

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мусьял Александр Вячеславович
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.07.2025 09:02:14
Уникальный идентификатор:
297fef716e5ece559822a236feffc4d8a43d0cf1

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курский государственный аграрный университет
имени И.И. Иванова»**

Кафедра экологии, садоводства и ландшафтного проектирования

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе
_____ А.В. Малахов

« 26 » июня 2025 г.

**Рабочая
программа учебной практики:
*Ознакомительная практика по овощеводству***

Направление подготовки: *35.03.05 Садоводство*
профиль «*Технологии промышленного и прикладного садоводства*»

Факультет: *агротехнологический*

Форма обучения: *очная, заочная*

Программа составлена с учетом требований:

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки бакалавров 35.03.05 «Садоводство» (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 01.08.2017 2017г. №737;
- порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 06.04.2021 г. № 245;
- профессионального стандарта «Специалист в области декоративного садоводства», утвержденного Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от «02» октября 2020 г. №559н.
- локальных нормативных актов Курского ГАУ.

Разработчики:

Старший преподаватель Малышева Алла Ивановна

(занимаемая должность)

(ФИО)

(подпись)

Рабочую программу дисциплины одобрила кафедра экологии, садоводства и ландшафтного проектирования.

Протокол заседания кафедры № 16 от «26» июня 2025 г.

Заведующий кафедрой: к.б.н, доцент Нагорная Ольга Вячеславовна

(ученая степень, звание)

(ФИО)

(подпись)

1 Цель и задачи практики. Вид, тип, способ и формы ее проведения

1.1 Цель практики

Цель ознакомительной практики по овощеводству – получение первичных профессиональных умений и навыков в области овощеводства

1.2. Задачи практики

Задачи ознакомительной практики по овощеводству

- формирование общепрофессиональных компетенций, установленных ФГОС для решения задач, связанных с профессиональной деятельностью;
- актуализация теоретических знаний по дисциплинам направления подготовки в реальных условиях профессиональной деятельности;
- приобретение первичного опыта самостоятельной работы в рамках технологии производства продукции овощеводства (в условиях открытого и защищенного грунта)

1.3 Вид, тип, способ и форма проведения практики

Вид практики – учебная.

Тип практики – ознакомительная практика

Способ проведения практики – стационарная

Форма проведения практики – дискретная.

Место проведения практики - структурные подразделения Курского ГАУ: научно-образовательный производственный центр «Учхоз «Знаменское» Курского ГАУ, коллекционный сад и т.д.

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы (компетенции, закрепленные за практикой)		Код индикатора достижения компетенции, закрепленного за практикой	Планируемые результаты прохождения практики, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций
код компетенции	наименование компетенции		
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной	ОПК-4.1 алы почвенных и агрохимических исследований, прогнозы развития вредителей и болезней, справочные	Знать: современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности Уметь: Владеть: навыком.

Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы (компетенции, закреплённые за практикой)		Код индикатора достижения компетенции, закреплённого за практикой	Планируемые результаты прохождения практики, соотнесённые с индикаторами достижения компетенций
код компетенции	наименование компетенции		
	деятельности;	материалы для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда	
		ОПК- 4.2 Владеет технологиями возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда	<p>Знать: наиболее перспективные технологии возделывания овощных для конкретных условий хозяйствования</p> <p>Уметь: разрабатывать технологиями возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда</p> <p>Владеть: навыками разработки технологий возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда</p>
		ОПК- 4.3 Обосновывает технологии возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда, сельскохозяйственных культур применительно к почвенно-климатическим условиям с учетом агроландшафтной характеристики	<p>Знать: технологии возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда, сельскохозяйственных культур</p> <p>Уметь: обосновывать технологии возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда, сельскохозяйственных культур</p> <p>Владеть: навыками</p>

<i>Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы (компетенции, закрепленные за практикой)</i>		<i>Код индикатора достижения компетенции, закрепленного за практикой</i>	<i>Планируемые результаты прохождения практики, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций</i>
<i>код компетенции</i>	<i>наименование компетенции</i>		
		территории	обосновать технологии возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда, сельскохозяйственных культур применительно к почвенно-климатическим условиям с учетом агроландшафтной характеристики территории

3 Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Ознакомительная практика по овощеводству входит в обязательную часть блока 2 «Практика» основной профессиональной образовательной программы – программы бакалавриата 35.03.05 Садоводство профиль Декоративное садоводство

Практика проходит на 2 курсе в четвертом семестре (ОФО) и на 3 курсе в шестом семестре (ЗФО).

