

СЕРГЕЙ СЕДРАКОВИЧ МКРТЧЯН

26 августа 1974 г. геологическая наука понесла большую утрату — скончался выдающийся ученый-геолог Армении, член КПСС с 1944 г., неутомимый исследователь геологического строения и минеральных ресурсов республики, академик АН Армянской ССР, доктор геолого-минералогических наук, профессор, лауреат Государственной премии, заслуженный деятель науки и техники, председатель республиканского общества по охране природы, директор Института геологических наук АН Армянской ССР — СЕРГЕЙ СЕДРАКОВИЧ МКРТЧЯН.



С. С. Мкртчян родился 24 августа 1911 года в гор. Ашхабаде в семье служащего (бухгалтера). С 1919 по 1928 гг. учился в Ашхабадской средней школе, по окончании которой поступил на горный факультет Азербайджанского политехнического института. Окончил институт в 1932 г. со званием горного инженера по геологоразведочной специальности и был направлен на работу в Закавказский геологический трест. С 1932 по 1947 гг. работал в Армянском геологическом управлении вначале (1932—1942 гг.) руководителем геологоразведочных партий и экспеди-

ций, а с 1943 г. по август 1947 года—главным инженером и заместителем начальника Геологического управления.

Первое геологическое крещение Сергей Седракович получает в горах Иджевана. С исключительной энергией и энтузиазмом приступил он к изучению геологического строения и полезных ископаемых этого интересного района. В дальнейшем под руководством С. Мкртчяна проводились геолого-съемочные, поисковые и разведочные работы в различных районах республики, направленные на выявление и оценку новых видов полезных ископаемых—создание надежной рудно-сырьевой базы для развивающейся промышленности республики. В период с 1933 по 1938 гг. им впервые подсчитаны запасы араратских травертинов—важного сырья для строившегося в Ереване комбината СК, каменной соли Нахичеванского и серного колчедана Чибухлинского месторождений, оценены и переданы под освоение промышленные запасы мрамора Арзаканского месторождения и др.

Полный творческих замыслов, в 1939 году С. Мкртчян приступает к систематическому изучению геологического строения и металлогении одного из сложно построенных регионов республики—Зангезурской рудоносной области. В результате детальных исследований Сергей Седракович создает для указанного района новую, отличающуюся от старой и научно обоснованную схему стратиграфии, тектоники и магматизма, являющуюся основой для выяснения особенностей его металлогении. К этому же времени относится открытие им в Зангезуре—районе уже считавшемся закартированным, нижнего и среднего палеозоя на месте верхнего мела. Эти новые данные легли в основу кандидатской диссертации С. Мкртчяна, блестяще защищенной им в 1946 году в Московском геологоразведочном институте.

Проведенные исследования позволили Сергею Седраковичу правильно подойти к оценке перспектив и разведке Каджаранского медно-молибденового месторождения, промышленные запасы которого явились базой для создания здесь крупного горнорудного предприятия союзного значения.

Руководитель работ по разведке Каджаранского месторождения. С. Мкртчян в 1943 году назначается главным инженером и заместителем начальника Армянского геологического управления. В этот период под его руководством проводятся работы по детальному изучению структуры Каджаранского рудного поля, выделению обогащенных зон, разведке и установлению масштабов оруденения, утверждению запасов. В 1945 году это уникальное месторождение передается под промышленное освоение. За эти работы С. С. Мкртчяну совместно с коллективом геологов в 1950 году было присуждено почетное звание лауреата Государственной премии.

Широка и многогранна научная деятельность С. С. Мкртчяна. Опубликованные им научные труды охватывают широкий круг вопросов во всех основных областях геологии: стратиграфии, тектоники, геологии рудных месторождений и металлогении Армении, которые сыграли важ-

ную роль в понимании истории геологического развития Малого Кавказа и сопредельных территорий.

В своей крупной монографии «Зангезурская рудоносная область Армянской ССР», представленной в 1953 году на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук и опубликованной в 1958 году, С. С. Мкртчян умело обобщил большой фактический материал и вскрыл основные закономерности условий образования и распределения месторождений полезных ископаемых в тесной связи со структурой, магматизмом и геологической историей развития области.

Проведенное С. С. Мкртчяном сопоставление месторождений Зангезура с другими мировыми месторождениями этого типа показывает его большую эрудицию в области изучения рудных месторождений.

