

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «География, фундаментальная экология и природопользование»
(наименование)

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

_____ Т.Р. Змызгова

(подпись, Ф.И.О.)

" " _____ 20__ г.

ПРОГРАММА

Технологическая (проектно-технологическая) практика
образовательной программы высшего образования –

программы магистратуры

44.04.01 «Педагогическое образование»

Направленность «Естественнонаучное образование»

Форма (формы) обучения: очная, очно-заочная

Курган 2025

Программа «Технологическая (проектно-технологическая) практика» составлена в соответствии с учебными планами по программе магистратуры Педагогическое образование (Естественнонаучное образование), утвержденными:

- для очной формы обучения «27» июня 2025 года;
- для очно-заочной формы обучения «27» июня 2025 года.

Программа практики одобрена на заседании кафедры: «География, фундаментальная экология и природопользование» «03» апреля 2025 года, протокол №7.

Программу составили

Заведующий кафедрой географии, фундаментальной экологии и природопользования, д.п.н., профессор

Н.П. Несговорова

Доцент кафедры географии, фундаментальной экологии и природопользования, к.п.н., доцент

В.Г. Савельев

Согласовано:

Заведующий кафедрой географии, фундаментальной экологии и природопользования, д.п.н., профессор

Н.П. Несговорова

Руководитель программы магистратуры

Н.П. Несговорова

Специалист по учебно-методической работе Учебно-методического отдела

Г.В. Казанкова

Начальник

Управления образовательной деятельности

И.В. Григоренко

1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Всего: 4,5 зачетных единиц трудоемкости (162 академических часа)

	Очная, очно-заочная
Курс	1
Семестр	2
Трудоемкость (з.е.)	4,5
Продолжительность (нед.)	3
Способ проведения практики	Стационарная, Выездная
Форма проведения практики	дискретная
Форма промежуточной аттестации	зачет

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Практика «Технологическая (проектно-технологическая) практика» относится к блоку 2 – практики. Часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Вид практики – производственная.

Тип практики - Технологическая (проектно-технологическая) практика.

Краткое содержание практики. Подготовительный этап. Практика в летнем оздоровительно-образовательном учреждении. Итоговый этап.

Организация практики на всех этапах направлена на обеспечение непрерывности и последовательности овладения студентами навыками и умениями профессиональной деятельности в соответствии с требованиями к уровню подготовки выпускника.

Межпредметные связи. Практика базируется на теоретических знаниях таких дисциплин как «Инновационные процессы в образовании», «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Стандартизация и нормативно-правовое обеспечение образования», «Организация исследовательской работы», «Современная методика обучения экологии», «Проектный метод в методике современной химии», «Методика конструирования системы задач и диагностики», «Основы системного анализа и моделирования естественнонаучных систем», «Методика проектирования в обучении современной географии», «Формирование культуры экологической безопасности в рамках естествознания», «Современные образовательные технологии», «Методика проектной деятельности».

Требования к входным знаниям обучающихся.

Обучающиеся должны:

Знать:

требования техники безопасности;
основы методической деятельности;

Уметь:

оформлять результаты исследований и вести отчет и дневник практики;
самостоятельно обрабатывать результаты практики;
разрабатывать и реализовать программы дополнительного образования и сценарии занятий.

Результаты обучения необходимы для более глубокого освоения содержания профессиональных дисциплин, а также для овладения профессиональными компетенциями.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Цель практики – формирование профессиональных компетенций будущего педагога как субъекта решения профессиональных задач в условиях управления временным детским коллективом (ВДК), социально-педагогическая и коммуникативная адаптация студентов к деятельности в детских оздоровительных лагерях (загородных оздоровительных лагерях, лагерях с дневным пребыванием).

Задачами являются:

- закрепление теоретических знаний, практических умений, приобретенных в ходе изучения дисциплин, необходимых для формирования общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области педагогической деятельности.

- приобретение начального опыта реализации управленческих функций в работе с временным детским коллективом (целеполагание, планирование, организация различных видов деятельности и самоуправления, контроль, регулирование, коррекция, анализ деятельности).

- овладение умениями конструктивного общения с временным детским коллективом (ВДК) в рамках различных форм, методов, средств и технологий организации деятельности.

- совершенствование умений по обобщению результатов психолого-педагогических исследований с целью изучения личности ребёнка и детского коллектива.

- формирование и развитие адекватной самооценки и профессиональной рефлексии.

Компетенции, формируемые в результате освоения практики:

- ПК-1. Способен моделировать и реализовывать педагогические ситуации формирования элементов экологической безопасности обучающихся в процессе изучения основ естественнонаучного образования;

- ПК-2. Способен конструировать систему диагностических материалов оценки естественнонаучных образовательных результатов, реализовать и оценивать результаты образовательной деятельности;

- ПК-3. Способен овладеть основами методики разработки учебно-методического комплекса дисциплин естественнонаучного цикла для основной и средней школы;

- ПК-4. Способен подбирать разнообразные методы проведения лабораторных и практических занятий в естественных условиях и лаборатории, включая элементы современных цифровых технологий;

В результате прохождения Практики обучающийся должен:

1) Знать:

