

**Минералогическое общество при РАН
Санкт-Петербургский государственный горный институт
(технический университет)**

Материалы к библиографии ученых

**Дмитрий
Павлович
ГРИГОРЬЕВ**

Составитель *Т.А. Григорьева*

Авторы вступительной статьи: *Д.В. Рундквист
В.С. Литвиненко
Н.П. Юшкин
Ю.Б. Марин*

**Санкт-Петербург
1999**

ГРИГОРЬЕВ Дмитрий Павлович / Составители *Т.А.Григорьева*. Авторы вступительной статьи: *Д.В.Рундквист, В.С.Литвиненко, Н.П.Юшкин, Ю.Б.Марин*. – СПб., 1999

Выпуск "Материалы к библиографии ученых" посвящен выдающемуся российскому минералогу профессору Д.П.Григорьеву. Выпуск включает основные даты жизни и деятельности Д.П.Григорьева, краткий очерк научной и научно-организационной деятельности, литературу о нем и библиографию его трудов. Выпуск рассчитан на ученых специалистов и всех интересующихся историей науки.

© Санкт-Петербургский горный институт
им.Г.В.Плеханова, 1999 г.

(портик СПГИ)

**Минералогическое общество при РАН
Санкт-Петербургский государственный горный
институт
(технический университет)**

Дмитрий

Павлович

ГРИГОРЬЕВ

**Основные даты жизни и деятельности
почетного члена Минералогического общества
профессора Санкт-Петербургского горного института
Д.П.Григорьева**

Дмитрий Павлович Григорьев родился 29 октября 1909 г. в г. Перми.

1929-1934 гг. Учился в Ленинградском горном институте, окончил институт со званием инженера-геолога.

1934 г. Ассистент на кафедре минералогии в Ленинградском горном институте. Избран членом Всесоюзного минералогического общества.

1934-1935 гг. Организовал при кафедре минералогии Ленинградского горного института лабораторию экспериментальной минералогии и петрологии, исследования которой получили международную известность.

1935-1945 гг. Ученый секретарь Минералогического общества.

1936 г. По отзыву Комиссии в составе профессоров А.К. Болдырева, О.М. Аншелеса и С.С. Смирнова награжден Почетным отзывом Всероссийского минералогического общества "За выдающиеся работы по изучению магнезиально-железистых слюд и в особенности за замечательные опыты по их искусственному получению, приведшие к промышленному использованию полученного продукта".

1937 г. Организовал в Горном музее Отдел искусственных минералов. Получил ученую степень кандидата геолого-минералогических наук. Избран членом Ленинградского общества естествоиспытателей.

1940 г. Получил ученое звание доцента. По постановлению Президиума Академии наук СССР и Комитета по делам высшей

школы при СНК СССР получил Государственную докторантскую стипендию.

1940-1956 г. Заместитель редактора журнала "Записки Всесоюзного минералогического общества".

1941-1942 гг. Исполнял обязанности заведующего кафедрой минералогии Ленинградского горного института.

1942 г. Защитил в Институте геологических наук Академии наук СССР докторскую диссертацию на тему: "Синтез и исследования главнейших минералов-силикатов с летучими компонентами". Официальные оппоненты: акад. В.А. Обручев, акад. А.Е. Ферсман и акад. Д.С. Белянкин.

1942-1945 гг. Старший научный сотрудник, заведующий Лабораторией экспериментальной минералогии Института геологических наук Академии наук СССР.

1944-1945 гг. Организовал в Горно-геологическом институте Уральского филиала Академии наук СССР лабораторию экспериментальной минералогии и заведовал ею.

1946 г. Избран профессором, заведующим кафедрой минералогии Ленинградского горного института.

1947 г. Выступил на юбилейной сессии Всесоюзного минералогического общества с докладом "О генезисе минералов", в котором впервые было высказано представление об онтогении минералов.

1947-1951 гг. Заведующий отделом минералогии в журнале "Природа".

1953-1962 гг. Работал в Горном музее над экспозицией онтогении минералов.

1956 г. Избран членом Совета Всесоюзного минералогического общества. Председатель Комиссии по новым минералам Всесоюзного минералогического общества.

1957 г. Член Оргкомитета Международной минералогической ассоциации, избранный на собрании минералогов в Монреале, Канада.

1958 г. Вице-президент Международной минералогической ассоциации, избранный на учредительном съезде в Мадриде, Испания на 1958-1960 гг. Вошел в состав Интернациональной комиссии по новым минералам, как представитель Минералогического общества СССР.

1959 г. Избран иностранным членом Индийского минералогического общества.

1960 г. Председатель подготовительного Комитета по метеоритам Международной минералогической ассоциации, избран на Конгрессе Ассоциации в Копенгагене, Дания.

1961 г. Председатель Комиссии по космической минералогии. Избран на VII съезде Ассоциации в Вашингтоне, США. Избран членом Географического общества СССР.

1964 г. Избран членом Минералогического общества Великобритании и Ирландии. Избран членом Совета Всесоюзного минералогического общества. Избран иностранным членом Польского геологического общества.

1965 г. Избран членом Американского минералогического общества. Избран членом Французского общества минералогии и кристаллографии.

1966 г. Избран членом Немецкого минералогического общества. Избран членом Итальянского минералогического общества.

1967 г. Избран членом Немецкого общества геологических наук.

1968 г. Избран членом Австрийского минералогического общества. Избран Fellow-членом Американского минералогического общества.

1969 г. Избран почетным членом Болгарского геологического общества. Избран членом Польского минералогического общества.

1970 г. Избран членом Международной ассоциации планетологии. Переизбран членом председателем Комиссии по космической минералогии ММА на IX съезде Ассоциации в Японии. Избран членом Швейцарского минералогического и петрографического общества.

1971 г. Избран почетным членом Всесоюзного минералогического общества.

1972 г. Избран членом Всесоюзного астрономо-геодезического общества. Пражский Карлов университет присудил международную награду – медаль имени Эмануэля Боржицкого. Избран членом Научного совета Французского общества минералогии и кристаллографии.

1973 г. Получил "Серебряный знак Карлова университета".

1974 г. Переизбран председателем Комиссии по космической минералогии ММА на X съезде Ассоциации в ФРГ.

1976 г. Избран Почетным членом Австрийского минералогического общества.

1978 г. Переизбран председателем Комиссии по космической минералогии ММА на XI съезде Ассоциации в СССР.

1979 г. Награжден Почетной грамотой Всесоюзного минералогического общества. Избран почетным членом Польского минералогического общества. Утвержден членом Комитета по метеоритам Академии Наук СССР. Избран экстраординарным членом Польского геологического общества.

1985 г. Выдан диплом СССР на открытие № 270 "Закономерность пространственно-временного изменения морфологии минеральных индивидов в процессах природного кристаллообразования".

Выдан диплом Болгарии на открытие № 4 "Закономерность в кристалломорфологической эволюции на минералите при минералообразующих процессах".

Избран Почетным членом Украинского минералогического общества.

1986 г. Избран Почетным членом Французского общества минералогии и кристаллографии.

1989 г. Присвоено звание "Почетный разведчик недр" МГ СССР.

1990 г. Избран членом-учредителем Академии естественных наук Российской Федерации.

1992 г. Избран почетным членом Академии естественных наук (АЕН).

1994 г. Присуждена Государственная научная стипендия для выдающихся ученых.

1997 г. Повторно присуждена Государственная научная стипендия для выдающихся ученых.

1998 г. Присвоено звание "Почетный работник высшего профессионального образования России".

За большой вклад в дело развития Горного института награжден золотым нагрудным знаком "Первое высшее техническое учебное заведение России" (№ 59. 30.09.98).

1999 г. Присуждена медаль Всероссийского минералогического общества за монографию "Рассуждения о минералогии".

Творец новой минералогии

Накопление знаний о минералах, развитие минералогической науки обеспечивается трудом многих сотен тысяч профессиональных ученых, полевых геологов, рудознатцев, горняков, любителей камня, коллекционеров, однако переломные моменты в истории науки, возникновение новых идеологий, смену парадигм мы обычно связываем с конкретными личностями, с именами ученых-новаторов, создающих новое минералогическое мировоззрение.

Среди творцов новой минералогии ведущая роль, несомненно, принадлежит нашему современнику, профессору Ленинградского, ныне Санкт-Петербургского горного института Дмитрию Павловичу Григорьеву. Его выдающимися трудами заложен целый ряд новых исследовательских направлений, получивших широкое признание и плодотворное развитие, на долгий период определена стратегия развития минералогической науки, подготовлена огромная школа минералогов новой формации с реалистическим подходом к изучению минерального мира.

Творческую биографию Д.П.Григорьева характеризует исключительная целеустремленность и нераздельность интереса к минералогии, верность Горному институту, с которым, войдя в него в 1929 году в качестве студента, он связал всю свою жизнь и деятельность. Более того, все семь десятков трудовых лет он отдал одной кафедре, кафедре минералогии, пройдя все квалификационные ступени от студента, ассистента, доцента до профессора и заведующего кафедрой. Только три эвакуационных года в Свердловске (1942-1945) он совмещал службу Горному институту с работой старшего научного сотрудника эвакуированного туда же Геологического института АН СССР.

Профессор Д.П.Григорьев - автор более трехсот научных трудов, в том числе шести книг. Многие из них опубликованы за рубежом на всех основных языках мира. Он соавтор научного открытия кристалломорфологической закономерности эволюции минералов, редактор многих монографий и сборников. Его перу

принадлежит также более сотни научно-популярных и публицистических статей и заметок, большое число хроник, обзоров, рецензий.

Характерной отличительной чертой всех работ Д.П.Григорьева является, с одной стороны, их пионерность, содержащаяся в них принципиально новая информация, постановка новых, часто неожиданных минералогических проблем и их решения, а с другой - фундаментальность, четкое определение их места и значения в общей системе минералогии и естествознания в целом, познавательская методологичность, даже определенное философское содержание.

С именем Д.П.Григорьева связывается создание новой современной минералогии, которой нередко присваивается эпитет **“Высшая минералогия”**. Это вполне справедливо: его работами, синтезирующими новейшие достижения в изучении тончайших особенностей состава и строения минерального вещества, его свойств с генетической природой минералов, условиями их образования, кристаллизационной историей, геологической средой, обеспечен фундаментальный статус минералогии и положено начало новому историческому этапу ее развития в тесном взаимодействии со всеми естественными науками.

Анализируя историю минералогии, зарождение и развитие минералогических идей, разрабатывая свою периодизацию минералогических исследований (Toward a History of Mineralogy, Petrology, and Geochemistry.-München.-1998.-P.1-15; Уральский минер. сб. Миасс.-1999.-№ 9.-С.3-21), Н.П.Юшкин пришел к необходимости выделения новейшего структурно-генетического периода, начавшегося с 60-ых годов XX века, сущность которого заключается в “организменном” подходе к минералам и в геологизации минералогии. Именным олицетворением того периода назван Д.П.Григорьев.

Многие научные труды Д.П.Григорьева стали основой целого ряда новых перспективных и быстро развивающихся направлений минералогии.

