

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ – ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.А.СТОЛЫПИНА»



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
Технологического института-филиала
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ
Е.С. Зыкин
«11» мая 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

УЧЕБНАЯ ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА

(в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

Тип практики: учебная

Способ проведения: выездная

Направления подготовки: 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Профиль подготовки: Технология производства и переработки растениеводческой продукции

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная, заочная.

г. Димитровград 2021

1 ЦЕЛЬ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Цель учебной практики: закрепление и углубление знаний теоретического курса, приобретение навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности, планировании и проведении научных исследований.

Задачи учебной практики:

освоение прогрессивных элементов интенсивных технологий возделывания культур;

приобретение навыков аграрного контроля качества проведения полевых работ;

освоение методики и техники постановки полевых опытов.

Ведущее место отводится изучению современной сельскохозяйственной техники, сохранения и повышения плодородия почв, приобретению практических навыков контроля над сортовыми посевами, посевными качествами семян, их сортировке, сушке и хранению.

Место дисциплины в структуре ОПОП. Учебная практика по получению первичных профессиональных навыков, в том числе первичных умений и навыков НИД включена в часть, формируемая участниками образовательных отношений Блока 2 – Б..В.01(у). Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 ч (3 зачётных единиц) 2 семестр. Форма итогового контроля – зачет с оценкой.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Процесс прохождения практики направлен на формирование результатов обучения, представленных в таблице 1.

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов изучения дисциплины
ПК-1	Способен реализовывать технологии производства продукции растениеводства	ПК-1. Реализует технологии производства продукции растениеводства	Знать: состав и свойств основных типов почв как основного средства сельскохозяйственного производства и условий сохранения и повышения их плодородия; законов научного земледелия, приемов, способов и технологий обработки почвы, методологических принципов проектирования севооборотов и Уметь: реализовать экологически обоснованных современных систем земледелия и путей повышения их продуктивности; свойств, Владеть: способами и технологий хранения, подготовки и внесения органических и минеральных удобрений, а также химических мелиорантов при соблюдении высокого уровня экологической безопасности современных систем земледелия.

4 МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

В качестве баз для прохождения учебной практики выбираются государственные органы и учреждения, предприятия и организации независимо от форм собственности, соответствующие профилю подготовки студентов по специальности: «Технология производства и переработки растениеводческой продукции».

При этом постоянными базами практики являются:

- 1.ООО Золотой колос
- 2.Учебно-опытное поле «Ульяновский ГАУ»

ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Учебная ознакомительная практика проводится в полевых условиях. Студенты знакомятся с растениями по морфологическим признакам, с наступлением конкретных фаз развития растений, изучают особенности технологии возделывания той или иной культуры, изучают видовой состав сорной растительности в посевах.

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

(учебная практика проводится в соответствии с ГОСТ ВПО, в объеме 108 часов. Форма контроля зачет .

№ п/п	Наименование занятий	Кол-во часов	Место проведения
1.	Введение. Инструктаж, ознакомление с планом и правилами прохождения практики.	4	аудитория
2.	Определение полноты всходов и густоты стояния растений.	10	Учебно-опытное поле «Ульяновский ГАУ»
3.	Изучение видового и сортового разнообразия культурных растений, возделываемых в Поволжье.	10	Учебно-опытное поле «Ульяновский ГАУ» ООО«Золотой колос»
4.	Фазы роста и развития полевых культур	5	Учебно-опытное поле «Ульяновский ГАУ»
5.	Фазы роста и развития полевых культур	6	Учебно-опытное поле «Ульяновский ГАУ»
6.	Оценка степени устойчивости полевых культур к полеганию	4	Учебно-опытное поле «Ульяновский

			ГАУ»
7.		5	Учебно-опытное поле «Ульяновский ГАУ»
8.	Определение биологического урожая полевых культур	5	Учебно-опытное поле «Ульяновский ГАУ» ООО «Золотой колос»
9.	Представление собранного материала. Оформление и сдача отчетов по практике.	5	аудитория
	Итого:	108	

5 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ И УЧЕБНОМЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Формой промежуточной аттестации по данной дисциплине является зачет.

