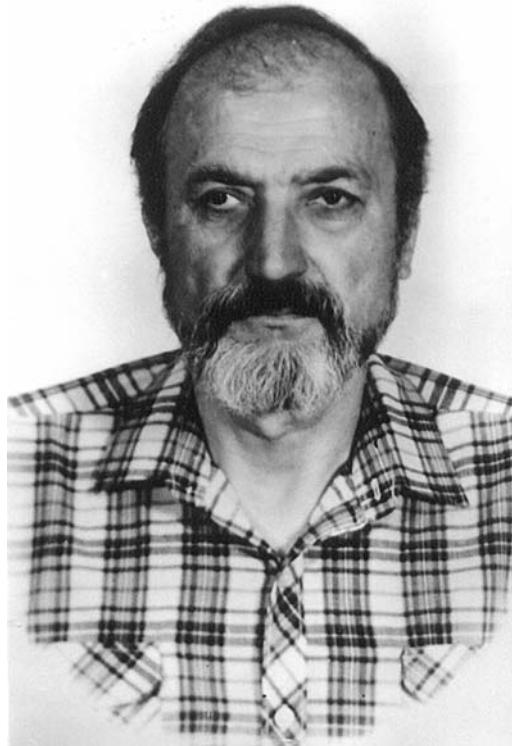


Памяти Вячеслава Джураевича Дусматова

На шестьдесят девятом году жизни после тяжелой непродолжительной болезни скончался Вячеслав Джураевич Дусматов (16.03.1936 – 27.05.2004) — кандидат геолого-минералогических наук, старший научный сотрудник Минералогического музея им. А.Е.Ферсмана РАН, талантливый геолог и минералог, исследователь природных богатств Таджикистана.

В.Д.Дусматов родился в поселке Гарм. В 1959 году окончил геологическое отделение Таджикского государственного университета в Душанбе. Он прошел путь от старшего лаборанта в Институте геологии АН Таджикской ССР до заведующего Геологическим музеем ИГ, был начальником тематического отряда объединения «Союзкварцсамоцветы». В 1994 году его назначили директором Государственного научно-исследовательского института минерального сырья (ГНИИМС) ПО «Таджикгеология»; позднее он занял должность геммолога-эксперта НП «Рухом». В феврале 2001 года Вячеслав Джураевич был принят на работу в Минералогический музей РАН, где занялся разбором и изучением архива академика А.Е.Ферсмана.

Круг научных интересов В.Д.Дусматова был необычайно широк: изучение минерало-geoхимических особенностей щелочных пород Средней Азии, исследование месторождений и подсчет запасов камнесамоцветного сырья. Большое внимание он уделял проблемам биоминералогии в связи с изучением состава и свойств мумиё. Широко известны его работы по истории минералогических исследований в Таджикистане с древних времен, в которых обозначена роль Аль-Бируни и Ибн-Сина как основоположников минералогии. Значительное место в своей научной деятельности Дусматов отводил музейному делу. За время работы в ИГ (1959-1994 гг.) он собрал и научно обработал несколько тематических коллекций минералов и горных пород, характеризующих крупные месторождения Памирского региона, которые легли в основу созданного им при институте геологического музея. Он занимался не только разработкой научно-тематических планов экспозиций, но проектировал и, даже, собственноручно изготавлял некоторые витрины и демонстрационные стенды. Под его научным руковод-



ством проводились минералогические исследования с привлечением молодых сотрудников института.

Вячеслав Джураевич любил природу, цветы, увлекался историей религии. Но самой большой его страстью были значки и марки; коллекция, которую он собирал на протяжении всей жизни, особенно серия «Минералогия в марках», хорошо известна в среде филателистов. В ней нашли свое отражение его научные пристрастия и любовь к камню.

Опытный полевой геолог и минералог-практик — В.Д.Дусматов, занимаясь изучением щелочных пород и их пегматитов, посетил многие массивы Гиссаро-Алая. Но самой большой его любовью был и остался Дара-и-Пиоз — уникальный массив щелочных пород на южном склоне Алайского хребта. В начале шестидесятых годов прошлого века этот район подвергся детальному изучению в связи с выяснением возможной глиноземистости щелочных пород Гис-

саро-Алая и подсчета запасов алюминия. Съемочные работы показали бесперспективность нефелинсодержащих пород данного массива на алюминий, но, вместе с тем, была отмечена заслуживающая внимания редкометальная минерализация. В 1960 году В.Д.Дусматов занялся изучением щелочных пород южного склона Алайского хребта, где в верховьях реки Дара-и-Пиоз им была установлена специфическая редкометальная, редкоземельная и ториевая минерализация, до сих пор не имеющая аналогов в природе. Начиная с этого года, он в плотную приступил к детальному минералогическому и петрологическому исследованию этого массива.

