

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 12.09.2025 09:39:25

Уникальный программный ключ:

04c19ed8bff98f3b6cb77a486b9a8788b8322573



МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего образования

«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по практике «Получение

первичных навыков научно-исследовательской работы»

Версия документа - 1	стр. 1 из 7	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	-------------	------------------------	---------------

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации
Учебная практика (Получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

Направление подготовки
35.03.10 Ландшафтная архитектура

Присваиваемая квалификация
бакалавр

Профиль
Ландшафтный дизайн

Форма обучения
очная, заочная

Год набора 2025

Челябинск, 2025

Направление (спец.): 35.03.10 Ландшафтная архитектура Профиль (специализ.): Ландшафтный дизайн

Реквизиты: 35.03.10 Ландшафтная архитектура

Год начала

подготовки: 2025

Формы обучения: очная, заочная

Наименование практики:

Получение первичных навыков научно-исследовательской работы

Фонд оценочных средств дисциплины (модуля) одобрен и рекомендован:

Проректор по учебной работе

утверждено 24.02.25

А.А. Саламатов

Ученым советом факультета экологии

Протокол заседания № 5 от 31.01.2025

Председатель Ученого совета

факультета экологии

СОГЛАСОВАНО

К. А. Корляков

Заседанием кафедры общей экологии

Протокол заседания № 5 от 30.01.2025

Заведующий кафедрой

СОГЛАСОВАНО

И. А. Гетманец

Автор (составитель)

Ю.А. Серебренникова

Структура рабочей программы соответствует приказу ректора ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от «13» апреля 2021 г. № 247-1

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по практике по получению первичных навыков научно-исследовательской работы			
Версия документа - 1	стр. 2 из 7	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки: 35.03.10 «Ландшафтная архитектура», Профиль
Ландшафтный дизайн

Семестр проведения: 4 (очная), курс проведения: 2 (заочная)

Вид практики: учебная

Тип практики: получение первичных навыков научно-исследовательской работы

Способы проведения практики: стационарная и выездная

Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

2.1. Компетенции, закреплённые за практикой

Прохождение учебной практики – получение первичных навыков научно-исследовательской работы направлено на формирование следующих компетенций:

Коды компетенции согласно ФГОС (ОПОП ВО)	Содержание компетенций согласно ФГОС (ОПОП ВО)	Индикаторы достижения компетенции согласно ОПОП	Перечень планируемых результатов обучения по практике
1	2	3	4
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	Умеет использовать критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Демонстрирует умение рационального распределения временных и/или иных ресурсов	Умеет определять свои личные ресурсы и возможности для достижения поставленной цели
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов	Знает основные законы математических и естественных наук	Умеет использовать знания математических и естественных наук в профессиональной

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по практике по получению первичных навыков научно-исследовательской работы			
Версия документа - 1	стр. 3 из 7	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

	математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий		деятельности
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	Демонстрирует умение создавать и поддерживать безопасные условия труда	Умеет создавать и поддерживать безопасные условия производственных процессов
ПК-4	Разработка и организация выполнения научно-исследовательских работ по ландшафтной архитектуре	Обладает навыками научных исследований в ландшафтной архитектуре, предполагающих выбор и многообразие актуальных способов их решения	Владеет методами научных исследований в ландшафтной архитектуре, предполагающими выбор и многообразие актуальных способов их решения.

3. СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРАКТИКЕ

3.1 Виды оценочных средств

№ п/п	Код компетенции/планируемые результаты обучения	Контролируемые разделы практики	Наименование оценочного средства для текущего контроля	Наименование оценочного средства на промежуточной аттестации/№ задания
1	УК-6 Владеет умением рационального распределения ресурсов при прохождении практики по получению первичных навыков научно-исследовательской работы. ОПК-3 Владеет умением создавать и	Подготовительный	Дневник	Собеседование / вопрос №1, 3

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по практике по получению первичных навыков научно-исследовательской работы			
Версия документа - 1	стр. 4 из 7	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

	поддерживать безопасные условия труда			
2	УК-1 Владеет навыками систематизации и обобщения информации для решения задач УК-6 Владеет умением рационального распределения ресурсов при прохождении практики по получению первичных навыков научно-исследовательской работы ОПК-1 Владеет знаниями основных законов математических и естественных наук для выполнения научно-исследовательской работы ПК-4 Владеет методами научных исследований в лесном деле, предполагающих выбор и многообразие актуальных способов их решения.	Исследовательский этап	Дневник, контрольное задание (реферативный обзор)	Собеседование / вопросы № 2, 4, 5, 6, 7

