

УТВЕРЖДАЮ

Декан геологического факультета



/ В.М. Ненахов

подпись, расшифровка подписи

31.08.2024 г.

ОТЧЕТ

о самообследовании

**основной профессиональной образовательной программы
высшего образования**

05.04.01 Геология

(код и наименование направления подготовки)

Учебный год: 2023/2024

1. Общие положения

В 2023/2024 учебном году геологическим факультетом в рамках направления подготовки 05.04.01 Геология реализовывались следующие образовательные программы (далее – ОП):

Реквизиты ФГОС	Покол ение ФГОС	Наименование ОП	Форма обуче ния	Год набора обучающихся					
				2023	2022	2021	2020	2019	2018
Приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 №896	3++	Направленность (профиль) - Современные методы исследования недр	очная	+	+(выпуск)				
		Направленность (профиль) - Инженерные изыскания и эколого- геологическое проектирование	заочн ая	+	+(выпуск)				

2. Показатели оценки качества образования

2.1. Входной контроль уровня подготовки абитуриентов

Прием на обучение (1 курс) по ОП проводился по результатам вступительных испытаний, проводимых Университетом самостоятельно. В 2023/2024 учебном году на направление подготовки 05.04.01 Геология было зачислено 34 обучающихся (30 – на очную форму, 4 – на заочную форму обучения), 94% из которых имеют диплом о высшем образовании, полученном в ВГУ.

2.2. Электронная информационно-образовательная среда

Электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) – это совокупность информационных и телекоммуникационных технологий, соответствующих технических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов и сервисов, обеспечивающих условия для реализации образовательной и других видов деятельности Университета.

Состав и порядок функционирования и использования ЭИОС Университета регламентируется Положением об электронной информационно-образовательной среде Воронежского государственного университета.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к ЭИОС Университета из любой точки, в которой имеется доступ к сети "Интернет", как на территории Организации, так и вне ее.

В таблице 1 приведены сведения об электронных образовательных и информационных ресурсах, к которым Университет предоставляет доступ.

Таблица 1. Электронные образовательные и информационные ресурсы

№ п/п	Компонент	Наличие (да/нет, комментарии)
1	Доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	Да Договор №3010-15/529-23 от 12.07.2023 г. на предоставление доступа к сети Интернет (срок оказания услуг: 01.08.2023 г. - 31.07.2024 г.)
2	Локальный нормативный акт об электронной информационно-образовательной среде	Да Положение об электронной информационно-образовательной среде Воронежского государственного университета

3	Наличие доступа к электронной библиотечной системе	<p>Да</p> <ul style="list-style-type: none"> – «Университетская библиотека online» - Контракт №3010-06/11-23 от 26.12.2023. Срок действия контракта: с 26.12.2023 до 12.02.2025. Срок оказания услуг: с 14.01.2024 по 11.01.2025. – «Консультант студента» - Лицензионный договор №3010-06/01-24 от 24.01.2024. Срок действия договора: с 24.01.2024 по 11.02.2025. Срок оказания услуг: с 24.01.2024 по 11.01.2025. – ЭБС «Лань» - Лицензионный договор № 3010-06/02-24 от 13.02.2024. Срок действия договора с 12.03.2024 по 11.04.2025. Срок оказания услуг с 12.03.2024 по 11.03.2025. (Дополнительное соглашение №1 о внесении изменений в Договор № 3010-06/02-24 от 13.02.2024). – Информационно-телекоммуникационная система «Контекстум» (Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ») - Договор ДС-208 от 01.02.2021 пролонгирован до 01.02.2027. – Образовательная платформа «ЮРАЙТ» - Договор № 3010-14/62-24 от 25.04.2024. Срок действия договора с 25.04.2024 по 11.06.2025. Срок оказания услуг с 11.05.2024 по 10.05.2025. – «Book.ru» - Договор №3010-15/983-23 от 20.12.2023. Срок действия договора: с 01.02.2024 до 31.01.2025. – ЭБС «PROFобразование» - Лицензионный договор №11272/24FPU 3010-06/04-24 от 01.03.2024. Срок действия договора с 01.03.2024 по 30.03.2025. Срок оказания услуг с 01.03.2024 по 28.02.2025. – ЭБС «PROFобразование» - Дополнительное соглашение №1 о внесении изменений в Договор №11272/24FPU 3010-06/04-24 от 01.03.2024. – ЭБС «IPRsmart» - № 11264/24K/3010-06/03-24 от 01.03.2024. Срок действия договора с 01.03.2024 по 30.03.2025. Срок оказания услуг с 01.03.2024 по 28.02.2025. – ЭБС «IPRsmart» - Дополнительное соглашение № 1 о внесении изменений в Договор № 11264/24K/3010-06/03-24 от 01.03.2024. – Электронная база данных "ID SCIENCE" (ООО "Пульс науки") - Договор № 3010-14/48-24 от 01.04.2024. Срок действия договора с 01.04.2024 по 01.05.2025. Срок оказания услуг с 01.04.2024 по 31.03.2025.
---	--	---

