

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ЛГПУ»)

Институт естественных наук
Кафедра географии



Директор
Института естественных наук
С.Ю. Гаврик
01 2025 г.

Приложение к рабочей программе практики

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
обучающихся по практике
«Полевая практика: ландшафтоведение»

По направлению подготовки 05.03.02 «География»
Профиль подготовки «Территориальное развитие»
Квалификация выпускника бакалавр
Форма обучения очная
Курс 2

Разработчик:
доц. кафедры, канд. геол. наук
Е.А. Звонок
ст. преп. кафедры В.В. Рыбальченко

И.о. заведующего кафедрой географии
Е.А. Звонок

Протокол
от «13» 01 2025 г. № 13

Луганск, 2025

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1. Область применения

Фонд оценочных средств (далее – ФОС) – неотъемлемая часть рабочей программы производственной полевой практики: ландшафтоведение предназначен для контроля и оценки профессионально-педагогических достижений обучающихся, прошедших практику и выполнивших рабочую программу практики.

1.2. Цели и задачи фонда оценочных средств

Цель ФОС – установить соответствие уровня подготовки обучающегося требованиям ФГОС ВО бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», утверждённым приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 22.02.2018 г. № 125 (с изменениями и дополнениями) и Профессиональным стандартом, утвержденным Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)» от 18.10.2013 г. №. 544 н (с изменениями и дополнениями).

1.3. Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения основной образовательной программы

Код по ФГОС ВО	Индикатор достижения
Универсальные	
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД-1 УК-1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие. Осуществляет декомпозицию задачи. ИД-2 УК-1. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи. ИД-3 УК-1. Рассматривает различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки. ИД-4 УК-1. Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности. ИД-5 УК-1. Определяет и оценивает практические последствия возможных решений задачи.
УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	ИД-1 УК-3. Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде. ИД-2 УК-3. Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным

	<p>особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.).</p> <p>ИД-3 УК-3. Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата.</p>
Общепрофессиональные	
<p>ОПК-2. Способен применять теоретические знания о закономерностях и особенностях развития и взаимодействия природных, производственных и социальных территориальных систем при решении задач профессиональной деятельности</p>	<p>ИД-1 ОПК-2. Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях развития природных и природно-антропогенных.</p> <p>ИД-2 ОПК-2. Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях территориальной организации общества, развития и взаимодействия производственных и социальных территориальных систем для решения профессиональных задач</p>
<p>ОПК-3 Способен применять базовые географические подходы и методы при проведении комплексных и отраслевых географических исследований на разных территориальных уровнях</p>	<p>ИД-1 ОПК-3. Использует знание базовых методов отраслевых и комплексных географических исследований.</p> <p>ИД-2 ОПК-3. Применяет картографические материалы, космические и аэрофотоснимки при проведении исследований и работ географической направленности.</p> <p>ИД-3 ОПК-3. Применяет методы полевых исследований для сбора</p>
Профессиональные	
<p>ПК-3. Способен выполнять полевые и изыскательские работы по получению информации физико-, социально-, экономико- и эколого-географической направленности</p>	<p>ПК-3.1. Проводит полевые исследования по сбору первичной географической информации.</p> <p>ПК-3.2. Проводит камеральные изыскания по сбору статистической, картографической, фондовой, ведомственной и др. информации географической направленности.</p> <p>ПК-3.3. Определяет способы, приемы и технические средства обработки первичной географической информации</p>
<p>ПК-6. Способен поддерживать и развивать базы данных, кадастры земельных и других ресурсов для органов территориального управления</p>	<p>ПК-6.1. Использует стандартное программное обеспечение и ГИС-технологии для сбора и хранения географической информации о состоянии пространственных объектов.</p> <p>ПК-6.2. Поддерживает и развивает базы данных и кадастры в области территориального планирования и управления</p>
<p>ПК-10. Способен отбирать и систематизировать информацию географической направленности в целях оценки состояния, прогнозирования, планирования и управления природными,</p>	<p>ПК-10.1. Проводит отбор и сопоставительный анализ различных источников информации, полученной в ходе полевых и камеральных исследований, а также статистических, литературных и фондовых материалов, аналоговых и цифровых пространственных данных в соответствии с поставленными задачами.</p> <p>ПК-10.2. Формирует базы данных о состоянии природных, природно-хозяйственных и социально-экономических территориальных систем</p>

природно-хозяйственными социально-экономическими территориальными системами	и	
---	---	--

1.4. Этапы формирования компетенций и средства оценивания уровня их сформированности

