Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный университет имени В.А. Бондаренко»

Кафедра геологии, географии и кадастра

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

«Б2.П.Б.У.2 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»

Вид *учебная практика*
учебная, производственная

Тип научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

Форма *дискретная по видам практик*
непрерывная, дискретная

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки
05.03.02 География
(код и наименование направления подготовки)

Организация международного и внутреннего туризма
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация
Бакалавр

Форма обучения
Очная

Год набора 2026

2240991

Рабочая программа практики «*Б2.П.Б.У.2 Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)*» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

геологии, географии и кадастра
наименование кафедры

протокол № 20 от "23" марта 2026 г.

И.о. заведующего кафедрой
геологии, географии и кадастра _____ А.Л. Воробьев
наименование кафедры *подпись* *расшифровка подписи*

Исполнители:
доцент кафедры ГГиК _____ И.Ю. Филимонова
должность *подпись* *расшифровка подписи*

_____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

СОГЛАСОВАНО:
Председатель методической комиссии по направлению подготовки
05.03.02 География _____ А.В. Любичанковский
код наименование *личная подпись* *расшифровка подписи*

Заведующий отделом формирования фонда и научной обработки документов
_____ С.А. Бикмиширова
личная подпись *расшифровка подписи*

Уполномоченный по качеству Института наук о Земле
_____ Гарицкая М.Ю.
личная подпись *расшифровка подписи*

№ регистрации _____

© Филимонова И.Ю., 2026
© ОГУ, 2026

1 Цели и задачи освоения практики

Цель (цели) практики:
закрепление теоретических знаний, полученных в ходе изучения профильных дисциплин, и формирование первичных компетенций в области научно-исследовательской деятельности.

Задачи:

- закрепление, углубление и расширение теоретических знаний, умений и навыков, полученных в процессе теоретического обучения;
- овладение навыками самостоятельной научно-исследовательской работы;
- формирование способности вести самостоятельный научный поиск;
- ознакомление и усвоение методологии и технологии решения профессиональных географических задач;
- овладение навыками и методами научно-исследовательской деятельности.

2 Место практики в структуре образовательной программы

Практика реализуется в форме практической подготовки.

Практика относится к базовой части блока П «Практика»

Пререквизиты практики: *Б1.Д.Б.18 Землеведение*

Постреквизиты практики: *Отсутствуют*

3 Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
ОПК-2 Способен применять теоретические знания о закономерностях и особенностях развития и взаимодействия природных, производственных и социальных территориальных систем при решении задач профессиональной деятельности	ОПК-2-В-3 Способность применять на практике базовые и теоретические знания по географии	**Знать:** принципы организации научно-исследовательской деятельности **Уметь:** находить, обрабатывать и хранить информацию, полученную в результате изучения научной литературы, критически оценивать достоверность, актуальность и репрезентативность используемых данных. **Владеть:** способностью к самостоятельной научно-исследовательской работе и работе в научном коллективе.

4 Трудоемкость и содержание практики

4.1 Трудоемкость практики

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов).
Практика проводится в 4 семестре.
Вид итогового контроля – дифференцированный зачет.

4.2 Содержание практики

Виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью и направленные на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций

Проведение научных исследований и последующее написание научных статей.

Этапы прохождения практики

Этап 1. Организационно-подготовительный (вводный)

Содержание деятельности	Ожидаемые результаты
Инструктаж и оформление: Инструктаж по технике безопасности, охране труда и правилам поведения в полевых условиях. Выдача заданий.	Подписанный дневник практики. Журнал регистрации инструктажа по ТБ.
Методологическая подготовка: Изучение специфики, организации и методов научно-исследовательской деятельности в географии. Анализ научной и научно-методической литературы по проблеме исследования. Обоснование теоретико-методологических подходов и выбор методов исследования.	Сформированный предварительный список литературы. Утвержденный план-график исследования.
Планирование сбора данных: Разработка программы первичных (полевых) исследований. Подготовка инструментария (бланки наблюдений, анкеты, маршрутные листы и др.).	Готовый комплект материалов для полевого этапа.

Этап 2. Информационно-поисковый (исследовательский)

Содержание деятельности	Ожидаемые результаты
Работа с источниками: Углубленное изучение литературы, проведение библиографического обзора. Формирование аннотированной библиографии по теме исследования. Сбор статистических данных из официальных источников (Росстат, региональные порталы).	Раздел «Обзор литературы» в отчете. База статистических данных для анализа.
Полевые исследования (при необходимости): Реализация программы полевых работ: маршрутные наблюдения, рекогносцировка, фотофиксация, экспертные опросы. Ведение полевого дневника с фиксацией первичных наблюдений.	Заполненный полевой дневник. Массив первичных данных (фото, карты-схемы, анкеты).
Первичная обработка: Систематизация собранного материала в соответствии	Структурированный массив данных, готовый к аналитической обработке.

с индивидуальным планом. Проверка данных на полноту и достоверность.	

