

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 06.03.2023 18:09:03

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ»

Утверждаю:
Декан факультета агробизнеса

15 февраля 2023 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
Ознакомительная практика**

Направление подготовки	<u>35.03.10 Ландшафтная архитектура</u>
Направленность (специализация)	<u>«Ландшафтное проектирование»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года</u>

Программа составлена на основании ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.10
Ландшафтная архитектура

Разработчики программы:
заведующий кафедрой агрохимии,
биологии и защиты растений _____ Смирнова Ю.В.

Программа практики РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА на заседании кафедры агрохимии,
биологии и защиты растений

Протокол № 7 от 08 февраля 2023 года

Заведующий кафедрой: _____ /Ю.В. Смирнова/

Программа практики ОДОБРЕНА методической комиссией факультета агробизнеса

Протокол № 1 от 14 февраля 2023 г.

Председатель методической
комиссии факультета: _____ / А.Н. Сорокин/

1 ЦЕЛИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Цель практики: закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, овладение практическими умениями и навыками, приобретение компетенций в области ландшафтной архитектуры

2 ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Задачами практики являются:

- познакомить с культурными и дикорастущими жизненными формами растений, используемых в ландшафтной архитектуре;
- освоить правила работы с определителем растений и методику определения цветковых растений;
- освоить методику сбора растений и их гербаризации;
- освоить методику монтировки гербарных листов;
- освоение методики почвенного профилирования местности;
- изучение морфологических признаков почв в полевых условиях;
- овладение методами полевой диагностики почв по морфологическим признакам;
- привитие навыков по отбору почвенных образцов для агрохимического анализа и навыков камеральной обработки экспериментальных данных;
- ознакомление с системой озеленения города, объектами ландшафтной архитектуры разного уровня и функционального назначения;
- обучение методики обследования объектов озеленения и др.

3 МЕСТО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Учебная практика относится к обязательной части Блока 2 «Практики» ОПОП ВО.

Для прохождения практики необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые **предшествующими дисциплинами**:

- *ботаника*
- *введение в профессиональную деятельность*

Перечень последующих учебных дисциплин и практик, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые ознакомительной практикой:

- *физиология растений*
- *декоративные растения и газоны в ландшафтной архитектуре*
- *почвоведение*

4 МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Учебная практика проводится на базе опытного поля ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, лабораторий факультета агробизнеса и архитектурно-строительного факультета, прилегающей территории академии.

Ознакомительная практика является разделом учебной практики и отражена в календарном графике учебного процесса. Время проведения учебной практики

устанавливается в соответствии с учебным планом и календарным графиком учебной работы во 2 семестре продолжительностью 4 недели, 216 часов, 6 з.ед.

5 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

В результате прохождения ознакомительной практики обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Профессиональные компетенции		
Профессиональная подготовка	ПКос-3. Способен организовать производство комплекса работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах	Осуществляет организацию производства комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах Осуществляет организацию работ по мониторингу технического состояния элементов благоустройства, состояния зеленых насаждений и работ по инвентаризационному учету на территориях и объектах Обследование территорий и объектов, наблюдение за состоянием элементов благоустройства и озеленения с целью установления их технического состояния на территориях и объектах
Профессиональная подготовка	ПКос-4. Способен управлять производством комплекса работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах и контролировать производство комплекса указанных работ	Осуществляет подготовку производства комплекса работ на территориях и объектах Управляет комплексом производственных работ на различных территориях и объектах, контролирует производство комплекса указанных работ

Знать:

- основные требования к проектным решениям, параметрам и необходимым сочетаниям элементов благоустройства и озеленения при производстве комплекса работ по благоустройству и озеленению;

- основные требования к параметрам и необходимым сочетаниям элементов благоустройства и озеленения при производстве комплекса работ по техническому обслуживанию и содержанию;

- правила создания и содержания зеленых насаждений;

- санитарно-эпидемиологические нормы и правила создания и содержания территорий, и объектов озеленения и благоустройства;

- особенности жизнедеятельности растений на территориях и объектах в условиях урбанизированной среды;

- ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды;

- рекомендуемые сроки озеленения на территориях и объектах.