4	Наличие доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных	<p>Да</p> <p>Современные методы исследований недр:</p> <p>Палеонтология, стратиграфия – http://www.jurassic.ru – Геология и палеонтология юрского периода и мезозоя в целом (свободный доступ);</p> <p>Литология – http://www.lithology.ru/ – Литология академическая, прикладная и прочая (свободный доступ);</p> <p>Общая геология, картография – http://www.vsegei.ru – Нормативно-методические документы и программы для компьютерного обеспечения работ ГК-200, справочники, геологические карты (свободный доступ);</p> <p>http://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_geolog/ – Геологическая энциклопедия (свободный доступ);</p> <p>http://www.geokniga.ru – некоммерческий справочно-образовательный портал для геологов, студентов-геологов (свободный доступ);</p> <p>Полезные ископаемые, грунтовые воды – https://www.rfgf.ru/gkm/ – Государственный кадастр месторождений и проявлений полезных ископаемых - Российский Федеральный Геологический Фонд (свободный доступ);</p> <p>Инженерная геология – http://npcenter.ru/mapex.html – Интерактивная карта материалов инженерных изысканий - БУВО "Нормативно-проектный центр" (свободный доступ);</p> <p>https://fgistp.economy.gov.ru/ – Федеральная государственная информационная система территориального планирования (свободный доступ).</p> <p>Инженерные изыскания и эколого-геологическое проектирование:</p> <p>Общая геология, картография – http://www.vsegei.ru – Нормативно-методические документы и программы для компьютерного обеспечения работ ГК-200, справочники, геологические карты (свободный доступ);</p> <p>http://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_geolog/ – Геологическая энциклопедия (свободный доступ);</p> <p>http://www.geokniga.ru – некоммерческий справочно-образовательный портал для геологов, студентов-геологов (свободный доступ);</p> <p>Полезные ископаемые, грунтовые воды – https://www.rfgf.ru/gkm/ – Государственный кадастр месторождений и проявлений полезных ископаемых - Российский Федеральный Геологический Фонд (свободный доступ);</p> <p>Инженерная геология – http://npcenter.ru/mapex.html – Интерактивная карта материалов инженерных изысканий - БУВО "Нормативно-проектный центр" (свободный доступ);</p> <p>https://fgistp.economy.gov.ru/ – Федеральная государственная информационная система территориального планирования (свободный доступ).</p>
5	Наличие возможности взаимодействия педагогических работников с обучающимися (личные кабинеты обучающихся и преподавателей) в ЭИОС	<p>Да</p> <p>В соответствии с Положением об электронной информационно-образовательной среде Воронежского государственного университета</p>
6	Доступ к электронному расписанию ¹	<p>Да</p> <p>http://www.geol.vsu.ru/deanery/studentam/raspisaniya</p>
7	Наличие возможности формирования электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранения их работ и оценок за эти работы	<p>Да</p> <p>В соответствии с Положением об электронной информационно-образовательной среде Воронежского государственного университета</p>

¹ Под электронным расписанием понимается сервис, с помощью которого каждый студент может узнать свое актуальное расписание занятий и сессии.

