

**ОБЩАЯ ВЕКОВАЯ ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ КАФЕДР  
«МИНЕРАЛОГИИ, ПЕТРОГРАФИИ И ГЕОХИМИИ»  
И «ОБЩЕЙ ГЕОЛОГИИ И ГЕОДИНАМИКИ»**

**В. М. Ненахов, А. Ю. Альбеков, С. В. Бондаренко, О. Г. Резникова**

*Воронежский государственный университет*

Поступила в редакцию 7 декабря 2018 г.

**CENTURY GENERAL HISTORY OF DEVELOPMENT THE DEPARTMENT  
OF "MINERALOGY, PETROGRAPHY AND GEOCHEMISTRY"  
AND "GENERAL GEOLOGY AND GEODYNAMICS"**

В 2018 году 100-летний юбилей существования на базе Воронежского государственного университета отметили две старейшие кафедры: «Минералогии, петрографии и геохимии» и «Общей геологии и геодинамики». Вековая история этих кафедр видела многое. Начиная от переезда из оккупированного Германией эстонского города Юрьева и обустройства в Воронеже, через трудности становления, военной разрухи и эвакуации, заканчивая современными реформами в системе образования.

Кафедры берут свои истоки с момента переезда Юрьевского университета в Воронеж и организации Воронежского госуниверситета в 1918 году. В июле и сентябре того же года в Воронеж прибыли эвакуированные из Эстонии профессора, доценты, преподаватели и студенты, в том числе профессора-геологи Николай Николаевич Боголюбов и Василий Ефимович Тарасенко 12 ноября 1918 года начались занятия в

четырёх факультетах Воронежского университета: историко-филологическом, медицинском, юридическом и физико-математическом, куда первоначально, до образования геологического факультета, и входили эти 2 кафедры.

В 1926 году ушел из жизни В. Е. Тарасенко и две кафедры стали единой геологической под руководством Н. Н. Боголюбова, а в 1928 году ее возглавил ученик Боголюбова доцент Сысоев Иван Кириллович. В то время, вследствие реорганизации университета, понятие кафедр было упразднено, а все направления, кроме медицинского перешли в состав педагогического факультета, включающего семь институтов: ботанический, зоологический, физический, геологический, минералогический, сравнительной анатомии и эмбриологии, а также общей, аналитической и физической химии.



Бывший кадетский корпус, где нашел свой первый приют наш университет



Профессор Тарасенко Василий Ефимович, заведующий кафедрой минералогии и декан физико-математического факультета 1918–1926 гг.



Профессор Боголюбов Николай Николаевич, заведующий кафедрой геологии 1918–1928 гг.

С образованием в 1934 году геологического факультета, кафедры вновь обрели свою самостоятельность. Недолгое время в 1934 году кафедру минералогии возглавлял доцент Хроменко Георгий Евтихевич, но затем на заведование кафедрой был приглашен ученик В. И. Вернадского – Сергей Платонович Попов. Он руководил кафедрой до 1946 года. Под руководством Попова на факультете сложилась своя минералогическая школа. Он ввел на геологическом факультете курс геохимии, читал лекции по кристаллографии и минералогии. Петрографию преподавал доцент Петр Макарович Мурзаев, а ассистентом у него был пришедший на кафедру в 1939 году из Пермского университета Митрофан Степанович Точилин, лекции по курсу полезных ископаемых читал доцент Евгений Константинович Лазаренко. Лекции Е. К. Лазаренко отличались насыщенностью, четкостью и строгостью изложения и, в то же время, доходчивостью. В 1940–1941 году он был деканом геологического факультета.

Кафедру общей геологии возглавил профессор Александр Андреевич Дубянский и руководил ею до 1940 года. В 1937 году на кафедру общей геологии был приглашен доцент Горшков Георгий Петрович (в дальнейшем зав. кафедрой динамической геологии МГУ). Это был блестящий, широко эрудированный ученый педагог, умевший преподнести материал лекций интересно, живо и ярко. В Воронеже он организовывал учебные полевые практики в Семилуках, был специалистом по тектонике. Курсы геоморфологии, геотектоники и динамической геологии читал доцент Дмитрий Михайлович Коненков. Гидрогеологию и инженерную геологию читал доцент Михаил Иванович Ломонович.