Уметь:

- выбирать и применять оптимальные методы и средства разработки отдельных элементов по благоустройству и озеленению;
- определять виды и сложность, рассчитывать объемы работ по техническому обслуживанию и содержанию;
- определять видовую принадлежность растений по внешним морфологическим признакам.

Владеть:

- навыками разработки, согласования проекта производства комплекса работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах;
- навыками подбора расходных материалов, инструментов и оборудования для производства комплекса работ по техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах;
- навыками нанесения на инвентарный план фактического местоположения элементов благоустройства и озеленения с применением измерительных приборов и оборудования на территориях и объектах;
- навыками регулярных натурных обследований территорий и объектов, наблюдение за состоянием элементов благоустройства и озеленения, корректировка данных инвентаризационного учета на территориях и объектах.

6 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость учебной практики составляет 6,0 зачетных единиц, 216 часов.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость			Формы текущего контроля
		дни	часы	зач.ед.	
1	Раздел ботаника				
	Подготовительное занятие. Инструктаж по ТБ	0,5	4,5	0,12	Отметка о прохождении инструктажа по ТБ
	Фитоценоз хвойного и смешанного лесов	1	9	0,25	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Фитоценоз суходольного луга	0,5	4,5	0,13	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Агрофитоценоз. Культурная и сорная растительность. УИРС.	2	18	0,5	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Экологические группы растений: гигрофиты, гидрофиты, мезофиты, ксерофиты.	2	18	0,5	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики

	Итого по разделу ботаника	6	54	1,5	
2	Раздел почвоведение				
	Освоение методики почвенного профилирования местности	2	18	0,5	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Закладка почвенных разрезов и изучение дерново-подзолистой, подзолистой почв. Описание разрезов. Оценка эрозионного состояния.	1	9	0,25	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Отбор почвенных образцов для агрохимического анализа и камеральная обработка экспериментальных данных.	1	9	0,25	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Определение влажности и плотности почвы.	1	9	0,25	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Закладка почвенных разрезов и изучение аллювиальных и дерновых почв. Описание разреза, отбор проб для анализа	1	9	0,25	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Итого по разделу	6	54	1,5	
3	Раздел интегрированная защита растений				
	Вредители и болезни декоративных культур	4	36	1,0	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Интегрированные методы защиты декоративных культур	2	18	0,5	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Итого по разделу	6	54	1,5	
4	Раздел содержание насаждений на объектах ландшафтной архитектуры				
	Подготовка почвенной смеси для выращивания цветочно-декоративных культур	1	9	0,25	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной

					практики
	Однолетние цветочные культуры. Особенности выращивания рассадным способом. Агротехника летников в открытом грунте.	2	18	0,5	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Агротехника многолетних цветочных растений открытого грунта. Уход за розами.	1	9	0,25	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Удобрение цветочно-декоративных растений: проведение корневой подкормки.	1	9	0,25	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
	Сдача письменного отчета	1	9	0,25	Защита отчета
	Итого по разделу	6	54	1,5	
8	Итого по практике	24	216	6	

7 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

Во время прохождения ознакомительной практики проводится освоение различных методик проведения соответствующих работ, проводится первичная обработка и первичная или окончательная интерпретация данных, составляются рекомендации и предложения (при этом может быть использован различный арсенал вычислительной техники и программного обеспечения).

8 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И/ЛИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по практике.

9 ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ

Отчетность по итогам практики: отчет. Форма промежуточной аттестации практики: зачет с оценкой. Результаты практики оцениваются *удовлетворительно, хорошо, отлично*. Неудовлетворительная оценка влечет за собой повторное прохождение практики.