8	Наличие доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программам практик по образовательной программе	Да В соответствии с Положением об электронной информационно-образовательной среде Воронежского государственного университета
---	--	---

2.3. Обучающиеся, успешно завершившие обучение по ОП

В 2023/2024 учебном году завершили освоение ОП 42 обучающихся, в том числе 21 получили дипломы с отличием (табл. 2).

Таблица 2. Сведение о завершивших освоение ОП обучающихся²

Год выпуска	Форма обуч.-я	Общая числ.-сть обуч.-ся, поступивших на обуч.-е по ОП	Движение контингента				Числ.-сть обуч.-ся, успешно заверш. обуч.-е по ОП
			Числ.-сть обуч.-ся, ушедших в академ. отпуск	Числ.-сть обуч.-ся, переведенных на другую ОП	Числ.-сть обуч.-ся, зачисл. на ОП внутри и (или) из других организаций высшего образования в период нормативного срока освоения ОП	Общая числ.-сть обуч.-ся, вышедших из академ. отпуска в период нормативного срока освоения ОП	
2022	очная	43	0	1	0	2	33
2023	очная	33	1	0	0	0	29
2024	очная	42	2	0	0	1	37
	заочная	9	0	0	0	0	5

В 2023/2024 учебном году отсутствуют обучающиеся по договорам о целевом обучении, успешно завершившие освоение ОП (табл. 3).

Таблица 3. Сведение об обучающихся по договорам о целевом обучении, завершивших освоение ОП

Год выпуска	Форма обуч.-я	Общая числ.-сть обуч.-ся, заключивших договор о целевом обуч.-и по ОП в течение всего периода обучения на ОП	Числ.-сть обуч.-ся, успешно завершивших обуч.-е по договорам о целевом обуч.-и по ОП
2022	очная	0	0
2023	очная	0	0
2024	очная	0	0
	заочная	0	0

2.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса по ОП

Реализация ОП обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми Университетом к реализации ОП на иных условиях.

Кадровое обеспечение образовательного процесса обучающихся приведено в таблице 4³.

Таблица 4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

² Приведены данные для очной формы (при отсутствии очной - очно-заочной, при отсутствии очно-заочной - заочной).

³. При расчете использовались сведения о научно-педагогических работниках, задействованных в реализации образовательной программы на двух старших курсах, обучающихся по очной форме обучения (при отсутствии очной - очно-заочной, при отсутствии очно-заочной - заочной).

Наименование ОП	Поколение ФГОС	Форма обуч.-я	Год набора обуч.-ся	НПР_степ/зван (ст.) (кол.-во ставок, занимаемых НПР с ученой степенью и (или) ученым званием и лицами, приравненными к ним (в соответствии с ФГОС по направлению подготовки), участвующими в реализации ОП ВО, в том числе внешние совместители, а также количество ставок, эквивалентное нагрузке, осуществляемой лицами, работающими по договорам ГПХ)	НПР_работодатели (ст.) (кол.-во ставок, занимаемых работниками из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой ОП (имеющих стаж работы (от 3 лет) в данной профессиональной области), участвующими в реализации ОП ВО, в том числе внешние совместители, а также кол.-во ставок, эквивалентное нагрузке, осуществляемой лицами, работающими по договорам ГПХ)	НПР_всего (ст.) (общее кол.-во ставок, занимаемых лицами, участвующими в реализации ОП ВО)
Современные методы исследования недр	3++	очная	2023	2,70	0,41	2,99
			2022	2,70	0,41	2,99
Инженерные изыскания и эколого-геологическое проектирование	3++	заочная	2022	0,69	0,12	0,79
			2021	0,69	0,12	0,79

2.5. Внутренняя система оценки качества образования

Порядок проведения внутренней оценки качества образования регламентируется Положением о внутренней системе оценки качества образования в Воронежском государственном университете.

