

ВЫДАЮЩИЙСЯ УЧЕНЫЙ-ГЕОЛОГ КЫРГЫЗСТАНА XX СТОЛЕТИЯ

В статье дается информация о геологе и ученого А.М. Мирзапаязовича. Выдающийся вклад внесен им в области изучения геологии и металлогении отложений нижнего палеозоя Среднего, Южного Тянь-Шаня и Кызыл-Кумов. На основании обобщения всего имеющегося геологического, географического и геохимического материала он впервые создал модель строения земной коры Тянь-Шаня.

Ключевые слова: ученый-геолог, общественный и государственный деятель, геология, геофизика, география и горная дела.

OUTSTANDING SCIENTIST-GEOLOGIST OF KYRGYZSTAN XX CENTURY

In this article given information about A.M. Mirzapayazovich, he was geologist and scientist. He made an outstanding contribution to the study of the geology and metallogeny of the Lower Paleozoic deposits of the Middle, Southern Tien Shan and Kyzyl-Kum. Based on the generalization of all available geological, geographic and geochemical material, he first created a model of the structure of the Earth's crust of the Tien Shan.

Key words: scientist-geologist, public and state figure, geology, geophysics, geography and mining.

Талантливый учёный, выдающийся организатор науки, известный государственный и общественный деятель, горячий патриот своего народа, геолог-естествоиспытатель, академик Адышев Муса Мирзапаязович прожил славную жизнь. Если бы он был жив, то ему в эти осенние дни исполнилось бы 93 года.

Адышев Муса Мирзапаязович родился в июле 1915 года в селе Гульча, Гульчинского района Ошской области. Он был правнуком знаменитых Алимбека-датки и Курманджан-датки. В русской, немецкой и английской печати Курманджан-датку называли «алайской царицей». После смерти мужа Алимбека-датки она стала фактической правительницей юга Кыргызстана и вела независимую от Коканда политику.

Однако, кроме передачи генетического кода, предки Мусы Мирзапаязовича не смогли оказывать непосредственное воздействие на его судьбу, на становление его как личности. Он рано осиротел. В 1918 году умерла его мать Айдайджан, а в 1920г. его отец Адыш. В этом же году умер его дедушка Мирзапаяз. Мусу Мирзапаязовича в 1925 году, в 10 лет от роду, определили в детский дом г.Ош. В 1930 году М.М.Адышев поступил в Джалалабадский педагогический техникум. По его окончании, в 1935 году, молодого Мусу направляют работать преподавателем неполной средней школы. В августе того же года приказом Наркома просвещения Киргизской ССР его назначают директором этой школы и избирают членом Джалалабадского райкома комсомола и одновременно секретарём по пропаганде, не освобождая от обязанностей директора школы. Однако тяга к знаниям увлекли Мусу Мирзапаязовича в г. Ташкент, единственный тогда Средней Азии центр высших учебных заведений. Год он учился на подготовительном отделении Ташкентского педагогического института. В 1937-38 учебный год Адышев – слушатель рабфака Среднеазиатского финансово-экономического института. Но не экономика и не педагогика стали уделом Мусы Мирзапаязовича.

В 30-е годы начинается интенсивное изучение природных ресурсов Средней Азии комплексными экспедициями Академии наук СССР, различными производственными

организациями. Муса Мирзапаязович, все годы учёбы вынужденный искать дополнительный заработок, один полевой сезон работает в геологическом отряде. Любознательного юношу навсегда увлекла трудная, полная романтики поиска профессия геолога. В 1938 году М.М.Адышев, успешно выдержав вступительные экзамены, поступает на геолого-почвенный факультет Среднеазиатского государственного университета (САГУ). В университете он учился вместе и подружился с такими студентами как И.Х.Хамрабаев и Р.Б. Баратов, которые в последствии стали крупнейшими в Средней Азии учеными-петрографами с мировым именем.

Великая Отечественная война застала М.М.Адышева студентом 4-го курса. В ноябре 1941 года он был призван в военную службу и зачислен слушателем Военно-химической Академии Красной Армии им. Ворошилова, которая временно была эвакуирована в Самарканд. После окончания Академии, в 1943г. Адышева направляют на Забайкальский фронт, где он служит начальником химической службы батальона 39-й стрелковой бригады, затем – начальником химической службы полка 275-й стрелковой дивизии. В сентябре 1944 года он назначается командиром 95-й отдельной механизированной роты химической защиты. В этой должности М.М.Адышев принимает участие в боевых действиях по разгрому Квантунской армии Японии. Награждается боевыми медалями.

В феврале 1946 г. М.М.Адышев демобилизовывается из рядов Советской Армии и сразу же, в апреле, он восстанавливается на учёбу в САГУ. Одновременно с учёбой Муса Мирзапаязович работает младшим геологом Среднеазиатской экспедиции «Союзспецразведка».