По итогам учебной практики студент защищает полевую тетрадь, с результатами полученными при выполнении индивидуальных заданий.

Фонд оценочных средств, сформированный для проведения входного, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по учебной ознакомительной практике разработан на основании Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

Фонд оценочных средств представлен в приложении рабочей программы и включает в себя:

Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;

Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;

Типовые контрольные задания необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы; Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

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

На опытном поле студенты знакомятся с посевами сельскохозяйственных культур. Проводится учет густоты стояния растений, определяется общая кустистость, глубина залегания узла кущения на 2-3 полях различных культур. Данные учета заносятся в таблицы, рассчитываются средние показатели.

Дается общая оценка состоянию посевов по целому ряду показателей (прямолинейность рядков, наличие огрехов, изреженность посевов, обсев поворотных полос, степень засоренности посевов и др.)

Студенты в полевых условиях определяют растения и записывают в таблицы основные морфологические отличия зерновых, зернобобовых культур, новых кормовых культур, многолетних трав.

7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ НА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

1. Учебнометодические материалы по прохождению практики «Учебная ознакомительная практика»

[Электронныйресурс].РежимдоступаURL:<http://learning.ugsha.ru/course/view.php?id=26366>

На каждом занятии дается индивидуальное задание, после выполнения, которого студенты отчитываются представлением материалов, а по завершению всей учебной практической проверка.

Задания:

1. Определить по основным морфологическим признакам культуру, дать общую оценка состоянию посевов (прямолинейность рядков, наличие огрехов, изреженность посевов, обсев поворотных полос, степень засоренности посевов и др.).

2. Определить по основным морфологическим признакам культуру, провести учет густоты стояния растений, определить общая кустистость, глубина залегания узла кущения на 2-3 полях зерновых культур.

3. Определить по основным морфологическим признакам культуру, провести учет густоты стояния растений, определить степень засоренности посевов на 2-3 полях зерновых бобовых культур.

8 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1. а) основная литература:

2. Адаптивное растениеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Н. Наумкин [и др.]. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. -356 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/102232>
3. Адаптивно-ландшафтная система земледелия Ульяновской области (издание второе дополненное и переработанное). - Ульяновск: ГАУ, 2017 - 448 с.
4. Дозоров Александр Владимирович. Практикум по растениеводству. /А.В. Дозоров, А.Ю. Наумов, Т.Д. Грошева. - Ульяновск: ГСХА 2013.
5. Коломейченко, В.В. Полевые и огородные культуры России. Зернобобовые и масличные [Электронный ресурс] : монография / В.В. Коломейченко. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 520 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/106884>
6. Коломейченко, В.В. Полевые и огородные культуры России. Зерновые [Электронный ресурс] : монография / В.В. Коломейченко. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 472 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/108454>
7. Савельев, В.А. Растениеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Савельев. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2016. - 316 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/87590>
8. Федотов, В.А. Растениеводство [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Федотов, С.В. Кадыров, Д.И. Щедрина [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 335 с. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65961

б) дополнительная литература:

1. Иванов, В.М. История растениеводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.М. Иванов. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2016. - 192 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71712>

2. Посыпанов Г.С. Растениеводство. - М., 2007. - 612 с.
3. **Корнев, Григорий Васильевич.** Растениеводство с основами селекции и семеноводства : допущено Мин. с.-х. РФ в качестве учебника для студентов вузов / под ред. Г.В. Корнев. - СПб : ИТК "Гранит" ; ИПК "Коста", 2009. - 576 с. : ил
4. Корнев, Г. В. Растениеводство с основами селекции и семеноводства / Г. В. Корнев, П. И. Подгорный, С. Н. Щербак ; под редакцией Г. В. Корнев. - СПб. : Квадро, 2015. - 576 с. - ISBN 978-5-91258-114-4. - Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/60231.html>