Этапы практики	Формируемые компетенции	Контрольно-оценочные средства / способ оценивания
Организационный	УК-1	Устный опрос Защита отчёта Самоанализ занятия Самоанализ профессиональной деятельности
Основной	УК-1, УК-3, , ОПК-2, ОПК-3, ПК-2	
Заключительный	УК-1, УК-3, УК-6, ОПК-8, ПК-3, ПК-6, ПК-10	
Контроль	УК-1, УК-3, ОПК-2, ОПК-3, ПК-3, ПК-6, ПК-10	
Рефлексия	УК-1, УК-3, ОПК-3, ПК-3, ПК-6, ПК-10	

1.5. Описание показателей оценивания компетенций на различных этапах их формирования

Код компетенции	Результаты сформированности
Универсальные	
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Знает: методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа. Умеет: получать новые знания на основе анализа, синтеза и других методов; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе экспериментальных действий. Владеет: методами и знаниями для исследования проблем профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; выявлением научных проблем и использованием адекватных методов для их решения; демонстрацией оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций.
УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Знает: проблемы подбора эффективной команды; условия эффективной командной работы; основы стратегического управления человеческими ресурсами, нормативные правовые акты, касающиеся организации и осуществления профессиональной деятельности; модели организационного поведения, факторы формирования организационных отношений; стратегии и принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействия людей в организации; методы научного исследования в области

	<p>управления; методы верификации результатов исследования; методы интерпретации и представления результатов исследования. Умеет: определять стиль управления и эффективность руководства командой; вырабатывать командную стратегию; владеть технологией реализации основных функций управления, анализировать и интерпретировать результаты научного исследования в области управления человеческими ресурсами; применять принципы и методы организации командной деятельности; подбирать методы и методики исследования профессиональных практических задач; уметь анализировать и интерпретировать результаты научного исследования.</p> <p>Владеет: организацией и управлением командным взаимодействием в решении поставленных целей; созданием команды для выполнения практических задач; участием в разработке стратегии командной работы; составлением деловых писем с целью организации и сопровождения командной работы; умением работать в команде; разработкой программы эмпирического исследования профессиональных практических задач.</p>
Общепрофессиональные	
ОПК-2. Способен применять теоретические знания о закономерностях и особенностях развития и взаимодействия природных, производственных и социальных территориальных систем при решении задач профессиональной деятельности	<p>Знает: теоретические основы о закономерностях и особенностях развития и взаимодействия природных, производственных территориальных и социальных систем.</p> <p>Умеет: применять методы исследования природных систем; применять теоретические знания о закономерностях и особенностях развития и взаимодействия общества при решении задач профессиональной деятельности; исследовать особенности социальных территориальных систем.</p> <p>Владеет навыками: исследования компонентов природных систем; методикой исследования особенностей развития и взаимодействия производственных и социальных систем; навыками работы с различными приборами и оборудованием при выполнении работ.</p>
ОПК-3. Способен применять базовые географические подходы и методы при проведении комплексных и отраслевых географических исследований на разных территориальных уровнях	<p>Знает: основные методы географических исследований; географические подходы и методы при проведении комплексных физико-географических исследований; географические подходы и методы при проведении комплексных социально- и экономико-географических исследований.</p> <p>Умеет: применяет базовые методы при проведении комплексных и отраслевых географических исследований на разных территориальных уровнях; подбирать отраслевые методы географических исследований по назначению; самостоятельно проводить отраслевые географические методы исследования в полевых условиях.</p> <p>Владеет навыками: применения основных методов географических дисциплин в профессиональной деятельности; современными расчетно-теоретическими методами географии для решения профессиональных задач; навыками применения основных методов географических дисциплин в профессиональной деятельности</p>