4 Объем и продолжительность практики

Объем ознакомительной практики, установленный учебным планом, – **3 зачетные единицы, продолжительность – 2 недели (108 часов/47,9 часа СР ОФО); 2 недели (108 часов/97,9 СР для ЗФО).**

5 Содержание практики

№ п/п	Этапы практики	Содержание практики	Трудоемкость (час), в Т.ч.	
			контактная работа	самостоятельная работа
1	Подготовительный этап	<p>Решение организационных вопросов:</p> <p>1) знакомство с целью, задачами, программой и порядком прохождения практики;</p> <p>2) получение заданий от руководителя практики от университета;</p> <p>3) информация о требованиях к отчетным документам по практике;</p> <p>4) первичный инструктаж по технике безопасности</p> <p>5) изучение особенностей овощеводства</p>	6	12
2	Основной этап (работа на предприятии)	<p>Получение навыков работы с документацией необходимой при выращивании овощных культур. Описание технологического процесса выращивания овощных культур.</p> <p>Определение соответствия свойств почвы требованиям овощных культур</p> <p>Самостоятельное составление описания овощных культур по сортовым особенностям.</p> <p>Отработка умений применять технологии выращивания овощных культур.</p> <p>Подбор сортов овощных культур в реестре районированных сортов</p> <p>Получение навыков проведения сравнительной характеристики о технологиях возделывания овощных культур</p> <p>Самостоятельная разработка технологии возделывания овощных культур</p> <p>Сбор информации о современных технологиях выращивания овощных культур в открытом и закрытом грунте</p> <p>Выполнение индивидуального задания.</p>	42	23,9

№ п/п	Этапы практики	Содержание практики	Трудоемкость (час), в	
			т.ч.	
			контактная работа	самостоятельна я работа
3	Заключительный этап	Подготовка отчета о прохождении практики	12,1	12 для ОФО
		Защита отчета по практике на промежуточной аттестации.		

6 Формы отчетности обучающихся по практике

По итогам ознакомительной практики по овощеводству обучающийся представляет на кафедру:

- Индивидуальное задание на практику (Приложение А);
- Аттестационный лист (Приложение Б);
- Дневник о прохождении практики;
- Отчёт о прохождении ознакомительной практики по

овощеводству.

Отчет оформляется согласно требованиям руководящего документа РД 01.001- 2024 «Порядок оформления текстовых работ, обучающихся Курского ГАУ. Правила оформления».

Общий объем отчета – 10-12 страниц, он может содержать приложения (чертежи, схемы, технические условия и т.д.).

Структура отчета:

1. Титульный лист (Приложение В).
2. Содержание.
3. Введение (цель и задачи практики, дата начала и продолжительность практики).
4. Основная часть отчета:
 - 4.1 Описание технологического процесса выращивания овощных культур. Определение соответствия свойств почвы требованиям овощных культур.
 - 4.2 Составление описания овощных культур по сортовым особенностям.
 - 4.3 Подбор сортов овощных культур в реестре районированных сортов
5. Выводы о выполнении задач и о достижении цели практики.
6. Список использованной литературы и ресурсов сети «Интернет».
7. Приложения (при наличии).

Отчет подписывается обучающимся на титульном листе, сдается на кафедру (в проекте) за 3 дня до окончания практики. Перед защитой документов по практике обучающийся имеет право внести изменения в отчет по практике, отразив виды работ, в последние 2 дня практики. Защита отчета по практике проводится в последний день практики и регистрируется в специальном журнале, о чем делается пометка на титульном листе отчета.