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по практике по получению первичных навыков научно-исследовательской работы			
Версия документа - 1	стр. 5 из 7	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

3	УК-1 Владеет навыками систематизации и обобщения информации для решения задач УК-6 Владеет умением рационального распределения ресурсов при прохождении практики по получению первичных навыков научно-исследовательской работы	Заключительный этап	Дневник, контрольное задание (реферативный обзор)	Собеседование / вопросы № 8, 9, 10
---	--	---------------------	---	------------------------------------

Типовые задания, критерии и показатели оценивания в рамках текущего контроля представлены в рабочей программе практики. Полные комплекты оценочных средств и контрольно-измерительных материалов хранятся на кафедре.

3.2 Содержание оценочных средств

Процедура и способ проведения промежуточной аттестации по практике представляет собой собеседование с обучающимися по заранее предложенным вопросам.

Вопросы для собеседования	План ответа на вопрос
1. Какие первичные навыки самостоятельной научно-исследовательской деятельности были приобретены?	Формулировать цель и ставить задачи, навыки работы с научными источниками по теме исследования
2. Какие источники по теме исследования были изучены.	Представить библиографический список по теме исследования
3. Как отражена отчетность прохождения практики?	В разделах дневника: 1. Дендрологические характеристики деревьев для использования их в ландшафтной архитектуре. 2. Характеристика композиций насаждений.
4. Перечислите биологические особенности основных древесно-кустарниковых пород, используемых в озеленении	На выбор для одной из пород перечисляются биологические характеристики (жизненная форма, особенности фенологии, декоративность, онтогенез)
5. Перечислите лесохозяйственные характеристики основных лесобразующих пород.	Класс бонитета, возраста, динамика роста, характер подраста.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по практике по получению первичных навыков научно-исследовательской работы			
Версия документа - 1	стр. 6 из 7	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

6. Охарактеризовать местообитания насаждений с позиций экологической типологии.	Характеризуется тип насаждений и почвенно-грунтовые условия.
7. Охарактеризовать растительное сообщество как биогеоценоз.	Характеризуются все компоненты биогеоценоза (литотоп, климатоп, гидротоп, биотоп, эдафотоп.)
8. Какие основные методы исследований лесных и урбоэкосистем использованы в ходе практики?	Таксационные методы, дендрологические методы, методы ландшафтной архитектуры
9. Материал, собранный в ходе практики может быть включен в курсовую работу?	Анализ материалов для мероприятий по озеленению.
10. Применяемые в практике озеленения и ухода за насаждениями технологические системы	Технологические системы. Рубки ухода, рубки омоложения, выборочные санитарные рубки. Виды учета и порядок инвентаризации зеленых насаждений. Технологии измерения рекреационных нагрузок на озелененные территории

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1. Порядок проведения промежуточной аттестации

Процедура и способ проведения промежуточной аттестации по практике представляет собой собеседование с обучающимися по заранее предложенным вопросам.

4.2. Критерии оценивания практики по видам оценочных средств

Оценочное средство	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Дневник	В дневнике содержательно заполнены все разделы	При заполнении дневника прослеживаются неточности	При заполнении дневника допущены грубые ошибки	Отсутствуют необходимые разделы дневника практики
Реферативный обзор	Подготовленный реферативный обзор полностью соответствует плану задания	Подготовленный реферативный обзор не вполне	Подготовленный реферативный обзор не соответствует плану задания	Реферативный обзор не подготовлен

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)			
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по практике по получению первичных навыков научно-исследовательской работы			
Версия документа - 1	стр. 7 из 7	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

	Студент хорошо, на память ориентируется в проработанных вопросах	соответствует плану задания. Студент ориентируется в проработанных вопросах	Студент удовлетворительно ориентируется в проработанных вопросах	
--	--	---	--	--

4.3. Результаты промежуточной аттестации и уровни сформированности компетенций

Оценка	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Уровень освоения проверяемых компетенций	высокий	средний	базовый	недостаточный
Критерии оценивания	При собеседовании показаны глубокие знания по теоретическим и практическим вопросам	При демонстрации практических знаний допускает небольшие неточности	При демонстрации знаний допускает грубые ошибки	Не знает ответы на вопросы собеседования