Индекс компетенции (ОК, ПК, ППК или ПСК)	Индекс образовательного результата (3-1, 3-2 и тд.)	Образовательный результат (указывается формируемые образовательные результаты в рамках соответствующих компетенций)
ПК-1	3-1	Правовые основы деятельности работника детского оздоровительного лагеря, законы и иные нормативные и правовые акты, регламентирующие и регулирующие образовательную деятельность в детском оздоровительном лагере
	3-2	Индивидуальные и возрастные особенности детей и подростков, методы работы с детьми разных возрастов
	3-3	Основы экологической безопасности
	3-4	Формирования основ экологической безопасности обучающихся в процессе изучения природных объектов
ПК-2	3-5	Современные методы психологического и педагогического изучения личности ребёнка и детского коллектива
		Основы конфликтологии, особенности конфликтов в условиях ДОЛ и стратегии выхода из них;
	3-6	Систему диагностических материалов оценки естественнонаучных образовательных результатов
ПК-3	3-7	Этапы эколого-педагогического проектирования своей деятельности и школьников в природе;
	3-8	Особенности и методику формирования временного детского коллектива в условиях детского оздоровительного лагеря
ПК-4	3-9	Теорию и методику воспитательной работы в условиях детского учреждения, методику организации массовых мероприятий и подготовки отрядного дела, формы и методы организации досуговой деятельности, методику коллективно-творческого дела
	3-10	Структуру и особенности организации учебно-исследовательской деятельности;
	3-11	Правила внутреннего распорядка в ДОЛ, правила по охране труда и пожарной безопасности

2) Уметь:

Индекс	Индекс	Образовательный результат
--------	--------	---------------------------

компетенции (ОК, ПК, ППК или ПСК)	образовательного о результата (У-1, У-2 и тд.)	(указывается формируемые образовательные результаты в рамках соответствующих компетенций)
ПК-1	У-1	Анализировать, обобщать информацию, совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень;
	У-2	Изучать индивидуальные способности, интересы и склонности воспитанников и уровень развития коллектива
	У-3	Взаимодействовать с детьми, подростками и коллегами по работе, родителями детей или лицами, их заменяющими, на основе «педагогике сотрудничества» и методики формирования основ экологической безопасности
ПК-2	У-4	Создавать условия для реализации поставленных целей, задач педагогической деятельности на основе результатов диагностики образовательных проблем;
	У-5	Планировать и оценивать собственную образовательную деятельность и определять перспективные направления содержания своей работы;
	У-6	Анализировать собственную педагогическую деятельность, возникающие педагогические ситуации и результаты работы отряда
	У-7	Выявлять интересы воспитанников к творческой деятельности и вовлекать их в кружки, секции, объединения соответствующего направления
ПК-3	У-8	Использовать знание современных проблем науки и образования при разработки УМК для детских образовательных лагерей;
	У-9	Разрабатывать коллективные творческие дела, мероприятия, сценарные планы, игры
ПК-4	У10	Вести индивидуальный дневник;
	У-11	Использовать современные методы обработки и интерпретации информации
	У-12	Проектировать свою деятельность;
	У-13	Самостоятельно повышать уровень профессионального мастерства и общекультурного уровня
	У-14	Организовывать проектно-исследовательскую деятельность детей в творческих лабораториях и на экологических тропах по изучению природы

3) Владеть

Индекс компетенции (ОК, ПК, ППК или ПСК)	Индекс образовательного результата (В-1, В-2 и тд.)	Образовательный результат (указывается формируемые образовательные результаты в рамках соответствующих компетенций)
ПК-1	В-1	Методами научного познания; методами обработки и синтеза информации
	В-2	Разрабатывать творческие дела, игры, мероприятия, носящих воспитательный характер

ПК-2	В-3	Методиками сравнения образовательных программ и их учебно-методического сопровождения
		Диагностикой индивидуальных особенностей личности, межличностных отношений, уровня развития коллектива
ПК-3	В-4	Умениями использовать знание современных проблем науки и образования при решении профессиональных задач;
	В-5	Умениями анализировать педагогические ситуации и находить для них оптимальные решения
ПК-4	В-6	Методикой организации исследовательской работой обучающихся;
	В-7	Умениями совершенствовать эффективность своей воспитательной работы

Индикаторы и дескрипторы части соответствующей компетенции, формируемой в процессе прохождения Технологической (проектно-технологической) практики, оцениваются при помощи оценочных средств.

Планируемые результаты обучения по Технологической (проектно-технологической) практики, индикаторы достижения компетенций ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4, перечень оценочных средств.

№ п/п	Код индикатора достижения компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции	Код планируемого результата обучения	Планируемые результаты обучения	Наименование оценочных средств
1.	ИД-1 _{ПК-1}	Знать: основы содержания естественнонаучного образования	3 (ИД-1 _{ПК-1})	Знает: правовые основы деятельности работника детского оздоровительного лагеря, законы и иные нормативные и правовые акты, регламентирующие и регулирующие образовательную деятельность в детском оздоровительном лагере; индивидуальные и возрастные особенности детей и подростков, методы работы с детьми разных возрастов; основы экологической безопасности	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета
2.	ИД-2 _{ПК-1}	Уметь: реализовывать педагогические ситуации формирования элементов	3 (ИД-2 _{ПК-1})	Умеет: анализировать, обобщать информацию, совершенствовать и развивать свой	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета

