

Летом 1884 г. исполнилось 75 лет со дня рождения действительного члена Всесоюзного минералогического общества Владимира Елементьевича Котульского, скончавшегося 24 февраля 1951 г.

Родившись 3 июля 1878 г. в г.Велостоке в семье железнодорожных служащих В.К. в 1880 г. был перевезен родителями в Одессу, где и прошли его детские и отроческие годы. Там он окончил в 1897 г. реальное училище и в том же году сдал экзамены в Петербургский Горный Институт, который окончил в 1903 г. На первой же студенческой практике на Урале В.К. встретившись с проф. Е.С.Федоровым, под влиянием последнего твердо решил стать геологом. В следующие годы, будучи еще студентом, В.К.Котульский вел самостоятельные геолого-разведочные работы в горнопромышленных округах Восточного склона Урала под руководством проф. В.В.Викитина и Н.П. Яковлева.

С 1907 г. по 1913 г. В.К.Котульский вел геологические исследования золотоносных областей Сибири в Прибайкалье (Варгузинский округ). В те же годы он был ассистентом в Горном Институте по кафедре минералогии, где до 1915 г. вел практические занятия по Федоровскому методу.

В 1915 г. В.К.был избран геологом Геологического Комитета и был назначен председателем металлической секции, которой бессменно руководил до реорганизации Геологического Комитета в отраслевые Институты, проведенной в 1929 г., когда он стал директором Института Цветных металлов.

В 1915 г. В.К.Котульский изучал золоторудные месторождения

ния Далбюм, а с 1816 г., после ликвидации особой "геологической части" царского "кабинета", ведавшей изучением геологического строения огромной территории, включавшей весь Алтай и Кузнецкий бассейн, В.А.Котульский начинает изучение Алтая и его недр. Он явился инициатором выделения юго-западной наиболее богатой горно-промышленной части Алтая, под именем Рудного Алтая, там им была выработана "антиклинальная теория", полностью подтвердившаяся на трех из 6 крупных месторождений Рудного Алтая (в том числе на двух самых крупных).

В то время, когда В.А. начинал исследования на Алтае горной промышленности там практически не существовало. После десятков лет "консервации" "кабинет" сдал недр Алтая в концессию иностранцам, но последние только в Риддере организовали в ничтожном масштабе добычу руд, в других местах лишь кое-где велась разведка. Никакой более или менее удовлетворяющей требованиям того времени геологической карты не существовало и В.А. начал освоение недр Алтая с составления геологической карты в чем вначале сам принял непосредственное участие, и сумел организовать коллектив из молодежи, который, при его поддержке, несмотря на трудности, смог дать к началу тридцатых годов геологическую карту, явившуюся основой для понимания особенностей распределения месторождений Алтая. В 1929 г. им от вновь созданного Института цветных металлов был послан в Риддер молодой геолог П.П.Буров, который, претворяя в жизнь "антикли-

нальную" идею В.Д. сумел в несколько раз увеличить запасы Риддера. Антиклиналиальная идея остается при разведке Лениногорских месторождений руководящей и на сегодня, хотя с момента ее возникновения прошло (почти) четыре десятка лет - это достаточно ярко характеризует правильность идеи.

В начале двадцатых годов В.К. Котульский, будучи вице-директором Геологического Комитета, принял большое участие в организации прикладного отдела в Геологическом Комитете, до Октябрьской революции занимавшегося в основном лишь геолого-съемочными работами. Им умело были подобраны кадры и целеустремленно были организованы геолого-разведочные работы в наиболее актуальных районах Советского Союза, в частности в Казахстане, которые дали крупные положительные результаты. Достаточно сказать, что многие крупнейшие геологи специалисты по металлам, в числе которых можно назвать двух ныне уже покойных академиков И.Ф. Григорьева и С.С. Смирнова, действительного члена Академии Наук Казахской ССР И.П. Русакова и профессора В.Г. Грушевого, В.М. Врейтера, П.М. Курека, Г.С. Лабазина, а также многих других геологов, начали работу по изучению руд цветных металлов в разных местах Советского Союза по непосредственному указанию В.Д., а иногда даже при его участии.

Руководя Прикладным отделом в Геологическом Комитете В.Д. провел ряд крупных мероприятий, заложивших прочный фундамент в организации геолого-разведочной службы СССР. При нем была осуществлена первая глубокая скважина в Кривом Рогу, в буровой технике был совершен переход от алмаз-

ного бурения к дробовому, что избавило нашу разведку от зависимости от импортных алмазов. Тогда же впервые была проведена организация отечественного разведочного станко-строения. Было организовано бюро учета, на базе которого в дальнейшем выросли Всесоюзные геологические фонды. Организованы шиховая и минераграфическая лаборатории и разработан метод полевого химического анализа. При непосредственном участии В.А. была разработана новая классификация запасов полезных ископаемых, на смену старой, в достаточной мере неопределенной и эта классификация сохраняется и по настоящее время.

В те же годы в Геологическом Комитете по настоянию В.А. был организован Геофизический сектор, положивший начало разведочной геофизической службе в СССР.

