

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.05.2026 16:51:38
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Аграрно-технологический институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Учебная практика "Декоративная дендрология"

(наименование практики)

Учебная практика

(вид практики: учебная, производственная)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

35.03.10 Ландшафтная архитектура

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Практическая подготовка обучающихся ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

Ландшафтная архитектура

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

«Учебная практика "Декоративная дендрология"» входит в программу 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» «Ландшафтная архитектура» и проходит «в 4 семестре» «2 курса». Практику реализует «Департамент ландшафтного проектирования и устойчивых экосистем».

Целью проведения «Учебной практики "Декоративной дендрология"» является: закрепление и углубление теоретических знаний, а также знакомство с декоративными признаками обширного видового, сортового и формовым составом основного, Дополнительного и ограниченного ассортимента, декоративных древесных растений и особенностями проявления ими декоративных свойств в разнообразных элементах композиции объектов озеленения.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Учебной практики "Декоративной дендрология"» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при прохождении практики (результатов обучения по итогам практики)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Способен проводить поиск и анализ информации; УК-1.2 Способен применять систематизацию для решения поставленных задач;
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Способен выделять круг задач в рамках определенных целей; УК-2.2 Способен выбрать лучшие способы решения поставленных задач, исходя из прав, норм и располагаемых ресурсов;
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1 Способен работать в команде с социальной точки зрения; УК-3.2 Способен организовывать, управлять ситуациями общения, сотрудничества, развивая активность, самостоятельность, инициативность, творческие способности участников социального взаимодействия;
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1 Способен определять задачи саморазвития и профессионального роста, распределять их на долго-, средне- и краткосрочные с обоснованием их актуальности и определением необходимых ресурсов; УК-6.2 Способен планировать свою жизнедеятельность на период обучения в образовательной организации;
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1 Способен планировать и организовывать учебно-тренировочные занятия, применять различные системы упражнений с целью совершенствования физической подготовленности для сохранения и укрепления здоровья; УК-7.2 Способен осуществлять самоконтроль

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
		состояния своего организма в процессе занятий физической культурой и спортом;
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК-9.1 Способен искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; УК-9.2 Способен проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных;

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

«Учебная практика "Декоративная дендрология"» относится к обязательной части.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают дисциплины и/или другие практики, способствующие достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения «Учебной практики "Декоративной дендрология"».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения практики

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Физическая культура; Прикладная физическая культура**;	Преддипломная практика;
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	Цифровые инструменты в профессиональной деятельности ландшафтного архитектора; Прикладная геодезия в ландшафтной архитектуре; Информационные технологии в ландшафтной архитектуре; Продвинутый Excel**;	Преддипломная практика;
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Психология и педагогика**; Политология; Социология**;	Производственная практика; Преддипломная практика;
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и	Учебная практика "Рисунок и живопись в ландшафтной архитектуре";	Производственная практика; Преддипломная практика; Градостроительное

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений		законодательство и экологическое право;
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Математика; Психология и педагогика**; Продвинутый Excel**;	Производственная практика; Преддипломная практика; Ландшафтное проектирование; Зеленые крыши**; Основы научных исследований в ландшафтной архитектуре**; Ландшафтная архитектура тропических и субтропических стран;
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Философия; Декоративное растениеводство (цветоводство); История садово-паркового искусства; Рисунок и живопись в ландшафтной архитектуре; Учебная практика "Рисунок и живопись в ландшафтной архитектуре"; Математика; Неорганическая и аналитическая химия; Экология растений в объектах ландшафтной архитектуры; Агрохимия; Градостроительство с основами архитектуры; Прикладная геодезия в ландшафтной архитектуре; Начертательная геометрия; Фауна парков**; Основы профессиональной этики**; Макетирование в ландшафтной архитектуре**; История пейзажной живописи**; Картография и инженерная графика**; Русский язык и культура речи; Иностранный язык**;	Производственная практика; Почвоведение с основами ландшафтоведения; Ландшафтное проектирование; Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры; Архитектурная графика и основы композиции; Градостроительство с основами архитектуры; Градостроительное законодательство и экологическое право; Городская экология и мониторинг; Геоинформационные системы в ландшафтной архитектуре**; Преддипломная практика; Иностранный язык в профессиональной деятельности**; Русский язык как иностранный в профессиональной деятельности**; Лесоведение**; Дендрометрия**; Русский язык для иностранных студентов;

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		Русский язык как иностранный**; Русский язык для иностранных студентов; Психология и педагогика**; Продвинутый Excel**; Второй иностранный язык (практический курс);	

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость «Учебной практики "Декоративной дендрология"» составляет 3 зачетные единицы (108 ак.ч.).