		экологической безопасности обучающихся в процессе изучения основ естественнонаучного образования		интеллектуальный и общекультурный уровень; изучать индивидуальные способности, интересы и склонности воспитанников и уровень развития коллектива; взаимодействовать с детьми, подростками и коллегами по работе, родителями детей или лицами, их заменяющими, на основе «педагогике сотрудничества» и методики формирования основ экологической безопасности	
3.	ИД-3 _{ПК-1}	Владеть: знаниями и умениями моделирования и реализации педагогических ситуаций формирования элементов экологической безопасности обучающихся в процессе изучения основ естественнонаучного образования	3 (ИД-3 _{ПК-1})	Владеет: методами научного познания; методами обработки и синтеза информации; разрабатывать творческие дела, игры, мероприятия, носящих воспитательный характер;	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета
4.	ИД-1 _{ПК-2}	Знать: диагностические материалы оценки естественнонаучных образовательных результатов	3 (ИД-1 _{ПК-2})	Знает: формирования основ экологической безопасности обучающихся в процессе изучения природных объектов; современные методы психологического и педагогического изучения личности ребёнка и детского коллектива; основы конфликтологии, особенности конфликтов в условиях ДОЛ и стратегии выхода из	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета

				них; систему диагностических материалов оценки естественнонаучных образовательных результатов	
5.	ИД-2 ПК-2	Уметь: оценивать результаты образовательной деятельности	У (ИД-2 ПК-2)	Умеет: создавать условия для реализации поставленных целей, задач педагогической деятельности на основе результатов диагностики образовательных проблем; планировать и оценивать собственную образовательную деятельность и определять перспективные направления содержания своей работы; анализировать собственную педагогическую деятельность, возникающие педагогические ситуации и результаты работы отряда; выявлять интересы воспитанников к творческой деятельности и вовлекать их в кружки, секции, объединения соответствующего направления	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета
6.	ИД-3 ПК-2	Владеть: знает и умеет конструировать систему диагностических материалов оценки естественнонаучных образовательных результатов	В (ИД-3 ПК-2)	Владеет: методиками сравнения образовательных программ и их учебно- методического сопровождения; диагностиками индивидуальных особенностей личности, межличностных отношений, уровня	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета

				развития коллектива	
7.	ИД-1 ПК-3	Знать: основы учебно-методического комплекса дисциплин естественнонаучного цикла для основной и средней школы	З (ИД-1 ПК-3)	Знает: этапы эколого-педагогического проектирования своей деятельности и школьников в природе; особенности и методику формирования временного детского коллектива в условиях детского оздоровительного лагеря	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета
8.	ИД-2 ПК-3	Уметь: разрабатывать учебно-методический комплекс дисциплин естественнонаучного цикла для основной и средней школы	У (ИД-2 ПК-3)	Умеет: использовать знание современных проблем науки и образования при разработке УМК для детских образовательных лагерей; разрабатывать коллективные творческие дела, мероприятия, сценарные планы, игры;	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета
9.	ИД-3 ПК-3	Владеть: знаниями и умениями разработки учебно-методического комплекса дисциплин естественнонаучного цикла для основной и средней школы	В (ИД-3 ПК-3)	Владеет: умениями использовать знание современных проблем науки и образования при решении профессиональных задач; умениями анализировать педагогические ситуации и находить для них оптимальные решения	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета
10.	ИД-1 ПК-4	Знать: содержание лабораторных работ естественнонаучного цикла, проектных практических работ по химии	З (ИД-1 ПК-4)	Знает: теорию и методику воспитательной работы в условиях детского учреждения, методику организации массовых мероприятий и подготовки отрядного дела, формы и методы организации	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета

				досуговой деятельности, методику коллективно-творческого дела; структуру и особенности организации учебно-исследовательской деятельности; правила внутреннего распорядка в ДОЛ, правила по охране труда и пожарной безопасности	
11.	ИД-2 ПК-4	Уметь: подбирать разнообразные методы проведения лабораторных и практических занятий в естественных условиях и лаборатории, включая элементы современных цифровых технологий	У (ИД-2 ПК-4)	Умеет: вести индивидуальный дневник; использовать современные методы обработки и интерпретации информации; проектировать свою деятельность; самостоятельно повышать уровень профессионального мастерства и общекультурного уровня; организовывать проектно-исследовательскую деятельность детей в творческих лабораториях и на экологических тропах по изучению природы	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета
12.	ИД-3 ПК-4	Владеть: содержанием и методикой проведения лабораторных и практических занятий в естественных условиях и лаборатории, включая элементы современных цифровых технологий	В (ИД-3 ПК-4)	Владеет: методикой организации исследовательской работой обучающихся; умениями совершенствовать эффективность своей воспитательной работы путем освоения новых методик осуществления лабораторных и практических естественнонаучных работ	Вопросы теста; Темы дискуссии; Вопросы для сдачи зачета

4 Содержание практики
4.1 Структура практики, 2 семестр

№ раздела (этапа)	Наименование раздела (этапа)	Продолжительность, дней
1	Организационно-подготовительный этап	5
	в т.ч. Рубежный контроль № 1	1
2	Стажировка, сбор и оформление материалов	120
	в т.ч. Рубежный контроль № 2	6
3	Камеральный этап	18
4	Подготовка и защита отчета по практике	12
Всего:		162

4.2. Виды работ, выполняемых при прохождении практики

Организационный (подготовительный) этап заключается в проведении общих собраний обучающихся, направляемых на практику.

