

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)
Кафедра «География, фундаментальная экология и природопользование»



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Н.В. Дубив

(подпись, Ф.И.О.)

09 сентября 2020 г.

ПРОГРАММА

Практика по получению первичных профессиональных
умений и навыков

образовательной программы высшего образования –

программы бакалавриата 05.03.02 «География»

Направленность «Рекреационная география и туризм»

Форма (формы) обучения: очная

2020

Программа «Практики по получению первичных профессиональных умений и навыков» составлена в соответствии с учебным планом по программе бакалавриата «География» («Рекреационная география и туризм»), утвержденным:

- для очной формы обучения «28» августа 2020 года.

Программа практики одобрена на заседании кафедры: «Географии, фундаментальной экологии и природопользования»

«08» сентября 2020 года, протокол №1.

Программу практики составил
Ст. препод. кафедры
географии, фундаментальной экологии
и природопользования


 Л.Е. Анчугова

Согласовано:

Заведующий кафедрой
географии, фундаментальной экологии
и природопользования

 Н.П. Несговорова

Специалист по учебно-методической
работе учебно-методического отдела

 Г.В. Казанкова

Начальник Управления
Образовательной деятельности

 С.Н. Сеницын

1. ОБЪЕМ, СПОСОБ И ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Курс	1	2
Семестр	2	4
Трудоемкость, ЗЕ	1,5	1,5
Продолжительность, недель	1	1
Способ проведения практики	Стационарная Выездная Выездная (полевая)	Стационарная Выездная Выездная (полевая)
Форма проведения практики	Дискретная	Дискретная
Форма промежуточной аттестации	Дифференцированный зачет	Дифференцированный зачет

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков относится к Блоку 2 «Практики» вариативной части учебного плана.

Вид практики – учебная.

Тип практики – практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.

Прохождение практики по получению первичных профессиональных умений и навыков базируется на сумме знаний, умений, навыков и компетенций, приобретенных обучающимися в ходе изучения следующих дисциплин: климатология с основами метеорологии, гидрология, топография, картография (для студентов 1 курса); геология, геоморфология, география почв, ландшафтоведение (для студентов 2 курса).

Результаты обучения при прохождении практики необходимы для качественного освоения следующих дисциплин: география почв, ландшафтоведение, физическая география и ландшафты России, география Урала, Западной Сибири и Курганской области (для студентов 1 курса); физическая география и ландшафты России, основы рекреационной географии и туризма, география Урала, Западной Сибири и Курганской области (для студентов 2 курса), а также для выполнения разделов курсовых и дипломных работ.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ

Целью практики по получению первичных профессиональных умений и навыков является закрепление теоретических знаний, практических умений и навыков, полученных при изучении теоретических курсов

Задачи практики:

1. Знакомство с приборами и методами физико-географических исследований.
2. Формирование навыков ведения физико-географических наблюдений, анализа результатов наблюдений.
3. Закрепление знаний, полученных при изучении теоретических курсов
4. Овладение навыками работы в коллективе

Компетенции, формируемые в результате прохождения практики:

- способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6)
- способностью использовать знания в области топографии и картографии, уметь применять картографический метод в географических исследованиях (ОПК-5);
- способностью использовать теоретические знания на практике (ОПК-9);
- способностью использовать базовые знания, основные подходы и методы физико-географических, геоморфологических, палеогеографических, гляциологических исследований, уметь проводить исследования в области геофизики и геохимии ландшафтов (ПК-2)
- способностью использовать навыки планирования и организации полевых и камеральных работ, а также участия в работе органов управления (ПК-10)

В результате прохождения практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, обучающийся должен:

- Знать методы ведения физико-географических исследований (для ОПК-5, ОПК-9, ПК-2);

- Знать устройство и принципы работы приборов, применяемых при физико-географических исследованиях (для ОПК-5, ПК-2);
- Уметь применять теоретические знания и методы физико-географических исследований на практике (для ОПК-5, ОПК-9, ПК-2);
- Владеть навыками проведения полевых и камеральных работ (ПК-10);
- Владеть навыками работы в коллективе (для ОК-6).

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

4.1. Структура практики

№ раздела (этапа)	Наименование раздела (этапа)	Продолжительность, дней (1 курс)	Продолжительность, дней (2 курс)
1	Организационно-подготовительный этап	1	1
	в т.ч. Рубежный контроль № 1	0,5	0,5
2	Этап полевых (стационарных) исследований	3	3
	в т.ч. Рубежный контроль № 2	1	1
3	Этап камеральной обработки материалов	1	1
	в т.ч. Рубежный контроль № 3	0,5	0,5
4	Подготовка и защита отчета по практике	1	1
Всего:		6	6

4.2. Виды работ, выполняемых при прохождении практики

Организационно-подготовительный этап

На этом этапе студенты знакомятся с общими задачами практики, проводят предварительное изучение географических особенностей района практики. Студенты знакомятся с методами географических исследований, устройством и применением приборов и снаряжения, изучают картографические и литературные данные (для студентов первого курса по геологии, топографии, климатологии с основами метеорологии, гидрологии, для студентов второго курса по географии почв, ландшафтоведению). Оформление соответствующих разделов дневника практики.