Профессиональные	
<p>ПК-3. Способен выполнять полевые и изыскательские работы по получению информации физико-, социально-, экономико-эколого-географической направленности</p>	<p>Знает: нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие вопросы проведения полевых изысканий, локальные нормативные акты, определяющие порядок организации и проведения полевых изысканий; методы проведения полевых изысканий географической направленности; характеристики технических средств, применяемых для проведения изысканий географической направленности, и правила работы с ними; методы и технические средства сбора, анализа и первичной обработки пространственных данных; виды, особенности создания и применения карт, планов, пространственных данных и геоинформационных сервисов; основные закономерности функционирования и развития природных, природно-хозяйственных и социально-экономических территориальных систем района полевых исследований.</p> <p>Умеет: проводить сопоставительный (сравнительный) анализ методик, применяемых для проведения полевых изысканий географической направленности; применять методы полевых исследований; применять технические средства, оборудование и инструментарий; применять карты различных видов и масштабов, данные дистанционного зондирования Земли, пространственные данные и геоинформационные сервисы и системы; ориентироваться на местности с помощью современных средств позиционирования; вести последовательную запись информации, полученной в ходе полевых изысканий географической направленности; проводить работы в полевых условиях с соблюдением требований охраны труда.</p> <p>Владеет навыками: выбора ключевых объектов и определения программы полевых работ географической направленности; выбора методики, инструментария (оборудования) и технических средств для выполнения полевых изысканий географической направленности; сбора полевых данных в соответствии с выбранной методикой и инструментарием; навыками первичной обработки полученной полевой информации; документирования результатов полевых исследований географической направленности</p>
<p>ПК-6. Способен поддерживать и развивать базы данных, кадастры земельных и других ресурсов для органов территориального управления</p>	<p>Знает: методы географических исследований, Оценивать механизмы организации отраслей Экономики и их эффективность.</p> <p>Умеет: применять и анализировать методы Географических исследований, оценивать Механизмы организации отраслей экономики и их эффективность, поддерживать и развивать базы данных, кадастры земельных и других ресурсов для органов территориального управления.</p> <p>Владеет навыками: использования стандартного программного обеспечение и ГИС-технологии для сбора и хранения географической информации о состоянии пространственных объектов; развития баз данных, кадастров земельных и других ресурсов для органов территориального управления</p>
<p>ПК-10. Способен отбирать и</p>	<p>Знает: базовые и теоретические знания по</p>

систематизировать информацию географической направленности в целях оценки состояния, прогнозирования, планирования и управления природными, природно-хозяйственными и социально-экономическими территориальными системами	физической, социально-экономической географии; состояние природных, природно-антропогенных общественных систем. Умеет: проводить качественную оценку состояния геосистем; формировать базы данных. Владеет навыками: и методиками анализа физико-географических, социально-экономических, туристско-рекреационных систем
---	--

1.6. Критерии оценивания компетенций на разных этапах их формирования

Вид учебной работы	Количество баллов		
	ОФО	О-ЗФО	ЗФО
Основные задания программы практики	20	–	20
Ведение дневника практики	20	–	20
Отзыв (характеристика) практиканта	20	–	20
Зачёт (защита результатов практики)	40	–	40
Всего	100		

Накопительная система оценивания по 100-балльной шкале

Четырехбалльная система оценивания экзамена	100-балльная шкала	Буквенная шкала, соответствующая 100-балльной шкале	Система оценивания зачёта
Отлично	90–100	А – отлично – теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы; все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному	Зачтено
Хорошо	83–89	В – очень хорошо – теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы; все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения большинства из них оценено числом баллов, близким к максимальному	
Хорошо	75–82	С – хорошо – теоретическое содержание курса освоено полностью; некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно; все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками	
Удовлетворительно	63–74	Д – удовлетворительно – теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят	

		существенного характера; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы; большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, содержат ошибки	
Удовлетворительно	50–62	Е – посредственно – теоретическое содержание курса освоено частично; некоторые практические навыки работы не сформированы, многие предусмотренные программой обучения учебные задания не выполнены либо качество выполнения некоторых из них оценено числом баллов, близким к минимальному	
Неудовлетворительно	21–49	FX – неудовлетворительно – теоретическое содержание курса освоено частично; необходимые практические навыки работы не сформированы; большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено либо качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному; при дополнительной самостоятельной работе над материалом курса возможно повышение качества выполнения учебных заданий	Не зачтено
Неудовлетворительно	0–20	F – неудовлетворительно – теоретическое содержание курса не освоено; необходимые практические навыки работы не сформированы; все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий	

2. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

2.1. Оценочные средства текущего контроля

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ЛГПУ»)**

**Факультет естественных наук
Кафедра географии**

ОТЧЕТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПОЛЕВОЙ ПРАКТИКЕ: ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ

с __.__.20__ по __.__.20__

студента __ курса очной/заочной формы обучения
направления подготовки 05.03.02 «География»,
профиль «Территориальное развитие»

Выполнил:

Руководитель практики:

Луганск 20__

Цель практики: _____

Задача практики – _____

Физико-географический обзор исследуемой территории

(геология, геоморфология, климат, внутренние воды, почвы, и растительность и их влияние на природные комплексы региона)