В судьбу факультета вмешались суровые годы Великой Отечественной войны. Весь университет был эвакуирован в Елабугу в 1942 году. Всего в Елабугу приехало 8 профессоров, 17 доцентов, 11 ассистентов и только 58 студентов (из них геологов и географов –

пять второкурсников). Учебную нагрузку по факультету взяли на себя профессор Дамперов Д. И. и доцент Алехин П. Г. От кафедры минералогии работала одна аспирантка Денисова Е. В.. В силу военного времени срок обучения был ограничен четырьмя годами. Учитывая, что 1942 и 1943 годы были для нашей страны самыми тяжелыми и трагичными, условия для учебного процесса и быта считались по тем временам вполне приемлемыми. Первый выпуск геологов (11 человек) состоялся осенью 1943 года уже в Липецке, куда после Елабуги был переведен университет. Это можно считать свидетельством того, что факультет с честью вынес суровое елабужское «испытание на прочность».

Война многих преподавателей и студентов разбросала по стране. Но и на фронте и в тылу студенты и преподаватели сохранили связи с родным университетом. Так, после эвакуации университета Е. К. Лазаренко оказался в Свердловске, работал старшим научным сотрудником Уральского филиала АН СССР. Но он продолжал считать себя деканом геологического факультета Воронежского университета, сохранил печать и штамп факультета. Бывший декан геологического факультета ВГУ Г. П. Горшков, работая в Ашхабаде директором Института геологии Туркменского филиала Академии наук, обеспечил пристанище доценту М. И. Ломоновичу. Туда же он пригласил А. В. Сидоренко, демобилизованного в 1943 году после ранения на Сталинградском фронте. Георгий Петрович писал в Елабугу Д. И. Дамперову, просил присылать оканчивающих университет геологов для работы в Туркменистане.

Факультетская семья, даже разбросанная по стране, оставалась единой. Все ждали вестей с фронта. Там воевали отцы, преподаватели и студенты, там, «одев солдатские шинели», воевал университет. Следующей осенью университет вернулся в Воронеж. К этому времени факультет имел около 100 студентов. Еще шла война, и условия работы оставались сложными. Здание

университета было разрушено и все, что можно было, разграблено, особенно библиотека.

На руинах разгромленного университета все приходилось создавать заново. Обновлялся и рос научно-преподавательский коллектив. В 1946 г. возвратился из армии М. С. Точилин и в течение 22-х лет до своих последних дней (до января 1968 года) с небольшим перерывом (в интервале 1959–1964 гг. кафедру возглавлял доцент Дмитриевский Владимир Сергеевич) заведовал кафедрой минералогии и петрографии. С 1945 года кафедру общей геологии и геодинамики



Профессор Точилин Митрофан Степанович заведующий кафедрой 1946-1959 и 1964–1968 гг.

попеременно возглавляли: 1945–1947 доцент Сысоев Иван Кириллович; 1947 – Смирнов В. П.; 1947–1949 – профессор Грищенко Михаил Константинович; 1949–1951 – доцент Епифанов Б. П.

Среди приглашенных видных ученых и преподавателей разных геологических школ были ученый-энциклопедист, заслуженный деятель науки профессор В. П. Смирнов, а так же известный ученый, один из первооткрывателей Тихвинских бокситов, доцент Савва Гаврилович Вишняков, который с 1951 по 1964 годы стал заведующим кафедрой общей геологии.



Профессор Вишняков Савва Гаврилович заведующий кафедрой общей геологии 1951–1964 гг.

Постепенно, год за годом факультет становился на ноги. Росло число студентов, страна начала развивать геологическую службу – для восстановления народного хозяйства были нужны минерально-сырьевые ресурсы. Профессия геолога была не только овеяна «романтикой экспедиций», она была востребована, приобрела значимость и уважение. Была даже введена специальная «геологическая» форма

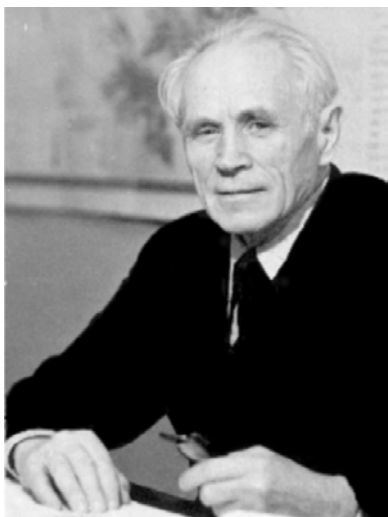
одежды, которой особо гордились студенты. На улицах Воронежа появились заметные по «мундирам» будущие геологи. А в 1958 году В. С. Дмитриевским при кафедре минералогии и петрографии была организована Лаборатория технической петрографии по безобжиговому окускованию руд, результаты исследований которой были внедрены в технологию горно-обогатительного процесса.



