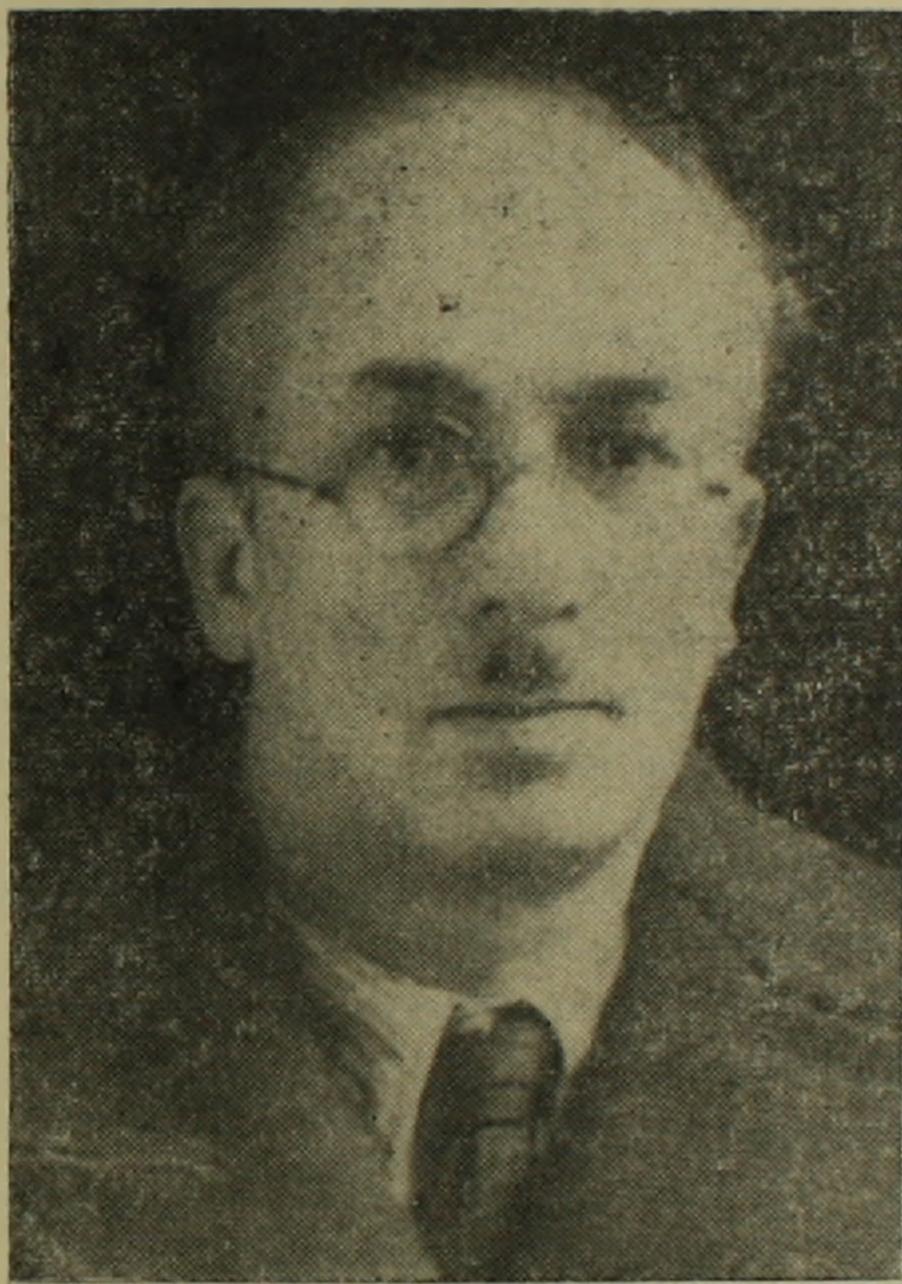


ИСТОРИЯ НАУКИ

А. П. ДЕМЕХИН

(К 10-летию со дня смерти)

Десять лет тому назад геологи Армении понесли тяжелую утрату. 7 января 1953 г. в расцвете творческих сил скончался Александр Петрович Демехин, бывший директор Геологического института Академии наук Ар-



мянской ССР, преподаватель Ереванского гос. университета, выдающийся гидрогеолог, прекрасный организатор, человек большой души, сумевший воспитать и сплотить большой коллектив геологов — ученых и практиков.