Во время выполнения производственной (преддипломной) практики обучающийся должен:

- прослушать инструктаж по технике безопасности в ходе прохождения практики;
- ознакомиться с целями, задачами ознакомительной практики;
- получить индивидуальное задание от руководителя практики от академии;
- полностью выполнять задания, предусмотренные программой и уточненные руководителем практики;
- выполнять все указания руководителя, обеспечивать высокое качество проводимых работ, нести ответственность за результаты;

-подчиняться действующим в учреждении, организации правилам внутреннего распорядка, соблюдать трудовую дисциплину, изучить и строго соблюдать действующие на предприятии правила охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии.

В соответствии с описанными направлениями обучающийся собирает и обрабатывает информацию для написания отчета.

По окончании ознакомительной практики обучающийся, в установленные сроки, сдает отчет руководителю практики от образовательного учреждения.

Результаты практики оцениваются в соответствии с порядком оценки по модульно-рейтинговой системе. Рейтинг студента по результатам прохождения практики рассчитывается как сумма баллов по указанным в таблице показателям.

Шкала итоговой оценки успешности выполнения программы преддипломной практики отражается в электронном журнале и ведомостях в соответствии с «Положением о модульно-рейтинговой системе»:

ПОКАЗАТЕЛИ И РЕЙТИНГОВЫЕ БАЛЛЫ

Показатель	Количество баллов
Соблюдение графика преддипломной практики	от 0 до 5
Выполнение индивидуального задания	от 0 до 25
Представление собственных наблюдений и измерений	от 0 до 25
Отчет по итогам практики	от 0 до 30
Характеристика (отзыв) руководителя практики	от 0 до 10
Успешность публичного выступления с отчетом	от 0 до 5
УЧЕБНЫЙ РЕЙТИНГ СТУДЕНТА ПО НИР	0-100

10 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

а) рекомендуемая литература:

№ п/п	Выходные данные	Количество экземпляров
1.	Андреева, И.И. Ботаника [Текст]: Учебник для вузов / И. И. Андреева, Л. С. Родман. - 3-е изд., перераб. и доп. - М: КолосС, 2005, 2007. - 528 с.	50
2.	Ботаника. Гербаризация и определение растений [Текст]: метод. указания для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.04 "Агрономия" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. ботаники, физиологии растений и кормопроизводства; Кокина В.А. - 2-е изд., перераб. - Кострома: КГСХА, 2015. - 18 с.	30
3.	Иллюстрированный определитель растений Средней России [Текст]. Т. 1, 2,3: Папоротники, хвощи, плауны, голосеменные, покрытосеменные (однодольные). Покрытосеменные (двудольные: раздельнолепестные) /Губанов И.А. [и др.]. - М: КМК, Ин-т технологических исследований, 2002-2004. - 665 с.	20
4.	Ганжара, Н.Ф. Почвоведение с основами геологии [Текст]: учебник для вузов / Н. Ф. Ганжара, Б. А. Борисов ; Российский	50