Коллектив Лаборатории технической петрографии. Стоят (слева направо): 1. Чистяков В. П., 2. Колупаев В. Г., 3. Дмитриевский В. С., 4. Сысоева Г. И., 5. Пешкова Р. М., 6. Озеров В. М. Сидят (слева направо): 7. Тинькова В. М., 8. Голубева А. А., 9. Анохина Н. Г., 10. Кузьменко Л. С., 11. Мильчукова А., 12. Землянхуна А. М., (Кроме того из состава Лаборатории на фото отсутствуют: Елисеев С. Б., Васникова И. П., Волков В. С., Фоканова Р. В., Ковалев С. П., Серегин В.).



Студенты 50-х годов на праздничной демонстрации, 1954 г. Слева-направо – Н. Чернышов, Л. Базыкин, Б. Туммель, Г. Литманович.



Доцент Павел Филиппович Сопко



Доцент Георгий Иванович Раскатов

На кафедру общей геологии были приглашены из Московского геологоразведочного института доценты П. Ф. Сопко и доц. Г. И. Раскатов.

В пятидесятые годы были заложены основы нынешнего научно-педагогического направления кафедры: литологического, структурно-тектонического и геоморфологического.

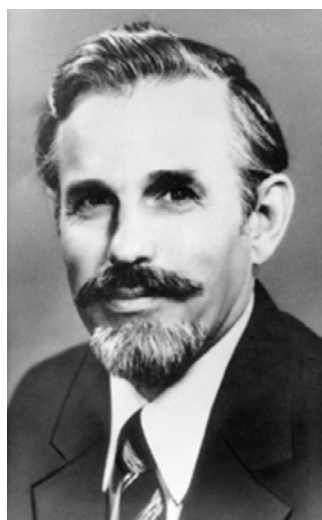
В шестидесятых годах геологический факультет

Воронежского университета вступил в пору своей зрелости. С июня 1968 г. кафедру минералогии и петрографии возглавил Н. М. Чернышов (доцент, с 1972 г. – доктор геолого-минералогических наук, с 1994 г. – член-корреспондент РАН).

В 1964–88 гг. руководство кафедрой общей геологии осуществлял Н. П. Хожаинов. С 1988 по 2013 год кафедру возглавлял В. И. Сиротин.



Заведующий кафедрой минералогии, петрографии и геохимии 1968–2017 гг., член-корр. РАН, профессор Николай Михайлович Чернышов



Заведующий кафедрой общей геологии и геодинамики 1964–1988 гг., профессор Николай Павлович Хожаинов



Заведующий кафедрой общей геологии и геодинамики 1988–2013 гг., профессор Виктор Иванович Сиротин

В 60–70-х годах при кафедре минералогии сформировался творческий коллектив, силами которого были начаты комплексные исследования магматических и метаморфических пород ВКМ. В этот период учебный процесс на кафедре вели доцент В. С. Дмитриевский, доцент Н. М. Чернышов (заведующий кафедрой с 1968 года), преподаватели В. В. Буковшин ассистенты О. Б. Лукина и М. М. Сидорчук, лаборанты А. С. Алехина и Л. А. Харитоненко.

Преподавали Бочаров В. Л., Багдасарова В. В. и О. И. Египко.

Кафедры гордятся такими выпускниками и преподавателями с мировым именем, как министр геологии СССР, вице-президент Академии наук СССР, лауреат Ленинской премии академик А. В. Сидоренко, академик, почетный доктор Фрайберской горной академии В. В. Глушко, академик РАН В. В. Ляхович, лауреат Ленинской премии Родин О. Ф., дважды лауреат Гос-

ударственной и Ленинской премий С. И. Чайкин, министр природных ресурсов Б. А. Яцкевич и многими другими. Ряд выпускников занимает руководящие

должности в Министерстве природных ресурсов, региональных управлениях, возглавляет производственные организации и научные институты.