С именем Д.П.Григорьева связывается становление и развитие *экспериментальной минералогии* в Советском Союзе. Еще в 1934 году он организовал при кафедре минералогии Ленинградского горного института первую лабораторию экспериментальной минералогии и петрологии, в которой провел широкий комплекс интересных исследований. Он впервые в мире сумел осуществить синтез амфиболов и железисто-магнезиальных слюд, догадавшись заменить в них гидроксил-ион на ион фтора. На этом открытии создана отечественная индустрия искусственных слюд. Экспериментально была доказана реальность ликвационных явлений в магматических расплавах, что обеспечивало надежную теоретическую основу ведущей концепции магматогенного сульфидного рудообразования.

Эти и другие работы Д.П.Григорьева периода 1934-1942 гг. положили начало широким экспериментально-минералогическим исследованиям в нашей стране, идейную почву которым подготовил замечательный минералог с нелегкой судьбой П.Н.Чирвинский, опубликовавший в начале века серию очерков об искусственном получении минералов. Результаты исследований Д.П.Григорьева, в ряде которых принимала участие Е.В.Ислюль, были высоко оценены минералогами и петрографами, получили восторженные отзывы академиков В.И.Вернадского, Д.С.Белянкина, В.А.Обручева, А.Е.Ферсмана, Д.С.Коржинского и других ведущих ученых, стали предметом докторской диссертации Д.П.Григорьева “Синтез и исследования главнейших минералов-силикатов с летучими компонентами”, успешно защищенной им в 1942 году. Д.П.Григорьев, следовательно, является основоположником экспериментальной минералогии в нашей стране.

Общемировую известность Д.П.Григорьеву принесла разработанная в результате многолетних исследования теория *онтогении минералов* – учения о генезисе и эволюции минеральных индивидов и агрегатов. Главным объектом онтогении минералов являются реальные кристаллы и зерна минералов в их естественной геологической обстановке, совокупность всех явлений их истории от акта зарождения до разрушения минерала, а главной

целью – раскрытие механизмов и эволюционных закономерностей генезиса минералов. Онтогенез минералов, таким образом, формирует тот фундамент, на котором плодотворно развивается минералогическая наука и практика.

Впервые представление об онтогенезе минералов было высказано Д.П.Григорьевым в 1947 году в докладе “О генезисе минералов” на юбилейной сессии Всесоюзного минералогического общества, хотя работы онтогенетического содержания начали публиковаться им значительно раньше: это и наблюдения 1936 г. над деформацией и регенерацией кристаллов, над явлениями замещения минералов, работы начала-середины 40-х годов по исследованию уральских минералов и др. Вообще, удачное сочетание таких обстоятельств как активная экспериментальная работа, позволявшая непосредственно наблюдать сложную жизнь и судьбу минералов, соприкосновение с ярким миром уральских минералов и уникальными минералогическими коллекциями Горного музея, наконец, традиции замечательной школы ленинградских минералогов в значительной степени способствовали быстрому, поистине революционному становлению онтогенетического направления.

В 1947 году, как уже говорилось, была впервые очерчена общая онтогенетическая идея, в 1955 году - впервые использован сам термин “онтогенез минералов”, а уже в 1961 году во Львове под редакцией академика АН УССР Е.К.Лазаренко была издана большая монография Д.П.Григорьева “Онтогенез минералов”, в которой содержалась широкая фактурно-методологическая разработка этого направления. Уже в 1965 году эта монография была переведена на английский язык, и идеи Д.П.Григорьева получили мировое признание. Сейчас они вошли в минералогические учебники всех стран, публикуются многочисленные статьи, сборники и монографии, проводятся регулярные школы по онтогенезу минералов. В 1975 году Д.П.Григорьевым и А.Г.Жабиным опубликована в новом расширенном и углубленном варианте часть его первой монографии “Онтогенез минералов. Индивиды” (М.: Наука, 340 с.). Под редакцией Д.П.Григорьева опубликована

монография В.И.Павлишина, Н.П.Юшкина, В.А.Попова “Онтогенический метод в минералогии” (Киев: Наукова думка, 1988, 120 с.).

Активно продолжая свои исследования в области онтогении минералов, Д.П.Григорьев в последнее время особое внимание уделяет ее взаимосвязи с естественно-историческим методом и прикладными проблемами (поисковыми, технологическими и др.), внедрению онтогенических идей в преподавание минералогии.

Фундаментальное значение имеет и разработанная Д.П.Григорьевым в 60-х годах концепция *конституции минералов*, объединяющая представления об их составе, структуре и морфологии. Особое внимание в ней обращается, с одной стороны, на значение недостаточно учитывавшейся электронной структуры, а с другой - на строение минеральных индивидов как реальных физических тел. Концепция была опубликована в виде выдержавшей несколько русских и англоязычных изданий книги “Основы конституции минералов” (1962, 1964, 1966). И позднее публикуются крупные статьи, развивающие это учение. Наиболее значительная из них - “Расширенное понятие о конституции минералов” (В кн.: Кристаллография и минералогия, Л., 1972, с. 28-39), в которой Д.П.Григорьев рассматривает конституцию минералов в единстве их электронной и атомной структур, макроструктуры, т.е. и анатомии, и морфологии. Им особенно детально разрабатывается анатомический уровень: сформулировано само понятие об *анатомии минералов*, сформулированы и аргументированы основные законы анатомии, разработана методология анатомических исследований.

Наступление космической эры, начавшейся выходом Человека в Космос, резко усилило интерес к исследованию космического вещества, не только метеоритного, но и уже доставляемого на Землю космическими аппаратами. Д.П.Григорьев с увлечением разрабатывает это новое направление, назвав его *космической минералогией*. В 1962 году он опубликовал в “Вестнике Академии наук СССР” программную статью “Космическая минералогия - новая ветвь науки”. Созданием космической минералогии ознаменовались многолетние минералогические исследования

Д.П.Григорьевым космического, в частности метеоритного вещества и его работа в качестве председателя Подготовительного комитета по метеоритам Международной минералогической ассоциации (соучредителем и вице-президентом которой он был в 1958 г.) и многолетнего председателя созданной по его инициативе Комиссии по космической минералогии ММА.

Круг научных интересов Д.П.Григорьева не ограничивается только названными выше новыми направлениями. Большой интерес всегда вызывали и продолжают вызывать его работы по прикладной минералогии, истории минералогии, музейному делу, о роли минералов в истории и культуре человечества, по методологическим проблемам минералогии и др. Широкой популярностью пользуется написанная совместно с И.И.Шафрановским книга “Выдающиеся русские минералоги” (М.-Л.: АН СССР, 1940, 273 с.), содержащая очерки о жизни и деятельности выдающихся минералогов России. Практически всем крупным минералагам мира посвящены его опубликованные в разные годы статьи и заметки, причем наиболее яркие из них рассказывают о великих современниках Д.П.Григорьева: В.И.Вернадском, А.К.Болдыреве, Н.В.Белове, Г.Г.Леммлейне, С.С.Смирнове, И.И.Шафрановском и многих других.

Важнейшим делом Д.П.Григорьева всегда было и остается преподавание минералогии, к которому он относится творчески, с любовью и беспокойством о результатах. Он неоднократно выступал в печати и на совещаниях со своими мыслями и представлениями о рационализации педагогического процесса, о строгом отборе предлагаемой студентам информации. С 1990 г. он начал публиковать в главном минералогическом журнале России - “Записках Всероссийского минералогического общества” - небольшие, но яркие очерки “Из опыта преподавания минералогии”. Как капли живицы, они медленно, но весомо наполняли концептуальный сосуд, и когда их число достигло полутора десятков, оказалось, что они произвольно сложились в определенную идеологическую и методологическую систему и представляют самостоятельную методическую работу, имеющую к

тому же и серьезное научное значение. Мы собрали их и издали в виде книжки “Рассуждения о минералогии” (Сыктывкар: Геопринт. 1998), предназначенной в первую очередь для студентов и преподавателей вузов, но весьма полезной и для всех специалистов, профессионально работающих с минералами. Книжка мгновенно разошлась, получила восторженные отзывы, а на съезде Всероссийского минералогического общества в 1999 г она была отмечена медалью ВМО.

Деятельность Д.П.Григорьева как ученого и педагога получила мировое признание, о чем свидетельствует избрание его Почетным членом Российской академии естественных наук, Всесоюзного минералогического общества, минералогических обществ Индии, Болгарии, Австрии, Польши, Украины, Франции, действительным членом Минералогического общества Америки, Немецкого, Итальянского минералогических обществ, Швейцарского минералогического и петрографического общества, Международной ассоциации планетологов и многих других научных обществ.

Д.П.Григорьеву присвоено звание “Почетный разведчик недр” и целый ряд других почетных званий, его труды отмечены многочисленными медалями, дипломами, в том числе и международными, как, например, медалью Эмануэля Боржицкого от Карлова университета. Среди государственных наград особое почтение вызывают медали, посвященные победе в Великой Отечественной войне и Ленинграду, свидетельствующие о мужестве и героизме в тяжелые годы России.

Д.П.Григорьев не только оказал заметное влияние на развитие минералогической теории и практики в новых направлениях, но и сыграл большую роль в формировании и деятельности минералогических коллективов в различных городах Советского Союза и за рубежом. Он побывал, наверное, во всех университетских и академических городах страны, читал неизменно интересные и увлекательные лекции, беседовал с минералогами, раскрывая новые перспективы нашей науки. Свердловск, Миасс, Томск, Якутск, Алма-Ата, Ташкент, Львов, Киев, Кривой Рог, Новочеркасск, Апатиты, Сыктывкар, не говоря уже о Ленинграде и

Москве - это лишь некоторые из городов, ставших центрами развития григорьевских онтогенических идей. Его вклад в создание и поддержку региональных минералогических школ неоценим. Под влиянием Д.П.Григорьева, при его добром участии, поддержке формировались научные судьбы многих ученых, десятки известных минералогов называют его своим учителем, наставником.

Президент Минералогического общества,
академик

Д.В.Рундквист

Ректор Санкт-Петербургского горного института,
профессор

В.С.Литвиненко

Вице-президенты Минералогического общества:
академик
профессор

Н.П.Юшкин,
Ю.Б.Марин

Литература о жизни и трудах Д.П. Григорьева

Из хроники деятельности Всероссийского минералогического общества: (Присуждение почетного отзыва Всероссийского минералогического общества горному инженеру, ассистенту Д.П. Григорьеву за работы по изучению и синтезу слюд // Зап.Всерос.минерал.о-ва 1937. Ч. 66, № 1. С. 194-195.

Белянкин Д.С. К вопросу о научно-исследовательских достижениях Д.П. Григорьева в области экспериментальной минералогии и петрографии // Изв. АН СССР. Сер.геол. 1943. № 5-6. С. 121-123.

Лазаренко Е.К., Пиотровский Г.Л., Соболев В.С., Шафрановский И.И. Профессор Дмитрий Павлович Григорьев: (К 50-летию со дня рождения) // Минерал.сб. / Львов.геол.о-во. 1959. № 13. С. 414-418.