	ГАУ - МСХА им. К.А. Тимирязева. - М. : ИНФРА-М, 2013. - 352 с.	
5.	Защита растений от болезней: Учеб. пособие для вузов / Шкалик В.А., ред. - М : Колос, 2001. - 248 с.	35
6.	Защита растений от болезней: Учебник для вузов / Шкалик В.А., ред. - 2-е изд., испр. и доп. - М: КолосС, 2003. - 255 с.	40
7.	Защита растений от вредителей [Электронный ресурс]: учебник для вузов / Третьяков Н.Н., ред. ; Исачев В.В., ред. - 2-е изд, перераб. и доп. - Электрон. дан. - СПб.: Лань, 2012. - 528с.: ил. (+вклейка, 16 с.). - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/3197/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.	неограни- ченное
8.	Практикум по сельскохозяйственной фитопатологии: учеб. пособие для вузов / Шкалик В.А., ред. - М : КолосС, 2002. - 208 с. : ил. - (Учебники и учеб.пособия для студентов вузов)	18
9.	Ашихмина Т.Я. Экологический мониторинг. Учебно-методическое пособие — 4-е издание. — М: Академический проект, 2020. — 414 с. URL: http://e.lanbook.com/ — Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.	неограни- ченное
10.	Атрощенко, Г.П. Плодовые деревья и кустарники для ландшафта [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / Г. П. Атрощенко, Г. В. Щербакова. — Электрон. Дан. – СПб.: Лань, 2013. — 192 с.	неограни- ченное
11.	Бессмольная, Н.Я. Декоративная дендрология: учебное пособие / Н. Я. Бессмольная, А. Д. Манханов, Н. Ю. Поломошнова. — Улан-Удэ: Бурятская ГСХА, 2014. — 71 с. — Текст: электронный. https://e.lanbook.com/reader/book/138748/#2 . — Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.	неограни- ченное
12.	Муха В. Д., Муха Д. В., Ачкасов А. Л. Практикум по агрономическому почвоведению: Учебное пособие. – 2-е изд., перераб. – СПб.: из-во «Лань», 2013. – 480с.	6
13.	Ковриго В.П., Кауричев И.С., Бурлакова Л.М. Почвоведение с основами геологии. М.: КолосС, 2008 г. – 439 с.	12
14.	Кауричев И.С. Практикум по почвоведению. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Агропромиздат, 1986. – 336 с.	45
15.	Муравин, Э.А. Агрохимия: учебник для вузов / Э. А. Муравин, В. И. Титова. - М.:КолосС, 2009. - 463 с.	27
16.	Вьюгин, С.М. Цветоводство открытого грунта [Электронный ресурс]: учеб. Пособие / С. М. Вьюгин, Г. В. Вьюгина. – Электрон. Дан. — СПб.: Лань, 2017. – 256 с. – (Учебник для вузов. Специальная литература). — Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93589/ , требуется регистрация. — Загл. с экрана. — Яз. Рус.	неограни- ченное
17.	Вьюгина, Г. В. Основы декоративного растениеводства. Практикум: учебное пособие для вузов / Г. В. Вьюгина, И. А. Карамулина, С. М. Вьюгин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 120 с.—Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/184081 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	неограни- ченное

18.	Классификация почв и агроэкологическая типология земель [Электронный ресурс]: учеб. пособие для вузов / Кирюшин В.И. - 2-е изд., стер. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2016. — 288 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/71751/ , требуется регистрация. — Загл. с экрана. — Яз. рус.	неограни- ченное
19.	Кузнецова, С. Н. Цветоводство: учебное пособие / С. Н. Кузнецова. — Тверь : Тверская ГСХА, 2016. — 182 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная си-стема. — URL: https://e.lanbook.com/book/134105 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	неограни- ченное
20.	Максименко, А. П. Декоративные и полезные растения в ландшафтном дизайне: учебное пособие для вузов / А. П. Максименко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 124 с.— Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/184144 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	неограни- ченное
21.	Максименко, А.П. Ландшафтный дизайн [Электронный ресурс]: учеб. Пособие / А. П. Максименко, Д. В. Максимцов. – Электрон. Дан. — СПб.: Лань, 2019. — 160 с. : ил. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/92953/ , требуется ре-гистрация. — Загл. с экрана. — Яз. Рус.	неограни- ченное
22.	Митягин, С.Д. Территориальное планирование, градо-строительное зонирование и планировка территории: учебное пособие / С. Д. Митягин. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 200 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/123672/#4 , требуется регистрация.	неограни- ченное
23.	Почвоведение [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Степанова Л.П., ред. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2018. — 260 с.— Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/110926/#2 , требуется регистрация. — Загл. с экрана. — Яз. рус.	неограни- ченное
24.	Фомина Н. В. Основы лесопаркового хозяйства: учебное пособие / Н. В. Фомина; Красноярский государственный аграрный университет. – Красноярск: КрасГАУ, 2020. — 256 с. —Текст: электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/149602 . — Режим доступа: для за-регистрир. пользователей.	неограни- ченное
25.	Ширяева, Н. А. Цветоводство: учебно-методическое посо-бие / Н. А. Ширяева, К. В. Булгакова. — Орел: Орел ГАУ, 2018. — 76 с. — Текст: электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118838 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	неограни- ченное
26.	Учебная практика. Ознакомительная практика : учебно-методическое пособие / сост. В.В. Смирнова, М.В. Иванова, А.А. Панкратова Караваево: Костромская ГСХА, 2023. — 63с.	50

