*Записки Ленинградского ордена Ленина,*
*ордена Октябрьской Революции и ордена Трудового Красного Знамени*
*горного института им. Г. В. Плеханова, т. LXVII, вып. 2, 1974 г.*

# ГОРНЫЙ ИНСТИТУТ И МИНЕРАЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

*Доктора геол.-мин. наук П. М. ТАТАРИНОВ,*
*С. П. СОЛОВЬЕВ*
(Ленинградский горный ин-т)

Минералогическое общество, основанное в 1817 г., на протяжении своего длительного существования тесно связано с Горным институтом, его профессорами и питомцами. В работе Минералогического общества с первых лет принимали участие деятели Горного института, в частности Василий Михайлович Севергин и Дмитрий Иванович Соколов, которые своими трудами внесли очень ценный вклад в развитие геолого-минералогических наук.

Здесь считаем уместным напомнить кратко об их научных достижениях.

Академик В. М. Севергин (1765—1826) — замечательный исследователь минералов, горных пород и руд России. Его выдающийся труд «Первые основания минералогии или естественной истории ископаемых тел» (1798) сыграл значительную роль в развитии наук о Земле. Одним из первых он высказал мысль о «смежности минералов», т. е. парагенезисе минералов. В. М. Севергин проделал огромную работу по составлению «Систематического обозрения пород из различных мест России» (1801) и издал фундаментальный труд «Опыт минералогического землеописания Российского государства» (1809). Все эти и многие другие произведения В. М. Севергина были в то время настольными книгами исследователей минералов, горных пород и полезных ископаемых.

Профессор Горного института Д. И. Соколов (1788—1852) известен как автор «Курса геогнозии» (1839) [1], по которому училось тогдашнее поколение студентов. Этот труд пользовался у них большим успехом из-за увлекательного изложения предмета. Д. И. Соколовым было также составлено «Руководство к минералогии с присовокуплением статистических сведений о важнейших солях и металлах», в котором было помещено много данных различного характера о минералах, особенно найденных в России.

Эти и другие деятели Горного института принимали активное участие в жизни Минералогического общества в первой половине XIX столетия, т. е. в период его становления. Но особенно тесной связь Минералогического общества с Горным институтом становится в середине XIX столетия, после переезда Общества в помещение Горного института.

[1] Этот курс был переиздан в 1842 г. под названием «Руководство к геогнозии».

Минералогическое общество, прежде чем обосноваться в Горном институте, не раз меняло свой адрес. То оно занимало квартиру на Мойке (дом Хлебникова), то проводило свою работу в одном из домов Кривопишина на Большой Садовой, недалеко от Сенной площади, то квартировало на углу 6-й линии Васильевского острова и Набережной (дом Паназа) и в некоторых других местах. Весной 1869 г. на одном из заседаний Общества его директор, профессор Горного института Н. И. Кокшаров, объявил о готовности Горного института предоставить Минералогическому обществу помещение в занимаемом им здании. Летом 1869 г. состоялся переезд. И уже 16 сентября 1869 г. заседание Минералогического общества проходило в здании Горного института, где оно находится и до сих пор. Открывая это заседание, Н. И. Кокшаров сказал: «Мы приступаем сегодня к нашим занятиям в новом помещении в Горном институте. Минералогическое общество уже и прежде было многим обязано этому институту, в особенности по устройству геологических и палеонтологических коллекций, собираемых учеными, отправляемыми Обществом для геологических исследований России. Теперь ...тот же самый Горный институт принимает нас под свой гостеприимный кров. Начальство института, с соизволения главного управляющего Горным ведомством министра финансов, не только отвело Обществу просторное, удобное и во всех отношениях приличное помещение, но вместе с тем продолжает радушнейшим образом оказывать ему все возможные вспоможения. В среде нашей находятся в эту минуту стоящие во главе Управления Горного института...[1] Почему я полагаю, милостивые государи, что поступлю согласно с вашими желаниями и чувствами, если предложу Вам выразить им искреннюю признательность от имени всего Общества».[2]

В ответ на это приветствие представитель руководства Горного института, действительный член Минералогического общества В. Г. Ерофеев сказал, что «в настоящее время институту остается радоваться представившейся возможности дать Обществу помещение в стенах своих и выразить искреннее желание, чтобы издавна существующая связь между им и Обществом крепла более и более для возможно большего успеха и развития у нас минералогических и геологических знаний».[3]