Зарегистрированный отчет руководитель проверяет и проводит собеседование

Отчеты обучающихся по практике хранятся на кафедре, осуществляющей руководство данным видом практики, в течение всего срока обучения данного курса.

7 Фонд оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Представлен в оценочных материалах ОПОП.

7.1 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений и (или) опыта деятельности, характеризующих полноту освоения компетенций

Оценка знаний, умений, владений, характеризующих полноту освоения компетенций, закрепленных за общепрофессиональной практикой, осуществляется в форме текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль успеваемости проводится в течение практики на месте ее проведения руководителем практики от университета.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачета с оценкой. На зачет, обучающийся представляет отчет о результатах прохождении практики. Зачет проводится в виде защиты отчета.

Вопросы к зачету по ознакомительной практики по овощеводству

1. Назовите современные сорта и гибриды овощных культур для защищенного грунта.
2. Расскажите о преимуществе промышленного тепличного комплекса.
3. Расскажите о технологии выращивания овощных культур семейства пасленовых.
4. Расскажите о биологических особенностях и морфологических признаках тыквенных.
5. Поясните влияние экологических факторов на овощные культуры.
6. Распознайте по морфологическим признакам овощные культуры представленных семейств в защищенном грунте.
7. Расскажите об существенных мероприятиях борьбы с вредителями и болезнями в овощеводстве защищенного грунта.
8. Расскажите о биологической защите овощных растений.
9. Перечислите насекомых используемых при опылении огурцов в защищенном грунте.
10. Какая специализированная система полива используется в овощеводстве защищенного грунта?
11. Назовите основные условия произрастания овощных культур(сортов)
12. Как находить сорта овощных культур в реестре районированных сортов

13. Как определять соответствие условий произрастания требованиям овощных культур (сортов)
14. Как установить соответствие большинства свойств почвы требованиям овощных культур (сортов)
15. Проанализируйте информацию о современных технологиях выращивания овощных культур и выделите наиболее перспективные технологии возделывания

8 Перечень учебной литературы, необходимой для прохождения практики

а) основная литература:

1. Овощеводство : учебное пособие для вузов / В. П. Котов, Н. А. Адрицкая, Н. М. Пуць [и др.]. — 7-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-9241-1. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189370> .– Текст : электронный.
2. Торики В. Е. Овощеводство : учебное пособие для вузов / В. Е. Торики, С. М. Сычев ; Под общей редакцией В. Е. Торики. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 124 с. — ISBN 978-5-8114-9253-4. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189414> .– Текст : электронный.

б) дополнительная литература:

1. Биология плодовых и овощных культур : курс лекций / сост. Н.В. Долгополова. - Курск: Курская ГСХА, 2009. -Режим доступа: Локальная сеть, электронный каталог Курской ГСХА.- Текст : электронный..
2. Губанова В. М. Практикум по овощеводству: учеб. пособие / В. М. Губанова. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 316 с. – ISBN 978-5-8114-3161-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/130570>.– Текст: электронный.
3. Кудин С. М. Овощеводство : учебное пособие / С. М. Кудин, О. М. Касынкина. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 178 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131080> .– Текст : электронный.
4. Мешков А.В. Практикум по овощеводству : учеб. пособие / А.В. Мешков, В.И. Терехова, А.В. Константинович.- Санкт-Петербург : Лань, 2017. - 292 с.– URL: <https://e.lanbook.com/book/96858/>.–Текст : электронный.
5. Овощеводство : курс лекций / сост. Н.В. Долгополова. – Курск : Курская ГСХА, 2008. - Режим доступа: Локальная сеть, электронный каталог Курской ГСХА.- Текст : электронный.
6. Сергоманов, С. В. Овощеводство : учебное пособие / С. В. Сергоманов, А. А. Потехин. — Красноярск : КрасГАУ, 2017. — 278 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149598>.– Текст : электронный.