Александр Петрович Демехин окончил Московскую Горную Академию в 1930 г. и в 1931 г. переехал в Армению, где в течение 22 лет, до самой своей смерти, много и плодотворно работал над исследованием и изучением минеральных богатств Армении.

Первые же работы А. П. Демехина в Армении, в районе Арзнинских минеральных источников, вскрыли громадные ресурсы минеральных вод

этого небольшого в то время курорта. Детальные тщательные исследования А. П. Демехина открыли перед Арзни широкие перспективы развития, превратив его в курорт общесоюзного значения. Все последующие годы своей жизни А. П. Демехин живо интересовался развитием курорта, осуществляя непрерывный контроль за режимом его источников. С именем А. П. Демехина неразрывно связаны рост курорта и крупное строительство на его территории.

Работам А. П. Демехина мы обязаны развитием Джермукской группы минеральных источников, на месте которых в послевоенное время развернулся крупный современный курорт Джермук, пользующийся в настоящее время широчайшей известностью. Горячие воды источников Джермука, выявленные и разведанные под непосредственным руководством А. П. Демехина, по своим целебным свойствам не уступают водам мировых курортов и являются одним из крупнейших богатств Армении.

А. П. Демехин выявил и исследовал ряд неизвестных или мало известных групп минеральных источников и руководил работами по изучению минеральных вод: Дилижан, Татев, Арарат, Анкаван, Камо и др. Воды таких источников, как Дилижан и Анкаван, имеют признанное бальнеологическое значение и розлив их в последние годы принимает значительные масштабы.

В последние годы своей жизни А. П. Демехин проделал большую работу по научным обобщениям богатого собранного им материала, подготавливая крупную монографию по минеральным водам Армении. Эта работа Демехина была прервана его преждевременной смертью и закончена в текущем году его учениками.

А. П. Демехин провел большие работы по сейсморайонированию и геологическому обоснованию строительства в пределах городов Ереван, Ленинакан и др., по строительству крупных каналов и других сооружений на территории нашей республики.

Большой заслугой А. П. Демехина является научное предсказание о наличии крупных залежей каменной соли в бассейне р. Раздан, нашедшее блестящее подтверждение буровыми работами последних лет.

В течение десяти лет (с 1941 по 1950 гг.) А. П. Демехин руководил Институтом геологических наук Академии наук Армянской ССР. Под его руководством Институт, в котором в 1941 г. работало лишь 11 специалистов, вырос в крупное научное учреждение, являющееся в настоящее время одной из ведущих организаций геологической службы Армянской ССР.

Много сил отдал А. П. Демехин делу подготовки и воспитания молодых геологических кадров. Он читал несколько курсов лекций на геологическом факультете Ереванского университета, а ряд лет и в Политехническом институте.

А. П. Демехин имеет также значительные заслуги в области изучения материальной культуры Армении. Ему принадлежит приоритет открытия урартской крепости Кармир-блур, имевшее исключительное значение в деле изучения общественного строя Закавказья в период VII—VI вв. до н. э. Ему же принадлежит заслуга открытия в Армении материальной

культуры палеолита (у с. Арзни). Кроме того, в самое последнее время А. П. Демехиным были обнаружены на Гегамском хребте наскальные культовые изображения эпохи энеолита, имеющие огромное значение для изучения культуры доисторического человека.

Многолетняя безупречная работа А. П. Демехина, являющегося по заслугам одним из крупнейших геологов Армении и награжденного орденом Трудового Красного Знамени, значительно приумножила наши знания о геологии и в особенности о гидрогеологии Армянской ССР. Его многочисленные научные труды, в том числе ряд печатных статей и три книги, представляют собой крупный и ценный вклад в геологию нашей республики.

Неутомимый патриот Армении, бескорыстно преданный своему делу и людям, скромный, чуткий и отзывчивый товарищ, он пользовался всеобщей любовью при жизни и его светлый образ остается навсегда дорогим в памяти всех знавших его людей.

Группа товарищей.