Стулов Н.Н., Шафрановский И.И. Кристаллография и минералогия в Ленинградском горном институте // Зап.Ленингр. горн.ин-та. 1959. Т. 40. "50 лет Запискам ЛГИ". С. 27-28.

Юшкин Н.П., Фишман М.В. Профессору Григорьеву – наша признательность: (К 60-летию со дня рождения Д.П. Григорьева) // Крас.знамя. 1969. 29 окт.

Юшкин Н.П. и др. Дмитрий Павлович Григорьев: (К 60-летию со дня рождения и 35-летию научной деятельности) // Геохимия, минералогия и петрография Севера Урала и Тимана. Сыктывкар, 1969. С. 4-6. –(Тр. / Ин-т геологии ФАН СССР; Вып. 13).

Дмитрий Павлович Григорьев: (К 60-летию со дня рождения) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1970. Ч. 99, № 3. С. 365-366.

Награждение медалью Пражского Карлова Университета советского ученого // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1972. Ч 101, № 4. С. 506.

Алекса Л. Слово о камне. Человек и его дело // Газ. "Ленингр. правда". 1979. № 203. 5 сент. С. 2.

Дмитрий Павлович Григорьев: (К 70-летию со дня рождения) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1979. Ч. 108, № 5. С. 638-639.

Юшкин Н.П. Онтогения минералов: успехи и перспективы // Минерал.журн. 1979. Т. 1, № 1. С. 86-89.

Юшкин Н.П. Практическое значение онтогении минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1980. Ч. 109, № 4. С. 385-395.

Дмитрий Павлович Григорьев: (К 75-летию со дня рождения) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1984. Ч. 113, № 4. С. 519-520.

Юшкин Н.П., Жабин А.Г., Павлишин В.И. Дмитрий Павлович Григорьев: (К 80-летию со дня рождения) // Минерал.журн. 1989. Т. 11, № 5. С. 95-97.

Юшкин Н.П. Напутствие входящему в храм минералогической науки: (Предисловие редактора) // Рассуждения о минералогии. Сыктывкар, 1998. С. 3-5.

Novák Jiri a Kutina Jan. K padesátinám profesora D.P. Grigorieva // Časopis pro Mineral. a Geol. 1960. № 4. S. 495-496.

Narebski Wojciech. Dmitry P. Grigoriev // Mineral. Polonica. 1981. Vol. 11, № 2. P. 83-84.

Библиография трудов Д.П.Григорьева

1934

Физико-химическое исследование гидрата закиси марганца (минералы: пирохроит и бекстрёмит) // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1934. Ч. 63, № 1. С. 67-80.

Künstliche Darstellung der Magnesiumglimmer // Zbl. Mineral. Geol. Paläontol. Abt. A. 1934. № 8. S. 219-223.

1935

Изучение магнезиально-железистых слюд // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1935. Ч. 64, № 1. С. 21-79.

Искусственный фтор-магнезиальный член группы магнезиально-железистых слюд // Пробл.сов.геол. 1935. № 7. С. 693.

Литература по кристаллографии и минералогии за 1934 г. // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1935. Ч. 64, № 1. С. 265-271. –Соавт.: Годлевский М.Н.

Несмешивающиеся силикатные расплавы, близкие по составу к естественным горным породам // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1935. Ч. 64, № 1. С. 250-259.

О кристаллизации роговой обманки из силикатных расплавов: (Предварительное сообщ.) // Тр. I совещ.по эксперим.минерал. и петрогр. (26-28 апр. 1934 г.). Тр.геол.ассоц. Акад.наук СССР. 1935. Вып. 3. С. 51-58.

О роли фтористых, хлористых и вольфрамовокислых соединений при искусственном получении магнезиальных слюд // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1935. Ч. 64, № 2. С. 347-354.

Neues optisches Diagramm der Magnesium-Eisen-climmer: (Phlogopite) // Zbl. Mineral. Geol. Paläontol. Abt. A. 1935. № 5. S. 142-150.

Über die Kristallisation von Hornblende und Glimmer aus Künstlichen Silikatschmelzen // Zbl. Mineral. Geol. Paläontol. Abt. A. 1935. № 4. S. 117-123.

Über die Kristallisation von rhombischen und monoklinen Pyroxen aus künstlichen Silikatschmelzen // Zbl. Mineral. Geol. Paläontol. Abt. A. 1935. № 12. S. 353-357.

Unmischbare Silikatschmelzen, welche ihrer Zusammensetzung nach natürlichen nahe stehen // Zbl. Mineral. Geol. Paläontol. Abt. A. 1935. № 8. S. 242-254.

1936

Алюмосиликаты с летучими компонентами // Курс минералогии. Л.; М., 1936. С. 695-706.

Метод нагревания // Курс минералогии. Л.; М., 1936. С. 61-66. - Соавт.: Успенский Н.Н.

О деформациях кристаллов в некоторых искусственных и естественных силикатных сплавах // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1936. Ч. 65, № 1. С. 69-72.

Отчет секретаря о деятельности Всероссийского Минералогического общества в 1935 году // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1936. Ч. 65, № 1. С. 189-192.

Петрохимические заметки. I.: О петрохимической роли титана // Пробл.сов.геол. 1936. № 12. С. 1093-1097.

Регенерация амфиболов из их расплавов при нормальном давлении // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1936. Ч. 65, № 2. С. 233-240. - Соавт.: Искюль Е.В.

Физико-химические исследования в связи с камнелитейным делом // Зап.Ленингр.горн.ин-та. 1936. Т. 9, № 1. С. 45-50. -Соавт.: Черных В.В.

Über die Kristallisation von Pyroxen und Hornblende aus künstlichen Silikatschmelzen // Zbl. Mineral. Geol. Paläontol. Abt. A.

1936. № 3. С. 82-87.

1937

Всесоюзное минералогическое совещание // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1937. Ч. 66, № 3. С. 427-431.

Дифференциация некоторых силикатных расплавов как результат образования двух несмешивающихся жидкостей // Изв.АН СССР. Сер.геол. 1937. № 1. С. 77-106. –Соавт.: Исколь Е.В.

Кристаллические фазы системы NiO-SiO₂ // Бюл.МОИП. Отд.геол. 1937. Т. 15, № 2. С. 149-153.

О зональности одного фторсодержащего силикатного сплава // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1937. Ч. 66, № 1. С. 118-123.

О так называемых "температурах плавления" некоторых минералов // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1937. Ч. 66, № 4. С. 673-676.

Отчет секретаря о деятельности Всероссийского Минералогического общества в 1936 году // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1937. Ч. 66, № 3. С. 574-579.

Очерки успехов экспериментальной минералогии в СССР за годы 1917-1936 // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1937. Ч. 66, № 2. С. 135-270.

Esquisses des progrès de la mineralogie expérimentale en l'URSS pour les années 1917-1936 // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1937. Ч. 66, С. 271-305.

The regeneration of amphiboles from their melts at normal pressure // Amer. mineralogist. 1937. Vol. 22, № 3. P. 69-177. -Соавт.: Исколь Е.В.

1938

Коллекция искусственных минералов Горного музея // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1938. Ч. 67, № 3. С. 544-548.

О взаимоотношениях полевошпатово-пироксенового и

сульфидного расплавов // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1938. Ч. 67, № 1. С. 7-17.

О рационализации обозначения полиморфических модификаций // Природа. 1938. № 11-12. С. 79-80.

Окрашивание некоторых искусственных силикатов хромофором никеля // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1938. Ч. 67, № 1. С. 63-66.

Отчет секретаря о деятельности Всероссийского Минералогического общества в 1937 году // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1938. Ч. 67, № 2. С. 420-424.

Синтез и исследование биотита // Докл.АН СССР. 1938. Т. 20, № 8. С. 391-393.

1939

Гравитационно-кристаллизационная дифференциация в силикатном расплаве с летучими компонентами // Изв.АН СССР. Сер.геол 1939. № 4. С. 194-196. -Соавт.: Гельмонт А.Я.

Заседание Всероссийского Минералогического общества, посвященное памяти Евграфа Степановича Федорова 21 мая 1939 года // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1939. Ч. 68, № 3. С. 504-505.

Искусственное получение амфибола из расплава пироксена // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1939. Ч. 68, № 4. С. 556-558. -Соавт.: Гурецкая В.В.

Искусственное получение амфиболов: Экспериментальное исследование. Ч. 1 // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1939. Ч. 68, № 2. С. 171-191.

Искусственное получение амфиболов: Экспериментальное исследование. Ч. 2 // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1939. Ч. 68, № 3. С. 363-382.

Кристаллографическое исследование искусственного муллита // Докл.АН СССР. 1939. Т. 23, № 9. С. 929-930. -Соавт.: Шафрановский И.И.

О взаимоотношениях биотита и мусковита в пегматитовых жилах // Бюл.МОИП. Отд.геол. 1939. Т. 17, № 4. С. 14-30.

О кристаллизации роговой обманки в титанистых шлаках // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1939. Т. 12, № 2. С. 53-57.

О реакционном принципе в петрогенезисе // Пробл.сов.геол. 1939. № 12. С. 61-67.

Об изображениях областей несмешивающихся жидкостей в некоторых силикатных системах // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1939. Ч. 68. № 1. С. 27-30.

Экспериментальное исследование влияния глинозема на оптические свойства тремолита // Докл.АН СССР. 1939. Т. 23, № 1. С. 71-73.

A crystallographic investigation of artificial mullite // Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de l'URSS. 1939. Vol. 23, № 9. P. 933-934. -Соавт.: Шафрановский И.И.

1940

Краткий протокол годового собрания Всероссийского Минералогического общества 30 января 1940 года: Чествование А.П. Герасимова по случаю 25-летия руководства деятельностью Общества и 45-летия научной деятельности // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1940. Ч. 69, № 2-3. С. 157-166.

Некоторые итоги экспериментальных исследований по искусственному получению амфиболов // Тр. III совещ. по эксперим.минерал. и петрогр. 1940. № 8. С. 121-128.

Новые идеи в синтетической минералогии // Природа. 1940. № 1. С. 47-50.

Подготовка к 125-летию юбилею Минералогического общества. // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1940. Ч. 69, № 4. С. 603-604.

Рентгенографическое исследование искусственного амфибола, полученного из расплава пироксена // Зап.Всерос.минерал.о-ва.

1940. Ч. 69, № 2-3. С. 217-220. -Соавт.: Дубинина В.Н.

Синтез кальциевого амфибола // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1940. Ч. 69, № 1. С. 23-27.

Рец.: Критский В.В. Краткий курс минералогии, кристаллографии и петрографии // Пробл.сов.геол. 1939. № 8. С. 121-123.

1941

Диаграмма зависимости окраски магензиально-железистых слюд от содержания окислов железа // Докл.АН СССР. 1941. Т. 31, № 7. С. 602-694. -Соавт.: Котульский А.В.

Кристаллографическое исследование искусственного корунда // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1941. Ч. 70, № 1. С. 1-4. -Соавт.: Шафрановский И.И.