в) интернет-ресурсы:

1. Сельское хозяйство прогрессивные технологии : сайт.–URL:<http://www.agriku/ture.ru>. – Текст : электронный.
2. Аграрное обозрение : журнал : сайт.– URL: <http://agroobzor.ru>.– Текст : электронный.
3. АгроНьюс. Агропромышленная информация : сайт.–URL: www.AgroNews.ru.– Текст : электронный.
4. АПК России : журнал : сайт.–URL:<http://csaa.ru/sci/vestnik.html/>.– Текст : электронный.
5. Всероссийский научно-исследовательский институт селекции и семеноводства овощных культур – ВНИИССОК : сайт.- URL:<http://www.vniissok.ru/>. – Текст : электронный.
- Крестьянские ведомости : газета : сайт.– URL:kvgazeta@agronews.ru.–Текст : электронный.

г) современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт. – URL: <http://elibrary.ru>. – Текст : электронный.
2. Справочная правовая система ГАРАНТ : сайт. – URL: <https://www.garant.ru>. – Текст : электронный.
3. ЭБС polpred, Деловые статьи и интернет-сервисы : сайт. – URL: <https://polpred.com/>. – Текст : электронный.
4. Электронно-библиотечная система «Лань» : сайт. – URL: <https://e.lanbook.com/>. – Текст : электронный.
5. Электронно-библиотечная система BOOK.RU : сайт. – URL: <https://book.ru/>. – Текст : электронный.
6. Образовательная платформа «Юрайт» : сайт. – URL: <https://urait.ru>. – Текст : электронный.
- 7.Центральная научная сельскохозяйственная библиотека (г. Москва): сайт. – URL: <http://www.cnshbl.ru>. – Режим доступа: свободный.-Текст: электронный.

9 Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

№	Название	(лицензия\свободное ПО)
1.	Windows 7	лицензия
2	Paint.NET	свободное ПО
3	Система управления дистанционным обучением Moodle	свободное ПО
4	Информационно-правовые системы" Гарант" и "Консультант+"	свободное ПО,дляобучающихся
5	Microsoft office 2007	лицензия

6	Acrobat Reader DC	свободное ПО
7	Системы антивирусной защиты лаборатории Касперского	лицензия

10 Описание материально-технической базы, необходимой для прохождения практики

п/п	Наименование учебных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность учебных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	Учебная аудитория для проведения учебных занятий: Г-314	<p><i>Основное оборудование:</i> шкафы – 5 шт., столы-11 шт., стол с тумбой -1 шт., стулья – 23 шт. трибуна – 1 шт., стенды – 5 шт., мультимедийный проектор- 1 , доска- 1 шт, экран- 1 шт.</p> <p><i>Переносное оборудование:</i> ноутбук с необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения- 1 шт.</p>
2.	Учебная аудитория для проведения учебных занятий: Г-322	<p><i>Основное оборудование:</i> шкафы – 10 шт., столы-парты – 16 шт., стол преподавательский с тумбой – 1 шт., трибуна- 1 шт., стенды- 6 шт., мультимедийный проектор-1 шт., доска- 1 шт., экран- 1 шт.</p> <p><i>Переносное оборудование:</i> ноутбук с необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения- 1 шт., биноклярные микроскопы- 12 шт.</p>
3.	Помещение для самостоятельной работы Г-311 с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.	<p><i>Основное оборудование:</i> персональные компьютеры с необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения – 6 шт., столы-11 шт., стулья- 12 шт., доска- 1 шт., шкафы-6 шт.</p>
4.	Помещение для самостоятельной работы библиотека с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-	<p><i>Основное оборудование:</i> персональные компьютеры с необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения и выходом в Интернет – 12 шт., столы – 12 шт., стулья – 12 шт.</p>

	образовательную среду университета	
--	------------------------------------	--

11 Особенности организации и проведения практики для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Практика для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ) организуется и проводится на основе индивидуального личностно ориентированного подхода.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ могут проходить практику как совместно с другими обучающимися (в учебной группе), так и индивидуально (по личному заявлению).

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, по заявлению, проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Выбор мест прохождения практик для данных обучающихся производится с учетом требований их доступности и рекомендаций медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программы реабилитации инвалида относительно рекомендованных условий и видов труда. При направлении на практику данной категории обучающихся в организацию, Академия согласовывает с организацией условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых обучающимся трудовыми функций.

