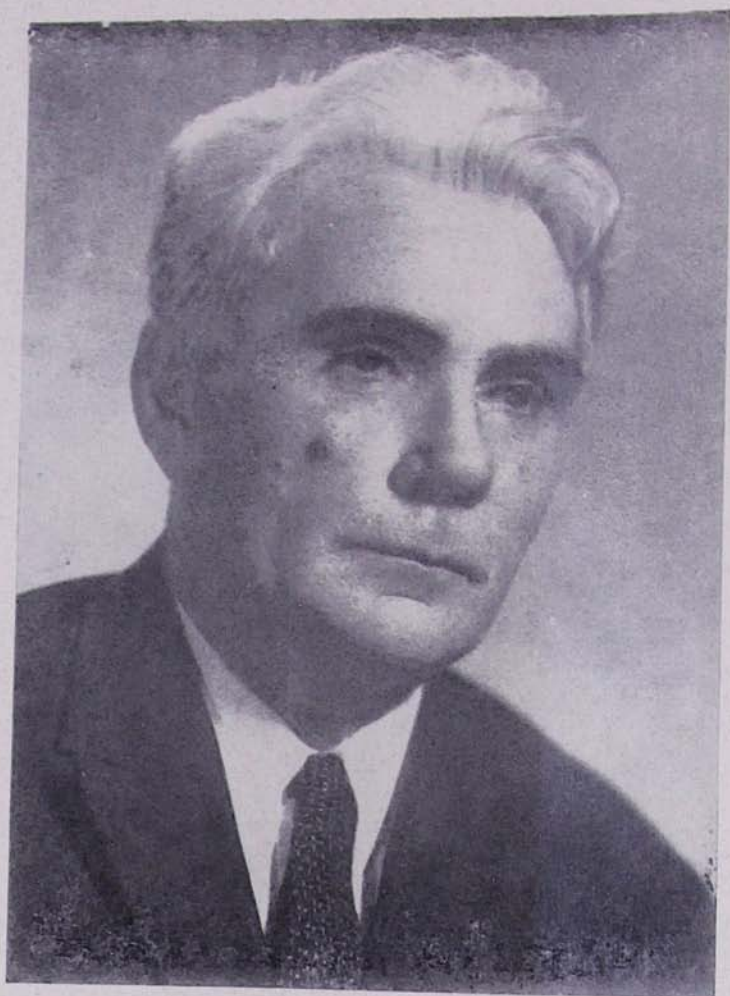


Посвящается светлой памяти
первого редактора Записок Армянского отделения
Всесоюзного минералогического общества
академика АН Арм. ССР

С Е Р Г Е Я С Е Д Р А К О В И Ч А
М К Р Т Ч Я Н А



С. С. МКРТЧЯН

Геологическая наука Армении понесла тяжелую утрату — 26 августа 1974 г. скоропостижно скончался член КПСС с 1944 года, академик АН Арм. ССР, доктор геолого-минералогических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники Армянской ССР, лауреат Государственной премии СССР, директор Института геологических наук АН Арм. ССР — Сергей Седракович Мкртчян.

До установления Советской власти в Армении не было своих национальных кадров геологов, а в настоящее время по числу геологов на единицу территории Армения занимает первое место в Союзе. Среди них одно из ведущих мест, бесспорно принадлежало Сергею Седраковичу Мкртчяну — автору свыше ста работ по самым различным вопросам геологии Армении.

С. С. Мкртчян родился в 1911 г. в г. Ашхабаде в семье служащего. В 1928 году, окончив среднюю школу, он поступил в Азербайджанский политехнический (позже переименованный в нефтяной) институт, который окончил в 1932 году со званием горного инженера по геолого-разведочной специальности.

Трудовую деятельность С. С. Мкртчян начал в 1930 году лаборантом нефтяного института в Баку. После окончания института он был направлен на работу в Советскую Армению, где проработал непрерывно с 1932 года, занимаясь исследованием геологического строения и месторождений полезных ископаемых республики.

В 1932–1942 годах он руководил геологоразведочными партиями и экспедициями, а в 1943–1947 годах работал главным инженером и заместителем начальника Армянского геологического управления Министерства геологии СССР.