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Таблица 5.1. Содержание практики*

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
Раздел 1	Инструктаж по технике безопасности и ознакомительная лекция с отработкой конкретных ситуаций. Введение. Цели, задачи учебной практики. Знакомство с программой учебной практики, требованиям к оформлению отчетных материалов по учебной практике.	1.1	Подготовительный этап: ознакомление студентов с общей информацией об объектах и методах, планом работ, инструктаж по технике безопасности, организационные вопросы.	15
Раздел 2	Выезды с проведением экскурсий (парки, сады, бульвары, скверы, улицы, набережные и т.д.)	2.1	Проведение экскурсий на выбранных объектах. Знакомство с основными видами древесных растений.	30
Раздел 3	Сбор гербария	3.1	Правила оформления гербария	15
Раздел 4	Обработка	4.1	Проведение дендрологических исследований	30

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
	результатов исследования			
Оформление отчета по практике				9
Подготовка к защите и защита отчета по практике				9
ВСЕГО:				108

* - содержание практики по разделам и видам практической подготовки ПОЛНОСТЬЮ отражается в отчете обучающегося по практике.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Материально-техническое обеспечение проведения практики, отвечающее требованиям приказа Ректора РУДН № 397-р от 9 апреля 2021 г. «Об утверждении и введении в действие Регламента обеспечения охраны труда и пожарной безопасности при проведении практик» и инструкции ИОТ № 712-21 РУДН от 17.05.2021г. «По охране труда и пожарной безопасности при проведении учебных и производственных (в том числе преддипломных и научно-исследовательских) практик, реализуемых в аграрно-технологическом институте»:

1. Оборудованные лабораторные аудитории
2. Доска аудиторная
3. Компьютеры с необходимым программным обеспечением (ArchiCAD и AutoCAD)
4. Проекторы

7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практика может проводиться как в структурных подразделениях РУДН или в организациях г. Москвы (стационарная), так и на базах, находящихся за пределами г. Москвы (выездная).

Проведение практики на базе внешней организации (вне РУДН) осуществляется на основании соответствующего договора, в котором указываются сроки, место и условия проведения практики в базовой организации.

Сроки проведения практики соответствуют периоду, указанному в календарном учебном графике ОП ВО. Сроки проведения практики могут быть скорректированы при согласовании с Управлением образовательной политики и Управлением организации практик и содействия трудоустройству выпускников в РУДН.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Основная литература:

1. Булыгин Н.Е. Дендрология: учебник для вузов/ Булыгин Н.Е., Ярмишко В.Т. – 3-е изд. – М.: ГОУ ВПО МГЛУ, 2010.-528 с.: ил

Дополнительная литература:

1. Авраменко И.М. Деревья и кустарники в ландшафтном дизайне./Авраменко И.М.-М.:/Издательство “Аделант”, 2009.-136 с. Часть 1. Основы дендрологии. С.7-50

2. Бондарева О.н. Хвойные в дизайне сада/О.Н. Бондарева – Фитон XXI – 2014.- 80с.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>
- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>
- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>
- Научнометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

*Учебно-методические материалы для прохождения практики, заполнения дневника и оформления отчета по практике *:*

1. Правила техники безопасности при прохождении практики «Учебная практика "Декоративная дендрология"» (первичный инструктаж).
2. Общее устройство и принцип работы технологического производственного оборудования, используемого обучающимися при прохождении практики; технологические карты и регламенты и т.д. (при необходимости).
3. Методические указания по заполнению обучающимися дневника и оформлению отчета по практике «Учебная практика "Декоративная дендрология"».

РАЗРАБОТЧИКИ

Старший преподаватель

Должность

Зинченко А.В.

Фамилия И.О

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП

директор департамента ландшафтного
проектирования и устойчивых экосистем

Должность

Довлетярова Э.А.

Фамилия И.О

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО

профессор департамента ландшафтного
проектирования и устойчивых экосистем

Должность

Довлетярова Э.А.

Фамилия И.О