

## ПОЗДРАВЛЯЕМ ДМИТРИЯ ВАСИЛЬЕВИЧА РУНДКВИСТА С 90-ЛЕТИЕМ!

DOI: 10.31857/S0016777020060052



10 августа 2020 г. исполнилось 90 лет академику Дмитрию Васильевичу Рундквисту – выдающему советскому и российскому ученому-геологу, крупнейшему специалисту в области учения о рудных месторождениях и многолетнему лидеру отечественной металлогении.

Дмитрий Васильевич родился в г. Ленинграде (ныне Санкт-Петербург) в семье известного советского специалиста по обогащению полезных ископаемых профессора Василия Александровича Рундквиста. Во многом это, а также дружба отца с академиком А.Г. Бетехтиным предопределили выбор им профессии. Д.В. Рундквист закончил Ленинградский горный институт, где его учителями были выдающиеся ученые, профессора И.И. Шафрановский, Д.П. Григорьев, П.М. Татаринов, И.Г. Магакьян. После окончания института с отличием в 1953 г. по специальности “Геологическая съемка и поиски месторождений полезных ископаемых” он

был принят в аспирантуру при кафедре минералогии, которую успешно закончил в 1957 г., защитив кандидатскую диссертацию по Хинганскому оловорудному месторождению в Хабаровском крае.

С 1954 г. Д.В. Рундквист работал во Всесоюзном научно-исследовательском геологическом институте (ВСЕГЕИ) Мингео СССР. Он занимался изучением рудных месторождений в различных регионах СССР, включая Урал, Центральный Казахстан, Забайкалье, Дальний Восток. Его труды внесли значительный вклад в познание минералогии грейзеновых месторождений олова, вольфрама и молибдена, петрологии гранитоидов и метасоматических пород, с которыми ассоциированы эти руды. Вместе с коллегами и учениками Дмитрий Васильевич изучал причины зональности рудных месторождений и металлогенических поясов. Огромное значение имели его работы в области формационного анализа горных пород и месторождений. Итогом этих исследований стали сформулированный генетический закон о том, что минералогические процессы в короткие интервалы времени повторяют общую историю геологического развития и защита в 1968 докторской диссертации “Онтогенез и филогенез грейзеновых месторождений”.

Фундаментальные исследования Д.В. Рундквиста нашли широкое применение в прогнозной оценке территории СССР. С 1969 до 1984 г. он был заместителем директора по научной работе ВСЕГЕИ, где организовал создание серии карт “Металлогения СССР”, “Прогнозная оценка территории на комплекс полезных ископаемых” и “Атлас металлогенических карт СССР”, которые были изданы под его научной редакцией.

В период работы в Институте геологии и геохронологии докембрия (ИГГД) АН СССР (1984–1992, директор – до 1990 г.) акцент его исследований был перенесен на анализ геологии и металлогении докембрия. Помимо множества статей, итогом этого периода работы стал ряд коллективных монографий, включая “Докембрийская геология СССР” (1988) и “Месторождения полезных ископаемых докембрия СССР” (1991), которые получили признание в России, а после их перевода на английский язык – и за рубежом.

Д.В. Рундквист является создателем нового научного направления “Глобальная металлогения”. Отдельное внимание в его работах уделяется связи эволюции рудообразующих процессов с историей развития Земли и закономерностям распределения месторождений в различные геологические эпохи. Дмитрий Васильевич одним из первых приходит к выводу о прерывистом характере накопления руд и приуроченности их к определенным геологическим эпохам и связывает это явление с тектоникой плит.

Выдающуюся роль сыграл Д.В. Рундквист в развитии Государственного геологического музея им. В.И. Вернадского РАН (ГГМ РАН), будучи его директором в 1993–2002 гг. и затем научным руководителем. Он превратил музей в передовой научно-просветительский и научно-исследовательский центр, получивший вскоре известность не только в России, но и за ее пределами, и ставший базовым для новой научной школы “Геодинамика и глобальный металлогенический анализ с использованием компьютерных технологий”. С тех пор и по настоящее время центральное место в исследованиях Д.В. Рундквиста стали занимать вопросы эволюции рудообразования на протяжении всей геологической истории Земли как отражение глобальных процессов, с учетом как их изменчивости, так и цикличности, особенно суперконтинентальной. Начав активно привлекать к такому анализу геоинформационные технологии, он был среди пионеров их использования в этой области исследований. Под его руководством в рамках работ, курировавшихся со стороны Комиссии по геологической карте мира (CGMW) при ЮНЕСКО и получивших ее одобрение, были созданы геоинформационные системы (ГИС) “Геодинамический глобус” (2000), “Металлогеническая зональность докембрия” (2002), “Крупные и суперкрупные месторождения мира” (2006), а также веб-ГИС “Крупнейшие месторождения мира” (2015).