Перед началом практики все студенты обязаны ознакомиться с инструкцией по технике безопасности с фиксацией в специальном журнале. Производится деление группы на рабочие подгруппы.

Допускается выполнение программы практики в индивидуальном порядке по заданию кафедры вне районов проведения практики всей группы.

Рубежный контроль № 1. Оценка готовности к прохождению следующих этапов практики.

Этап полевых (стационарных) исследований

Проведение физико-географических наблюдений, осуществление работы с приборами и проведение измерений (для студентов первого курса по геологии, топографии, климатологии с основами метеорологии, гидрологии, для студентов второго курса по географии почв, ландшафтоведению).

Рубежный контроль № 2. Подведение итогов этапа практики.

Этап камеральной обработки материалов

Обработка аналитических и графических материалов на основании задания практики. Систематизация собранного материала (для студентов первого курса по геологии, топографии, климатологии с основами метеорологии, гидрологии, для студентов второго курса по географии почв, ландшафтоведению). Оформление соответствующих разделов дневника практики.

Рубежный контроль № 3. Подведение итогов этапа практики.

Подготовка и защита отчета по практике

Завершение оформления дневника практики. Оформление и согласование с руководителем отчета по практике.

Защита отчета перед руководителем практики.

5. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Основными формами отчетности по практике по получению первичных профессиональных умений и навыков являются дневник практики и отчет по практике.

5.1. Дневник практики

Дневник практики является первичным отчетным документом по практике.

На организационно-подготовительном этапе студенты знакомятся с особенностями заполнения индивидуального дневника практики, оформляются следующие разделы дневника практики: титульный лист, задание на практику.

По мере прохождения этапов практики обучающийся вносит краткие записи в дневник практики в произвольной форме: устройство и механизм действия измерительных приборов, результаты производимых измерений, необходимые таблицы, графики, схемы, планы местности.

По окончании каждого этапа прохождения практики (на каждом рубежном контроле) заполнение соответствующих разделов дневника практики контролируется руководителем практики.

Оформленный в полном объеме дневник по практике прикладывается к выносимому на защиту отчету по практике.

5.2. Отчет по практике

Отчет по практике составляется на группу (или подгруппу).

Объем отчета по практике – 10-15 листов машинописного текста формата А4.

В отчете обучающийся дает краткое описание проделанной работы за время прохождения практики.

Соответствующие разделы отчета выполняются по окончании каждого этапа практики и согласовываются с руководителем практики на соответствующем рубежном контроле.

Окончательно отчет по практике оформляется на последнем этапе прохождения практики и представляется руководителю на защиту (дифференцированный зачет по итогам практики).

Собранные при прохождении практики материалы включаются в отчет в качестве приложений.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

6.1. Перечень оценочных средств

1. Балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности студентов в КГУ (для очной формы обучения)
2. Дневник практики
3. Отчет по практик

6.2. Система балльно-рейтинговой оценки работы студентов при прохождении практики

Текущий контроль проводится в виде контроля выполнения обучающимися календарного плана практики – до 10 баллов за каждый из первых трех этапов практики (максимум 30 баллов).

Рубежные контроли проводятся руководителем практики от университета по завершению каждого из первых трех этапов практики.

Рубежный контроль № 1 (до 10 баллов).

Рубежный контроль № 2 (до 10 баллов).

Рубежный контроль № 3 (до 20 баллов).

Дифференцированный зачет (защита отчета по практике) – до 30 баллов.

Для допуска к промежуточной аттестации по итогам практики (дифференцированный зачет) обучающемуся необходимо успешно сдать все рубежные контроли или набрать по результатам текущего и рубежного контролей не менее 50 баллов полностью оформить дневник практики и отчет по практике, выполнить в полном объеме индивидуальное задание (в том случае, если оно предполагается).

Для получения по итогам практики «автоматически» оценки «удовлетворительно» обучающемуся необходимо набрать минимум 68 баллов, полностью оформить дневник практики и отчет по практике, выполнить в полном объеме индивидуальное задание (в том случае, если оно предполагается).

По согласованию с руководителем практики обучающемуся, набравшему минимум 68 баллов, могут быть добавлены дополнительные (бонусные) баллы за качественно выполненное задание плана практики и выставлена «автоматически» оценка «хорошо» или «отлично».

В случае если по итогам текущего и рубежных контролей не выполнены все задания и рубежные контроли или набрана сумма менее 50 баллов, для допуска к зачету по практике обучающемуся необходимо набрать недостающее количество баллов за счет выполнения дополнительных индивидуальных заданий. Формы дополнительных индивидуальных заданий назначаются руководителем практики (изучение приборов, проведение измерений, написание реферата и т.д.).

Ликвидация академических задолженностей, возникших из-за разности в учебных планах при переводе или восстановлений, проводится путем выполнения дополнительных заданий, формы и объем которых определяется последовательно.

