	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Учебно-методические указания по учебной практике (ознакомительная практика)

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ
(ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА)**

Направление подготовки
35.03.04 Агрономия

Направленность (профиль) программы:
«Агробизнес»

Уровень подготовки
Бакалавриат

Форма обучения
очная, заочная

Екатеринбург, 2024



ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Учебно-методические указания по учебной практике
(ознакомительная практика)

Учебно-методические указания по учебной практике (ознакомительная практика) для студентов направления подготовки 35.03.04 «Агрономия», очной формы обучения.

Составитель: к.с.-х.н. Сапарклычева С.Е.– Екатеринбург, Уральский ГАУ, 2024, 12 с.

Учебно-методические указания рассмотрены и одобрены на заседании кафедры растениеводства и селекции.

Утверждено Методической комиссией факультета агротехнологий и землеустройства, протокол № 7 от 28.03.2024 г.



Оглавление

1. Цели и задачи учебной практики	4
2. Организация учебной практики, форма отчётности и контроля.....	4
3. Требования к структуре и оформлению отчёта по учебной практике.....	5
4. Вопросы для подготовки к зачёту по учебной практике	5
5. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для составления отчёта и подготовки к зачёту по учебной практике	6
Приложение 1	8
Приложение 2	9
Приложение 3	11
Приложение 4	12



1. Цели и задачи учебной практики

Основная цель учебной ознакомительной практики - дать общее представление о профессиональной деятельности бакалавра по направлению подготовки 35.03.04 «Агрономия» и познакомить студентов с образовательной средой УрГАУ.

Задачи практики:

- профессиональная ориентация студентов и формирование у них представления о своей профессии;
- знакомство с университетом и факультетом;
- знакомство с тематикой научно - исследовательской работы выпускающих кафедр;
- знакомство с основными сельскохозяйственными культурами, возделываемые на Среднем Урале;
- знакомство с элементами технологиями уборки и хранения овощных и полевых культур.
- знакомство обучающихся с электронной информационно-образовательной средой УрГАУ;

В результате прохождения учебной ознакомительной практики обучающийся должен освоить следующие компетенции:

ОПК-1 - способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;

ПК-1 - готов к разработке и реализации системы агротехнических мероприятий, обеспечивающих повышение уровня производства продукции растениеводства и её качества.

2. Организация учебной практики, форма отчётности и контроля

Студенты очной и заочной формы обучения проходят учебную практику на первом курсе в первом семестре. Сроки, объем и продолжительность практики определены учебным планом, графиком проведения и приказом по университету (таблица 1).

Таблица 1

Сроки, объем и продолжительность практики

Форма обучения	Семестр	Трудоёмкость практики		Продолжительность недель
		зачётные единицы	академические часы	
Очная	1	3	108	2
Заочная	1	3	108	2

Учебная практика может быть выездной или стационарной. Выездная практика проводится в учебно-опытном хозяйстве ФГБОУ ВО Уральский ГАУ (далее университет) или в профильной организации (на основании договора). Стационарная практика проводится на кафедрах университета.

Для руководства практикой назначается руководитель из числа профессорско-преподавательского состава университета. Для руководства практикой в профильной



организации назначается руководитель из числа профессорско-преподавательского состава университета и руководитель из числа работников профильной организации.

Перед началом практики руководитель практики проводит организационное собрание со студентами, на котором проводится инструктаж по технике безопасности, а также знакомство с местом прохождения и графиком проведения практики.

Во время прохождения практики студенты соблюдают, правила внутреннего трудового распорядка, действующие в организациях, где проходят практику; соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности.

Учебная практика проводится в соответствии с индивидуальным заданием, которое студент получает перед её началом (приложение 1). Индивидуальное задание должно быть подписано деканом факультета, руководителем практики, а также студентом.

Практику и консультации по практике проводят преподаватели из числа профессорско-преподавательского состава выпускающих кафедр факультета агротехнологий и землеустройства.