Собрания проводятся для ознакомления обучающихся: с целями и задачами практики; этапами ее проведения; информацией о месте прохождения практики – базах практик; требованиями, которые предъявляются к местам практики и обучающимся; используемой документацией.

Обучающиеся перед началом практики, подготавливают: дневников практики; индивидуальных заданий на практику в виде календарного плана; проходят инструктаж по технике безопасности.

Предварительный выход на базы практики и встреча с руководством летних лагерей с целью знакомства с материально-технической базой и условиями жизнедеятельности лагеря, определения контингента детей отряда и предварительной подготовки материалов для исследований и организации деятельности отряда.

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

Стажировка (основной) этап. Данный этап начинается с выбора и оборудования места проведения практики (базы), экскурсии. Ознакомления структуры организации.

Самостоятельная деятельность в условиях оздоровительно-образовательного учреждения в летний период. Продолжительность практики зависит от базы прохождения практики, но должна составлять не более 3 недель в соответствии с рабочим учебным планом направления «Педагогическое образование».

Исследовательская деятельность (исследование детей и временного детского коллектива)

- исследование интересов, потребностей детей и подростков;
- выявление ценностных ориентаций детей и подростков;
- определение уровня сформированности временного детского коллектива;
- выявление лидеров-организаторов и определение их лидерских качеств и навыков;
- диагностика настроения личности и всего коллектива;
- изучение удовлетворенности детей и подростков жизнедеятельностью в ДОЛ;
- составление характеристики на детский коллектив и ребёнка.

Конструктивно-проектировочная деятельность

Целеполагание, планирование деятельности временного детского коллектива (ВДК) на смену и каждый день

- участие в целевом проектировании и конструировании смены лагеря;

- проектирование и конструирование жизнедеятельности ВДК на смену;
- планирование деятельности ВДК на каждый день;
- моделирование ситу;
- разработка сценариев занятий.

Организационно-педагогическая деятельность

- организация различных видов деятельности и конструктивного общения в ВДК (спортивнооздоровительной, художественно-творческой, познавательной, рекреационно-анимационной т.д. через индивидуальные и массовые формы работы.

- организация жизнедеятельности временного коллектива и детского самоуправления;

– мобилизация детей и подростков к участию в общих мероприятиях ДОЛ;

– обеспечение безопасности жизнедеятельности детей в условиях ДОЛ;

– организация рекреационно-анимационной деятельности;

– организация культурно-просветительской деятельности;

– организация деятельности – общения в детском коллективе в разных формах.

Организационно-методическая деятельность

- создание методических разработок отрядных дел;

- создание методических разработок общелагерных дел.

Участие в работе педагогического коллектива

- взаимодействие с коллегами и администрацией по решению актуальных задач в рамках реализации программы смены: участие в работе творческих групп педагогов;

- участие в работе педагогического совета, планёрок.

Оценочно-аналитическая деятельность

- организация рефлексивно-аналитической деятельности коллектива детей отряда;

- ежедневный анализ собственной деятельности и его отражение в педагогическом дневнике;

- анализ деятельности за смену.

Выполнения индивидуальных заданий.

РК2 – подведение итогов стажировки.

Камеральный этап является завершающим этапом практики.

В этот период идет окончательная обработка материала.

Подготовка и защита отчета по практике (итоговый контроль).

Отчет пишется по определенной схеме и обладает целостностью. При этом каждый обучающийся имеет индивидуальное задание, являющееся составной частью отчета.

К отчету прилагается весь фактический материал.

Завершение оформление дневника практики, оформление и согласование отчета с руководителем от университета.

По итогам практики обучающийся подготавливает и даёт руководителю на проверку дневник прохождения практики.

После изучения объекта практики составляется отчёт о проделанной работе в период практики, для этого выделяется 2-3 дня в конце практики.

Считаются выполнившими учебный план и переводятся на следующий курс:

- выполнившие программу практики;

- получившие положительный отзыв от руководителя практики;

- участвовавшие в оформлении отчета о прохождении практики;

- защитившие отчёт в установленные кафедрой сроки.

Защита отчета может производиться на заседании кафедры (или перед комиссией) и оценивается по 100 балльной системе в виде зачёта и заносится в зачетную книжку студента.

Зачёты выставляются руководителем практики.

Порядок защиты:

- доклад обучающегося;

- ответы на вопросы;
- выступление руководителя;
- заключительное слово обучающегося.

Обучающиеся, не выполнившие программу практики без уважительных причин могут быть отчислены из высшего учебного заведения, как имеющие академическую задолженность в порядке установленном КГУ.

Пропустив практику по уважительной причине обучающийся проходит ее в свободное от учебы время.

