинская структура.

Окончив аспирантуру, А. П. Рождественский работал на кафедре общей геологии Саратовского университета в должности старшего преподавателя, а затем доцента, участвовал в тематических исследованиях НИИ геологии Саратовского университета в Поволжье и Северном Прикаспии.

С 1952 г. и по настоящее время научная деятельность А. П. Рождественского связана с Институтом геологии Башкирского научного центра Уральского отделения АН СССР (г. Уфа), где он был бессменным заведующим Лаборатории геоморфологии и неотектоники. С 1987 г. он — главный научный сотрудник, руководитель тематической группы геоморфологии и новейшей тектоники. Под его руководством и непосредственным участии планомерно изучается строение рельефа, новейшая тектоника, современные движения земной коры Южного Урала и Приуралья.

На богатом фактическом материале А. П. Рождественским в 1967 г. была успешно защищена диссертация на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук на тему «Новейшая тектоника и развитие рельефа Южного Приуралья». В 1976 г. ему присвоено звание профессора.

Основные научные интересы Александра Петровича связаны с изучением рельефа земной поверхности и его связи с тектоникой, с изучением новейших тектонических движений и их рельефо- и структурообразующей роли, с разработкой и применением геоморфологических методов к решению геолого-поисковых задач, в частности к поискам нефтегазоносных структур и гипергенных ископаемых. С первых шагов научной деятельности А. П. Рождественский, имея большой опыт геолого-съёмочных работ, оценил значение геоморфологии в познании геологического строения и новейшей геологической истории земной коры. Этим объясняется его творческая увлеченность и активная деятельность в разработке и внедрении геоморфологических методов поисков тектонических структур.

Большое влияние на А. П. Рождественского оказало творческое общение и сотрудничество с геоморфологами Института географии Академии наук СССР, в первую очередь с Ю. А. Мещеряковым и И. П. Герасимовым. Он с энтузиазмом воспринял их идеи и представления в области структурной геоморфологии и морфоструктурного анализа и внес свой вклад в их развитие на конкретном материале Волго-Уральского региона. Монография А. П. Рождественского «Новейшая тектоника и развитие рельефа Южного Приуралья», опубликованная в 1971 г., и поныне является наиболее полной сводкой по структурной геоморфологии и неотектонике этого региона.

А. П. Рождественским и его сотрудниками изучались тектоническая активность зон разрывных нарушений западного склона Южного Урала, древние коры выветривания Башкирского Урала, палеотектонические и палеогеоморфологические условия их формирования и перспективы поисков связанных с ними железных руд.

Среди научных проблем, интересующих ученого, немалое место занимает нефтегазовая палеогеоморфология, поиски ловушек и залежей палеогеоморфологического типа. Плодотворно его сотрудничество в этих вопросах с палеогеоморфологами ВНИГНИ (Москва) и производственными нефтепоисковыми организациями Башкирии.

В последние годы А. П. Рождественский и руководимая им тематическая группа занималась изучением истории развития рельефа Южного Урала в мезозое и кайнозое. Выявлена эволюция геоморфологических процессов в каждом периоде мезозоя и кайнозоя. Установлена современная

структурно-геоморфологическая неоднородность Уральской складчатой области и ее неотектоническая предопределенность, последовательно развивается концепция молодости рельефа Урала и Приуралья и др.

Нельзя не отметить заслуги Александра Петровича в области геоморфологического картографирования территории Южного Урала и Приуралья на основе исторического (возрастного) принципа. Он как крупный специалист по геоморфологии Волго-Уральской области принимал также деятельное участие в создании ряда тематических геоморфологических региональных и на всю территорию Советского Союза карт, таких, как «Карта новейшей тектоники СССР», «Карта поверхностей и кор выветривания СССР», «Геоморфологическая карта СССР» и др. Под его руководством и при авторском участии был издан первый «Атлас Башкирской АССР», составлены и внедряются в производство крупномасштабные геоморфологическая и морфоструктурные карты золоторудных районов восточного склона Урала на территории Башкирии.

Как исследователь и ученый А. П. Рождественский широко известен среди геоморфологов и неотектонистов. Им опубликовано более 200 научных работ. Среди них отметим: «Новейшая тектоника и развитие рельефа Южного Приуралья» (1971), «Основные черты современного рельефа и новейшая тектоника восточной окраины Русской платформы и Предуральского прогиба» (1960), «Горообразование на Урале и новейшая тектоника» (1984) ¹.

Научная деятельность Александра Петровича сочетается с педагогической. Им подготовлено много специалистов-геоморфологов, среди которых семь кандидатов наук. Его ученики плодотворно работают в различных геологических и географических учреждениях и вузах страны.

А. П. Рождественский ведет также большую научно-организационную работу. Состоит членом бюро Геоморфологической комиссии АН СССР, членом карстовой комиссии АН СССР. С 1970 г. по 1990 г. был членом редколлегии журнала «Геоморфология». Он председатель Межведомственной комиссии по координации геоморфологических и неотектонических исследований Урала и Поволжья, председатель Башкирского филиала Географического общества СССР. Был одним из организаторов I всесоюзного совещания по проблемам и методам палеогеоморфологии (1966 г.), участвовал в работе ряда Международных географических конгрессов, международных симпозиумов по современным движениям земной коры, неотектонике, геоморфологическому картографированию, морфоструктурному анализу.

А. П. Рождественский награжден медалью «За доблестный труд» в ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина, дважды Почетной грамотой Президиума Верховного Совета БАССР, ему присвоено звание «Заслуженный деятель науки БАССР», он избран Почетным членом Географического общества СССР.

Поздравляя юбиляра, его коллеги, друзья, ученики желают ему здоровья и дальнейших плодотворных научных исследований.

*Редколлегия журнала «Геоморфология»
Институт геологии Башкирского научного
центра Уральского отделения АН СССР
Геоморфологическая комиссия АН СССР
Отдел геоморфологии Института географии АН СССР*

¹ Ограниченный размер статьи не позволяет дать более широкий список интересных и важных работ.