О продуктах плавления роговой обманки с фтористыми добавками // Докл.АН СССР. Т. 31, № 3. С. 783-786. -Соавт.: Лебедева О.Н.

Отчет секретаря о деятельности Всероссийского Минералогического общества в 1940 году // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1941. Ч. 70, № 2. С. 221-224.

Рец.: Бонштедт Э.М. Определение удельного веса минералов в тяжелых жидкостях // Вестн.АН СССР. 1941. № 1. С. 81-82.

1942

Новые опыты по растворению алмазов // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1942. Ч. 71, № 1-2. С. 28-32. -Соавт.: Шафрановский И.И.

То же // Учен.Зап.Ленигр.гос.ун-та. Сер.ест. наук. 1942. № 88. С. 133-139.

Основание Минералогического общества в Петербурге 19 (7) января 1817 года // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1942. Ч. 71, № 1-2. С. 1-8.

Синтез и исследование главнейших минералов-силикатов с летучими компонентами: Тезисы диссертации, представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук. Свердловск: Ин-т геол. наук АН СССР, 1942. 8 с.

Эксперимент в советской минералогии и петрологии // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1942. Ч. 71, № 3-4. С. 98-112.

Рец.: Бублейников Ф.Д., Щербаков Д.И. Замечательные геологические явления нашей страны // Изв.АН СССР. Сер.геол. 1942. № 4. С. 78-80.

Рец.: Неметаллические ископаемые СССР. Т. 5 // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1942. Ч. 71, № 1-2. С. 86-88.

1943

Горный музей // Успехи геолого-географ. наук в СССР за 25 лет. М.; Л., 1943. С. 174-177.

Заседание Всероссийского Минералогического общества в Свердловске 23 декабря 1942 г. // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1943. Ч. 72. № 1. С. 79.

Ильменский заповедник // Успехи геолого-географ. наук в СССР за 25 лет. М.; Л., 1943. С. 177-178.

Минералогия // Успехи геолого-географ. наук в СССР за 25 лет. М.; Л., 1943. С. 10-20.

Об Уральском геологическом обществе // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1943. Ч. 72, № 2. С. 160.

Основные проблемы минералогии // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1943. Ч. 72, № 2. С. 80-84.

Памяти Александра Павловича Герасимова // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1943. Ч. 72, № 2. С. 80-84.

Рец.: Берг Л.Г., Цюринов Г.Г. Пирометр Н.С. Курнакова: Практическое руководство // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1943. Ч. 72. № 1. С. 77-78.

Рец.: Сборник памяти Е.С. Федорова: [Учен.Зап. Ленингр. ун-та. № 45. Сер.геол.-почв.наук. Вып. 8. Тр. Ин-та земной коры] // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1943. Ч. 72, № 1. С. 76-77.

1944

Борнит-халькопиритовые прорастания как признак условий рудообразования // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1944. Ч. 73, № 4. С. 237-250.

В.И.Вернадский - реформатор русской минералогии: (К 80-летию со дня рождения) // Изв.АН СССР. Сер.геол. 1944. № 1. С. 25-30.

Кристаллы барита из колчеданного месторождения им. III Интернационала // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1944. Ч. 73, № 4. С. 253.

В.Н.Лодочников: [Некролог] // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1944. Ч. 73, № 2-3. С. 89-93. -Соавт.: Заварицкий А.Н., Коржинский Д.С.

Новые наблюдения результатов гравитационного передвижения кристаллов в жилах альпийского типа на Приполярном Урале // Докл.АН СССР. 1944. Т. 44, № 5. С. 217-219.

О новых публикациях по минералогии метеоритов // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1944. Ч. 73, № 1. С. 72-74.

Присуждение академику А.Е. Ферсману медали имени Волластона Лондонским геологическим обществом // Изв.АН СССР. Сер.геол. 1944. № 1. С. 82.

Самоцветы Урала. Свердловск: Госиздат, 1944. 8 с.

Синтез и исследование флогопита // Докл.АН СССР. 1944. Т. 43, 2. С. 67-69.

1945

Закономерные сростания самарскита и колумбита с Ильменских гор // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1945. Ч. 74, № 1. С. 57-61.

Кристаллы халькопирита из колчеданных месторождений

Среднего Урала // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1945. Ч. 74, № 3. С. 226-228.

Самородное магнитное золото // Докл.АН СССР. 1945. Т. 46, № 7. С. 318-320. -Соавт.: Обручев В.А.

1946

Анатолий Капитонович Болдырев // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1946. Ч. 75, № 3. С. 421-247. -Соавт.: Смирнов С.С., Шафрановский И.И., Михеев В.И. и др.

В.И. Вернадский и проблема изучения конституции минералов // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1946. Ч. 75, № 1. С. 29-32.

Изоморфизм соединений магния и кальция по данным наблюдения, теории и опыта // Вопросы геохимии и минералогии. М., 1946. С. 52-58.

К 130-летию Всероссийского минералогического общества // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1946. Ч. 75. № 3. С. 161-162.

Некоторые проявления силы тяжести на образование и распределение минералов в месторождениях // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1946. Ч. 75, № 2. С. 152.

Опыт систематики и терминологии элементарных процессов магматической дифференциации // Академику Д.С. Белянkinу: (К 70-летию со дня рождения) М., 1946. С. 184-188.

Семьдесят пять томов "Записок Минералогического общества" // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1946. Ч. 75, № 4. С. 249-251.

Эпитаксическое нарастание кварца на полевой шпат // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1946. Ч. 75, № 4. С. 265-272. -Соавт.: Шафрановский И.И.

The 130-th Anniversary of the Russian Mineralogical Society // Amer. Mineralogist. 1946. Vol. 31, № 11-12. P. 601-602.

Рец.: Dana. The System of Mineralogy of James Dwight Dana and Edward Salisbury Dana. Vol. 1. 1944 // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1946.

Ч. 75, № 2. С. 153-155. –Рус.яз.

1947

Елена Владимировна Искюль // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1947. Ч. 76, № 2. С. 155-156.

Замечания об исследованиях В.Г. Ньюхауза и Р.Э. Стойбера по определению течения минерализующих растворов // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1947. Ч. 76, № 4. С. 275-280.

Как образуются друзы минералов // Природа. 1947. № 9. С. 25-32.

Минералогическая секция Уральского геологического общества // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1947. Ч. 76, № 3. С. 222-223.

Минералогическое общество за 130 лет // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1947. Ч. 76, № 1. С. 19-22.

О генезисе минералов // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1947. Ч. 76, № 3. С. 170-176.

Правила составления названий минералов по химическому составу // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1947. Ч. 76, № 3. С. 170-176.

Присуждение Почетного отзыва Всероссийского Минералогического общества по предметам "Минералогия" и "Кристаллография" 1946 года доктору геолого-минералогических наук Георгу Глебовичу Леммлейну // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1947. Ч. 76, № 4. С. 285. –Соавт. Смирнов С.С., Шафрановский И.И.

Сергей Сергеевич Смирнов // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1947. Ч. 76, № 4. С. 225-227. - Соавт.: Заварицкий А.Н., Кассин Н.Г., Николаев В.А. и др.

Реф.: Исследование окраски александрита // Природа. 1947. № 1. С. 53-54.

Реф.: Наибольшая величина кристаллов слюды // Природа. 1947. № 12. С. 52.

Реф.: Новые опыты по искусственному получению кварца // Природа. 1947. № 11. С. 51.

Реф.: Сверхгигантские кристаллы кварца // Природа. 1947. № 9. С. 59-60.

Реф.: Характер растворимости кремнекислых минералов // Природа. 1947. № 2. С. 44-45.

Рец.: Dana E.S., Ford W.E. A textbook of Mineralogy with an extended treatise on Crystallography and Physical Mineralogy. 1945 // Природа. 1947. № 5. С. 89.

1948

Блеск минералов // Природа. 1948. № 9. С. 41-48.

Закономерности образования сульфидов меди в колчеданных месторождениях Среднего Урала // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1948. Ч. 77, № 1. С. 31-42.

Исследование поверхностей соприкосновения кристаллических индивидов на примере кварца // Докл.АН СССР. 1948. Ч. 77, № 1. С. 131-134. –Соавт.: Шафрановский И.И.

К вопросу о различении первичных и вторичных жидких включений в минералах // Минерал.сб. / Львов.геол.о-во. 1948. № 2. С. 75-81.

Минералогические отвесы и уровни // Природа. 1948. № 3. С. 47-49.

Минералогия в Горном институте за 175 лет // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1948. Ч. 77, № 3. С. 77-184.

Молекулы в минералах // Природа. 1948. № 4. С. 36-37.

О поверхностях соприкосновения кристаллических индивидов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1948. Ч. 77, № 3. С. 185-193. –Соавт.: Шафрановский И.И.

Профессор В.М. Гольдшмидт // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1948.

Ч. 77, № 2. С. 165-166.

Русские минералы // Природа. № 8. С. 19-26. -Соавт.: Шафрановский И.И.

Синтез и изучение дигенита в связи с экспериментальными исследованиями по минералогии колчеданных месторождений // Тр. Горно-геол.ин-та. Урал.фил. АН СССР. 1948. Вып. 14. С. 9-27.

С.С. Смирнов как минералог // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1948. Ч. 77, № 1. С. 9-14.

Халькоборнит и эволюция минеральных видов // Природа. 1948. № 7. С. 45-47.

Халькозин и дигенит // Природа. 1948. № 2. С. 50-52.

Реф.: Атомная структура лавсонита // Природа. 1948. № 10. С. 67-68.

Реф.: Атомная структура эпидота // Природа. 1948. № 1. С. 53-55.

Реф.: Применение инфракрасных лучей для исследования минералов // Природа. 1948. № 8. С. 48-49.

Реф.: Температурные измерения на новом вулкане Парикутин в Мексике // Природа. 1948. № 7. С. 43-44.

1949

Выдающиеся русские минералоги. М.; Л.: АН СССР, 1949. 273 с. -Соавт. Шафрановский И.И.

Генерации и зарождения минералов // Минерал.сб. / Львов.геол.о-во. 1949. № 3. С. 13-22. -Ст. пер. на кит.яз. 1957 г.

Еще о дигените и "кубическом халькозине" // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва.1949. Ч. 78, № 4. С. 287-291.

Использование деформированных оолитов для тектонических построений // Природа. 1949. № 4. С. 39-40.

К дискуссии о медной минерализации колчеданных месторождений // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1949. Ч. 78, № 1. С. 72-80.

Определение начала роста натечных образований малахита // Природа. 1949. № 3. С. 59-60.

Применение сталактитов в качестве минералогических отвесов // Природа. 1949. № 2. С. 51-52.

Реф.: Оптика минералов в инфракрасных лучах // Природа. 1949. № 7. С. 45-46.

1950

Кристаллизационная сила минералов // Природа. 1950. № 11. С. 44-45.

Новые задачи генетической минералогии // Природа. 1950. № 9. С. 22-30.

Реф.: Новый минерал ломоносовит // Природа. 1950. № 7. С. 57-58.