Описание почвенных разрезов

БЛАНК ОПИСАНИЯ ПОЧВЕННОГО РАЗРЕЗА

Разрез № _____

Дата _____

Область _____ район _____

Пункт заложения (привязка): _____

Макрорельеф _____

Мезорельеф _____

Микрорельеф _____

Крутизна склона _____

Положение разреза относительно рельефа и экспозиции _____

Угодье и его состояние (культура, засоренность, растительный покров)

Признаки заболоченности, засоленности _____

Глубина и характер вскипания от НСІ _____

Уровень почвенно-грунтовых вод _____

Горизонт и мощность, см	Глубина взятия образцов, см	Описание профиля (окраска, структура, сложение и другие особенности)

Название почвы _____

БЛАНК ОПИСАНИЯ ПОЧВЕННОГО РАЗРЕЗА

Разрез № _____

Дата _____

Область _____ район _____

Пункт заложения (привязка): _____

Макрорельеф _____

Мезорельеф _____

Микрорельеф _____

Крутизна склона _____

Положение разреза относительно рельефа и экспозиции _____

Угодье и его состояние (культура, засоренность, растительный покров)

Признаки заболоченности, засоленности _____

Глубина и характер вскипания от HCl _____

Уровень почвенно-грунтовых вод _____

Горизонт и мощность, см	Глубина взятия образцов, см	Описание профиля (окраска, структура, сложение и другие особенности)

Название почвы _____

БЛАНК ОПИСАНИЯ ПОЧВЕННОГО РАЗРЕЗА

Разрез № _____

Дата _____

Область _____ район _____

Пункт заложения (привязка): _____

Макрорельеф _____

Мезорельеф _____

Микрорельеф _____

Крутизна склона _____

Положение разреза относительно рельефа и экспозиции _____

Угодье и его состояние (культура, засоренность, растительный покров)

Признаки заболоченности, засоленности _____

Глубина и характер вскипания от HCl _____

Уровень почвенно-грунтовых вод _____

Горизонт и мощность, см	Глубина взятия образцов, см	Описание профиля (окраска, структура, сложение и другие особенности)

Название почвы _____

Описание природных комплексов

Бланк описания фации

№ _____ Дата: _____ Состояние погоды _____

Автор: _____

Абсолютная высота: _____

Адрес точки: _____

Положение в мезорельефе _____

Микрорельеф _____

Современные геоморфологические процессы_____

Почва

Увлажнение

ПОЧВЕННЫЙ РАЗРЕЗ

[illegible]

РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПОКРОВ

Тип растительности _____

Название ассоциации: _____

Древостой (формула, полнота) _____

№	Название породы	Ярус	Высота, м	Диаметр, см	Возраст

Примечания _____

Подрост _____

№	Название породы	Обилие	Высота, м	Жизненность	Распределение

Примечания _____

Кустарниковый ярус: сомкнутость %

[illegible]

Примечания

Сухостой_____

Валёж

Травянисто-кустарничковый покров: проективное покрытие _____ %

[illegible]

Мохово-лишайниковый покров: проективное покрытие _____ %

№	Название растения (группы)	Обилие	Распределение	Проективное покрытие, %

Примечания _____

Нарушения _____

Ландшафтный профиль №1:

Ландшафтный профиль №2:

Заключение

Список используемых источников

2.2. Оценочные средства для промежуточной аттестации

Тема 1. Морфологическая структура ландшафта. Учение о природном комплекса, ПК различного таксономического ранга, иерархия геосистем и их морфология.

Тема 2. Возраст и эволюция ландшафтов. Понятие о геологическом и геологическом возрасте ландшафта, инвариант и вариант ландшафта.

Тема 3. Природные ландшафты земного шара. Географические особенности распределения ландшафтов равнинных территорий.

Тема 4. Географическая зональность. Особенности распределения ландшафтов на Земном шаре обусловленные широтой местности.

Тема 5. Высотная поясность. Ландшафты горных территорий и особенности их локализации.

Тема 6. Анализ ландшафтных карт. Виды ландшафтных карт, особенности географической генерализации на разномасштабных картах.

Тема 7. Антропогенное преобразование ландшафтов. Учение Ф.Н. Милькова об антропогенном ландшафте. Виды антропогенных ландшафтов.

Тема 8. Географическая оболочка. Факторы её дифференциации. Зональные и аazonальные факторы размещения ландшафтов Земли.

Тема 9. Физико-географическое районирование. Принципы и законы физико-географического районирования