в) Программное обеспечение и информационные справочные системы

Программное обеспечение

№ п/п	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1	Лекция	Операционная система: Calculate Linux	-	-	+
2	Практические работы	Интернет браузер: Firefox Офисное приложение: LibreOffice, Мультимедиа: SMplayer Графический редактор: gThumb	-	-	+

Электронные полнотекстовые ресурсы научной библиотеки

Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа	Адрес в сети Интернет
Электронная библиотечная система IPRbooks Договор № 7300/20 от 12.11.2020 г. Полнотекстовая электронная библиотека.	С 01.12.20 по 01.12.21	http://www.iprbookshop.ru .

<p>Базовая (полная) версия «Премиум», коллекция издательства «Квадро», коллекция Дашков и К., коллекция Инфра – инженерия, коллекция СПО</p> <p>Договор № 8637/21П от 16.11.2021 г.</p> <p>Полнотекстовая электронная библиотека. Базовая (полная) версия «Премиум», коллекция издательства «Квадро», коллекция Дашков и К., коллекция СПО</p> <p>Договор № 01/20 от 16.11.2020 г.</p> <p>Размещение и использование произведений в ЭБС и едином электронном образовательном ресурсе</p>	<p>С 01.12.21 по 01.12.22</p> <p>С 16.11.20 по 31.11.21</p>	
<p>Электронная библиотечная система издательства «Лань»</p> <p>Договор №386/20 от 19.11.2020 г.</p> <p>Коллекция «Технологии пищевых производств – Издательство «Гиорд» ЭБС «Лань».</p> <p>Договор 190 от 22.03.2021 г.</p> <p>Полнотекстовая электронная библиотека. Пакет «Ветеринария и сельское хозяйство»</p> <p>Договор № СЭБ НВ-170 от 24 декабря 2019 г. ,</p> <p>"Сетевая электронная библиотека аграрных вузов"</p> <p>Доступ по IP адресам университета, с личных компьютеров через ezпроху без ограничения числа пользователей</p>	<p>С 01.12.2020 по 30.11.2021</p> <p>С 01.04.2021 по 31.03.2022</p> <p>С 24.12.2019 по 31.12.2022</p>	<p>http://e.lanbook.com</p>
<p>Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU</p>	<p>01.01.13- 31.12.13</p>	<p>http://elibrary.ru</p>

<p>Договор SU-23-01/2013 от 11.02.2013</p> <p>Договор № 18/14 от 18 апреля 2014г.</p> <p>Договор № SU-06-12/2016 от 13.12.2016.</p> <p>Договор № SU-27-11/2017 от 27.11.2017 г.</p> <p>Электронные полнотекстовые версии научных журналов, 60 названий Доступ по IP адресам вуза, с личных компьютеров через ezproху без ограничения числа пользователей</p>	<p>Архив до 31.12. 23</p> <p>01.01.14 - 31.12.14</p> <p>Архив до 31.12.24</p> <p>01.01.17 - 31.12.17</p> <p>Архив до 31.12.27</p> <p>01.01.18- 31.12.18</p> <p>Архив до 31.12.28</p>	
<p>Электронная библиотечная система "AgriLib"</p> <p>Лицензионный договор № 7 от 02.02.2019 г.</p> <p>Полнотекстовая электронная библиотека. Базовая совмещенная версия ЭБС ФГБОУ ВО РГАЗУ.</p> <p>Доступ с личных компьютеров по индивидуальному логину/паролю без ограничения числа пользователей</p>	<p>С 02.02.2019 г.</p> <p>с пролонгацией.</p> <p>Пункт 7.1</p>	<p>http://ebs.rgazu.ru/</p>
<p>Электронная библиотечная система "Рыбохозяйственное образование"</p> <p>Лицензионный договор №01-308-2021/21 от 09.04.2021 г.</p> <p>Доступ с личных компьютеров по логину/паролю без ограничения числа пользователей</p>	<p>Бессрочный</p>	<p>http://lib.klgtu.ru/jirbis2/</p>
<p>База данных Polpred.com</p> <p>Письмо ООО «Полпред справочники», 01.09.2014 г.</p> <p>Соглашение от 28.10.2019 г.</p> <p>Полнотекстовый постоянно пополняемый.</p>	<p>С 01.09.2014 г.</p> <p>Пролонгация</p> <p>С</p>	<p>http://polpred.com</p>