Ред.: Дэна Дж.Д. и др. Система минералогии. Т. 1, полутом 1 / Пер. с англ. М.Н.Балашовой и др.; Ред. М.: Изд-во иностр.лит., 1950. 608 с.

Предисловие редактора // Там же. С. 5-7.

1951

Определение состава жидких включений в кварцах Памира // Природа. 1951. № 6. С. 45-46.

По поводу замечаний А.Г.Бетехтина о генерациях и зарождениях минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1951. Ч. 80, № 2. С. 155-156.

Что известно о зарождении минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1950. Ч. 80, № 1. С. 15-32. –Ст. пер. на кит.яз. 1957 г.

Ред.: Дэна Дж.Д. и др. Система минералогии. Т. 1, полутом 2 / Пер. с англ. В.И. Михеева и др.; Ред. М.: Изд-во иностр.лит., 1951. 419 с.

Предисловие редактора // Там же. С. 5.

1952

О некоторых научно-исследовательских задачах минералогии // Тез.докл. Совещ. работников минералого-петрогр.лаб. М-ва геологии. Л., 1952. С. 45-46.

Отзыв кафедры минералогии Ленинградского орденов Ленина и Трудового Красного знамени горного института о книгах А.Г. Бетехтина "Минералогия" и "Курс минералогии" // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1952. Ч. 81, № 2. С. 155-159.

Программа курса "Минералогия" для специалистов "Геология и разведка месторождений полезных ископаемых". Л., 1952. 15 с. – Соавт.: Смолянинов Н.А.

Життя мінералів // Наука і життя. 1952. № 1. С. 18-20.

1953

Два типа друз минералов // Докл.АН СССР. 1953. Т. 89, № 3. С. 543-545. –Соавт.: Капитонов М.Д.

К вопросу об отличительных признаках округлых форм растворения кристаллов // Минерал.сб. / Львов.геол.о-во. 1953. № 7. С. 21-28. –Соавт.: Шафрановский И.И.

Новые запросы минералогии в отношении экспериментальных работ по генезису минералов // Тр. IV совещ.по эксперим.минерал. и петрогр.: М., 1953. Вып. 2. С. 15-21.

О генезисе натечных или метаколлоидных, колломорфных агрегатов минералов: (В связи с вопросом о роли коллоидов в рудообразовании) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1953. Ч. 82. № 1. С. 7-21.

Работы А.Н. Заварицкого по кристаллографии //

Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1953. Ч. 82, № 2. С. 105-108. –Соавт.: Шафрановский И.И., Михеев В.И.

Схема классификации минералов в программе курса "Минералогия" для специальности "Геология и разведка месторождений полезных ископаемых" // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва.1953. Ч. 82, № 1. С. 79. –Соавт.: Смолянинов Н.А.

Ред.: Дэна Дж.Д. и др. Система минералогии. Т. 21, полутом 1 / Пер. с англ. М.Н. Балашовой и др.; Ред. М.: Изд-во иностр. лит., 1953. 779 с.

Предисловие редактора // Там же. С. 5-6.

Ред.: Универсальный столик Е.С.Федорова / Ред. М.: АН СССР. 837 с. –Соавт.: Заварицкий А.Н., Николаев В.А., Шафрановский И.И.

1954

Некоторые явления генезиса минералов в жилах // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1954. Ч. 83, № 3. С. 177-197.

Ред.: Дэна Дж.Д. и др. Система минералогии. Т. 2, полутом 2 / Пер. с англ. Н.П. Григорьевой и др.; Ред. М.: Изд-во иностр. лит., 1954. 590 с.

Предисловие редактора // Там же. С. 5.

1955

В.И. Вернадский и современная минералогия: (Речь на заседании Всесоюз.минерал.о-ва 17 янв. 1955) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1955. Ч. 84. № 2. С. 136-142.

Константин Константинович Матвеев (1875-1954) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1955. Ч. 84, № 2. С. 251-252. –Соавт.: Вертушков Г.Н.

Несколько замечаний о явлениях химического изменения минералов // Зап.Узбек.отд.Всесоюз.минерал.о-ва. 1955. Вып. 8. С. 85-104.

О некоторых научно-исследовательских задачах минералогии // Тр. Всесоюз. совещ. работников минералого-петрогр. лаб. М., 1955. С. 64-71. –Ст. пер. на кит.яз. 1957 г.

Памяти Б.Я. Осадчева // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1955. Ч. 84, № 4. С. 504-505. –Соавт.: Бельков М.Ф., Шафрановский И.И.

Параллельно-шестоватый кальцит из Питкяранты // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1955. Ч. 84, № 4. С. 443-445. –Соавт.: Ганчева Л.К.

Параллельно-шестоватый кварц с верховьев Аварского Койсу в Дагестане // Докл.АН СССР. 1955. Т. 101, № 2. С. 339-342. –Соавт.: Гамзулова И.Я.

Сталактиты с растворенными концами // Природа. 1955. № 1. С. 114-115.

Что же такое генетическая минералогия? // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1955. Ч. 84, № 3. С. 377-378.

1956

Анатолий Капитонович Болдырев, его жизнь и научное творчество // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1956. Ч. 85, № 1. С. 83-95. – Соавт.: Шафрановский И.И., Михеев В.И.

"Исполинские котлы" // Природа. 1956. № 12. С. 112.

К восьмидесятилетию юбилею профессора Франтишека Славика // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1956. Ч. 85, № 2. С. 135-136.

К пониманию природы "коллоидных" минералов // Вопросы минералогии осадочных образований. Львов, 1956. Кн. 3-4. С. 107-108.

Научные труды профессора И.И. Шафрановского: (В связи с 50-летием со дня рождения) // Минерал.сб. / Львов.геол.о-во. 1956. № 10. С. 369-372. –Соавт.: Лазаренко Е.К.

Перекристаллизация минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1956. Ч. 85, № 2. С. 147-170.

Развитие представлений об объектах минералогии и понятие о минералах по А.К. Болдыреву: Докл., прочитанный на объединенном собрании Всесоюзного минералогического общества и Федоровского института при Ленинградском горном институте 21 мая 1956 г. в связи с 10-летием со дня смерти профессора А.К. Болдырева // Записки Всесоюзного минералогического общества. 1956. Ч. 85, № 4. С. 463-471.

Рецензия: О книге Н.А. Смолянинова "Практическое руководство по минералогии" // Записки Всесоюзного минералогического общества. 1956. Ч. 85, № 3. С. 440-448.

1957

Иларион Иларионович Шафрановский: (К пятидесятилетию со дня рождения) // Кристаллография. 1957. Т. 2, № 5. С. 676-677.

О деятельности редакционной коллегии журнала "Записки Всесоюзного минералогического общества" в 1947-56 гг. и ее очередных задачах // Записки Всесоюзного минералогического общества. 1957. Ч. 86, № 2. С. 185-190.

От комиссии по новым минералам Всесоюзного минералогического общества // Записки Всесоюзного минералогического общества. 1957. Ч. 86, № 2. С. 315-316. –Совместно с: Бонштедт-Куплетская Э.М., Грицаенко Г.С., Михеев В.И. и др.

Памяти Н.Л. Боуэна // Записки Всесоюзного минералогического общества. 1957. Ч. 96, № 3. С. 382-387.

Развитие минералогии в СССР за 40 лет // Записки Всесоюзного минералогического общества. 1957. Ч. 86, № 5. С. 539-557.

Рецензия: Книга Ф.Г. Смита "О минералогической термометрии" // Записки Всесоюзного минералогического общества. 1957. Ч. 86, № 4. С. 515-517.

1958

Международная Минералогическая Ассоциация: Заметки участника учредительного съезда // Природа. 1958. № 11. С. 50-53.

Новая экспозиция минералов в Горном музее //

Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1958. Ч. 87, № 1. С. 69-75. –Соавт.: Кузнецова В.Г.

О проявлении спайности кварца в природе // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1958. Ч. 87, № 4. С. 418-422.

От комиссии по новым минералам Всесоюзного Минералогического общества: 2-е сообщ.: О характеристике новых минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1958. Ч. 87, № 2. С. 203-205. –Соавт.: Бонштедт-Куплетская Э.М., Грицаенко Г.С., Старынкевич-Борнеман И.Д. и др.

Отчет о поездке в Испанию на Учредительный съезд Международной Минералогической Ассоциации // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1958. Ч. 87, № 4. С. 518-525.

Три типа пластических деформаций галенита // Минерал.сб. / Львов.геол.о-во. 1958. № 12. С. 130-143.

Учредительный съезд Международной минералогической ассоциации // Вестн.АН СССР. 1958. № 10. С. 84-85.

1959

Комиссия по новым минералам Международной минералогической ассоциации // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1959. Ч. 88, № 3. С. 368.

О некоторых задачах рентгенографического анализа в минералогии // Первое совещание по рентгенографии минерального сырья: Тезисы докл. и сообщ., программы семинаров. Киев. 1959. С. 6-7.

О скорости кристаллизации минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1959. Ч. 88, № 5. С. 497-511.

1960

Генезис кварца в жилах альпийского типа на территории СССР // Тр. Всесоюз. н.-и.ин-та пьезооптич.минер.сырья. М., 1960. Т. 4, вып. 1. С. 5-15.

Конгресс Международной Минералогической Ассоциации в Швейцарии // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1960. Ч. 89, № 1. С. 133-137. –Соавт.: Абдулаев Х.М., Барсанов Г.П., Карякин А.Е. и др.

Л.Д. Спенсер // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1960. Ч. 89, № 2. С. 251-253.

Международное сотрудничество минералогов // Природа. 1960. № 3. С. 58-62.

О параллельно-шестоватом кальците из зеленокаменных пород Березовского золоторудного месторождения на Урале // Изв.вузов. Геология и разведка. 1960. № 7. С. 53-58. –Соавт.: Матвеева И.Н.

The origin of quartz as a fissure mineral of the Alpine type with special reference to occurrences in the U.S.S.R // Inst. "Lucas Mallada". C.S.I.C. (España). Cursos y Conferencias. Intern. Miner. Assoc. 1960. Fasc. 7. P. 63-76.

1961

Арагониты Карловых Вар // Природа. 1961. № 1. С. 97-100.

Ко всем минералам Советского Союза: (Обращение комиссии по новым минералам Всесоюзного Минералогического общества) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1961. Ч. 90, № 5. С. 607-608. –Соавт.: Бонштедт-Куплетская Э.М., Старынкевич-Борнеман И.Д., Грицаенко Г.С. и др.

О составлении минералогии метеоритов // Метеоритика. 1961. Вып. 20. С. 172-177. –Соавт.: Коломенский В.Д., Кузнецова В.Г.

Онтогенез минералов. Львов. Изд-во.Львов.ун-та, 1961. 284 с.

Что такое минерал? // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1961. Ч. 90, № 4. С. 431-437.

Rate of crystallization of minerals // Intern. Geol. Review, 1961. Vol. 3, № 8. P. 694-705. –Пер.ст.: О скорости кристаллизации минералов. 1959.