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Windows Prof 7 Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Exchange Standard 2007 Academic Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Forefront TMG Standard 2010	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic	Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор № 5442 от 05.09.2022 1 год
Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational	ДОГОВОР № 108 На продление антивируса от 06.04.2022 на 1 год номер лицензии 2B1E-220406-143016-9-7494
СПС КонсультантПлюс	ЗАО МОДИС лицензионный договор №484743 Договор № 105 от 01.01.2021, постоянная

11 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p>	<p>Аудитория 454, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, компьютер, телевизор Dexp 65", 2 телевизора Dexp 42"</p> <p>Количество парт 32 шт., количество лавок 32 шт., доска 1 шт., стенды 2 шт., вешалка 1 шт., огнетушитель 1 шт.</p>	<p>Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год)</p> <p>Google Chrome (не лицензируется)</p> <p>Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p>
<p>Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации</p>	<p style="text-align: center;"><i>По разделу Ботаника</i></p> <p>Аудитория 450, оснащенная специализированной мебелью, стендами, демонстрационным материалом</p> <p>Количество парт 10 шт., количество стульев 20 шт., стол преподавателя с 2 тумбами 1 шт., стол тумбовый с ящиками 4 шт., стенд «красная книга Костромской области» 1 шт., стенд «Лекарственные растения» 1 шт., стенд «Ядовитые растения» 1 шт., макет наглядно-обучающий 12 шт., термостат ЭЦ -1125 1 шт., шкаф двусторчатый (польская лаборатория) 1 шт., шкаф медицинский стеклянный 1 шт., шкаф книжный 2 шт., шкаф с ящичками 1 шт., доска настенная 3 -эл, магнитная 1 шт., микроскоп (Микмед, Биолам) 15 шт.</p>	

	<p style="text-align: center;"><i>По разделу Почвоведение</i></p> <p>Аудитория 554 оснащенная специализированной мебелью, материально-техническими средствами, оборудованием и приборами, стенды, демонстрационные материалы.</p> <p>Доска аудиторная 1 шт. Стол преподавателя с 2 тумбами 1 шт. Стол учебный лабораторный 8 шт. Стол учебный 1 шт. Стол лабораторный с керамическим покрытием 1 шт. Стол лабораторный с пластиковой столешницей и двумя тумбами 7 шт. Стол лабораторный со стойками для реактивов, с пластиковой столешницей и тумбой 2 шт. Стул кожаный мягкий 1 шт. Стенд информационно-обучающий 1 шт. Стенд наглядно-обучающий 12 шт. Комплекс обучающий «Минеральные удобрения» 2 шт. Шкаф химический вытяжной 1 шт. Шкаф медицинский стеклянный (одностворчатый) 3 шт. Шкаф медицинский стеклянный (двухстворчатый) 2 шт. Шкаф сушильный SUP-4 Польша 2 шт. Термостат 1 шт. Весы торсионные 1 шт. Весы лабораторные KERN EW 600-2M 2 шт. Весы VIC-610d2 с поверкой 1 шт. Весы электронные AR5120 OHAS 1 шт. Водяная баня 1 шт. Портрет ученого 5 шт.</p>	
	<p style="text-align: center;"><i>По разделу интегрированная защита растений</i></p> <p>Аудитория 552, оснащенная: доска аудиторная- 1 шт., стол преподавательский с двумя тумбами – 2 шт., стол учебный лабораторный – 10 шт., стул учебный – 20 шт., шкаф книжный – 3 шт., шкаф медицинский стеклянный (одностворчатый) – 1 шт., шкаф медицинский стеклянный (двухстворчатый) – 3 шт., шкаф медицинский двухстворчатый со стеклянными в нижней части с металлическими дверцами – 2 шт., шкаф вытяжной – 1 шт., стенд информационно-обучающий – 7 шт., микроскоп Микмед – 5 – 5 шт., микроскоп Микмед – 5 с камерой МС-3 (USB-2,0) – 1 шт., микроскоп УМ-310№8904 – 1 шт., макет обучающий – 2 шт., таблицы обучающие – 20 шт., тумба металлическая – 17 шт., экран для проектора – 1 шт., коллекция вредителей с.-х. растений, гербарий пораженных растений болезнями и вредителями.</p>	

Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	Аудитория 257 оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Бездисковые терминальные станции 12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, КомпьютерE6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G	Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic Lic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic Lic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic Lic 44794865, Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License 64407027,47105956
	Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License 64407027,47105956

*Специальные помещения – аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Приложение А
Форма направления на практическую подготовку
при реализации практики

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»
Факультет агробизнеса
Направление подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура
Направленность (профиль) «Ландшафтное проектирование»
Кафедра агрохимии, биологии и защиты растений

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета агробизнеса
_____/Т.В. Головкова/
«__» _____ 20__ года

**Направление
на практическую подготовку при реализации практики**

Фамилия, Имя, Отчество обучающегося _____

форма обучения _____ **группа** _____

вид практики учебная _____

тип практики ознакомительная _____

сроки практики с «__» _____ 20__ года по «__» _____ 20__ года

место практики _____

(полное название организации; структурного подразделения)

Приказ ФГБОУ ВО Костромской ГСХА № _____ **от** «__» _____ 20__ **года**

Реквизиты договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы

Дата заключения Договора
«__» _____ 20__ года
регистрационный номер № _____

Руководитель от ФГБОУ ВО Костромской ГСХА

_____ «__» _____ 20__ года
(уч. степень, уч. звание, должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Согласовано:

руководитель практической подготовки при реализации практики от профильной организации
(при проведении в профильной организации)

_____ «__» _____ 20__ года
(должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)
М.П.

Ознакомлен: обучающийся _____ «__» _____ 20__ года
(подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Форма титульного листа отчета о практической подготовке
при реализации практики

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

Факультет агробизнеса

Направление подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура

Направленность (профиль) «Ландшафтное проектирование

Кафедра агрохимии, биологии и защиты растений

ОТЧЕТ

о практической подготовке при реализации учебной практики

ознакомительной в _____

(наименование организации)

Руководитель практики
от ФГБОУ ВО Костромской ГСХА _____ / _____ / _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Студент _____ группы _____ / _____ / _____
(подпись) (расшифровка подписи)

Отчет защищен с оценкой _____

Приложение В

Форма отзыва руководителя практической подготовки
при реализации практики от профильной организации о работе обучающегося

Отзыв

руководителя практической подготовки при реализации практики от профильной организации
о работе обучающегося (практические навыки, охват работы, деловые качества, дисциплина,
общественная активность, поощрения и т.д.).

Обучающийся _____
(фамилия, имя, отчество)

прибыл на практическую подготовку при реализации практики в организацию _____

« ____ » _____ 20__ года на должность _____

За время практической подготовки при реализации практики _____

(фамилия, имя, отчество)

выполнил _____

показал _____

Рекомендуемая оценка по практической подготовке
при реализации практики _____

Руководитель практической подготовки
при реализации практики от профильной организации _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка подписи)

м.п. (при наличии)