Формой отчётности является отчёт (эссе). К отчёту должен быть приложен дневник прохождения практики, который заполняется ежедневно (приложение 2). Дневник должен быть подписан руководителем практики и студентом. Форма контроля – зачёт. Зачёт проводится в форме защиты эссе на кафедре. По итогам защиты выставляется зачёт. Результаты сформированности компетенций заносятся в оценочный лист (Приложение 3).

3. Требования к структуре и оформлению отчёта по учебной практике

Структура отчёта должна быть следующей: первый лист - титульный (приложение 4), который должен быть подписан студентом и руководителем практики, второй лист - оглавление, третий и последующие листы - собственно отчёт в соответствии с индивидуальным заданием и с указанием формируемых компетенций. Отчёт составляется в форме эссе, где необходимо описать основные виды работ и темы занятия.

Текст излагается чётко, грамотно, аккуратно, при необходимости сопровождается таблицами или рисунками. Параметры страницы компьютерного текста: размер бумаги – А4 (21 см х 29,7 см), шрифт основного текста – обычный (Times New Roman), шрифт заголовков – полужирный (Times New Roman), размер шрифта - 14, межстрочный интервал – 1,5, выравнивание основного текста - по ширине, выравнивание заголовков – по центру. поля страницы – левое-3, правое не менее 1, нижнее и верхнее – 2 см.

4. Вопросы для подготовки к зачёту по учебной практике

1. Историческая хронология Уральского государственного аграрного университета (ОПК-1).
2. Историческая хронология факультета агротехнологий и землеустройства (ОПК-1).
3. Тематика научных исследований кафедры растениеводства и селекции (ОПК-1).
4. Тематика научных исследований кафедры почвоведения, агроэкологии и химии имени профессора Н.А. Иванова (ОПК-1).
5. Лучшие аграрные хозяйства на Среднем Урале (ОПК-1).



6. Выдающиеся отечественные и зарубежные учёные в области земледелия и растениеводства (ОПК-1).
7. Структура библиотеки УрГАУ и электронные библиотечные системы (ОПК-1).
8. Принципы работы с электронным каталогом и в электронных библиотечных системах (ОПК-1).
9. Периодические издания, в т.ч. периодические издания УрГАУ агрономического профиля (ОПК-1).
10. Структура библиотеки УрГАУ и правила пользования литературой в библиотеке.
11. Электронно-библиотечные системы (ЭБС) и правила работы в ЭБС.
12. Основные принципы работы на платформе Moodle.
13. Элементы технологии уборки и хранения овощных культур (ПК-1);
14. Элементы технологии уборки и хранения полевых культур (ПК-1);

5. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для составления отчёта и подготовки к зачёту по учебной практике

Основная литература:

1. Иванов, В. М. История растениеводства: учебное пособие для вузов / В. М. Иванов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-9146-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187675>
2. История агрономии: учебное пособие / составители В. В. Кошеляев, Л. В. Карпова ; под редакцией В. В. Кошеляева. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 160 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131130>
3. Коломейченко, В. В. Полевые и огородные культуры России. Зернобобовые и масличные: монография / В. В. Коломейченко. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 520 с. — ISBN 978-5-8114-3078-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212915>
4. Коломейченко, В. В. Полевые и огородные культуры России. Зерновые: монография / В. В. Коломейченко. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-8114-3096-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213095>
5. Основы агрономии: учебник / составители А. П. Авдеев [и др.]. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 182 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/216722>

Дополнительная литература:

1. Коломейченко, В. В. Полевые и огородные культуры России. Корнеплоды: монография / В. В. Коломейченко. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 500 с. — ISBN 978-5-8114-3599-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206471>
2. Коломейченко, В. В. Полевые и огородные культуры России. Кормовые: монография / В. В. Коломейченко. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 500 с. —



ISBN 978-5-8114-3080-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213200>

Периодические издания: <http://urgau.ru/elektronnye-zhurnaly>

1. Аграрный Вестник Урала
2. Агротехника и технологии
3. Агрохимия
4. Защита и карантин растений
5. Земледелие
6. Картофель и овощи
7. Международный научный журнал «Аграрное образование и наука»
8. Молодежь и наука: международный аграрный научный журнал журнал [Электронный ресурс]. – Екатеринбург. - Издательство УрГАУ.