Д.В. Рундквист неустанно подчеркивал особую роль крупных и суперкрупных месторождений в развитии минерально-сырьевого комплекса. Он возглавил исследования в этой области у нас в стране и мире. Он координировал программы фундаментальных исследований ОНЗ и Президиума РАН, направленных на решение этой проблемы, в которых приняли участие научные коллективы из десятков НИИ системы РАН со всех регионов РФ. Изданное по результатам одной из этих программ трехтомное обобщение “Крупные и суперкрупные месторождения рудных полезных ископаемых” (2006) под общей редакцией Д.В. Рундквиста стало очень заметным явлением для металлогенической науки и до сих

пор является одной из самых цитируемых монографий в современных публикациях.

Результаты фундаментальных и прикладных исследований Д.В. Рундквиста опубликованы в 300 научных работах, из которых более 20 – монографии. Его работы признаны в международном геологическом сообществе. Большой резонанс имели его выступления как на российских, так и на международных конференциях и симпозиумах, где он неоднократно был специально приглашенным лектором.

Д.В. Рундквист – крупный организатор науки: он руководил Отделением геологии, геофизики, геохимии и горных наук РАН (ОГГГН РАН), преобразованным в Отделение наук о Земле (ОНЗ РАН): с 1993 г. – в качестве заместителя академика-секретаря, а в 1996–2002 гг. – как академик-секретарь Отделения. Многие годы Д.В. Рундквист оставался активным членом Президиума РАН, Музейного совета РАН, Научного совета РАН по выставкам, представлял ОНЗ РАН в Министерстве природных ресурсов РФ.

В 2005 г. при активном участии Д.В. Рундквиста организована Российско-французская металлогеническая лаборатория, в которой были проведены многолетние совместные работы со специалистами Геологической службы Франции в области металлогении и геотермальной энергетики.

Невозможно переоценить роль Дмитрия Васильевича в деятельности Всесоюзного (затем – Российского) минералогического общества в качестве вице-президента (1982–1986), а затем президента (1987–2015) и почетного президента. С 1976 г. он был членом Международной ассоциации по генезису рудных месторождений (IAGOD), а в 1990–1994 гг. – ее вице-президентом. С 1998 г. Д.В. Рундквист на протяжении ряда лет выполнял обязанности вице-президента Российского геологического общества.

Д. В. Рундквист – член редколлегий ряда геологических журналов. Долгие годы он был главным редактором журнала “Записки Всесоюзного минералогического общества”, заместителем главного редактора нашего журнала “Геология рудных месторождений”.

Вклад в геологическую науку по достоинству оценен его коллегами: в 1984 г. Д.В. Рундквист избирается членом-корреспондентом, а в 1990 – действительным членом АН СССР. Его деятельность многократно получала высокую оценку государства и общества: Д.В. Рундквист – заслуженный геолог РСФСР (1981), лауреат Государственной премии СССР (1983), Государственной премии РФ (2000), Демидовской премии (2009) и Премии Пра-

вительства РФ (2013), награжден орденами “Знак Почета” (1971), “За заслуги перед Отечеством” IV степени (1999), “Академических Пальм” Французской Республики (2018), медалями, а также многими отраслевыми наградами с присвоением почетных званий.

Дмитрий Васильевич – незаурядный человек, он интеллигентен, доброжелателен, целеустремлен, для него характерны запредельная работоспособность и исключительная скромность. Он прост и доступен в общении и чужд высокомерия.

Он всегда открыт к диалогу, отзывчив, добр и внимателен к людям и их делам.

Редакционная коллегия журнала “Геология рудных месторождений”, коллектив ГГМ РАН, читатели журнала, друзья, коллеги поздравляют Дмитрия Васильевича с 90-летним юбилеем и желают ему сохранения здоровья, творческой активности, новых успехов и благополучия.

*Бортников Н. С., Мальшев Ю. М.,  
Ярмолюк В. В., Титова А. В.,  
Ткачев А. В., Черкасов С. В.*