Программа опирается на профессиональный стандарт Педагога

Таблица соответствия трудовых функций профессионального стандарта и видов работ, выполняемых при прохождении практики

Обобщенная трудовая функция	Трудовая функция	Виды работ
Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования	Общепедагогическая функция. Обучение	Разработка и реализация программ учебных дисциплин в рамках основной общеобразовательной программы
		Осуществление профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования
		Участие в разработке и реализации программы развития образовательной организации в целях создания безопасной и комфортной образовательной среды
		Планирование и проведение учебных занятий
		Систематический анализ эффективности учебных занятий и подходов к обучению
		Организация, осуществление контроля и оценки учебных достижений, текущих и итоговых результатов освоения основной образовательной программы обучающимися
		Формирование универсальных учебных действий
		Формирование навыков, связанных с информационно-коммуникационными технологиями (далее – ИКТ)
		Формирование мотивации к обучению
		Объективная оценка знаний обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей
	Воспитательная деятельность	Регулирование поведения обучающихся для обеспечения безопасной образовательной среды
		Реализация современных, в том числе интерактивных, форм и методов воспитательной работы, используя их как на занятии, так и во внеурочной деятельности
		Постановка воспитательных целей, способствующих развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера
		Определение и принятие четких правил поведения обучающимися в соответствии с уставом образовательной организации и правилами внутреннего распорядка образовательной организации
		Проектирование и реализация воспитательных

		программ
		Реализация воспитательных возможностей различных видов деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.)
		Проектирование ситуаций и событий, развивающих эмоционально-ценностную сферу ребенка (культуру переживаний и ценностные ориентации ребенка)
		Помощь и поддержка в организации деятельности ученических органов самоуправления
		Создание, поддержание уклада, атмосферы и традиций жизни образовательной организации
		Развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни
		Формирование толерантности и навыков поведения в изменяющейся поликультурной среде
		Использование конструктивных воспитательных усилий родителей (законных представителей) обучающихся, помощь семье в решении вопросов воспитания ребенка
	Развивающая деятельность	Выявление в ходе наблюдения поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с особенностями их развития
		Оценка параметров и проектирование психологически безопасной и комфортной образовательной среды, разработка программ профилактики различных форм насилия в школе
		Применение инструментария и методов диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития ребенка
		Освоение и применение психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью
		Оказание адресной помощи обучающимся
		Взаимодействие с другими специалистами в рамках психолого-медико-педагогического

		<p>консилиума</p> <p>Разработка (совместно с другими специалистами) и реализация совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития ребенка</p> <p>Освоение и адекватное применение специальных технологий и методов, позволяющих проводить коррекционно-развивающую работу</p> <p>Развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни</p> <p>Формирование и реализация программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения</p> <p>Формирование системы регуляции поведения и деятельности обучающихся</p>
<p>Педагогическая деятельность по проектированию и реализации основных общеобразовательных программ</p>	<p>Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования</p>	<p>Формирование общекультурных компетенций и понимания места предмета в общей картине мира</p> <p>Определение на основе анализа учебной деятельности обучающегося оптимальных (в том или ином предметном образовательном контексте) способов его обучения и развития</p> <p>Определение совместно с обучающимся, его родителями (законными представителями), другими участниками образовательного процесса (педагог-психолог, учитель-дефектолог, методист и т. д.) зоны его ближайшего развития, разработка и реализация (при необходимости) индивидуального образовательного маршрута и индивидуальной программы развития обучающегося</p> <p>Планирование специализированного образовательного процесса для группы, класса и/или отдельных контингентов обучающихся с выдающимися способностями и/или особыми образовательными потребностями на основе имеющихся типовых программ и собственных разработок с учетом специфики состава обучающихся, уточнение и модификация планирования</p> <p>Применение специальных языковых программ (в том числе русского как иностранного), программ повышения языковой культуры, и развития навыков поликультурного общения</p> <p>Совместное с учащимися использование иноязычных источников информации,</p>

		инструментов перевода, произношения
		Организация олимпиад, конференций, турниров математических и лингвистических игр в школе и др.

5. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Основными формами отчетности по практикам являются дневник практики и отчет по практике.

5.1. Дневник практики

Дневник практики (приложение 1) является первичным отчетным документом по практике. На организационно-подготовительном этапе оформляются следующие разделы дневника практики: титульный лист, направление на практику, индивидуальное задание на практику, календарный план практики, вносятся сведения об участии в производственных экскурсиях в рамках общего знакомства с предприятием (организацией). Направление на практику скрепляется подписями руководителя практики от университета, директора института, печатью института. Индивидуальное задание скрепляется подписью руководителя практики от университета. Календарный план подписывается руководителями практики от университета и от предприятия (организации).

По мере прохождения этапов практики обучающийся вносит краткие записи в соответствующие разделы дневника практики.

По окончании каждого этапа прохождения практики (на каждом рубежном контроле в случае наличия) заполнение соответствующих разделов дневника практики контролируется руководителем практики от университета.

К окончанию этапа прохождения практики «Сбор и оформление материалов» в дневнике практики должна быть заполнена, скреплена подписью руководителя практики от предприятия (организации) и печатью от предприятия (организации) характеристика работы обучающегося на практике.

На этапе подготовки к защите отчета по практике обучающимся заполняется раздел дневника по практике «Выводы и предложения о практике».

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

5.2. Отчет по практике

Объем отчета по практике (приложение 2) – 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 от университета на соответствующем рубежном контроле.