После окончания Университета, в 1947г., молодого специалиста-геолога направляют в распоряжение Совета Министров Киргизской ССР, который с вою очередь – в Институт геологии Киргизского Филиала АН СССР, где он зачисляется младшим научным сотрудником. С этого времени вся последующая жизнь Мусы Мирзапаязовича связана с этим институтом.

В 1952г. Муса Мирзапаязович успешно защищает кандидатскую, а в 1969г. – докторскую диссертации. В 1953г. назначается директором Института геологии Кир.ФАН СССР. В 1954г. он избирается членом-корреспондентом, а в 1961г. академиком АН Киргизской ССР. С 1957г. М.М.Адышев член Президиума АН Киргизской ССР, в 1974г. избирается вице-президентом и в ноябре 1978 года – президентом АН Киргизской ССР. В январе 1979г., находясь в расцвете сил, полный новых замыслов, М.М.Адышев скоропостижно скончался.

Академик М.М. Адышев был одним из первых геологов-кыргызов, который исследовал геологию территории Киргизии, его организаторская деятельность касалась буквально всех отраслей наук о Земле: геологии, геофизики, географии и горного дела.

Научная деятельность М.М.Адышева связана с урановой тематикой. Он пришёл в науку в то послевоенное время, когда в мире началась холодная война: американцы создали атомную бомбу и применили её в войне против Японии. Советский Союз интенсивно создавал свою атомную бомбу, и страну нужно было обеспечить сырьевой базой. В этих условиях М.М.Адышев, как патриот своей страны, не мог оставаться в стороне, и с первых дней своей научной деятельности без всякой оглядки окунулся в урановую тематику, трудился над поиском источников атомной энергетики. Урановая тематика была глубоко засекречена, геологи тогда даже не могли произносить слово «уран», вместо него использовались какие-то другие слова, а научные подразделения, занимающиеся, этой тематикой зашифровывались под каким-нибудь номером и обозначались цифрами. Выдающийся вклад внесен им в области изучения геологии и металлогении отложений нижнего палеозоя Среднего, Южного Тянь-Шаня и Кызыл-Кумов. На основании обобщения всего имеющегося геологического, географического и геохимического материала он впервые создал модель строения земной коры Тянь-Шаня. Им впервые в мировой практике обосновано осадочно-диагенетическое происхождение редкометального оруденения, локализованного в черносланцевой формации нижнего палеозоя Тянь-Шаня. Результаты научных исследований М.М.Адышева и его учеников, последователей показывают, что перспективы черносланцевой формации Кыргызстана не исчерпываются золоторудной (типа Кумтора), урановой (типа месторождения Беркут), ванадиевой, молибденовой металлоносностью и ценным нерудным сырьем. С ней возможно обнаружение и других редких, благородных металлов. Проблема «черных сланцев», которым он занимался, как в фокусе собирает почти все направления геологии, требует познания

всех сторон региональной геологии, в том числе геологии Тянь-Шаня, использования почти всех геологических методов исследования. Поэтому неудивительно, что М.М.Адышев занимался и другими важными проблемами геологии Тянь-Шаня. Одной из выдающихся его работ является созданная им совместно с выдающимися геологами Кыргызстана В.И.Кнауфом и В.Г.Королевым модель строения земной коры Тянь-Шаня на основе обобщения всего имеющегося геологического, геофизического материала региона того времени, и его объяснение проявления здесь такого сверхглубинного элемента как гелия.

М.М.Адышев поддерживал всесторонние исследования докембрия и нижнего палеозоя. Изучение докембрия Тянь-Шаня, как пример изучения докембрия фанерозойских складчатых областей, вызвали затем большой интерес во всем Союзе и вышли за его пределы. В настоящее время это направление выделилось в самостоятельную ветвь геологических исследований со своими проблемами и методами.

Муса Мерзапаязович обладал незаурядным талантом организатора науки. Надо сказать, что в первые годы организации в Институте геологии преобладали отделы фундаментально-научных направлений: тектоники и стратиграфии, литологии и петрографии. С приходом М.М.Адышева директором Института были образованы сектора рудно-геологического направления, которые в большей степени обладали прикладно-научным характером.

Во главе угла организаторских работ Адышев ставил подготовку высококвалифицированных специалистов. За годы его руководства в Институте подготовлено 14 докторов и 107 кандидатов наук. Институт геологии включал в себя тогда отделы горного дела, сейсмологии, географии. Таким образом, практически весь цвет наук о Земле Кыргызстана (геологи, сейсмологи, географы, гидрогеологи), среди которых сегодня имеются академики, члены-корреспонденты, доктора наук, заслуженные деятели наук, выросли из этого Института.