В 1946 г. С. С. Мкртчян защитил в Московском геологоразведочном институте диссертацию на ученую степень кандидата геолого-минералогических наук и в 1947 году был переведен в Институт геологических наук АН Арм. ССР на должность заведующего сектором полезных ископаемых, а с 1950 года назначен директором института. В декабре 1953 г. в Ленинграде во ВСЕГЕИ С. С. Мкртчян блестяще защитил диссертацию на степень доктора геолого-минералогических наук и в 1954 г. был утвержден ВАК-ом в ученой степени доктора наук и в звании профессора. В 1956 г. он был избран академиком АН Армянской ССР. В 1961 г. на него были возложены обязанности академика-

секретаря АН Арм. ССР, а в марте 1963 г. он был избран на эту должность общим собранием Академии и вновь переизбран на эту же должность в марте 1966 г. В начале 1967 г. был избран вице-президентом Академии наук Армянской ССР, с 1971 года снова возглавляет Институт геологических наук.

Наряду с научной и организационной деятельностью С. С. Мкртчян с 1932 по 1935 гг. преподавал в геолого-разведочном и горном техникумах, с 1936 года – без перерыва читает курс исторической геологии в Ереванском государственном университете.

С. С. Мкртчян являлся ученым широкого геологического профиля; научными исследованиями за более чем сорокалетний период его плодотворной деятельности, им был охвачен широкий круг важных вопросов геологии.

Основой геологии является, как правило, геологическая съемка; в ней С. С. Мкртчян, благодаря хорошей теоретической подготовке, вдумчивому, всегда исключительно добросовестному отношению к труду и прекрасным способностям, показал себя превосходным исследователем, хорошо разбирающимся во всех сложных вопросах геологии. Он производил чисто съемочные, геологопоисковые и разведочные исследования в различных районах Армении, которые дали ему материал для широких обобщающих выводов и выявления закономерностей рудообразования. Поэтому С. С. Мкртчян стал ученым широкого диапазона с обширным научным кругозором; он известен своими трудами по стратиграфии, исторической геологии, гидрогеологии, инженерной геологии, металлогении и рудным месторождениям Арм. ССР, которые сыграли важную роль в понимании геологического развития Малого Кавказа и складчатых зон юга СССР.

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, в результате которых были открыты новые месторождения.

Лучшей характеристикой научных исследований С. С. Мкртчяна является открытие им в 1939 г. в Зангезуре – районе, уже считавшимся закартированным, нижнего и среднего палеозоя на месте верхнего мела.

Работая в Зангезуре, С. С. Мкртчян сразу обратил внимание на необычный характер метаморфизма некоторых толщ и их тектоническое положение, напомнившее ему полеозойские отложения более западных частей Армении и Нахичеванской АССР. Тщательные поиски фауны увенчались успехом и в результате своих работ он дает для указанного района новую, отличающуюся от старой, и фаунистически обоснованную схему стратиграфии и тектоники, являющуюся основой для выяснения его металлогении.

Эта научная база позволила С. С. Мкртчяну правильно подойти к оценке и разведке Каджаранского медно-молибденового месторождения, промышленные запасы которого явились минерально-сырьевой ба-



На совещании руководителей Академий наук закавказских республик в Тбилиси в 1970 г. Слева направо: президент АН Груз. ССР Н. И. Мусхелишвили, вице-президент АН Арм. ССР С. С. Мкртчян, президент АН Азерб. ССР Г. М. Абдуллаев.



Президент АН СССР М. В. Келдыш в Геологическом музее ИГН АН Арм. ССР. Объяснения дает акад. АН Арм. ССР С. С. Мкртчян, с правой стороны президент АН Арм. ССР, акад. В. А. Амбарцумян.



Участники Международного Симпозиума по истории геологических наук в Ереване в 1968 г. Слева направо: проф. Дж. Уайт, проф. А. Айлс, проф. В. В. Тихомиров, академик В. А. Амбарцумян, акад. АН Арм. ССР С. С. Мкртчян, проф. В. ван-Леквик.



Акад. АН Арм. ССР С. С. Мкртчян во время беседы среди воинов Советской Армии.
Ленинакан, 1961 г.

зой Армянской ССР. Под его руководством была изучена структура рудного поля, им выделены обогащенные зоны, проведена разведка, установлен масштаб оруденения, утверждены запасы и передано в эксплуатацию это уникальное месторождение. За эту многогранную работу С. С.

Мкртчян вместе с коллективом геологов в 1950 г. был удостоен Государственной премии СССР.

Много нового внесли работы С. С. Мкртчяна для расшифровки сложной структуры Зангезурской рудоносной области; им впервые установлена решающая роль Гиратажского разлома в разграничении двух областей Зангезура — Западной (Мегри-Сисианской) и Восточной (Кафанской) и показаны отличия этих областей в отношении геологической истории развития, строения, магматизма и металлогении.