Окончательно отчет по практике оформляется на последнем этапе прохождения практики, согласовывается с руководителем практики.

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

Требования, предъявляемые к отчету по разным видам практик. Отчет по практике должен содержать следующие разделы:

- оглавление;

- введение, в котором указывается район работ где проходила практика, и сроках практики, цель и задачи работ (исследований) поставленные перед обучающимся-практикантом, форма отчетности за выполненную работу, краткое содержание и методика выполнения индивидуального задания, сведения о экскурсиях;

- основное содержание;
- список литературы (фондовой и печатной).

По итогам практик аттестуются обучающиеся, выполнившие программу практики и представившие индивидуальные отчеты по практике. Формой итогового контроля прохождения учебной является зачет.

Общие критерии определения зачета
КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ДЛЯ ЗАЧЁТА

«зачтено»:

- обучающийся полностью или по большей части выполнил программу практики;
- обучающийся имеет собственноручно заполненный дневник, в котором отражены виды работ, выполненные студентом в течение всех дней практики;
- обучающийся способен продемонстрировать практические умения и навыки работы, освоенные им в соответствии с программой практики;
- обучающийся способен изложить ключевые понятия о явлениях и процессах, наблюдаемых во время практики;
- обучающийся способен изложить теоретические основы и обосновать выбор конкретного метода для проведения исследования;
- обучающийся подготовил индивидуальный отчет о самостоятельной работе во время прохождения практики;
- обучающийся защитил индивидуальный отчет о самостоятельной работе во время прохождения практики.

Общие критерии определения оценки.

Оценка «отлично» ставится, если магистрант знает и правильно понимает изученный программный материал, излагаемые положения подтверждает убедительными примерами; правильно истолковывает конкретные факты, делает правильные выводы и обобщения по ним; понимает практическое значение усвоенных научных положений и выводов.

Оценка «хорошо» ставится, если ответ в основном соответствует тем же требованиям, которые установлены для оценки «отлично», но в ответе прослеживается один из следующих недочетов:

- А) магистрант допускает одну две неточности в изложении материала или в истолковании фактов;
- Б) при написании ответа не отступает от текста учебника, но по дополнительным вопросам преподавателя обнаруживает понимание излагаемого материала.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если магистрант обнаруживает знания и понимание основного программного материала, но его ответ страдает одним из следующих недостатков:

- А) материал излагает схематично, опуская отдельные существенные подробности и допуская неточности в определении;
- Б) затрудняется в выводах, обобщениях и истолковании фактов, но справляется с этим при помощи преподавателя;
- В) при ответе пересказывает только текст источника информации, а при контрольных вопросах преподавателя обнаруживает недостаточное понимание отдельных излагаемых положений.

«не зачтено»:

- студент по большей части или полностью не выполнил программу практики;
- обучающийся не имеет собственноручно заполненного дневника, в котором отражены виды работ, выполненные студентом в течение всех дней практики, или дневник заметно неполный;
- обучающийся не способен или серьезно затрудняется продемонстрировать практические умения и навыки работы, освоенные им в соответствии с программой практики;

обучающийся не способен или существенно затрудняется изложить ключевые понятия о явлениях и процессах, наблюдаемых во время практики;

обучающийся не способен или существенно затрудняется изложить теоретические основы и обосновать выбор конкретного метода для проведения исследования;

обучающийся не подготовил индивидуальный (не принял активного участия в подготовке группового) отчёта о самостоятельной научно-исследовательской работе во время прохождения производственной практики либо отчёт далеко не полный;

обучающийся не защитил индивидуальный (не принял активного участия в подготовке группового) отчёта о самостоятельной работе во время прохождения производственной практики.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если магистрант:

А) обнаруживает незнание большей или наиболее существенной части материала программы.

Б) не может использовать конкретные факты и не понимает практического значения излагаемого материала.

В) не может самостоятельно и последовательно ответить на поставленный основной и наводящий вопросы преподавателя.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

6.1. Перечень оценочных средств

1. Балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности обучающихся в КГУ (для очной и очно-заочной форм обучения);
2. Дневник практики;
3. Отчет по практике.

6.2 Система балльно-рейтинговой оценки работы обучающихся при прохождении практики

Текущий контроль проводится в виде проверки выполнения обучающимися календарного плана практики, в ходе рубежных контролей руководителем практики от университета по завершению каждого из этапов практики.

Рубежный контроль № 1 (до 30 баллов).

Рубежный контроль № 2 (до 50 баллов).

Зачет (защита отчета по практике) – до 20 баллов.

Для допуска к промежуточной аттестации обучающийся должен набрать по итогам рубежных контролей не менее 51 балла.

В случае если по итогам текущего и рубежных контролей набрана сумма менее 51 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 от университета и представляют собой задания по выполнению мероприятий стажировки, сбору материала, выполнению разделов курсового проекта, базирующегося на материалах практики.

Ликвидация академических задолженностей, возникших из-за разности в учебных планах при переводе или восстановлении, проводится путем выполнения дополнительных заданий, форма и объем которых определяется руководителем практики.

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 освоения дисциплины

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 основного этапа практики. Оценивается качество участия обучающихся в мероприятиях практики, полнота оформления разделов дневника и отчета по практике. Оценивается качество выполнения индивидуального задания, системность собранного материала, учитывается характеристика работы обучающегося на практике, данная руководителем практики.

