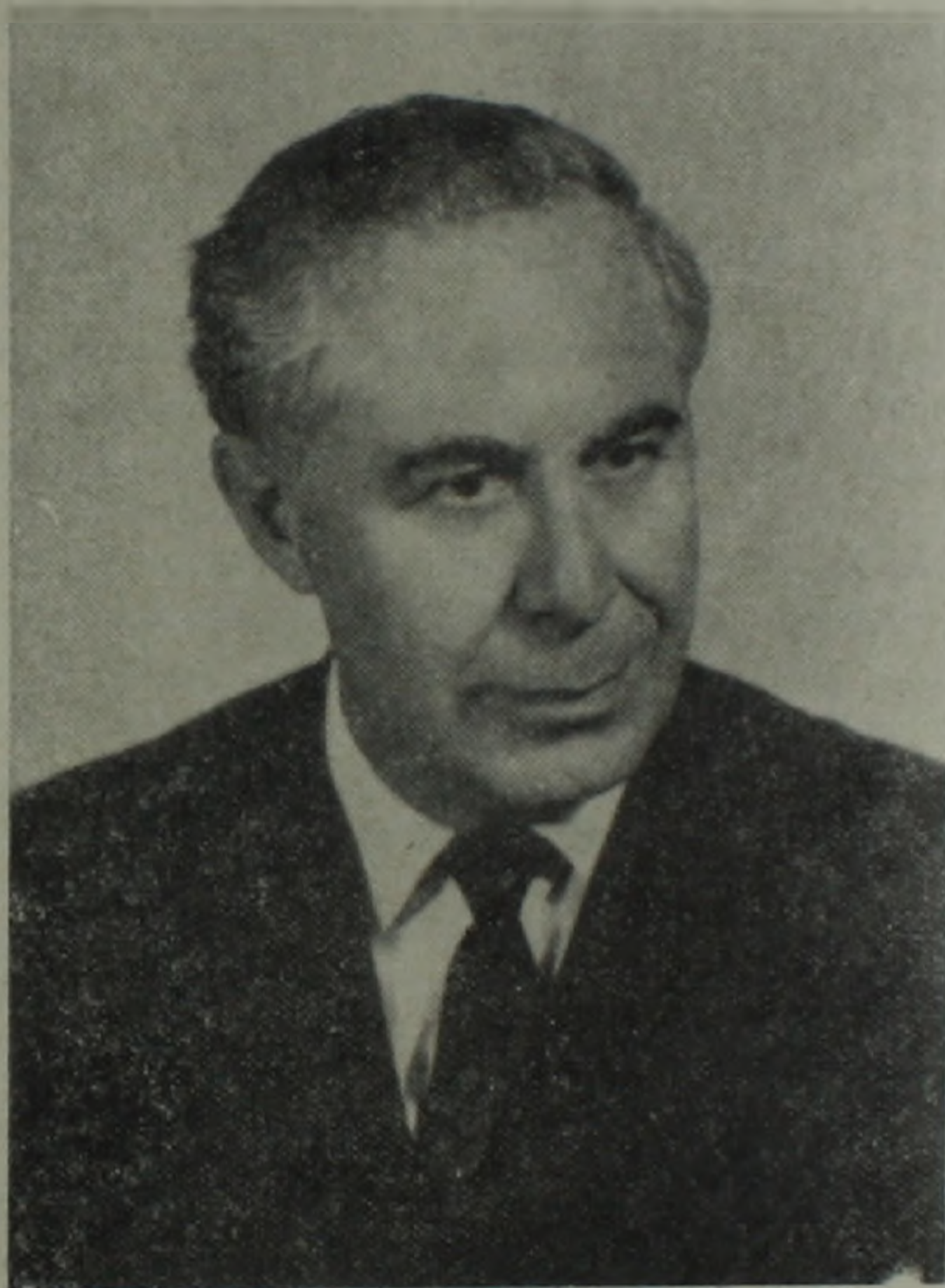


ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

ЭДУАРД АБЕЛОВИЧ ХАЧАТУРЯН  
(к 60-летию со дня рождения)

Хачатуряну Эдуарду Абеловичу—доктору геолого-минералогических наук, профессору, заведующему отделом полезных ископаемых Института геологических наук Академии наук Армянской ССР исполнилось шестьдесят лет.