Индивидуальные задания формируются руководителем практики от университета с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья каждого конкретного обучающегося данной категории и должны соответствовать требованиям выполнимости и посильности.

При необходимости (по личному заявлению) содержание практики может быть полностью индивидуализировано (при условии сохранения возможности формирования у обучающегося всех компетенций, закрепленных за данной практикой).

Объем, темп, формы работы устанавливаются индивидуально для каждого обучающегося данной категории.

Во время проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации разрешаются присутствие и помощь ассистентов (сурдопереводчиков, тифлосурдопереводчиков и др.) и (или) волонтеров и оказание ими помощи инвалидам и лицам с ОВЗ.

Форма проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно

на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающемуся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа и (или) защиты отчета.

**Приложение А
(обязательное)**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова»**

Факультет _____

Кафедра _____

Индивидуальное задание на практику

Обучающегося _____

Направление подготовки _____

Профиль _____

Курс _____

Форма обучения очная / очно-заочная/заочная (нужное подчеркнуть)

Способ проведения практики стационарная / выездная (нужное подчеркнуть)

Форма проведения дискретно

Место прохождения практики _____

Сроки проведения практики _____

По приказу № _____ от «__» _____ 20__ г.

Форма предоставления на кафедру выполненного задания: отчет в печатном и электронном виде (формат PDF)

Содержание и планируемые результаты

№ п/п	Содержание практики
1.	Рабочее совещание: решение организационных вопросов
2.	Первичный инструктаж по технике безопасности (знакомство с соответствующим требованиями охраны труда и пожарной безопасности)
3.	Знакомство с предприятием. Изучение технологии выращивания овощных культур
4.	Получение навыков работы с документацией необходимой при выращивании овощных культур. Описание технологического процесса выращивания овощных культур. Определение соответствия свойств почвы требованиям овощных культур
5.	Самостоятельное составление описания овощных культур по сортовым особенностям.
6.	Отработка умений применять технологии выращивания овощных культур. Подбор сортов овощных культур в реестре районированных сортов
7.	Получение навыков проведения сравнительной характеристики о технологиях возделывания овощных культур
8.	Самостоятельная разработка технологии возделывания овощных культур
9.	Сбор информации о современных технологиях выращивания овощных культур в открытом и закрытом грунте
10.	Выполнение индивидуального задания:
11.	Подготовка отчета о прохождении практики
12.	Защита отчета по практике на промежуточной аттестации
Планируемые результаты (освоение компетенций)	
ОПК- 4.1, ОПК- 4.2, ОПК- 4.3	
СОГЛАСОВАНО: Руководитель практики _____ (Ф.И.О., подпись) «__» _____ 20__ г. Дата выдачи задания «__» _____ 20__ г.	УТВЕРЖДАЮ: Заведующий кафедрой _____ (Ф.И.О., подпись) «__» _____ 20__ г. Задание принял к исполнению «__» _____ 20__ г. Обучающийся _____ / _____ (подпись) (ФИО)

**Приложение Б
(обязательное)**

Аттестационный лист

Ф.И.О. обучающегося

Обучающийся на _____ курсе по направлению подготовки _____

_____ профиль _____

успешно прошел _____ с

_____ по _____ г. в объеме 3 з.е. _____

Место прохождения практики

Сведения об освоении обучающимся компетенций

Компетенция	Результаты освоения (освоена/освоена частично/ не освоена)
ОПК-4	

Руководитель практики
должность _____

_____ / _____
(подпись) (Ф.И.О.)

«__» _____ 20 г.

**Приложение В
(обязательное)**

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова»

Факультет _____
Кафедра _____
Направление подготовки _____
Профиль _____
Форма обучения _____

Отчет

о прохождении учебной практики:

ознакомительная практика по овощеводству

(наименование предприятия, организации, учреждения, района, области)

Выполнил:

обучающийся ___ курса _____ группы _____
(дата) (подпись) (расшифровка подписи)

Проверил:

руководитель практики

(должность) (оценка) (дата) (подпись) (расшифровка подписи)

Курск – 20_