Зачет проводится в форме защиты письменных отчетов, составленных в соответствии с требованиями программы практики, на основании утвержденного задания на практику, с учетом содержания дневника прохождения практики.

Письменные отчеты по практике каждого обучающегося хранятся на выпускающей кафедре, секции экологии и природопользования.

Для защиты отчета и получения зачета по практике обучающимся, проходящим практику, выделяется в конце практики 2 -3 дня. Остальным, в зависимости от сроков практики, защита назначается после возвращения в университет, по графику, как правило, до начала нового семестра.

Защита отчетов по практике проводится перед комиссией в присутствии руководителей практики. Зачет по практике может принимать лично руководитель практики от университета. Результаты зачета оформляются зачетной ведомостью, подписанной всеми членами комиссии.

Ликвидация задолженности по практике производится в сроки, установленные для ликвидации академических задолженностей по теоретическим дисциплинам.

Обучающиеся, не выполнившие программу практики по уважительной причине, направляются на практику повторно, в свободное от учебы время в течение последующего семестра.

Обучающиеся, не выполнившие программы практик без уважительной причины или получившие неудовлетворительную оценку, могут быть отчислены из университета, как имеющие академическую задолженность в порядке, предусмотренном уставом университета.

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 10 баллов качество каждого документа), качество доклада (до 10 баллов), качество и полноту ответов на вопросы (до 10 баллов). РК1 и РК2 проводятся как контрольные мероприятия по оценке собранного и систематизированного материала и оцениваются по 10 баллов каждый.

6.4. Фонд оценочных средств

Показатели, критерии, шкалы оценивания компетенций, методические материалы, определяющие процедуры оценивания образовательных результатов, приведены в учебно-методическом комплексе практики.

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

А) Основная литература

1. Бухтояров О.И., Несговрова Н.П., Савельев В.Г., Иванцова Г.В., Богданова Е.П. Методы экологического мониторинга качества сред жизни и оценки их экологической безопасности. – Курган, 2015. – 239 с.

2. Завьялова, О. Г. Мониторинг среды обитания: в России и в Курганской области: курс лекций / О. Г. Завьялова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Курганский государственный университет. - Курган: Издательство Курганского государственного университета, 2011. – 188.

3. Несговорова Н.П., Савельев В.Г. Основы системного анализа и моделирования экологических систем. – Курган, 2014. – 234 с.

4. Несговорова Н.П. Экологическое образование. Введение в предмет. – Курган, 2004. – 163 с.

5. Несговорова Н.П., Савельев В.Г. Эколого-педагогическая деятельность учителя в образовании школьников: дидактика экологического образования. – Курган: Изд-во КГУ. – 256 с.

Б) Дополнительная литература:

1. Несговорова Н.П., Ионина Н.Г. Устойчивое развитие и природопользование. – Курган: Изд-во КГУ, 2009. – 174 с.

В) Методическая литература

1. Несговорова Н.П., Савельев В.Г. Организация летнего полевого практикума. Методические указания к практическим работам по дисциплинам «Почвоведение», «Экология растений» для студентов специальностей «Биология», «Экология»: в 2ч. / Н.П.Несговорова, В.Г.Савельев. – Курган, 2009. – Ч. 1. – 47 с.

2. Несговорова Н.П., Ларионова А.П., Савельев В.Г. Организация летнего полевого практикума. Методические указания к практическим работам по дисциплинам «Почвоведение», «Экология растений» для студентов специальностей «Биология», «Экология»: в 2 ч. / Н.П. Несговорова, А.П. Ларионова, В.Г.Савельев. – Курган, 2009. – Ч.2. – 44 с.

8. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

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

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ПРАКТИКИ

Базы практик и требования к ним

Базы практики:

Образовательные организации разного типа и профиля (дошкольные, школьные, профессиональные (СПО), высшего образования, в т.ч. дополнительного образования).

При выборе баз практики необходимо руководствоваться следующими критериями:

- наличие высококвалифицированных специалистов;
- достаточная материальная база;
- наличие опыта инновационной педагогической деятельности в общеобразовательных организациях, организациях дополнительного образования ОУ, загородных летних лагерях;
- наличие опыта сотрудничества с КГУ в вопросах организации педагогической практики студентов.

На каждую базу практики предоставляются от одного до нескольких обучающихся в зависимости от кадровых потребностей баз. В рамках малых групп обучающихся-практикантов могут быть сформированы педотряды.

Функции базы практик и обязанности руководителя практики, закреплённого учреждения:

- обеспечивают обучающихся-практикантов рабочими местами в соответствии с целью практики, договором о сотрудничестве;
- проводят инструктаж о мерах, правилах и техники безопасности, поведении в чрезвычайных ситуациях, охране труда;
- знакомят практикантов с правами и обязанностями воспитателей-вожатых в оздоровительных учреждениях, нормативными актами и документами, регламентирующими их деятельность;
- контролируют соблюдение трудовой и производственной дисциплины практикантами, знакомят их с организацией работы отряда, группы, лагеря;
- по итогам практики готовят производственную характеристику- отзыв с рекомендуемой оценкой практики, которая заносится в соответствующий раздел Дневника практики.