Обширные, весьма плодотворные исследования проведены под руководством С. С. Мкртчяна в последние годы в Алавердском рудном районе.

Работы С. С. Мкртчяна охватывают, как указывалось, широкий круг вопросов и во всех основных областях геологии Армении ему принадлежат крупные и оригинальные исследования.

Плодотворная научно-теоретическая деятельность С. С. Мкртчяна в области геологии республики выразилась в расшифровке ряда дискуссионных теоретических вопросов по стратиграфии и тектонике Армении, а в области практической—в организации правильного направления разведочных работ.

Много нового внесли работы С. С. Мкртчяна в представление о сложной структуре Зангезурской рудоносной области; им установлена решающая роль Гиратахского разлома в разграничении двух областей Зангезура—Западной (Метри-Сисианской) и Восточной (Кафанской) и показаны стилия этих областей в отношении геологической истории развития, строения, магматизма и металлогении.

Научные труды Сергея Седраковича получили широкое признание не только в нашей стране, но и за ее пределами. Он принимал активное участие в работе международных конгрессов: в 1964 году—в Индии, в 1968 году—в Чехословакии и в 1972 году—в Канаде, XXII, XXIII и XXIV сессий Международного геологического конгресса, в 1969 году—IX конгресса Карпато-Балканской геологической ассоциации в Будапеште, а в 1970 году—Международной конференции по истории геологии во Фрейберге (ГДР). На этих форумах С. Мкртчян успешно отстаивал интересы советской геологической науки.

В 1947 году Сергей Седракович переходит на работу в Институт геологических наук Академии наук Армянской ССР заведующим сектором полезных ископаемых, а в 1950 году назначается директором института.

В 1956 году С. Мкртчян избирается академиком Академии наук Армянской ССР. В 1961 году на него были возложены обязанности академика-секретаря АН Армянской ССР, а в марте 1963 года он был избран на эту должность и вновь переизбран в марте 1966 года.

В начале 1967 года общим собранием Академии С. С. Мкртчян избирается вице-президентом Академии наук Армянской ССР.

С. Мкртчян успешно сочетал научную и педагогическую деятельность с организационной работой. Вместе с руководимым им большим коллективом геологов Сергей Седракович принял непосредственное участие в составлении многотомника «Геология Армянской ССР» и редактировал его, руководил работой геолого-географической секции «Армянской советской энциклопедии», составил и редактировал геолого-структурную карту Армянской ССР и т. д. Он поддерживал живую и непосредственную творческую связь с производственными организациями республики.

Большие заслуги имел С. С. Мкртчян также в подготовке геологических кадров. Около 40 лет он успешно сочетал научно-исследовательскую работу с педагогической деятельностью в качестве профессора Ереванского государственного университета. В течение ряда лет Сергей Седракович являлся председателем Государственной экзаменационной комиссии Ереванского политехнического института.

Начиная с 1935 года С. С. Мкртчян на геологическом факультете университета бессменно читал курс лекций по исторической геологии и оценке месторождений полезных ископаемых. Многие из его студентов ныне являются высококвалифицированными специалистами—кандидатами и докторами наук, руководителями геологических организаций и горнорудных предприятий.

Плодотворная научно-педагогическая и общественная работа С. С. Мкртчяна неоднократно отмечалась Президиумом Академии наук Армянской ССР и вышестоящими организациями республики и Союза. В 1961 году ему присуждено почетное звание заслуженного деятеля науки и техники Армянской ССР.

За выдающиеся заслуги в области геологических исследований, выявление и передачу под освоение минерально-сырьевых ресурсов и подготовку геологических кадров С. С. Мкртчян был награжден орденом Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, «Знак Почета», медалями и Почетной грамотой Верховного Совета Армянской ССР.

Родина высоко оценила вклад академика Академии наук Армянской ССР Сергея Седраковича Мкртчяна в претворение в жизнь планов восьмой пятилетки, наградив его орденом Ленина.

Жизнь и деятельность С. С. Мкртчяна являлись ярким примером честного служения Родине и народу, делу строительства коммунизма в нашей стране.

Светлая память о крупном ученом, отзывчивом товарище Сергее Седраковиче Мкртчяне надолго сохранится в сердцах тех, кто его знал.

Отделение наук о Земле

АН Арм. ССР

Институт геологических наук

АН Арм. ССР

Редакция журнала «Известия

АН Арм. ССР. Науки о Земле»