Э. А. Хачатурян родился в 1920 г. в гор. Тбилиси в семье ремесленника. В 1927 г. он поступил в 70-ую среднюю школу гор. Тбилиси и в 1937 г. окончил ее. В том же году поступил на геологический факультет Ереванского госуниверситета. В 1939 г. по семейным обстоятельствам он переезжает в Тбилиси и с третьего курса учебу продолжает в Тбилисском госуниверситете. В ноябре 1941 г. окончил геологический факультет с присвоением квалификации геолога.



С сентября 1943 г. Э. А. Хачатурян работает в Институте геологических наук сначала младшим научным сотрудником, затем старшим научным сотрудником и Ученым секретарем института, а с 1957 г. является заведующим отделом полезных ископаемых. В 1943—1945 гг. он принимает активное участие в работах возглавляемой И. Г. Магакьяном экспедиции № 1 по разработке проблемы «Основные черты металлогении Армянской ССР». В эти же годы под руководством И. Г. Магакьяна он участвует в составлении первых металлогенических карт Малого Кавказа и Армянской ССР, а также шлиховой карты северной части республики.

В 1947 г. аспирант Э. А. Хачатурян возглавляет комплексные (геолого-геофизические) научно-исследовательские работы по изучению и оценке перспектив железорудных месторождений Армянской ССР. В составе экспедиции в этих исследованиях принимали участие геолог Г. О. Пиджян, геофизики Ц. Г. Акопян и Э. А. Арутюнян. Выполненными исследованиями в районе Абовянского (Капутанского) железорудного месторождения были обнаружены и описаны первые коренные выходы массивных апатит-магнетитовых руд и оконтурены магнитные аномалии на значительной площади. Полученные данные легли в основу практических рекомендаций о необходимости дальнейшего более углубленного изучения этого перспективного месторождения путем проведения геологоразведочных работ. Были положительно оценены также перспективы Разданского (Судагянского) месторождения. Результаты изучения месторождений и проявлений железных руд были обобщены в монографии Э. А. Хачатуряна «Генетические типы железорудных месторождений Армянской ССР и перспективы их освоения», опубликованной в 1953 г.

В этой первой сводной работе по железорудным месторождениям Армянской ССР были сделаны ценные обобщения и выводы, которые послужили основой для выдвижения перспективных объектов под поисково-разведочные работы. Исследованиями Э. А. Хачатуряна было опровергнуто господствующее до этого мнение об ограниченных возможностях республики в отношении обнаружения промышленных скоплений железных руд. В настоящее время наличие на территории Армянской ССР промышленно интересных и перспективных железорудных месторождений сомнений не вызывает. Разведанные и подсчитанные Управлением геологии Армянской ССР запасы железных руд позволяют ставить вопрос об их разработке и организации в республике промышленности черной металлургии.

В 1950 г. в Москве в Институте геологических наук АН СССР Э. А. Хачатурян успешно защитил кандидатскую диссертацию. В 1953 г. ему присвоено ученое звание старшего научного сотрудника.

В 1951 г. Э. А. Хачатурян возглавил отряд по изысканию и изучению месторождений строительных материалов в районе Саратова и Вольска для строящихся на Волге гидротехнических сооружений.

Дальнейшие научные исследования Э. А. Хачатуряна нашли свое



отражение в коллективной работе «Рассеянные металлы в рудах Армянской ССР» (1960), в том же «Металлические полезные ископаемые» (1967) многотомного труда «Геология Армянской ССР». В монографии «Алавердский рудный район» (1968) разобраны вопросы геологического строения и структуры области и приведены практические рекомендации по направлению дальнейших поисково-разведочных работ для расширения сырьевых ресурсов Алавердской группы месторождений.