Образовательная деятельность по ОП соответствует требованиям ФГОС (наличие записи в реестре организаций, осуществляющих образовательную деятельность по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам; государственная аккредитация проводилась в отношении укрупненной группы направлений подготовки 05.00.00 Науки о Земле).

В 2022 году в Университете ООО «Верконт-Сервис» была проведена независимая оценка качества условий осуществления образовательной деятельности со следующими результатами:

- «Открытость и доступность информации об организации, осуществляющей образовательную деятельность» – 99,19%;
- «Комфортность условий, в которых осуществляется образовательная деятельность» – 94,92%;
- «Доступность условий для инвалидов» – 64,00%;
- «Доброжелательность, вежливость работников» – 97,80%;
- «Удовлетворенность условиями ведения образовательной деятельности организаций» – 96,40%.

В Университете анализируются показатели удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса, по результатам опроса, проведенного в 2023/2024 учебном году:

– удовлетворенность обучающихся по направлению подготовки 05.04.01 Геология условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик составила 91,7%;

– удовлетворенность педагогических и научных работников Университета условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации ОП составила 0,4 пт.⁴;

– удовлетворенность качеством образования работодателей и (или) их объединений, иных юридических и (или) физических лиц составила 0,7 пт.⁴

Внутренняя оценка качества образования осуществляется в том числе в рамках текущей и промежуточной аттестации обучающихся (табл. 5.1, 5.2).

Таблица 5.1. Итоги промежуточных аттестаций по ОП
(очная форма обучения)

Наименование ОП	Год набора обуч.-ся	Форма обуч.-я	Средний балл ПА (экзаменов)	
			Нечетный семестр + зимняя сессия	Четный семестр + летняя сессия
Современные методы исследования недр	2023	очная	4,327	4,391
	2022	очная	4,419	4,621

Таблица 5.2. Итоги промежуточных аттестаций по ОП
(заочная форма обучения)

Наименование ОП	Год набора обуч.-ся	Форма обуч.-я	Средний балл ПА (экзаменов)		
			1-я сессия уч.г.	2-я сессия уч.г.	3-я сессия уч.г.
Инженерные изыскания и эколого-геологическое проектирование	2023	заочная	4,428	4,714	-
	2022	заочная	4,800	4,875	-
	2021	заочная	-	-	-

Подведение итогов и анализ результатов аттестаций осуществлялось на заседаниях соответствующих кафедр (ТА, ПА) и на Ученом совете геологического факультета (ПА).

3. Другие сведения о мероприятиях внутренней системы оценки качества образования

– Сторонние эксперты являются членами и председателем ГАК, руководителями производственных практик от базы практики. Участвуют в разработке и рецензировании ОПОП и программы ГИА.

– Результаты государственной итоговой аттестации в 2023/24 учебном году: 100% обучающихся, допущенных к ГИА, успешно защитили ВКР (81% получили оценку «отлично»; 5% – «хорошо», 14% «удовлетворительно»).

– По результатам защиты выпускных квалификационных по темам, предложенным обучающимися выполнено 22 ВКР; по заявкам предприятий – 1; в области фундаментальных и прикладных научных исследований – 19.

– Количество ВКР, рекомендованных к опубликованию – 16; к внедрению – 11; внедренных – 2.

– Итоги промежуточных аттестаций регулярно обсуждаются на заседаниях кафедр и Ученом совете геологического факультета.

– В течении года на геологическом факультете проводится организационно-воспитательная работа в соответствии с Программой воспитательной работы.

⁴ Индекс удовлетворенности измеряется от -1 (крайне низкое значение) до +1 (крайне высокое значение).

– Все сотрудники, работающие по основному месту работы в Воронежском государственном университете, проходят повышение квалификации в соответствии с Планом повышения квалификации.

– На заседаниях кафедр и НМС геологического факультета обсуждается учебно-методическая, профориентационная и учебно-воспитательная работа сотрудников.

– Ресурсное (материально-техническое, учебно-методическое, кадровое и финансовое) обеспечение образовательного процесса соответствует требованиям ФГОС.

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ



А.В. Крайнов