Первой работой по минералогии района была совместная публикация Е.И.Семенова и В.Д.Дусматова в 1963 году по *шттрий-бериллиевому датолиту «калькибоборосилиту»*. В этом же содружестве за период с 1965 по 1989 гг. были опубликованы статьи по *экзиту, ураноториту, ринколиту, агрелиту*.

В.Д.Дусматов, Е.И.Семенов, А.П.Хомяков открыли новые минералы **баратовит**, **дараапиозит**,**цирсилит**; затем В.Д.Дусматов и А.Ф.Ефимов также открыли серию новых минералов: **цезий-куплетскит**, **таджикилит**, **тяньшанит**, **согдианин** и **сурхобид**.

В.Д.Дусматов впервые описал **эндогенный ридмерджнерит**. Ему принадлежат первые находки на территории СССР **стиллуэлита-Се**, зеленой разновидности **лейкосфенита**. Совместно с А.С.Поваренных были получены инфракрасные спектры вновь открытых и впервые для данного массива описанных минералов. Большая серия статей в соавторстве с Ф.Н.Абдусаломовым была посвящена амфиболам, пироксенам и слюдам.

Геолого-geoхимические и петрологические исследования массива проводились В.Д.Дусматовым до 1991 года: впервые на аэрофотооснове была составлена геологическая карта верховья р.Дара-и-Пиоз в М 1:25000 и закартированы все разновидности магматических и жильных пород.

С большим интересом и увлечением Вячеслав Джураевич занимался изучением камнесамоцветного сырья: поиском его месторождений, подсчетом запасов, изучением минерального состава.

В знак признания его заслуг один из новых минералов Л.А.Паутов и А.А.Агаханов

назвали **дусматовитом**. (Вестник Московского Университета, 1996, сер. геология, №2. С. 54-60).

В Минералогическом музее РАН В.Д.Дусматов занился изучением архива академика А.Е.Ферсмана. Им было просмотрено огромное количество машинописного материала, рукописей, фотографий, печатных работ и подборок газетных публикаций того времени. Весь материал был досконально изучен, разобран по значимости и содержанию, оформлен и подготовлен к печати. Результатом этих трудов явилась изданная в 2003 году Музеем книга «Неизвестный Ферсман», посвященная 120-летию со дня рождения А.Е.Ферсмана.

Вячеслав Джураевич всегда был полон энергии, оптимизма и планов на будущее; полностью отдаваясь работе, он заражал своим энтузиазмом окружающих. Добрый, отзывчивый и очень скромный человек, он пользовался уважением и любовью коллектива.

Автор более 200 печатных работ, в том числе 3 монографий. Приводим некоторые из них:

Дусматов В.Д., Ефимов А.Ф., Семенов Е.И. Первые находки стилвеллита в СССР. Докл. АН СССР, т.153, №4, 1963, 913-915.

Дусматов В.Д. Состояние изученности щелочных пород Центрального Таджикистана. Изв. АН Тадж.ССР, отд. Физ.-матем. и геол.-хим. Наук, №2(32), 1969, 97-102.

Дусматов В.Д. Минералого-geoхимические особенности щелочных и гранитоидных пород верховья р. Дара-и-Пиез (Южный склон Алайского хребта) В сб. Вопросы геологии Таджикистана, Душанбе, 1970

Ефимов А.Ф., Дусматов В.Д., Алхазов В.Ю. и др. Таджикилит — новый боросиликат редких земель из группы гелландаита. Доклады АН СССР. 1970, т.195, №5, 1190-1193.

Климов Г.К., Акрамов М.Б., Дусматов В.Д. Систематика и типизация интрузивных формаций Таджикистана. В сб. Новые материалы. По геол. Таджик., Душанбе, 1991

Дусматов В.Д. Мраморный оникс Средней Азии. Китай, 1997

Минералогии России и Таджикистана на долго сохранят светлую память о Вячеславе Джураевиче Дусматове.

Сотрудники Музея