Профессиональные базы данных:

1. Профессиональная база данных AGROS <http://www.cnsnb.ru/cataloga.shtm>

Справочно-информационные системы:

1. Справочно-информационная система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru/>

Электронно-библиотечные системы: <http://urgau.ru/biblioteka>

- электронно-библиотечная система издательства «Лань»;
- электронно-библиотечная система издательства «Руконт»;
- электронно-библиотечная система издательства «Юрайт»;
- электронно-библиотечная система издательства «IPRbooks»;
- научная электронная библиотека eLIBRARY.RU



Приложение 1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Уральский государственный аграрный университет
Факультет агротехнологий и землеустройства
Кафедра Растениеводства и селекции

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ к прохождению учебной ознакомительной практики

(ФИО студента полностью, код, наименование направления, форма обучения)

для прохождения практики на первом курсе

_____ место прохождения практики

Компетенции:

ОПК-1 - способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;

ПК-1 - готов к разработке и реализации системы агротехнических мероприятий, обеспечивающих повышение уровня производства продукции растениеводства и её качества.

Задание:

- ознакомиться с историей и традициями УрГАУ и факультета агротехнологий и землеустройства, с организацией образовательного процесса по направлению подготовки и отразить основные моменты в отчете;
- ознакомиться с правилами внутреннего распорядка обучающихся в УрГАУ и отразить основные положения в отчете;
- ознакомиться с тематикой научных исследований на выпускающих кафедрах (кафедра растениеводства и селекции, почвоведения, агроэкологии и химии имени профессора Н.А. Иванова);
- изучить принципы работы с электронным каталогом, в электронных библиотечных системах, на платформе Moodle;
- пройти регистрацию в электронных библиотечных системах и на платформе Moodle и приложить сканы регистрации на электронных платформах к отчету;
- написать эссе по одной из сельскохозяйственных культур, возделываемых на Среднем Урале;
- составить дневник и отчет по результатам прохождения практики.

Дата выдачи задания «___» _____ 20__ г.

Задание принял к исполнению студент

_____ (подпись)

_____ (ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

Декан факультета

Агротехнологий и землеустройства

_____ (подпись)

_____ (ФИО)

Руководитель учебной
ознакомительной практики

_____ (подпись)

_____ (ФИО)



ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Учебно-методические указания по учебной практике
(ознакомительная практика)

Приложение 2

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
«Уральский государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО «Уральский ГАУ»)

Факультет агротехнологий и землеустройства

ДНЕВНИК УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (ознакомительная практика)

Студента (ки) _____ курса


Направление подготовки _____
шифр и наименование направления подготовки

Форма обучения _____
очная / заочная

ФИО

Место прохождения практики _____
название организации, предприятия, населённый пункт

Срок прохождения практики: с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г.

	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Учебно-методические указания по учебной практике (ознакомительная практика)

Приложение 3

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 «Уральский государственный аграрный университет»
 (ФГБОУ ВО Уральский ГАУ)
 Факультет агротехнологий и землеустройства

Оценочный лист
сформированности компетенций
 по учебной практике (ознакомительная практика)

студента (студентки) 1 курса направления 35.03.04 «Агрономия», очной/заочной формы обучения

Компетенции	Содержание компетенции	Сформирована/ не сформирована	Роспись преподавателя
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий		
ПК-1	Готов к разработке и реализации системы агротехнических мероприятий, обеспечивающих повышение уровня производства продукции растениеводства и её качества		

Руководитель учебной
 ознакомительной практики



ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Учебно-методические указания по учебной практике
(ознакомительная практика)

Приложение 4

ОБРАЗЕЦ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Уральский ГАУ)
Факультет агротехнологий и землеустройства

ОТЧЁТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ (ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА)

Выполнил: студент _____ курса

Направление подготовки _____

шифр и наименование направления

Форма обучения _____

очная/заочная

ФИО

Проверил:

руководитель практики _____

ученая степень, должность

ФИО

Оценка _____

Екатеринбург 20__