Кафедральный коллектив: Слева направо сидят: О. Б. Лукина, В. В. Багдасарова, Н. М. Сидорчук, Н. В. Кравченко, Н. М. Чернышов, Т. Проваторов; стоят: С. М. Фролов, А. С. Алехина, В. С. Чесноков, Л. А. Харитоненко, В. Л. Бочаров, Н. М. Сомова, В. В. Буковшин, Т. Г. Филаретова.



Слева-направо: В. В. Буковшин; Н. М. Чернышов; О. Б. Лукина.



Слева-направо: В. С. Дмитриевский, В. Л. Бочаров, В. В. Багдасарова.



Доцент О. И. Египко проводит занятия в международной группе.



Кафедра общей геологии. Середина 70-х г.г. Первый ряд слева направо: Ларионова Т. В., Коваль С. А., Сиротин В. И., Хожайнов Н. П., Раскатов Г. И., Семенова Л. Н. Второй ряд слева направо: Бунеев В. Н., Жуковский А. А., Вишнякова М. И., Шишов В. В., Старухин А. А.

В 1964–1974 гг. защитили докторские диссертации Г. И. Раскатов (1970 г.) и Н. П. Хожайнов (1972 г.), подготовлено 14 кандидатов наук, из них 7 стали штатными преподавателями факультета (доценты: В. И. Сиротин, С. А. Коваль, В. В. Шишов, А. А. Жуковский, В. Ф. Лукьянов, С. Т. Акаемов), из недр кафедры вышли – ст. научные сотрудники института геологии ВГУ, ныне профессор А. Д. Савко, доцент А. А. Старухин, профессор Л. Т. Шевырев, профессор Г. В. Холмовой.

В трудные перестроечные годы в переходное к рыночной экономике время кафедры минералогии, петрографии и геохимии и общей геологии и геодинамики

сохранили свой научно-педагогический потенциал.

В 1994 году заведующий кафедрой проф. Н. М. Чернышов был избран членом-корреспондентом РАН. В 1995 году на базе кафедры было создано Воронежское Отделение геологии рудных месторождений Центральной России Института геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии (ИГЕМ) РАН. В 1999 г. решением Ученого Совета и Научно-технического Совета ВГУ среди ведущих научных школ университета утверждена научная школа профессора Н. М. Чернышова в области геодинамики, магматизма и металлогении раннедокембрийской истории Земли.



Кафедра минералогии и петрологии 1997 г. Слева направо сидят: А. Н. Кузнецов, Т. П. Коробкина, М. В. Левшина, М. Н. Чернышова, Н. М. Чернышов, В. В. Багдасарова, Ю. Д. Синюков; стоят: А. Ю. Альбеков, С. И. Белов, Н. В. Нартова. И. А. Салтыкова, В. В. Буковшин, Н. П. Бакаленко, В. Ю. Скрябин, Е. М. Шуршилова.



Кафедра общей геологии и геодинамики. Слева направо сидят С. А. Коваль, В. Ф. Лукьянов, В. И. Сиротин, А. А. Старухин; стоят: В. Н. Бунеев, В. В. Шишов, А. И. Трегуб, Г. В. Вайцеховский.

На кафедре читаются основные курсы: «Кристаллография с основами кристаллохимии», «Минералогия», «Петрография», «Геохимия», которые являются традиционно базовыми для кафедры. По перспективным направлениям геологической науки технологии разработаны спецкурсы: «Минералогия породообразующих силикатов», «Современные методы исследования вещества», «Геохимия эндогенных процессов», «Типы магматических формаций и их рудоносность», «Геохимия отдельных элементов», «Генетическая и поисковая минералогия», «Геодинамика и прогноз полезных ископаемых», «Математические методы обработки петрологической информации» и др.

В 1992 году на кафедру общей геологии был приглашен выпускник геологического факультета, кандидат геолого-минералогических наук В. М. Ненахов, до этого в течение многих лет (с 1975 г.) работавший в Киргизии, в последние годы – генеральным директором научно-производственного предприятия «Полигон» (в системе Министерства геологии СССР).