Критерии пересчета баллов в традиционную оценку по итогам прохождения практики:

- 60 и менее баллов – неудовлетворительно
- 61...73 – удовлетворительно
- 74...90 – хорошо
- 91...100 – отлично.

6.3. Процедура оценивания результатов прохождения практики

Рубежный контроль № 1 проводится по окончании первого, организационно-подготовительного, этапа практики путем оценки готовности обучающегося к прохождению следующих этапов практики. Руководителем анализируется полнота оформления соответствующих разделов дневника практики и отчета по практике.

Рубежный контроль № 2 проводится по окончании второго этапа практики – полевых (стационарных) исследований

Оценивается качество участия обучающегося в мероприятиях практики, полнота оформления соответствующих разделов дневника практики и отчета по практике.

Рубежный контроль № 3 проводится по окончании третьего этапа практики – камеральной обработки материалов.

Оценивается качество выполнения заданий практики, системность собранного материала, учитывается работа обучающегося на практике.

Дифференцированный зачет по итогам прохождения практики проводится в виде защиты отчета по практике руководителю практики. Кроме оформленного и подписанного отчета по практике обучающимся на защиту представляется полностью оформленный дневник практики и собранные материалы по практике.

Обучающийся кратко докладывает о выполненных мероприятиях практики, дает характеристику базы практики, предложения по практике.

Руководитель оценивает качество оформления дневника практики и отчета по практике (до 5 баллов качество каждого документа), качество доклада (до 10 баллов), качество и полноту ответов на вопросы (до 10 баллов).

7. УЧЕБНАЯ, МЕТОДИЧЕСКАЯ ЛИТЕРАТУРА И РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

7.1. Основная литература

1. Завьялова О.Г., Коваль А.Е. Региональное природопользование (на примере Курганской области): Учеб. пособие / Под общ. ред. О.Г. Завьяловой. - Курган: Изд-во Курганского гос. ун-та, 2008. - 198 с.
2. Тебенькова Е.А. Природные ландшафты Курганской области: теория и методика изучения: учебное пособие / Е.А. Тебенькова. Министерство образования и науки Российской Федерации, Курганский государственный университет. - Курган: Издательство курганского государственного университета, 2016. - 113 с.

7.2. Дополнительная учебная литература

1. Глущенко Н.М. Комплексная полевая практика по физической географии России: метод. указания для студентов / Н.М. Глущенко. - Курган, Изд-во Курганского гос. ун-та, 1997. - 31 с.
2. Ландшафтоведение: Учебник / Н.Ф. Ганжара, Б.А. Борисов, Р.Ф. Байбеков. - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 240 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). - Доступ из ЭБС «znanium.com»

8. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

1. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: методические указания для студентов направления 05.03.02 «География». - на правах рукописи

9. Ресурсы сети «Интернет»

№	Интернет-ресурс	Краткое описание
1	http://diss.rsl.ru	Электронная библиотека диссертаций
2	http://www.elibrary.ru	Научная электронная библиотека
3	http://e.lanbook.com	Электронная библиотечная система издательства «Лань»
4	http://elib.tsogu.ru/	Полнотекстовая база данных на странице Библиотечно-издательского комплекса ТюмГНГУ

10. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

ЭБС «Лань», ЭБС «Консультант студента», ЭБС «Znanium.com», «Гарант» – справочно-правовая система.

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ПРАКТИКИ

При проведении практики по получению первичных профессиональных умений и навыков используется оборудование, необходимое для проведения физико-географических исследований. Это геодезические приборы (буссоль, приборы для линейных измерений на местности, компас, ватерпас, нивелир), метеорологические приборы (термометр, психрометр, анемометр), приборы для гидрологических и геологических исследований, топографические карты и планы, туристическое снаряжение. Защита отчета по практике проводится в аудиториях, обеспеченных мультимедийным оборудованием, интерактивными досками. Основной базой практики является федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Курганский государственный университет». По согласованию с руководством университета, практика может проводиться в других организациях.

В таком случае практика проводится на основе заключенных между университетом и государственными (муниципальными) органами, предприятиями, учреждениями, организациями договоров, в соответствии с которыми последние обязаны предоставить места для прохождения практики студентов.

В договоре вуз и организация оговаривают все вопросы, касающиеся проведения практики.

Договор должен предусматривать назначение двух руководителей практики:

- от университета назначаются преподаватели выпускающей кафедры;
- от организации – как правило, ведущие специалисты.

Руководитель практики от университета назначается приказом ректора по представлению кафедры.

Организации, выбранные в качестве баз для практики должны удовлетворять следующим требованиям:

- обладать системой эффективной организации и управления в целом;
- обеспечивать возможность комплексного ознакомления студентов-практикантов со всем перечнем вопросов прохождения практики и выполнения индивидуального задания;

- иметь возможность назначать руководителя практики от данной организации, обладающего соответствующей профессиональной и педагогической подготовкой для работы со студентами-практикантами.

Обучающийся может самостоятельно выбрать организацию, удовлетворяющую вышеназванным критериям, для прохождения практики. Выбор базы практики должен быть согласован с заведующим выпускающей кафедры.

Конкретное место практики определяется приказом ректора университета