Этап 3. Аналитико-обобщающий

Содержание деятельности	Ожидаемые результаты
Аналитическая работа: Уточнение и детализация задач исследования на основе полученных данных. Проведение количественного и качественного анализа (расчет показателей, выявление трендов и диспропорций). Картографирование: создание авторских схем, картограмм	Аналитические записки, расчетные таблицы. Комплект авторских картографических материалов.
Научная коммуникация: Разработка плана-проспекта научной статьи. Подготовка тезисов докладов и материалов для конференций. Написание текста статьи и её рецензирование.	Черновик/финальная версия научной статьи. Тезисы доклада, заявка на конференцию.
Формулирование выводов: Интерпретация результатов в контексте поставной гипотезы. Разработка практических рекомендаций по теме исследования.	Блок научных выводов и предложений для отчета.

Этап 4. Организационно-заключительный

Содержание деятельности	Ожидаемые результаты
Оформление отчета: Систематизация материалов всех этапов в единый отчет. Заполнение дневника практики с подробным описанием алгоритма деятельности. Оформление отчета и приложений в соответствии с ГОСТ и методическими требованиями.	Полный текст отчета по практике. Оформленный и подписанный дневник практики.
Подготовка к защите: Разработка презентационных материалов (слайды, раздаточный материал). Подготовка текста доклада для выступления на итоговой конференции.	Презентация к защите. Тезисы устного выступления.
Аттестация: Публичная защита отчета перед руководителем и комиссией. Получение отзыва-характеристики от руководителя практики.	Оценка практики.

5 Формы отчетной документации по итогам практики

- приказ о прохождении практики,
- индивидуальное задание на практику,
- дневник практики, подписанный ответственным лицом от профильной организации,
- характеристика обучающегося,
- письменный отчет о прохождении практики, содержащий сведения о конкретных видах работ, выполненных обучающимися и связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Отчет оформляется в соответствии с требованиями к научным работам. Форма отчета практики выполняется согласно СТО 02069024.101–2015 РАБОТЫ СТУДЕНЧЕСКИЕ. Общие требования и правила оформления, размещенном на сайте ОГУ в разделе «Студенту».

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

6.1 Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет, необходимых для проведения практики

Черкашин, Г. М. Организация научных работ студентов [Текст]: учеб.-метод. пособие / Г. М. Черкашин; М-во образования Рос. Федерации, Гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т". - Оренбург: ИПК ГОУ ОГУ, 2011. - 123 с. - Библиогр.: с. 88-89. - Прил.: с. 90-123. - ISBN 978-5-91131-913-0.

Ковриков, И. Т. Основы научных исследований и УНИРС [Текст]: учеб. для вузов / И. Т. Ковриков; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. агентство по образованию, Гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т".- 3-е изд. - Оренбург : Агенство "Пресса", 2011. - 212 с.: ил. – Библиогр.: с. 207-208. - ISBN 978-5-91854-047-3.

Анпилогова, Л. В. Методика научного исследования [Текст]: учебно-методическое пособие / Л. В. Анпилогова; М-во образования и науки Рос. Федерации, Гос. образоват. учреждения высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т". - Оренбург : ОГУ, 2008. - 348 с. : ил. - Библиогр.: с. 215-218. - Прил.: с. 219-348. - ISBN 5-7410-0408-X.

Кожухар, В. М. Основы научных исследований [Текст]: учебное пособие / В. М. Кожухар. - Москва: Дашков и К, 2010. - 216 с. - Прил.: с. 200-216. - Библиогр. в конце тем. - ISBN 978-5-394-00346-2.

Официальный сайт Русского географического общества: http://www.rgo.ru/ru

Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) — картографические данные, ГИС-ресурсы: rosreestr.ru

Федеральная служба государственной статистики (Росстат) — социально-экономические данные по регионам: rosstat.gov.ru

GeoPortal Russia — государственная инфраструктура пространственных данных: geoportal-rosreestr.ru

Регионы России. Социально-экономические показатели. Статистический сборник: www.gks.ru

6.2 Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

1. Операционная система РЕД ОС.
2. Пакет офисных приложений «МойОфис Образование»
3. Для работы с ресурсами Интернет - веб-браузер Яндекс https://yandex.ru/..
4. ГАРАНТ Платформа F1 [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. / Разработчик ООО НПП «ГАРАНТ-Сервис», 119992, Москва, Воробьевы горы, МГУ, [1990–2026]. – Режим доступа в сети ОГУ http://garant.net.osu.ru
5. Автоматизированная интерактивная система сетевого тестирования - АИССТ (зарегистрирована в РОСПАТЕНТ, Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2011610456, правообладатель – Оренбургский государственный университет), режим доступа - http://aist.osu.ru.

7 Места прохождения практики

Оренбургское региональное отделение Всероссийской общественной организации «Русское географическое общество»

Институт степи Уральского отделения Российской академии наук – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Оренбургский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук

Государственное автономное учреждение культуры «Оренбургский губернаторский историко-краеведческий музей»

ООО «АЭРО-ТУР»

ФГБУ «Кавказский государственный природный биосферный заповедник имени Х.Г. Шапошникова» и др.

8 Материально-техническое обеспечение практики

Фундаментальная библиотека ОГУ, Оренбургская областная универсальная научная библиотека им. Н.К. Крупской, оборудование кафедры.

Для защиты отчета используется мультимедийное оборудование кафедры.

Кроме того, при написании отчета используются: комплект карт, атласы.