Simultaneous and successive crystallization of quartz in quartz veins

// *Indian Mineralogist*. 1961. Vol. 2, № 1. P. 1-6.

Three types of plastic deformation in galene // *Intern. Geol. Review*. 1961. Vol. 3, № 7. P. 586-596. –Пер. статьи: Три типа пластических деформаций галенита. 1958.

1962

Космическая минералогия – новая ветвь науки // *Вестн.АН СССР*. 1962. № 4. С. 21-24.

Кристаллография и минералогия // *История естествознания в России*. М., 1962. Т. 3. С. 159-166. –Соавт.: Шафрановский И.И.

О кристаллизации кварца в халцедоновых жеодах // *Минерал.сб. / Львов.геол.о-во*. 1962. № 16. С. 106-122. –Соавт.: Карякина Т.А.

О названии минерала – модификации кремнезема наибольшей плотности // *Зап.Всесоюз.минерал.о-ва*. 1962. Ч. 91, № 5. С. 635-636.

Основы конституции минералов. М.: Госгеолтехиздат, 1962. 64 с.: 8 прил.

Die Kristallisation von Quartz auf Pegmatit und Granit // *Ber. Geol. Ges. DDR*. 1962. Bd. 7, H. 4. S. 519-532. –Соавт.: Лушников В.Г.

1963

Георгий Глебович Леммлейн (23/VIII-1901 – 15/XI-1962): Черты научного творчества "минералогического кристаллографа" // *Зап.Всесоюз.минерал.о-ва*. 1963. Ч. 92, № 3. С. 301-314.

Георгий Михайлович Попов // *Зап.Всесоюз.минерал.о-ва*. 1963. Ч. 92, № 5. С. 613-616. –Соавт.: Шафрановский И.И., Белов Н.В., Бокий Г.Б. и др.

О минералогии в вузах Германской Демократической Республики // *Изв.вузов. Геология и разведка*. 1963. № 6. С. 138-145.

Рец.: О кристаллохимии минералов в сборнике "Флотация силикатов и окислов" // *Обогащение руд*. 1963. № 2. С. 40-41.

"Ombres" sue les cristaux de quartz // Bull. Soc. franç. Minér. Crist. 1963. T. 86. P. 376-379.

Untersuchungen über die Rekristallisation des Bleiglanzes // Schweiz. Miner. Petrogr. Mitt. 1963. Bd. 43, H. 1: Festschrift Robert L. Parker. S. 123-130.

1964

Минералогическая школа А.К. Болдырева // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1964. Ч. 93, № 2. С. 163-167.

О кристаллизации кварца на пегматите и граните // Тр. Всесоюз.н.-и. ин-та синтеза минер.сырья. 1964. Т.8. С. 155-160. – Соавт.: Лушников В.Г.

Первичная кристаллизация минералов и структуры метеоритных хондр // Докл.АН СССР. 1964. Т. 156, № 6. С. 1355-1357.

Fundamentals of the constitution of Minerals. Published by the Israel Program for Scientific Translations. Jerusalem, 1964. 50 p. –Пер.кн.: Основы конституции минералов. 1962.

The fundamental problems of mineralogy. First contribution: The definition of the term "mineral" // Aspects of Theoret. Miner. in the U.S.S.R. Oxford, 1964. P. 11-17. –Пер. ст.: Основные проблемы минералогии. Сообщ. 1. Что такое минерал?. 1943.

The objects of mineralogy and Boldyrev's concept of the term "mineral" // Aspects of Theoret. Miner. in the U.S.S.R. Oxford, 1964. P. 58-67. –Пер. ст.: Развитие представлений об объектах минералогии и понятие о минералах по А.К. Болдыреву. 1956.

What is a mineral? // Aspects of Theoret. Miner. in the U.S.S.R. Oxford, 1964. P. 68-75. –Пер. ст.: Что такое минерал? 1961.

1965

Вероятное соотношение ионной и ковалентной связей мышьяка в различных минералах и изменчивость связей в процессах

минералообразования // Пробл. геохимии: Юбил.сб., посвящ. 70-летию акад. А.П. Виноградова. М., 1965. С. 449-456.

200-летие Горной Академии во Фрайберге // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1965. Ч. 94. № 3. С. 313-317. –Соавт.: Шафрановский И.И.

К объяснению конституции силикатов // Докл.АН СССР. 1965. Т. 161, № 6. С. 1400-1403.

О программе занятий по минералогии пещер // Пещеры. Пермь, 1965. № 5(6). С. 189-190.

О различии минералогических терминов: скелет, дендрит и пойкилит // Изв.вузов. Геология и разведка. 1965. № 8. С. 145-147.

О соотношении и наименовании сульфидов и сульфосолей в минералогической систематике // Изв.вузов. Геология и разведка. 1965. № 4.С. 48-50.

Формирование изогнутого параллельно-шестоватого кварца при деформации кристаллов путем образования и залечивания трещин // Минерал.сб. / Львов.геол.о-во. 1965. № 19, вып. 2. С. 137-140. – Соавт.: Матвеева И.Н.

La recristallization de los minerales // Instituto de Investigaciones Geologicas, Diputacion Provincial de Barcelona. 1965. Vol. 19. P. 15-47. –Пер. ст.: Перекристаллизация минералов. 1956.

Minerały arsenu w świetle elektronowej budowy atomów // Sprawoz. posied. komisji, Polska Akad. Nauk, Oddział w Krakowie. Lipiec-Gruzień 1964. S. 479-482.

Ontogeny of Minerals. Published by the Israel Program for Scientific Translations. Jerusalem, 1965. 250 p. –Пер. кн: Онтогения минералов. 1961.

The Constitution of Antimonite and Electronic Structure of Antimony and Sulphur Atoms // Indian Mineralogist, 1965. Vol. 6, № 1-2. P. 94-96.

Пер.гл.: Расщепление во время роста, захват и отталкивание включений, вращение во время роста // Онтогения минералов. 1961. Яп.яз.

Пер.гл.: Генезис почковидных агрегатов // Онтогения минералов. 1961. Яп.яз.

1966

Использование онтогении минералов в петрографии // Методы петрогр.исслед. и геол. интерпретация их результатов. Л., 1966. С. 23-38. –(Тр. / ВСЕГЕИ. Нов. сер.; Т. 65).

Основы конституции минералов. 2-е изд., доп. М.: Недра, 1966. 74 с.: 6 прил.

Структурные химические формулы минералов – сульфосолей (тиосолей) // Докл.АН СССР. 1966. Т. 167, № 5. С. 1123-1126.

Химические примеси и онтогения минералов // Симпозиум по проблеме изоморфизма. Л., 26-28 мая 1966 г.: Тез. докл. и выступлений. Л., 1966. С. 4-6.

Ред.: Генезис минеральных индивидов и агрегатов: (Онтогения минералов) / Отв. ред. Редкол.: А.Г. Жабин, Б.В. Бродин, Ю.М. Дымков. М.: Наука, 1966. 302 с

Предисловие редактора // Там же С. 5-6.

Nowe dane dotyczaca ontogenii mineralow w meteorytach // Sprawozdan Posiedkomisji, jddzialu PAN w Krakowie. 1966. S. 663-664

1967

Взгляды А.Г.Вернера на кристаллогенезис и онтогению минералов: (К 150-летию со дня кончины ученого) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1967. Ч. 96, № 6. С. 705-713. –Соавт.: Шафрановский И.И.

Магнитные свойства минералов: (Новая экспозиция в Горном музее) // Зап.Ленингр.горн.ин-та. 1967. Т. 52, вып.2. С. 140-150. – Соавт.: Кузнецова В.Г.

Некоторые соотношения растущих кристаллов кварца с препятствиями // Минерал. сб. / Львов. ун-т. 1967. № 21, вып. 1. С. 63-66. – Соавт.: Лушников В.Г.

Онтогенез химических примесей в минералах // Вестн. Ленингр. ун-та. 1967. Т. 6, вып. 1. Сер. Геол. и геогр. С. 31-42.

Пятый съезд Международной минералогической ассоциации (Англия, 1966 г.) // Зап. Всесоюз. минерал. о-ва. 1967. Ч. 96, № 2. С. 223-227. – Соавт.: Татарский В.Б., Франк-Каменецкий В.А.

Признаки плавления минералов в некоторых метеоритах // Докл. АН СССР. 1967. Т. 173, № 3. С. 662-664. – Соавт.: Ясинская А.А.

Abraham Gottlob Werner in der Geschichte der russischen Mineralogie und Geologie // Abraham Gottlob Werner. Leipzig, 1967. S. 192-203. – (Freiberger Forschungshefte. С. 223. Mineralogie-Lagerstättenlehre). – Соавт.: Шафрановский И.И.

1968

Малахит в Эрмитаже // Природа. 1968. № 9. С. 77-81.

Н.Н. Кокшаров и развитие кристалломорфологии минералов // Зап. Всесоюз. минерал. о-ва. 1968. Ч. 97, № 5. С. 533-537.

Пропущенные страницы истории Минералогического общества // Зап. Всесоюз. минерал. о-ва. 1968. Ч. 97, № 1. С. 81-84.

Wachstum und Formen der Minerale // Ber. deutsch. Ges. geol. Wiss. B. Mineralogie-Lagerstättenlehre. 1968. Bd. 13, H. 3. S. 289-303.

A.G. Werner über die Kristallegnese der Minerale // Bergakademie. 1968. Jh. 20, H. 2. S. 98-101. – Соавт.: Шафрановский И.И.

1969

Кристаллизация пироксена в метеоритных хондрах // Докл. АН СССР. 1969. Т. 187, № 1. С. 160-162.

Памяти профессора С.И. Томкеева // Зап. Всесоюз. минерал. о-ва.

1969. Ч. 98, № 3. С. 373. –Соавт.: Наливкин Д.В.

Синхронизация процессов кристаллизации по зональности кристаллов // Докл.АН СССР. 1969. Т. 185, № 5. С. 1129-1132. – Соавт.: Буканов В.В., Маркова Г.А.

Строение кубооктаэдрических кристаллов синтетического алмаза // Алмазы. 1969. № 3. С. 3-7

1970

Рец.: Алмазы с неба?: (О книге Г.П. Вдовыкина алмазы в метеоритах. М., 1969) // Земля и Вселенная. 1970. № 6. С. 78.

Рец.: Пещеры Постояна за 150 лет // Пещеры. Пермь, 1970. № 8-9. С. 192-193.

1971

О законах анатомии кристаллов // Кристаллография. 1971. Т. 16, вып. 6. С. 1226-1229.

П.Н. Чирвинский и синтез минералов. // П.Н. Чирвинский и вопросы геологической науки. Киев, 1971. С. 18-26.

Фотометрическое исследование зонального и секториального строения мусковита // Проблемы кристаллологии: Сборник, посвященный восьмидесятилетию академика Н.В. Белова. М., 1971. С. 171-178. –Соавт. Маркова Г.А. .

Рец.: В.П. Прянишников. Система кремнезема / [Отв.ред]. Л.: Стройиздат, 1971. 240 с.

Предисловие редактора // Там же. С. 3-4.