В тридцатых годах деятельность В.А. Котульского теснейшим образом связана с промышленностью. Он работает на Кольском полуострове, где при его непосредственном участии была успешно разрешена поставленная партией и правительством задача выявления там благонадежной базы отечественного никеля. Влекаящие организаторские способности В.А. во многом способствовали успешному разрешению этой задачи. Все работы были поставлены им на научную основу, для чего на месте была создана научная база и разведочные работы сопровождались не только химическими анализами, как это нередко делается, но велось систематическое петрографическое изучение вмещающих пород и минералогическое - руд.

В 1941 г. В.А. в связи с начавшейся войной переехал в

Норильск, где вновь весьма плодотворно сказались его большая научная эрудиция и блестящая организаторская способность. Несмотря на огромные трудности обусловленные войной В.К. сумел и там организовать научную обработку геологического материала. По его настоянию там были созданы шлифовальная мастерская (до него там шлифов не делали) и шлифовая лаборатория; им было сделано все возможное для того, чтобы, учтя все достижения науки, получить максимальные практические результаты. Эти усилия В.К. увенчались полным успехом и получили высокую оценку: за успешную работу в Норильске в годы войны В.К. был награжден двумя орденами ("Знак почета" и "Трудовое красное знамя").

В 1945 г. В.К. Котульский переехал в Ленинград и работал в Институте Гипроникель, где под его руководством, и при его непосредственном участии, была написана большая монография, - сводный труд по одному из крупнейших рудоносных районов СССР, которая является научной основой всех ведущих там геолого-разведочных работ.

Таков краткий перечень основных этапов большой научной и организационной работы проделанной В.К. Котульским.

Совмещая глубокие научные знания с огромными организаторскими способностями В.К. Котульский был исключительным человеком по своим душевным качествам. Это была широкая русская натура, глубоко принципиальный человек, органически чуждый мелочности, нетерпимо относившийся к обману и к недобросовестному отношению к делу. Большая чуткость, отзывчивость и внимательность к людям сочетались в нем с

большой требовательностью и принципиальностью. Всю работу с окружающими его сотрудниками и помощниками В.К. строил на огромном доверии, но это отнюдь не было слепое доверие. Он тщательно проверял выполнение данного им поручения и охотно помогал в тех случаях, где чувствовались какие-либо недостатки обусловленные не желанием, а малой опытностью. Но в тех же случаях, когда он чувствовал явно недобросовестное отношение, - виновнику не было никакой пощады, недобросовестных работников он органически не переваривал. Правду он всегда говорил прямо, как бы ни была она горька, иногда очень резко, но те кто честно относился к делу, понимали, что за этим скрывалось хорошее человеческое отношение - искреннее желание помочь.

Собой любовью у В.К. Востульского пользовалась молодежь. Почти сорок лет тому назад он смело доверил нам - тогда еще студентам - ответственное дело изучения сложной геологии Алтая. Все у кого из старых геологов Геолкома это вызвало недовольство, но это не смутило В.К. и время показало, что он был прав. Так он действовал и в течение всей своей жизни. Была уже отмечалось, что будучи директором Института цветных металлов, В.К. послал на весьма ответственную работу на Алтай, только что кончившего Горный Институт П.П.Бурова и последний не подвел его. Также на молодежь опирался В.К. и во время работы на Кольском полуострове и в Норильске, и всюду это сопровождалось неизменным успехом, а молодежь его окружала заслуженной любовью и огромным уважением.

Будучи высоко культурным человеком В.К. старался привить культуру окружающим. Он не был ученым отшельником, не хотевшим знать ничего кроме своей науки. Владея в совершенстве своей областью науки, тщательно следя за литературой, он все новости применял в практической работе, но вместе с тем В.К. не отгораживался от всей остальной многогранной жизни, а наоборот старался и других приобщить к ней. У него был врожденный дар педагога, и он, начиная еще со студенческих лет, неоднократно вел педагогическую работу, обучая техникумов и студентов. Вместе с тем у него было большое художественное чутье. Наше старшее поколение с большим удовольствием вспоминает вечера самодеятельности в двадцатых годах в Геолкоме; душой этих вечеров был В.К., который, обладая хорошим голосом, сам каждый раз выступал на таких вечерах и подбадривал других, умея среди сослуживцев находить таланты.

И в жизни, и в науке, и в повседневной работе В.К. очень любил все живое, новое (но отнюдь не надуманное "новшества"). Научную работу он теснейшим образом сочетал с практикой, сам являясь в этой области большим новатором, внедряя передовые научные методы в производство.

До конца своих дней В.К. был молод душой и сохранил непоколебимую веру в истину, в человека, в науку. Он исключительно благотворно действовал на окружающих, всегда умея подбодрить, вселить уверенность, поддержать в трудном деле. Все, кто хорошо знал его, а таких очень много, сохраняют о нем самые светлые воспоминания. Это очень хорошо выразил

один из его многих учеников и помощников по Норильску, сказавший, что В.К.Котульский остается в памяти своих учеников, друзей и товарищей вечно молодым, вечно живым примером, образом служения науке и народу, обязательным и кристально честным человеком.

18/II-54 г.

*Д.И.Скопин*

/В.П.Пехоршев/