

ХРОНІКА

ПАМ'ЯТИ ПРОФЕССОРА Г.В. КАРПОВОЙ



28 декабря 2014 г. на 92-м году ушла из жизни профессор, доктор геолого-минералогических наук, крупнейший ученый-литолог, профессор кафедры минералогии и петрографии Харьковского национального университета Галина Васильевна Карпова.

Галина Васильевна родилась 4 апреля 1923 г. в Москве. В 1941 г. она поступила в один из крупнейших геологических вузов страны - Московский геологоразведочный институт, который закончила в 1949 г. и получила направление на работу в Харьков. В дальнейшем вся ее жизнь и деятельность прошла в нашем городе и в основном была связана с университетом.

Первым местом ее работы был Научно-исследовательский институт геологии Харьковского государственного университета, которым руководил выдающийся геолог - профессор Д.Н. Соболев. После закрытия института геологии она перешла работать на кафедру петрографии геологического факультета.

В 1950 г. Галина Васильевна стала ассистентом Харьковского горного института, и с тех пор не прекращалась ее педагогическая деятельность. В этом институте под руководством профессора Н.В. Логвиненко - доктора геолого-минералогических наук, выдающегося литоло-

га, в дальнейшем лауреата Государственной премии - она выполнила крупное исследование по литологии араукаритовой свиты западной части Донецкого бассейна. Этим был внесен заметный вклад в развитие представлений о Большом Донбассе, которые зародились в Харьковском университете благодаря работам профессора Н.Д. Борисяка еще в XIX столетии и получили широчайшее развитие в середине прошлого века. Эта работа Г.В. Карповой опиралась на большой объем полевых и лабораторных исследований, на основе которых была дана исчерпывающая литологическая и палеогеографическая характеристика обширной территории распространения верхнего карбона в регионе. Защита этой работы в качестве кандидатской диссертации состоялась в 1955 г. В 1956 г. Галина Васильевна перешла на работу старшим преподавателем, а с 1961 г. доцентом Харьковского государственного университета.

Здесь, на кафедре петрографии, которой в то время (до 1964 г.) руководил профессор Н.В. Логвиненко, сложилась прекрасная творческая обстановка, способствовавшая продуктивной работе. В те годы на кафедре была создана лучшая в Украине лаборатория по исследованию минерального вещества, которая обеспечивала

его химическое, оптическое, термографическое, электронно-микроскопическое, ИК-спектроскопическое и др. изучение. Под руководством и при участии профессора Н.В. Логвиненко и Г.В. Карповой были выполнены значительные работы в области минералогии осадочных образований.

В 1968 г. в Геологическом институте АН СССР в Москве Галина Васильевна блестяще защитила докторскую диссертацию "Глинистые минералы и постседиментационные изменения каменноугольных отложений Большого Донбасса". В 1970 г. она стала профессором кафедры минералогии и петрографии, на которой и проработала вплоть до выхода на пенсию в 2000 г.

Галине Васильевне была свойственна широта научных интересов. Основными направлениями ее научной деятельности были: 1 – изучение литологии Большого Донбасса; 2 – исследования триасового флиша Крыма, которые возглавлялись профессором Н.В. Логвиненко и завершились изданием коллективной монографии "Литология и генезис таврической формации Крыма"; 3 – изучение минералогии и генезиса осадочных диагенетических карбонатных образований, результатом которого стало уточнение природы магнезиального кальцита и значительно расширены представления об изоморфизме в карбонатах группы кальцита. Публикации по этой тематике (Н.В. Логвиненко, Г.В. Карпова, В.Г. Космачев) нашли отклик в зарубежной литературе; 4 – исследования глинистых минералов и стадийности их изменения, в частности, в ходе катагенеза. Их результаты были опубликованы в виде монографии (издательство "Недра", Москва, 1972). Выполненные в основном на материале палеозоя Днепровско-Донецкой впадины, эти работы теснейшим образом связаны с оценкой коллекторских свойств пород и, таким образом, послужили прогнозу нефтегазоносности региона. Некоторые вопросы этой проблемы разрабатывались Галиной Васильевной совместно с Н.В. Логвиненко, Э.П. Шевяковой, А.Е. Лукиным, В.А. Кривошеей, В.М. Тесленко-Пономаренко.

Ряд публикаций посвящен отложениям и другим регионов – рифею Южного Урала, аалену Северного Кавказа, триасу Предкавказья и др.

Работы Г.В. Карповой широко известны специалистам поскольку были опубликованы в центральных изданиях – Докладах АН СССР, Записках Всесоюзного минералогического общества, Известиях вузов (серия геологии), в журнале "Литология и полезные ископаемые", в Докладах АН УССР, Геологическом журнале АН УССР, Записках Украинского отделения

Всесоюзного минералогического общества, Минералогическом сборнике Львовского университета и др., а из зарубежных изданий - в *Sedimentology* и *Sedimentary Petrology*.

При создании справочника по литологии (издательство "Недра", Москва, 1983) ею были написаны разделы "Глинистые породы" и "Особенности исследования тонкодисперсных минералов". Подтверждением ее научного авторитета является участие в качестве оппонента в ряде защит докторских диссертаций.

Галина Васильевна всегда очень ответственно относилась к преподавательской работе.

Она вела важнейшие для профильной подготовки литологов курсы – "Литофациальный анализ", "Петрография", "Осадочные формации", "Литология". Они в большой мере строились на результатах ее научных исследований, содержали оригинальный материал и воспринимались студентами с большим вниманием и интересом. По этим дисциплинам, которые она блестяще читала, ею был опубликован ряд методических разработок, написанных на высоком профессиональном уровне, полностью сохранивших значение и широко используемых в учебном процессе и в настоящее время. Галина Васильевна много внимания уделяла работе с аспирантами, в числе которых были и граждане других стран. В частности, под ее руководством содержательные диссертации выполнили граждане Демократической Республики Вьетнам Нгуен Бьеу и Фам Ван Ан, которые, вернувшись после успешных защит диссертаций на родину, возглавили ее геологическую службу и научные геологические организации.

Галине Васильевне в полной мере были присущи скромность, бескорыстие, нетерпимость ко лжи и карьеризму. Уважение вызывали ее простота и доброжелательность в общении, умение прийти на помощь человеку в трудную для него минуту, принципиальность, энергичность, жизнелюбие, оптимизм. Она была человеком высокой культуры, в частности, прекрасно разбиралась в живописи, она много читала. Любовь к природе особенно ярко проявлялась в ходе полевых работ – в Крыму, Донбассе, на Волыни, на Кавказе, в поездках по Прибалтике, Русскому Северу. Близки ей были ландшафты Харьковщины и многих других мест Украины.

Важной ее чертой было умение сотрудничать с коллегами и учениками. Она щедро делилась с ними и знаниями, и опытом, и своими научными достижениями. Совместная работа с ней была в радость всем ее соавторам.

Велика тяжесть утраты: мы потеряли прекрасного человека и крупного ученого.

А.А. Вальтер, В.Г. Комачёв, Э.П. Шевякова