В своей крупной монографии, посвященной геологии и полезным ископаемым Зангезура, С. С. Мкртчян проявил себя как крупный ученый, широко эрудированный геолог, умело вскрывающий закономерности образования и распределения полезных ископаемых в связи со структурой, магматизмом и геологической историей развития области. Этот труд является настольным руководством для геологов, занимающихся рудными месторождениями Зангезура. Проведенные С. С. Мкртчяном сопоставления месторождений Зангезура другими мировыми месторождениями этого типа показывают его большую эрудицию в области рудных месторождений. В области петрографии им изучен крупный Мегринский интрузив и одновременно с Ю. А. Араповым открыты щелочные и нефелиновые сиениты.

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

Основная характеристика геологического мышления С. С. Мкртчяна выражается в умении обобщать научные геологические положения, свободные от произвольных выводов, нередко сопровождающих геологические исследования, и в стремлении опираться лишь на правильную интерпретацию фактических материалов. Эти качества особенно наглядно проявились при редактировании многотомника "Геология Армянской ССР", главным редактором которого является С. С. Мкртчян.

Научные труды С. С. Мкртчяна по изучению геологии Малого Кавказа представляют значительный интерес и пользуются особой известностью у геологов, занятых разработкой проблем геологии этой геологической провинции.

Проводившиеся под руководством и при личном участии С. С. Мкртчяна геологические исследования позволили обосновать и выявить наличие в недрах республики богатых природных ресурсов. Живая и непосредственная творческая связь С. С. Мкртчяна с производственными организациями привела к открытию месторождений полезных ископаемых, способствующему развитию народного хозяйства республики.

Велики заслуги С. С. Мкртчяна также и в подготовке национальных кадров. В прошлом, как указывалось, в Армении не было своих геологических кадров. В настоящее время в геологических организациях республики работают свыше тысячи специалистов с высшим образованием и большой коллектив научных работников. В их подготовке большая

роль принадлежит и С. С. Мкртчяну, который свою большую научно-исследовательскую работу успешно сочетал с плодотворной педагогической деятельностью в качестве профессора Ереванского государственного университета.

Наряду с этим он принимал активное участие в производственной работе местных геологоразведочных и горнопромышленных организаций, оказывая им необходимую научную помощь в виде соответствующих консультаций, экспертных заключений и др. Скромный, чуждый саморекламы, С. С. Мкртчян всегда охотно делился своими знаниями и наблюдениями как со старшими, так и с начинающими геологами. Одновременно он вел большую научно-организационную работу, являясь директором Института геологических наук Академии наук Армянской ССР.

Советское правительство высоко оценило заслуги С. С. Мкртчяна в области геологических исследований, выявления минерально-сырьевых ресурсов — базы развития народного хозяйства и в деле подготовки геологических кадров, наградив его орденами: Ленина, Трудового Красного Знамени, Красная Звезда, Знак почёта, рядом медалей, почетными грамотами Верховного Совета Армянской ССР, присуждением звания Заслуженного деятеля науки и техники Армянской ССР.

С. С. Мкртчян вел большую партийную и общественную работу, которая неоднократно отмечалась поощрениями Президиума АН Армянской ССР и других вышестоящих организаций.

С. С. Мкртчян многократно выезжал в научные командировки за границу, где принимал активное участие в работе важных международных научных мероприятий. В 1964 г. в Индии, в 1968 г. в Чехословакии, а в 1972 г. в Канаде участвовал в работах XXII, XXIII и XXIV сессий Международного геологического конгресса; в 1969 г. был участником IX Конгресса Карпато-Балканской геологической ассоциации в Венгрии, а в 1970 г. — Международного симпозиума по истории геологии во Фрейберге (ГДР).

Жизнь и деятельность С. С. Мкртчяна являются ярким примером честного служения народу, делу строительства коммунизма в нашей великой стране. Преждевременная неумолимая смерть вырвала его из наших рядов, но умер только тот, кто позабыт, сам он живой и близкий, навсегда остается с нами в этом институтском здании. Он всегда будет жить в памяти знавших его и работавших с ним и в своих научных трудах; он является примером самоотверженного и увлеченного служения геологической науке.

Трудно учесть все то воспитательное значение, какое имело для Института пребывание на посту директора такого человека, как Сергей Седракович Мкртчян.

Всегда благожелательный, отзывчивый, принципиальный, строгий, но справедливый, он был для всех сотрудников института непререкаемым авторитетом, а его беззаветная преданность науке и истине — яркий пример для всех кто продолжит его дело на пользу нашей великой социалистической Родины.

К. Н. Паффенгольц