В течение последних двух десятилетий Э. А. Хачатурян проводит важные научные исследования по изучению месторождений колчеданной рудной формации (Алавердская, Кафанская группы и др.). Выполненные исследования позволили установить основные закономерности в пространственном размещении медноколчеданных и колчеданно-полиметаллических месторождений Армянской ССР, наиболее полно осветить особенности минерального состава и геохимических черт колчеданных руд и выявить геолого-генетические условия образования месторождений этой рудной формации, размещенных в различных структурно-металлогенических зонах. Установление закономерностей формирования и локализации колчеданных руд в пространстве и во времени имеет не только научное, но и важное прикладное значение для направления геологоразведочных работ на обнаружение медноколчеданных, барито-полиметаллических и других руд.

Отметим, что в процессе изучения минерального состава руд Э. А. Хачатуряну удалось обнаружить в них целый ряд редких, ранее не описанных минералов (сульфидов, сульфосолей, теллуридов), в том числе крупные выделения алтаита в медных рудах Кафанского месторождения. Образцы кафанского алтаита ныне находятся во многих эталонных коллекциях геологических музеев и организаций страны.

Значительную ценность представляют две работы Э. А. Хачатуряна—опубликованные монографии о железорудных месторождениях (1953) и о колчеданных месторождениях Армянской ССР (1977). В своей монографии «Минералогия, геохимия и генезис руд колчеданной формации Армянской ССР» автор проявил себя как эрудированный ученый, обоснованно вскрывающий закономерности образования и размещения колчеданных руд в тесной связи с тектоно-магматическими комплексами. В своей научной деятельности Э. А. Хачатурян уделяет особое внимание внедрению результатов научных исследований в производство и их экономической эффективности.

Э. А. Хачатурян—авторитетный ученый и ведущий специалист в области геологии и прогнозирования месторождений рудных ископаемых, в частности эндогенных руд черных и цветных металлов. Он внес своими работами ценный вклад в изучение и освоение, а также в расширение перспектив ряда месторождений колчеданных медных и железных руд, обладает широкой эрудицией в области геологии месторождений полезных ископаемых и металлогении.

В 1952—1954 гг. в должности Ученого секретаря института Э. А.



Хачатурян проводил большую научно-организационную работу; он способствовал организации в институте спектральной и рентгеноструктурной лабораторий. При его непосредственном активном участии позднее при отделе полезных ископаемых была создана лаборатория гидротермального синтеза.

В 1969 г. Э. А. Хачатурян защитил докторскую диссертацию по колчеданной рудной формации Армянской ССР. В 1970 г. высшей аттестационной комиссией он был утвержден в ученой степени доктора геолого-минералогических наук, а в 1971 г.—в ученом звании профессора.

В отделе полезных ископаемых, которым Э. А. Хачатурян руководит с 1957 г., подготовлены специалисты высокой квалификации, многие из которых защитили диссертации и выполняют интересные и актуальные исследования, направленные на расширение рудно-сырьевых ресурсов республики. За последнее десятилетие под руководством проф. Э. А. Хачатуряна большой группой научных сотрудников института в тесном контакте и содружестве с производственными геологическими организациями и горнорудными предприятиями республики выполнены весьма важные по своей значимости комплексные геологические исследования по изучению структуры и прогнозной оценке Кафанского рудного района: научным коллективом отдела проведены детальные работы на Шаумянском золото-полиметаллическом месторождении, составлены карты и необходимая геологическая документация, которые легли в основу подсчета запасов этого перспективного объекта.

В настоящее время под научным руководством Э. А. Хачатуряна совместно с Закавказской экспедицией Управления геологии Армянской ССР выполняются комплексные научно-исследовательские работы, нацеленные на расширение фронта геологополюсовых работ в Кафанском рудном районе.