Рец.: Минералы Японии // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1971. Ч. 100, № 1. С. 123-124.

Introductory Talk: Trends of Cosmic Mineralogy Development // Miner. Soc.Japan. Spec. Pap. 1. 1971. P. 3-4. –(Proc. IMA-IAGOD Meeting'70, IMA. Vol. 1).

Über Schemata meteoritischer Strukturen // Chemie der Erde. 1971. Bd. 30, H. 1-4. S. 139-144.

1972

А.П. Карпинский о внутреннем строении кристаллов // Проблемы минералогии и петрологии. Л., 1972. С. 19-22. –Соавт.: Шафрановский И.И..

Видманштеттенова структура метеорита Bella Roca // Докл.АН СССР. 1972. Т. 202, № 3. С. 677-680. –Соавт.: Негода Л.Г., Бродская Р.Л.

Проблемы космической минералогии // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1972. Ч. 101, № 3. С 264-280.

Расширение понятия о конституции минералов // Кристаллография и минералогия: (Труды Федоровской сессии 1969 г.). Л., 1972. С. 28-39.

Роль вузовских музеев в учебном процессе // Проблемы совершенствования высшего горного образования: Материалы учеб.-метод.конф.преподавателей горно-металлур.вузов. Л., 1972. С. 58-64.

1973

К 200-летию Минерального собрания Горного музея // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1973. Ч. 102, № 5. С. 548-562.

Кристаллография, минералогия, петрография // Ленинградский ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени Горный институт имени Г.В.Плеханова. 1773-1973. М., 1973. С. 117-146. – Соавт.: Шафрановский И.И., Руденко С.А., Соловьев С.П.

Секториальное строение кристаллов // Acta Univer. Carolinae. Geologica. 1973. Rost. Vol, № 1-2. P. 79-96.

Ред.: Горный музей: Проспект / Сост. В.Д. Коломенский и др.; Ред. Л.: Изд-во Ленингр.горн.ин-та, 1973. 64 с.

Ред.: Леммлейн Г.Г. Морфология и генезис кристаллов / Г.Г. Леммлейн; Редколл.: Григорьев Д.П. и др. М.: Наука, 1973. 327 с.

Форми на желязо и мед в медни отпадъчни шлаки // *Металлургия (Болгария)*. 1973. Г. 28, кн. 6. С. 18-24. –Соавт.: Исакова С., Каменева Ц.

Crystallization of pyroxene in meteorite Condrules // *Dokl. Acad. Sci. USSR. Earth Sci. Sect* 1973. Vol. 187. P. 100-102. –Пер. ст.: Кристаллизация пироксена в метеоритных хондрах. 1969.

Morphologie und Wachstum von Magnetitkristallen in Schlacken von Kupferchmelzen // *Kristall und Technik*. 1973. Bd. 8, H. 12. S. 1341-1346. –Соавт.: Исакова С.Г.

Über ein ratselhaftes Polyeder in Albrecht Dürers Kupferstich "Melancholia 1" (1514) // *Fortschr. Miner.* 1973. Bd. 50. S. 205-210. –Соавт.: Шафрановский И.И.

1974

Анатомия кристаллов – исследование зонального строения кристаллов с помощью регистрирующего микрофотометра // *Минерогенезис*. София, 1974. С. 69-77.

К истории кристаллографии в Ленинградском университете // *Зап.Всесоюз.минерал.о-ва*. 1974. Ч. 103, № 5. С. 630-631. –Соавт.: Шафрановский И.И.

Минералогическая кристаллография, эволюция идей // *Природа*. 1974. № 11. С. 98-106. –Соавт.: Шафрановский И.И.

Памяти Эльзы Максимовны Бонштедт-Куплетской // *Зап.Всесоюз.минерал.о-ва*. 1974. Ч. 103, № 6. С. 740-741. –Соавт.: Чухров Ф.В., Белов Н.В., Борнеман И.Д. и др.

Съезд Международной минералогической ассоциации в Западном Берлине и Регенсбурге (ФРГ) и экскурсии на пегматиты и метеоритный кратер Рис в Баварии // *Зап.Всесоюз.минерал.о-ва*. 1974. Ч. 103, № 6. С. 763-767.

Ред.: Буканов В.В. Горный хрусталь Приполярного Урала / Ред.
Л.: Наука, 1974. 212 с.

1975

Антиподальное распределение кобальта и никеля в тэните и камасите, метеорит La Caille // Докл.АН СССР. 1975. Т. 220, № 6. С. 1398-1401. –Соавт.: Рудашевский Н.С.

Естественные объекты минералогии: минеральные индивиды и минеральные виды // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1975. Ч. 104, №. 4. С. 513-514.

Морфология скелетных кристаллов оливина во фрагменте шпинелевого троктолита, доставленного автоматической станцией "Луна-20" // Докл.АН СССР. 1975. Т. 225. № 2. С. 403-405.

Эволюция межатомных связей мышьяка и последовательность образования мышьяковых минералов в рудных месторождениях // Nerostné Surovinové zdroje. Vědecká konference. Sekce 2 – geologie. Ostrava, 1975. S. 211-215.

Introductory talk. A mineralogical problem: Moon meteorite and terrestrial glasses minerals or not? // Fortschr. Miner. 1975. Bd. 52. Spec. Issue: IMA – Papers – 9th Meeting. Berlin-Regensburg, 1974. S. 369-373.

1976

Анатомия кристаллов и распределение изоморфных компонентов в растущем кристалле // Кристаллохимические аспекты изоморфизма. Киев, 1976. С. 22-28.

Всесоюзный семинар "Проблемы генетической информации в минералогии" // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1976. Ч. 105, № 6. С. 740-742. –Соавт.: Юшкин Н.П.

Евгений Иванович Нефедов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1976. Ч. 105, № 4. С. 499. –Соавт.: Багдасаров Э.А., Богомазов В.М., Булах А.Г. и др.

Микрозондовый анализ тетраарсенидов кобальта и никеля и номенклатура скуттерудитов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1976. Ч. 105, № 3. С. 265-281. –Соавт.: Рудашевский Н.С.

Минерал как организм // Проблемы генетической информации в минералогии: (Материалы к Всесоюз.минерал. семинару). Сыктывкар, 1976. С. 6-7.

Столетний юбилей Минералогического общества Великобритании и Ирландии // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1976. Ч. 105, № 4. С. 463-466.

1977

К истории кафедры кристаллографии Ленинградского горного института // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1977. Ч. 1976, № 1. С. 91-94. –Соавт.: Алявдин В.Ф., Татарский В.Б.

Маджори Хукер (1908-1976) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1977. Ч. 106, № 2. с. 260. –Соавт.: Соболев В.С.

Отчет комиссии по музеям // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1977. Ч. 106, № 2. С. 161-163.

Реф.: Горные породы и минералы лунных континентов // Эксперимент в минералогии и моделирование минералообразующих процессов. Сыктывкар, 1977. С. 99-100. – (Тр. / Ин-т геологии Коми ФАН СССР; Вып. 23. Минерал. сб.; № 4).

1978

Исследование пегматитов в научном творчестве профессора С.А. Руденко: (К 60-летию со дня рождения) // Геол., поиски и разведка нерудн. полезн.ископ. 1978. № 4. С. 118-123. –Соавт.: Эшкин В.Ю., Доливо-Добровольский В.В., Скропышев А.В. и др.

К истории наук о минералах в связи с геологоразведочным делом // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1978. Ч. 107, № 5. С. 570-574. – Соавт.: Шафрановский И.И.

К 100-летию Французского общества минералогии и кристаллографии // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1978. Ч. 107, № 2. С. 200-204.

О природе зональности минералов – арсенидов, арсенид-сульфидов железа, никеля и кобальта // Докл.АН СССР. 1978. Т. 239, № 1. С. 196-199. –Соавт.: Рудашевский Н.С., Иоффе П.А.

О природе неоднородности химического состава блеклых руд // Докл.АН СССР. 1978. Т. 243, № 6. С. 1542-1545. –Соавт.: Рудашевский Н.С., Иоффе П.А.

Очередная задача космической минералогии – построение телесных моделей роста минералов // XI съезд Международной минералогической ассоциации: Тез.докл. Новосибирск, 1978. Т. 3. С. 125.

Позиции онтогении минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1978. Ч. 107, № 4. С. 407-415.

Химический и минеральный состав пробы на поверхности Марса // Проблемы региональной минералогии. Сыктывкар, 1978. С. 114-115. –(Тр. / Ин-т геологии Коми ФАН СССР; Вып. 24. Минерал.сб.; № 5).

Химический состав и зональность кристаллов раммельсбергита, сафлорита и леллингита // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1978. Ч. 107, № 1. С. 3-20. –Соавт.: Рудашевский Н.С., Иоффе П.А.

Энергетический аспект процессов образования зональных кристаллов минералов // XI съезд Международной минералогической ассоциации: Тез.докл. Новосибирск, 1978. Т. 3. С. 80-81. –Соавт.: Рудашевский Н.С., Иоффе П.А.

Ред.: Разд.: Космическая минералогия // XI съезд Международной минералогической ассоциации: Тез.докл. Новосибирск, 1978. Т. 3. С. 125-147.

Ein Modell der regelmäßigen Kamazit-Taemit-Verwachsung der Widmannstätterschen Struktur in Meteoriten // Chemie der Erde. 1978. Bd. 37, H. 3. S. 237-241.

1979

О пленках побежалости на минералах норильских руд // Комбинированные методы переработки медно-никелевых руд. М., 1979. С. 16-19. –Соавт.: Боярская Р.В., Крылова Т.В.

Телесные модели генезиса минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1979. Ч. 108, № 2. С. 129-140.

Nikolaj Ivanovič Kocšarov (1818-1892) // Schriftenr. geol.wiss. 1979. H. 14. S. 37-44. –соавт.: Шафрановский И.И.

Vasilij Michajlovič Severgin (1765-1826) // Schriftenr. geol.wiss. 1979. H. 14. S. 19-25.-Соавт.: Шафрановский И.И.

1980

Минералы и виды минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1980. Ч. 109, № 2. С. 159-164.

Почетному члену ВМО профессору П. Рамдору 90 лет // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1980. Ч. 109, № 3. С. 378-379.

Христиан Самуэль Вейс: (К 200-летию со дня рождения) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1980. Ч. 109, № 4. С. 484-487. –Соавт.: Шафрановский И.И.

Что же такое генезис цветных камней? // Минерал.журн. 1980. Т. 2, № 2. С. 102-104.

Энергетический аспект процесса образования зональных кристаллов минералов // Неоднородность минералов и рост кристаллов. М., 1980. С. 28-38. –(Материалы XI съезда ММА). – Соавт.: Рудашевский Н.С., Иоффе П.А.

Ред.: Космическая минералогия: Материалы XI съезда ММА. Новосибирск 4-10 сент. 1978 г. / Редколл.: Д.П. Григорьев (отв.ред) и др. Л.: Наука, 1980. 116 с.: ил.

Предисловие редактора // Там же. С. 3-4.

