

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

ЛОДОЧНИКОВ ВЛАДИМИР НИКИТИЧ (ГАИКЧЯН ВАРДАН МКРТЫЧЕВИЧ) К 130-летию со дня рождения



Исполнилось 130 лет со дня рождения выдающегося минералога и петролога В.Н. Лодочникова. Согласно свидетельству о его рождении Вардан Мкртычевич Лодочникянц родился в г. Георгиевске (Сев. Кавказ) 14 мая 1887г. в семье армянского купца, который разорился, когда В.Н. Лодочников был во 2-м классе гимназии. Со второго класса и до окончания гимназии он учился на стипендию, предоставленную армянской церковью согласно попечительству о бедных армянах. Ставропольскую гимназию он окончил с золотой медалью и поступил в Петербургский Горный

институт, который блестяще окончил в 1916г. с занесением его имени на золотую доску института. Уже в годы учебы руководитель кафедры петрографии выдающийся кристаллограф, минералог и петролог Е.С.Федоров обратил внимание на необычные способности и педагогический дар В.Н. Лодочникова и привлек его к проведению практических занятий со студентами. Как отмечал в своей автобиографии В.Н.Лодочников “В 1915 и 1916гг. Е.С.Федоров делал мне огромную честь, посылая ко мне подготовиться инженеров заграничных учебных заведений по курсам кристаллографии, минералогии и петрографии”.

С 1918г. и до конца своей жизни В.Н. Лодочников являлся сотрудником Геологического комитета (ныне Всероссийский н/и геологический институт - ВСЕГЕИ). Он проводил геологическую съемку и петрографические исследования в различных регионах, в том числе в районе Минеральных вод (Сев. Кавказ), Воронежской кристаллической глыбы, хр. Тарбагатай (Казахстан), Восточном Саяне. Он был штатным консультантом Института Арктики, редактировал крупные отчеты и карты по ее территории.

В 1922-1930гг. В.Н. Лодочников являлся преподавателем и доцентом Горного института. В числе его учеников, в дальнейшем академики – Д.С. Коржинский и В.С. Соболев, которые с большим уважением отзывались о нем, как о выдающемся минералоге и петрологе. Научные интересы В.Н. Лодочникова охватывали широкий круг вопросов – кристаллооптика, минералогия, петрология, внутреннее строение Земли, метеоритика. Он

автор около 70 опубликованных работ, среди которых уникальное учебное пособие “Главнейшие породообразующие минералы” (шесть изданий - 1933, 1938, 1947, 1955, 1974, 2012), “Основы кристаллооптики” (три издания – 1930, 1932, 1946), “Краткая петрология без микроскопа” (два издания – 1934, 1954), “Некоторые общие вопросы, связанные с магмой, дающей базальтовые породы” (1939). Монография “Серпентины и серпентиниты Ильчирские и другие, и другие петрологические вопросы, с ними связанные” (1936), объемом 77 печ.л. поражает по охвату и разностороннему анализу существующих к этому времени зарубежных и отечественных публикаций (более 1950 источников), хотя в настоящее время вопросы их геологической позиции и генезиса трактуются, и это естественно, иначе.

Ряд теоретических вопросов, в том числе о гибридизме, причинах серицитизации, альбитизации, возникновении мирмекитов были рассмотрены в работе “К петрологии Воронежской кристаллической глыбы Русской платформы” (1927). Его петрографические описания пород являются образцовыми до настоящего времени.

В.Н. Лодочников выявил и теоретически объяснил дисперсионный эффект, который вошел в повседневную практику микроскопической диагностики минералов без анализатора. Будучи блестящим микроскопистом он не ограничивался лишь петрографическим описанием, а всегда увязывал их с геологией и генезисом пород.

В.Н. Лодочников разработал графический метод изображения многокомпонентных систем (1924г. и 1926г.), опубликованный им и на немецком языке (1926г.), который широко использовался советскими петрографами в 60-70-ых годах прошлого столетия.

Весьма плодотворной была консультационная деятельность В.Н.Лодочникова, в том числе во время поездок в различные регионы страны, по интересующим местных геологов многочисленным разноплановым вопросам.

В 1936г. В.Н. Лодочникову без защиты диссертации была присуждена ученая степень доктора геолого-минералогических наук.

В.Н.Лодочников был талантливым педагогом, он подготовил таких выдающихся минералогов и петрологов как академики Д.С. Коржинский и В.С. Соболев, которые явились зачинателями своих научных школ. В этом аспекте В.Н.Лодочникова смело можно считать основателем советской (ныне российской) петрографической (в широком понимании) школы. Он был наиболее авторитетным и строгим экспертом в области минералогии и петрологии, мнение которого являлось решающим при обсуждении этих вопросов.

По воспоминаниям своих учеников и коллег В.Н.Лодочников был широкообразованным человеком, свободно владел немецким, английским, французским языками, прекрасно знал литературу, любил музыку, историю, математику.

Осенью 1941г., в связи с войной, В.Н.Лодочников с семьей, как и ряд сотрудников ВСЕГЕИ, был эвакуирован на юг страны. В Кисловодске он

тяжело заболел и не смог покинуть город, который захватили немецкие оккупанты. 11 ноября 1943г., через 2 дня после освобождения Кисловодска, он скончался от истощения и болезни. В 1961г. по просьбе геологической научной общественности Армении, семьи В.Н.Лодочникова и личной инициативе воспитанника Ленинградского Горного института академика АН Армянской ССР И.Г.Магакьяна, прах В.Н.Лодочникова, сотрудниками Института геологических наук (ИГН) АН Армении, был перевезен из Кисловодска в Ереван и захоронен в городском Пантеоне.

В ИГН собран довольно представительный архив В.Н.Лодочникова, в котором имеется ряд уникальных материалов – свидетельство о его рождении, диплом об окончании Петербургского Горного института, его автобиография, рабочие тетради, трудовая книжка, оттиски отдельных его статей с дарственной подписью армянским геологам на армянском языке. Эти материалы, в виде постера, были представлены (Р.Мелконян, Л.Атаян) в связи с 130 летием В.Н. Лодочникова, на Международном симпозиуме 42nd INHIGEO (Yerevan, 12-18 September, 2017).

Член-корр. НАН Армении Р.Л.Мелконян