Э. А. Хачатурян является одним из ответственных исполнителей темы по сравнительному исследованию рудных формаций Болгарии и Кавказа, выполняемой в научном содружестве с Геологическим институтом Академии наук Болгарии.

Э. А. Хачатурян—автор более восьмидесяти пяти научных работ: монографий, статей, брошюр, посвященных минералогии и геохимии руд, различным вопросам изучения рудных месторождений и металлогении, а также многочисленных практических рекомендаций, заключений и отзывов; он является также автором и соавтором геологических и специальных карт, одним из составителей Прогнозно-металлогенической карты Армянской ССР. Научные труды Э. А. Хачатуряна по достоинству оценены геологической общественностью и специалистами Советского Союза и многих зарубежных стран. Как активный участник многих всесоюзных и международных конгрессов, совещаний, симпозиумов Э. А. Хачатурян внес и вносит свою посильную лепту в общее дело развития советской геологической науки. Признанием научных заслуг Э. А. Хачатуряна в области изучения рудных формаций и ме-



сторождений явилось его избрание в 1969 г. членом Международной ассоциации по генезису рудных месторождений (IAGOD).

За научные успехи Э. А. Хачатурян в 1976 г. удостоен грамоты «Вастакагир» Президиума Академии наук Армянской ССР. Он награжден медалью «За Трудовую Доблесть».

Свою научно-исследовательскую деятельность профессор Э. А. Хачатурян успешно сочетает с педагогической и общественной работой. В 1949—1954 гг. сначала в Ереванском госуниверситете, а затем в Политехническом институте им. К. Маркса он читал лекции по курсам: «Минералогия» и «Промышленные типы месторождений полезных ископаемых».

Э. А. Хачатурян избирался депутатом райсовета гор. Еревана (1950—1952), народным заседателем Верховного суда республики (1952—1957); он неоднократно избирался в состав бюро партийной организации и месткома института.

В течение ряда лет (1970—1975) Э. А. Хачатурян был ответственным редактором, а с 1976 г. является заместителем ответ. редактора журнала «Известия АН Армянской ССР, Науки о Земле», председателем проблемного Ученого совета института по магматизму и рудообразованию, членом ученого совета геологического факультета и специализированного совета Ереванского госуниверситета по присуждению ученых степеней (1972—1976), членом редколлегии и автором ряда разделов тома «Металлические полезные ископаемые» многотомника «Геология Армянской ССР», ответственным редактором более десятка монографий по рудным месторождениям и металлогении, членом постоянно действующей комиссии Управления геологии по учету запасов полезных ископаемых, членом республиканского совета Общества охраны природы, избранным пятым съездом Общества; с 1962 г. в качестве эксперта геоконтроля он принимает участие в геологической экспертизе многих разведываемых месторождений республики.

Э. А. Хачатурян является заместителем председателя Специализированного ученого совета по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора наук при институте, членом ученых советов института и отдела географии, научно-отраслевой редакции Армянской Советской Энциклопедии, секции геологии Совета по прикладным проблемам науки Академии наук республики и др. Он избран в состав горно-геологической секции Комиссии по Государственным премиям Армянской ССР в области науки и техники.

Как активный лектор общества «Знание», Э. А. Хачатурян уделяет большое внимание популяризации научных знаний, выступает с интересными докладами перед трудящимися республики; он—автор научно-популярной книги «Полезные ископаемые Армянской ССР», изданной в 1963 г. на армянском языке.

Э. А. Хачатурян полон энергии и захвачен новыми творческими замыслами. Сердечно поздравляя Эдуарда Абеловича Хачатуряна со славным юбилеем, геологическая общественность республики желает



ему доброго здоровья и больших успехов в осуществлении широких творческих замыслов.

Отделение наук о Земле АН Армянской ССР  
Институт геологических наук АН Армянской ССР  
Управление геологии Армянской ССР  
Производственный геологоразведочный трест УЦМ  
Совета Министров Армянской ССР  
Редакционная коллегия журнала «Известия АН  
Армянской ССР, Науки о Земле»