Приход на кафедру В. М. Ненахова, вскоре защитившего докторскую диссертацию (1999 г.), завершил становление геодинамического направления и привел к укреплению научных основ двух существующих научных направлений кафедры. С 1995 года кафедра получила новое название «Общей геологии и геодинамики».

По инициативе кафедры в июне 2002 г. создан Учебно-научный производственный Центр (УНПЦ), основной целью его

создания является объединение научного, производственного и педагогического потенциала ВГУ, ГИН РАН, ИГЭМ РАН и ФГУП "Воронежгеология".

В настоящее время кафедру минералогии, петрографии и геохимии, после ухода из жизни в 2017 году Н. М. Чернышова, возглавил доцент А. Ю. Альбеков, а кафедру общей геологии и геодинамики с 2013 года профессор В. М. Ненахов.

Ныне на кафедре минералогии, петрографии и геохимии работают 1 профессор, 4 доцента, 2 преподавателя и 1 инженер. Так же к кафедре прикреплены 2 аспиранта.

На кафедре общей геологии и геодинамики – 2 профессора, 7 доцентов и 2 преподавателя.



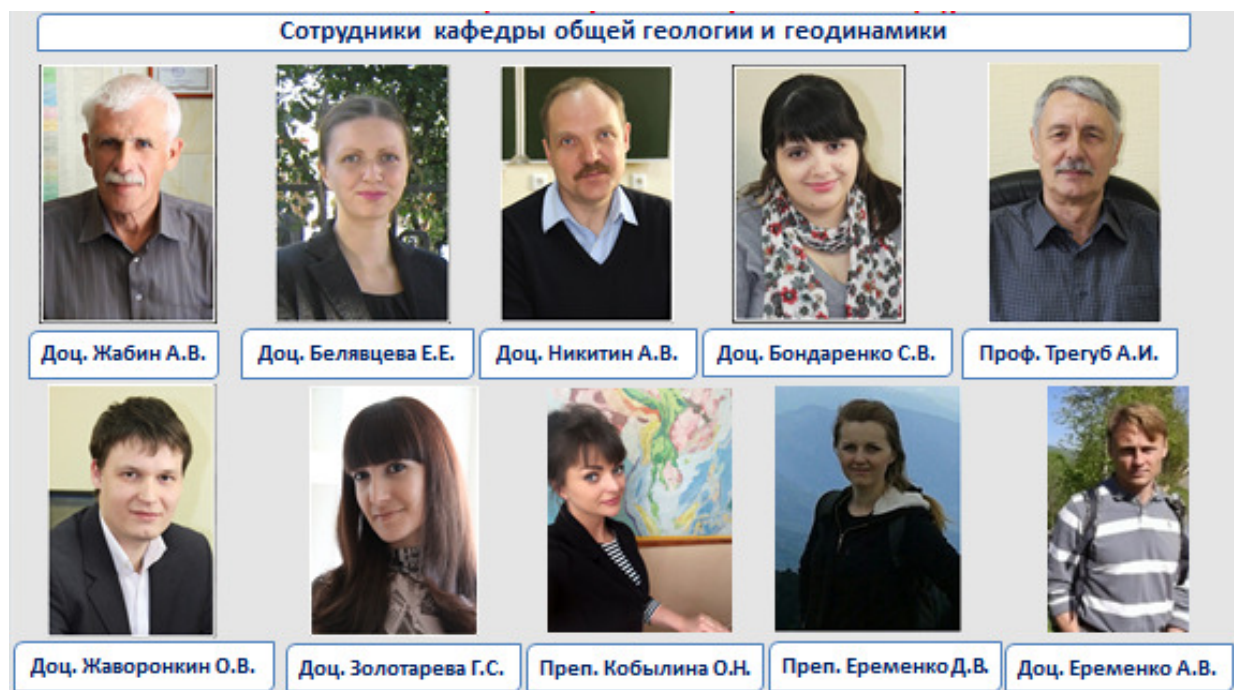
И.о. заведующего кафедрой минералогии, петрографии и геохимии с 2017 г. доцент Альбеков А. Ю.



Заведующий кафедрой общей геологии и геодинамики с 2013 г. профессор Ненахов В. М.