М.М.Адышев поддерживал и вдохновлял всестороннее изучение докембрия и нижнего палеозоя. Результаты изучения докембрия Тянь-Шаня, как пример докембрия фанерозойских складчатых областей мира, вызвали большой интерес во всем Союзе, и вышли за его пределы. Эти исследования затем выделились в самостоятельное научное направление со своими проблемами и методами изучения.

Благодаря стараниям М.М.Адышева в Институте геологии пышным цветом развивалась теория осадочного рудообразования. Будучи сторонником этой теории, он всячески способствовал исследованиям в области стратиформных месторождений цветных металлов. Не зря тогда Институт геологии АН Киргизской ССР называли «логовищем осадочников».

Муса Мирзапаязович поддерживал и способствовал развитию инженерной геологии, региональной и мелиоративной гидрогеологии. Он создавал необходимые условия для изучения геологии горючих полезных ископаемых – угля, нефти и газа.

Академик Адышев был инициатором исследований проблем охраны окружающей среды, озера Иссык-Куль и других уникальных природных объектов республики. Под его руководством были организованы работы по созданию научно-справочного Атласа Киргизской СС – этого уникального пособия, из которого можно черпать знания о природе и природных богатствах Кыргызстана. Он был его главным редактором.

Истинные патриот своего народа Муса Мирзапаязович неустанно призывал кыргызских геологов популяризовать науки о Земле среди кыргызоязычного населения. Он был инициатором и автором (совместно с К.К.Курманалиевым) русско-кыргызского горно-геологического словаря. Его мы знали как одного из организаторов и активных авторов Кыргызской Советской Энциклопедии, руководившего долгое время геолого-географической редколлегией

Академик Адышев вложил много сил и энергии развитию и затем отделению из Института геологии в качестве самостоятельных научных учреждений Института физики и механики горных пород и Института сейсмологии, которые в настоящее время занимают ведущее положение в Национальной Академии наук.

Большую работу М.М.Адышев проводил по истории геологической науки в республике, он не только организовывал эти исследования, но и сам занимался этой работой. Благодаря помощи и

заботе академика Адышева развились и затем отпочковались от Института геологии Институт физики и механики горных пород и Институт сейсмологии, которые в настоящее время занимают ведущее положение в Академии Наук Кыргызстана. М.М. Адышев умел хорошо организовывать, со знанием, дела направлять научную работу, создавать необходимый морально-психологический климат, творческую обстановку в коллективе. В результате все названные научные исследования получили широкое развитие, выросли высококвалифицированные научные кадры.

Академик Адышев умело популяризовал геологию среди населения. Большой вклад он внес в организацию Киргизской Советской Энциклопедии.

М.М. Адышев большое значение придавал техническому оснащению научных учреждений вначале в Институте геологии и затем, уже будучи президентом, во всей АН Киргизской ССР. Он считал, что научные учреждения главные свои усилия должны направлять на глубокое и всестороннее изучение природно-географических ресурсов и богатств, которыми располагает республика, и которые являются её отличительной чертой, особенностью. Научные учреждения главные свои усилия должны направлять на изучение этих ресурсов и установить наиболее эффективные пути использования их в народном хозяйстве. Весьма многосторонней была общественная деятельность М.М. Адышева. Вот лишь некоторые её грани. Он неоднократно избирался депутатом Горсовета, был депутатом Верховного Совета Кирг. ССР 9 созыва, членом Национального комитета геологов Советского Союза, членом Научного Совета по рудообразованию, Председателем Киргизского отделения Советского национального объединения историков, членом республиканского Комитета по государственным премиям Кирг. ССР, членом Ученых Советов по защите докторских и кандидатских диссертаций в научных учреждениях Казахстана и Узбекистана.

Мусу Мирзапаязовича Адышева отличала исключительная доброжелательность, тактичность в сочетании с принципиальностью, честностью и высокой требовательностью к себе и другим.

В священной книге мусульман, в Коране, написано, что человек, который находит и добывает подземное богатство и делает его достоянием человечества, есть сын Бога. Муса Мирзапаязович относился к категории этих людей. Он трудился с максимальной отдачей своих сил, и Бог был к нему милостив. Его труд был вознагражден, достойно оценен окружающими его людьми, государством. В своё время Институт геологии был награжден самой высокой трудовой наградой бывшего СССР – Орденом Трудового Красного Знамени. Институт геологии Национальной академии наук КР, который он возглавлял более чем 20 лет, теперь с гордостью носит его имя, Ошский Технологический Университет, улицы в городах Бишкеке и Ош, школа в районном центре, где он родился и вырос, и один из горных хребтов в Южном Тянь-Шане названы его именем. В Институте геологии ежегодно проводятся Адышевские чтения, на котором всесторонне обсуждаются проблемы Кыргызстана. Академик Адышев не остановился. Он продолжается.