На практику возможно заключение договора на базу практики. В договоре вуз и организация оговаривают все вопросы, касающиеся проведения практики.

Место прохождения практики может быть предложено обучающимся.

На практику возможно заключение договора на базу практики. 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 должны удовлетворять следующим требованиям:

- обладать системой эффективной организации и управления в целом;
- обеспечивать возможность комплексного ознакомления обучающихся-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 обучающимися-практикантами.

- полнота отражения требований Федерального государственного образовательного стандарта по специальности;

- целенаправленность и актуальность содержания;
- соответствие заданий практики изученному учебному материалу;
- точность и ясность формулировок заданий;
- лаконичность и доступность описания порядка выполнения заданий;
- целостность и преемственность содержания конкретных практик в системе практического обучения обучающихся;
- связь с выполнением курсовых и дипломных работ (проектов);
- единство структуры для всех видов практики;
- соответствие объема часов, отведенных на практику, учебному плану подготовки специалистов.

Приказ о проведении практики с распределением обучающихся по базам практики и закреплением руководителей утверждается не позднее 10 дней до ее начала ректором по представлению кафедры.

Руководителя практики и ответственного за технику безопасности от университета назначает зав.кафедрой, при необходимости руководитель практики от организации назначается руководителем организации по согласованию с руководителем практики.

Обучающиеся перед началом практики, подготавливают формы: дневников практики; индивидуальных заданий на практику в виде календарного плана. Обучающиеся проходят на кафедре инструктаж о порядке прохождения практики и по технике безопасности в пути следования к месту практики.

10. Для магистрантов, обучающихся с использованием дистанционных образовательных технологий

При использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее ЭО и ДОТ) занятия полностью или частично проводятся в режиме онлайн. Объем дисциплины и распределение нагрузки по видам работ соответствует п.4.1 Распределение баллов соответствует п.6.2 либо может быть использовано в соответствии с решением кафедры, в случае перехода на ЭО и ДОТ в процессе обучения. Решение кафедры об используемых технологиях и системе оценивания достижений обучающихся применяется с учетом мнения ведущего преподавателя и доводится до обучающихся.

Примерная форма дневника практики

Курганский государственный университет

ДНЕВНИК

_____ **практики**

_____ **фамилия**

_____ **имя, отчество**

обучающегося _____ **института** _____

специальности (направления подготовки) _____

_____ **курса** _____ **группы**

г. Курган

1. КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

прохождения _____ практики

обучающимся _____

(составляется до начала практики)

№	Виды выполняемых работ	Рабочее место студента	Время работ (в днях или неделях)

Руководитель практики от университета _____

Руководитель практики от предприятия _____

2. ЭКСКУРСИИ

Дата	Исследуемый объект (предприятие, цех, машина, сооружение и т.д.)	Краткое описание изученного объекта и замечания студента

3. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ РАБОТА

Рабочее место, должность _____

Дата	Краткое содержание выполняемых работ	Замечания и отметка руководителя практики от университета

4. СОДЕРЖАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ НА ПРАКТИКЕ

Дата	Содержание занятий	Ф.И.О. руководителя занятий

5. ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ ОБУЧАЮЩЕМУСЯ

Специальный вопрос

Дата выдачи « ____ » _____ 20 ____ г.

Срок выполнения « ____ » _____ 20 ____ г.

Подпись руководителя, выдавшего задание _____

6. РАБОТА ПО ИЗУЧЕНИЮ НОВЕЙШИХ ДОСТИЖЕНИЙ НАУКИ И ТЕХНИКИ, ПЕРЕДОВЫХ МЕТОДОВ РАБОТЫ НА ПРАКТИКЕ

№	Содержание выполненных работ	Заключение предприятия о работе студента

7. ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ О ПРАКТИКЕ

ХАРАКТЕРИСТИКА (оценка работы обучающегося на практике)

Заполняется руководителем практики

Руководитель практики от предприятия _____

М.П.

Примерная форма отчета о практике

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра _____

Отчет о прохождении

_____ *наименование организации или структурного подразделения (базы практики)*

Выполнил: обучающийся группы _____ И.О. Фамилия

Руководитель практики от организации _____ И.О. Фамилия

М.П.

Руководитель выпускной
квалификационной работы _____ И.О. Фамилия

Руководитель практики от университета _____ И.О. Фамилия

Дата защиты:

Оценка:

Курган 20__

Примерное содержание отчета по практике

Введение

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОЛЕВЫХ НАБЛЮДЕНИЙ

Заключение

Приложение: Перечень материалов, собранных при прохождении практики

ЛИСТ
регистрации изменений (дополнений) в программу
практики

Изменения / дополнения в программу
на 20__ / 20__ учебный год:

Ответственный преподаватель _____ / Ф.И.О. _____ /

Изменения утверждены на заседании кафедры «__» _____ 20__ г.,
Протокол № ____

Заведующий кафедрой _____ «__» _____ 20__ г.

Изменения / дополнения в программу
на 20__ / 20__ учебный год:

Ответственный преподаватель _____ / Ф.И.О. _____ /

Изменения утверждены на заседании кафедры «__» _____ 20__ г.,
Протокол № ____

Заведующий кафедрой _____ «__» _____ 20__ г.