Кафедра минералогии, петрографии и геохимии. Стоят слева направо: асп. Н. С. Кущева; преп. П. С. Бойко; доц. А. Ю. Альбеков; доц. В. В. Абрамов; доц. В. С. Кузнецов; инж. В. В. Старченкова. Сидят: преп. Л. В. Гончарова; проф. М. Н. Чернышова; доц. О. Г. Резникова



В настоящее время фундаментальные прикладные исследования научно-педагогических работников кафедры общей геологии и геодинамики ориентированы на изучение россыпных объектов и разработку инновационных технологий извлечения минералов тяжелой фракции из рыхлых образований. В рамках данного направления под руководством заведующего кафедрой общей геологии и геодинамики В. М. Ненахова на базе Воронежского университета создан и успешно функционирует инжиниринговый центр «I-Technology».

1 ноября 2018 г. на геологическом факультете ВГУ состоялось торжественное мероприятие, посвященное 100-летию юбилею кафедр. Начало праздника было ознаменовано открытием мемориальной доски выдающемуся ученому-геологу, профессору Чернышову Николаю Михайловичу.

Вековые традиции вуза продолжают существовать – преемственность поколений живет, в передаче педа-

гогического опыта, в научных школах и особом духовно-нравственном климате на геологическом факультете и на кафедрах. И столетие – это скорее начало долгого пути.

*В очерке использованы архивные материалы и следующие публикации:*

- ° *Ненахов, В. М.* Геологическому факультету 70 лет. Хроника. / В. М. Ненахов // Вестник Воронеж. гос. ун-та. – Сер.: Геология. – 2004–№2. – С. 219–220.
- ° *Чернышов, Н. М.* Кафедра минералогии и петрологии (история, люди, события, научно-педагогические результаты). / Н. М. Чернышов, В. С. Чесноков // Хроника Вестник Воронеж. гос. ун-та. – Сер.: Геология. – 2004–№2. – С. 220–240.
- ° *Сиротин, В. И.* Кафедра общей геологии и геодинамики / В. И. Сиротин // Вестник Воронеж. гос. ун-та. – Сер.: Геология. – 2004–№2. – С. 241–245.

*Воронежский государственный университет*

*Ненахов Виктор Миронович, доктор геолого-минералогических наук, профессор, заведующий кафедрой общей геологии и геодинамики*  
E-mail: [nenakhov@geol.vsu.ru](mailto:nenakhov@geol.vsu.ru); Тел.: +7 (473) 220 89 89

*Альбеков Александр Юрьевич, доцент кафедры минералогии, петрографии и геохимии, кандидат геолого-минералогических наук*  
E-mail: [petrology@list.ru](mailto:petrology@list.ru); Тел.: 8 (473) 220 86 81

*Бондаренко Светлана Владимировна, доцент кафедры общей геологии и геодинамики, к. г.-м. н.*  
E-mail: [sw\\_bondarenko@hotmail.com](mailto:sw_bondarenko@hotmail.com); Тел.: +7(473) 220 89 26

*Резникова Ольга Григорьевна, кандидат геолого-минералогических наук, доцент кафедры минералогии, петрографии и геохимии*  
E-mail: [reznikova\\_o@bk.ru](mailto:reznikova_o@bk.ru)  
Тел.: +7 (473) 220 79 66

*Voronezh State University*

*Nenakhov V. M., Doctor of the Geological and Mineralogical Sciences, Professor, Head of the General Geology and Geodynamics Department*  
E-mail: [nenakhov@geol.vsu.ru](mailto:nenakhov@geol.vsu.ru); Тел.: +7 (473) 220 89 89

*Al'bekov A. Yu., Associate Professor, Chair of Mineralogy, Petrology and Geochemistry, Cand. Sci. (Geol.)*  
E-mail: [petrology@list.ru](mailto:petrology@list.ru)  
Тел. +7 (473) 220 86 81; +7 903 651 24 74

*Bondarenko S. V., lecturer of General Geology and Geodynamics Department, Candidate of Geological and Mineralogical Sciences. E-mail: [w\\_bondarenko@hotmail.com](mailto:w_bondarenko@hotmail.com)*

*Reznikova O. G., Candidate of Geological and Mineralogical Sciences, Associate Professor of the Mineralogy, Petrography and Geochemistry Department*  
E-mail: [reznikova\\_o@bk.ru](mailto:reznikova_o@bk.ru)  
Тел.: +7 (473) 220 79 66