P.N. Chirvinsky's contributions to meteorites // Meteorites. 1980. Vol. 15, № 2. P. 185-187.

1981

Коварные минералы // Наука и жизнь. 1981. № 4. С. 94-96.

Кристалломорфологическая эволюция минералов. Сыктывкар: Коми ФАН СССР, 1981. 28 с. –(Сер. препр. "Науч.докл"; Вып. 76. – Соавт.: Евзикова Н.З., Зидарова Б., Костов И. и др.).

Обзор журналов для любителей минералов // Минерал.журн. 1981. Т. 3, № 4. С. 104-109.

Распределение элементов платиновой группы в минералах медно-никелевых руд // Минерал.журн. 1981. Т. 3, № 2. С. 63-71. – Соавт.: Крецер Ю.Л., Вайншенкер И.А.

1982

Сравнительно-исторический анализ при изучении генезиса минералов и минеральных месторождений // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1982. Ч. 111, № 4. С. 422-431.

Цветные камни в художественных изделиях Государственного Эрмитажа // Цветные камни, минералы и руды в музеях Ленинграда. Л., 1982. С. 7-20. –Англ.пер. С. 51-59.

Ред.: Цветные камни, минералы и руды в музеях Ленинграда / Отв.ред. Л.: Наука, 1982. 83 с.

Предисловие редактора // Там же. С. 5-6.

1983

К онтогении шрейберзита и рабдита в метеорите Сихотэ-Алинь // Докл.АН СССР. 1983. Т. 270, № 5. С. 1192-1195. –Соавт.: Крецер Ю.Л.

Новейший вклад ученых СССР в Систему минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1983. Ч. 112, № 3. С. 280-287. –Соавт.: Анкинович Е.А., Кудряшова В.И., Малинко С.В. и др.

Новые данные по онтогении рабдитов в метеорите Сихотэ-Алинь // Докл.АН СССР. 1983. Т. 279, № 5. С. 1215-1217. –Соавт.: Крецер Ю.Л.

Новые идеи и методы в генетической минералогии // Новые идеи в генетической минералогии. Л., 1983. С. 3-7. –Соавт.: Юшкин Н.П.

Открытие № 270 СССР. Закономерность пространственно-временного изменения морфологии минеральных индивидов в процессах природного кристаллообразования; Заявка № ОТ-10457 от 1.07.81; приоритет открытия 29.11.58; опубл. 23.09.83 // Открытие, изобрет. 1983. № 35. С. 3. –Соавт.: Евзикова Н.З., Малеев М.Н., Юшкин Н.П. и др.

Памяти почетного члена Всероссийского минералогического общества Л.Дж.Берри // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1983. Ч. 112, № 3. С. 380-381.

Ред.: Новые идеи в генетической минералогии / Отв.ред. Н.П. Юшкин, Д.П. Григорьев. Л.: Наука, 1983. 120 с.

Открытие № 4 Болгария. Закономерность в кристалломорфоложата еволюция на минералите при минералообрезащите процесиброй // Бюл.за изобрет.търг.марки и пром.образци. 1983. 6 июня. –Опис. по отт. –Соавт.: Евзикова Н.З., Малеев М.Н., Юшкин Н.П. и др.

1984

Анатомия минералов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1984. Ч. 113, № 3. С. 262-272.

Горный институт и возникновение Геологического комитета // Зап.Ленингр.горн.ин-та. 1984. Т. 95. С. 3-7.

В.С. Соболев и школа Ленинградского горного института // Геология и геофизика. 1984. № 12. С. 19-22.

Объекты, принципы и метод онтогении минералов // XXVII Междунар. геол. конгр. СССР. Москва, 4-14 авг. 1984: Тезисы. М., 1984. Т. 5, секц. 10, 11. С. 281-282. –На англ. и рус.яз.

Онтогения и конституция минералов // Минералогия рудных месторождений Украины. Киев, 1984. С. 3-4.

The anatomy of minerals // Int.Geol. Rev., USA. 1984. Vol. 26, № 11. P. 1248-1258. –Пер.ст.: Анатомия минералов. 1984.

1985

К обсуждению вопроса об объектах минералогической науки // Минерал.журн. 1985. Т. 7, № 4. С. 95-99.

Наше Минералогическое общество в 1942 г. // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1985. Ч. 114, № 2. С. 150-154.

Уточнение понятия "минеральный агрегат" // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1985. Ч. 114, № 4. С. 506-509.

Шайтанский переливт // Природа. 1985. № 4. С. 40-43. –Соавт.: Глазова Т.А.

Ред.: Проблемы онтогении минералов: Сб.науч.тр / АН СССР. Всесоюз.минерал.о-во; Отв.ред.: Д.П.Григорьев, В.И. Попова, В.А. Попов. Л.: Наука, 1985. 134 с.

1986

С.С. Смирнов – минералог и глава Минералогического общества СССР // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1986. Ч. 115, № 1. С. 135-139.

Эволюция формы кристаллов в минералообразующих процессах // Морфология и фазовое равновесие минералов. София, 1986. С. 11-26. –(Материалы XIII конгр. ММА-82). –Соавт.: Евзикова Н.З., Зидарова Б.П., Костов И.Н. и др.

1987

Онтогенія и химические реакции минералообразования // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1987. Ч. 116, № 1. С. 126-130.

Посмотрите на снежинки // Наука и жизнь. 1987. № 12. С. 82-83.

1988

Академик В.И. Вернадский в 1918-28 гг.: (По его письму) // Минерал.журн. 1988. Т. 10, № 3. С. 93.

Из писем В.И. Вернадского // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1988. Ч. 117, № 1. С. 116-122.

К изучению анатомии цирконов // Минерал.журн. 1988. Т. 10, № 6. С. 3-10.

Параллели мира минералов и организмов // Тез. I Респ.конф. по биоминералогии, посвященной 125-летию акад. В.И. Вернадского. Луцк, 1988. С. 5.

Сектор роста слоя – элемент анатомии кристалла // Минерал.журн. 1988. Т. 10, № 1. С. 86-90. –Соавт.: Кукуй А.Л.

Соотношение технологической минералогии с сопредельными отраслями знания // Онтогенія минералов и технологическая минералогия. Киев, 1988. С. 11-15.

Ред.: Павлишин В.И. и др. Онтогенический метод в минералогии / Отв.ред. АН УССР. Ин-т геохимии и физики минералов. Укр.минерал.о-во. Киев: Наук.думка, 1988. 117[2] с.

Ред.: Теория минералогии: Сб.науч.тр. / Отв.ред. Н.П. Юшкин, Д.П. Григорьев. Л.: Наука, 1988. 135 с.

1989

Богуслав Цамбел: (К 70-летию со дня рождения почетного члена Всесоюзного Минералогического общества // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1989. Ч. 118, № 3. С. 117-118.

В Европейском Минералогическом союзе // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1989. Ч. 118. № 3. С. 106-107.

Необычная кристаллизация или ... патология минералов? // Минерал.журн. 1989. Т. 11. № 2. С. 96-98.

Первый русский справочник по новым минералам. (1867 г.) // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1989. Ч. 118, № 2. С. 115-118.

Теоретические основы поисковой минералогии // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1989. Ч. 118, № 2. С. 1-7. –Соавт.: Юшкин Н.П.

Рец.: Первый номер Европейского минералогического журнала [European Journal of Mineralogy] // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1989. Ч. 118. № 3. С. 114-115.

1990

Заметки о книгах для любителей минералов // Минерал.журн. 1990. Т. 12, № 2. С. 95-98.

Замечания о новой книге о кварцевых минералах // Минерал.журн. 1990. Т. 12, № 6. С. 92-93.

Прендель Р.А. – действительный член Санкт-Петербургского минералогического общества // Минерал.журн. 1990. Т. 12, № 5. С. 100-101.

Рассуждения о минералогии // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1990. Ч. 119, № 1. С. 1-12.

Что дарил Иоганн Вольфганг Гете Минералогическому обществу в Санкт-Петербурге? // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1990. Ч. 119. № 4. С. 99-103.

1991

Забытые публикации о ранней истории минералогического общества в Санкт-Петербурге // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1991. Ч. 120, № 6. С. 97-102.

Из философских высказываний Н.В. Белова // Минерал.журн. 1991. Т. 13, № 6. С. 86-90.

Наука о минералах в Санкт-Петербурге в год основания общества // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1991. Ч. 120, № 5. С. 100-107.

Обращение к авторам и редакциям публикующим изображения кристаллов // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1991. Ч. 120, № 3. С. 151. – Соавт.: Шафрановский И.И.

1992

Где минеральные виды (species) – в природе или на бумаге // Зап.Всесоюз.минерал.о-ва. 1992. Ч. 121, № 6. С. 144-145.

1993

Из опыта преподавания минералогии // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1993. Ч. 122, № 1. С. 148-153.

Из опыта преподавания минералогии. II // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1993. Ч. 122, № 4. С. 99-102.

Из опыта преподавания минералогии. III // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1993. Ч. 122, № 5. С. 99-100.

К 220-летию первой горной школы в России // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1993. Ч. 122, № 4. С. 1-5.

1994

Из опыта преподавания минералогии. IV // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1994. Ч. 123, № 2. С. 125-127.

Из опыта преподавания минералогии. V // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1994. Ч. 123, № 3. С. 121-122.

Из опыта преподавания минералогии. VI // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1994. Ч. 123, № 4. С. 111-112.

Из опыта преподавания минералогии. VII // Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1994. Ч. 123, № 5. С. 116-118.

Из опыта преподавания минералогии. VIII //
Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1994. Ч. 123, № 6. С. 104-105.

1995

Из опыта преподавания минералогии. IX //
Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1995. Ч. 124, № 1. С. 101-102.

Из опыта преподавания минералогии. X //
Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1995. Ч. 124, № 4. С. 108-110.

Из опыта преподавания минералогии. XI //
Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1995. Ч. 124, № 6. С. 131-133.

Из опыта преподавания минералогии XII //
Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1996. Ч. 125, № 1. С. 136.

К столетию со дня рождения Сергея Сергеевича Смирнова //
Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1995. Ч. 124, № 4. С. 101-104.

1996

Из опыта преподавания минералогии. XIII //
Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1996. Ч. 125, № 3. С. 133-139.

Из опыта преподавания минералогии. XIV //
Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1996. Ч. 125, № 5. С. 95-96.

1997

Из опыта преподавания минералогии. XV //
Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1997. Ч. 126, № 6. С. 125-128.

1998

Рассуждения о минералогии / Отв.ред. акад. Н.П. Юшкин; РАН
УрО Коми науч.центр. Ин-т геологии. Сыктывкар: Геопринт, 1998.
85 с.

1999

Из опыта преподавания минералогии. XVI //

Зап.Всерос.минерал.о-ва. 1999. Ч. 128, № 4. С. 98-99.

Содержание

	стр.
Основные даты жизни и деятельности почетного члена Минералогического общества профессора Санкт-Петербургского горного института Д.П.Григорьева.....	3
Творец новой минералогии.....	8
Литература о жизни и трудах Д.П. Григорьева.....	16
Библиография трудов Д.П.Григорьева.....	18