Несколько слов о ранее существовавших связях между Горным институтом и Минералогическим обществом, о которых говорил в своей речи В. Г. Ерофеев. В связи с тем, что Минералогическое общество возглавило в 60-х годах прошлого столетия систематические геологические исследования территории России, естественно разрастался музей («Минеральный кабинет») Общества. Разумеется, встал вопрос о подыскании помещения для новых коллекций минералов, горных пород и руд, как привозимых экспедициями (снаряжаемыми Обществом), так и приносимыми в дар. Надо сказать, что некоторые пожертвования были весьма внушительны: например, «минеральная коллекция» графа А. Г. Строганова (бывшего президента Минералогического общества), размещенная в 13 шкафах. Найти соответствующее помещение для хранения всех привозимых и приносимых в дар коллекций оказалось делом нелегким, тем более потому, что Общество не располагало денежными средствами для его найма. И члены Общества обратились к Горному институту, как

---

[1] Имеются в виду тогдашний директор Горного института Григорий Петрович Гельмерсен и инспектор Института Василий Гаврилович Ерофеев.

[2] Зап. имп. Спб минерал. общ., ч. 5, 1870, стр. 426.

[3] Там же.

«к центру, куда стекаются представители минеральных богатств России, с просьбой принять в свое ведение поименованные коллекции».[1]

В течение почти трех десятилетий (с 1865 по 1892 г.) занимал пост руководителя Минералогического общества профессор Горного института Николай Иванович Кокшаров. Его долгая кипучая деятельность отразилась на многих сторонах жизни Общества. Тем, что Общество проявило исключительно ценную инициативу по проведению систематического геологического исследования России, конечной целью которого было составление полноценной геологической карты нашей Родины, мы в большей степени обязаны ему. Значение этого важнейшего начинания настолько очевидно, что нет надобности его комментировать.

При дирекции Общества, возглавляемой Н. И. Кокшаровым, была проведена реформа печатного органа Общества. С 1866 г. он стал выходить под новым названием «Записки императорского С.-Петербургского минералогического общества» (вторая серия), причем в основном на русском языке. До этого времени (до 1864 г.) печатный орган выходил на немецком языке под названием «Verhandlungen». К этому следует добавить, что с 1869 г. Минералогическое общество стало издавать специальные сборники под названием «Материалы для геологии России», поскольку в связи с систематическими геологическими исследованиями (по заданию Общества) количество геологических (в широком смысле слова) данных быстро росло и они не могли быть целиком помещены на страницах «Записок».

Кстати заметим, что периодические издания Минералогического общества в Петербурге стали выходить раньше печатных периодических органов других минералогических обществ. Например, журнал Минералогического общества в Лондоне («Mineralogical Magazine») начал издаваться в 1876 г.; французский журнал Минералогического общества («Bulletin de la Société Française de Minéralogie») впервые вышел в 1878 г., а американский («American Mineralogist») — только в 1916 г.

Работа Минералогического общества во многом содействовала развитию наук о минералах, горных породах и рудах. Об этом свидетельствуют высказывания ученых того времени. Так, в 1868 г. Н. И. Кокшаров писал: «Что касается до научной деятельности, то можно сказать без преувеличения, что все то, что сделано в России по минералогии, геологии и палеонтологии русскими подданными или лицами, находящимися в русской службе, — есть результат труда членов Минералогического общества».[2]

Много энергии и времени уделял работе в Минералогическом обществе профессор Горного института Павел Владимирович Еремеев, сначала в качестве секретаря Общества (с 1870 по 1892 г.), а затем (после кончины Н. И. Кокшарова) директора. На этом посту он находился до самой смерти (1899). Профессор Горного института Ф. Н. Чернышев (избранный в 1892 г. секретарем Общества), оценивая активную деятельность П. В. Еремеева в Обществе, писал: «...редкая мать так печется о своем детище, как он хлопотал о делах Минералогического общества».

После смерти П. В. Еремеева на пост руководителя Минералогического общества был избран профессор Горного института Александр Петрович Карпинский, впоследствии академик, президент Академии наук Советского Союза. В течение почти 37 лет (с 1899 по 1936 г.) он находился во главе Минералогического общества и очень много сделал

[1] Зап. имп. СПб минерал. общ., ч. 6, 1870, стр. 391.
[2] Там же, ч. 3, 1868, стр. 353.

для его процветания. По выражению А. П. Герасимова, А. П. Карпинский «как председатель собрания, никогда не подавлял докладчика, особенно молодого, ни своим авторитетом, ни высоким положением; наоборот, он старался подбодрить новичка и в председательском резюме обыкновенно отмечал положительные стороны доклада, мягко указывая на то, что находил неправильным или недостаточно доказанным».[1]

А. П. Карпинский одновременно с большой научно-организационной деятельностью в Минералогическом обществе и других учреждениях интенсивно работал и в области науки, при этом его научные исследования были исключительно многогранными. Помимо геологических, тектонических и палеонтологических работ, он много сделал в других отраслях, в частности в минералогии и в учении о горных породах. Напомним, что он был одним из первых русских исследователей, применивших во второй половине XIX в. микроскопический метод для изучения горных пород, который поднял русскую петрологию на более высокую ступень.

Здесь нет возможности писать подробно о деятельности А. П. Карпинского в Минералогическом обществе, которым он руководил до последних дней своей жизни. Ученик А. П. Карпинского, выдающийся ученый А. П. Герасимов, оценивая в целом его работу в Обществе, пишет, что А. П. Карпинский «за этот длинный срок (1899—1936 гг.) так сжился с Обществом, так глубоко вошел в его интересы, что теперь нам трудно себе представить собрание Общества и не видеть на нем своего всеми уважаемого маститого председателя».[2]

Многие другие питомцы Горного института были активными деятелями Минералогического общества. Среди них академик Феодосий Николаевич Чернышев, который в течение 22 лет (1892—1914) выполнял обязанности секретаря Минералогического общества; профессор Александр Павлович Герасимов — активный помощник (с 1914 по 1936 г.) А. П. Карпинского, а после его смерти президент Минералогического общества, которым руководил до последних дней своей жизни (1942); академик Сергей Сергеевич Смирнов, возглавивший Минералогическое общество в послевоенные годы (1945—1947); академик Александр Николаевич Заварицкий — президент Минералогического общества с 1947 по 1952 г.; член-корреспондент Академии наук СССР Виктор Арсеньевич Николаев, отдавший много сил и времени (около 12 лет) работе в Минералогическом обществе, причем с 1952 по 1960 г. в качестве его президента; академик Анатолий Георгиевич Бетехтин, который восемь лет (1952—1960) был вице-президентом Минералогического общества, а в 1960 г. был избран на пост президента Общества и выполнял успешно его обязанности до своей кончины (1962).

С 1962 г. и по настоящее время возглавляет Всесоюзное минералогическое общество член-корреспондент Академии наук СССР Павел Михайлович Татаринов, а помощниками его — вице-президентами ВМО являются академик Дмитрий Сергеевич Коржинский и профессор ЛГИ Сергей Павлович Соловьев. В 1971 г. на съезде Всесоюзного минералогического общества они вновь были переизбраны на занимаемые ранее посты.[3]

---

[1] Зап. Всеросс. минерал. общ., ч. 66, вып. 1, 1937, стр. 7.

[2] Герасимов А. П. Краткий очерк жизни и деятельности А. П. Карпинского. Зап. Всеросс. минерал. общ., ч. 66, вып. 1, 1937.

[3] Вследствие увеличения объема работ на этом съезде было решено иметь четырех вице-президентов ВМО. Кроме акад. АН СССР Д. С. Коржинского и проф. С. П. Соловьева на эти посты избраны акад. АН УССР Е. К. Лазаренко и докт. геол.-мин. наук Д. В. Рундквист.

Таким образом, в многообразной работе Минералогического общества — одного из старейших Минералогических обществ мира — принимала и принимает активное участие целая плеяда профессоров Горного института. В настоящее время разносторонняя деятельность Всесоюзного минералогического общества значительно расширилась и во многих научных центрах как РСФСР, так и союзных республик оно имеет отделения (в 1971 г. их было двадцать одно). Руководители Горного института во многом помогали и помогают Всесоюзному минералогическому обществу в его обширной и многосторонней деятельности.