<p>База данных Polpred.com обзор СМИ.</p> <p>Доступ по IP адресам вуза, с личных компьютеров через ezproху без ограничения числа пользователей</p>	<p>28.10.2019г.</p> <p>Пролонгация</p>	
<p>Справочно-правовая система «Гарант»</p> <p>Договор № 312/058/2007 г. о взаимном сотрудничестве.</p> <p>Дополнительное соглашение от 04.12.2017 г.</p> <p>Доступ с компьютеров читального зала НБ</p>	<p>Пролонгация</p>	
<p>Национальная электронная библиотека (НЭБ)</p> <p>Договор 101/НЭБ/1029-п от 10.06.2019 о предоставлении доступа к НЭБ</p> <p>федеральная государственная информационная система</p> <p>Доступ с компьютеров библиотеки</p>	<p>Бессрочный</p>	<p>http://нэб.рф</p>
<p>Научная электронная библиотека Science index</p> <p>Лицензионный договор SCIENCE INDEX №SIO-7419/2019 от 18 июня 2019 г.</p> <p>о предоставлении доступа к НЭБ.</p> <p>Лицензионный договор Science index от 17.06.2020 г. №7419/2020 о предоставлении доступа к НЭБ.</p> <p>Лицензионный договор Science index от 28.06.2021 г. №7419/2021</p> <p>Локальная сеть университета</p>	<p>С 18.06.2019 по 05.07.2020 г.</p> <p>С 29.06.2020 по 01.07.2021 г.</p> <p>13.07.21-15.07.2022</p>	<p>https://elibrary.ru/</p>
<p>Национальная подписка Scopus</p> <p>Суб лицензионный договор от 10 мая 2018 №Scopus/1106</p> <p>Сублицензионный договор от 09 октября</p>	<p>С 10.05.2018 по 31.12.2018</p>	<p>https://www.scopus.com</p>

<p>2019 №Scopus/1249</p> <p>Лицензионный доступ к содержанию базы данных Scopus издательства Elsevier в 2020 году. Письмо РФФИ от 19.10.2020г. №1189</p> <p>Лицензионный доступ к электронному ресурсу Freedom Collection издательства Elsevier в 2020 году. Письмо РФФИ от 17.07.2020г. №742</p> <p>Локальная сеть университета</p> <p>Доступ к содержанию баз данных Elsevier в 2021 году (Приложение 1 к протоколу № АМ/32-пр от 30.04.2021)</p>	<p>г.</p> <p>С 09.10.2019 по 31.12.2019 г.</p> <p>до 31.12.2021</p>	
<p>Национальная подписка WoS</p> <p>Сублицензионный договор от 05 сентября 2019 года №WoS/1249</p> <p>Лицензионный доступ к содержанию базы данных Scopus издательства Elsevier в 2020 году. Письмо РФФИ от 07.07.2020г. №692</p> <p>Локальная сеть университета</p> <p>Доступ к содержанию баз данных Clarivate в 2021 году (Приложение 1 к протоколу № АМ/32-пр от 30.04.2021)</p>	<p>С 05.09.2019 по 31.12.2019 г.</p> <p>до 31.12.2021</p>	<p>http://webofscience.com</p>
<p>CrossRef</p> <p>Международная система библиографических ссылок от 08 февраля 2019 № CRNA-1319-19</p> <p>Международная система библиографических ссылок от 14 января 2020 г. № CRNA-1932-19</p> <p>от 30 ноября 2020 № CRNA-162-2021</p> <p>Доступ по логину и паролю</p>	<p>С 08.02.2019 по 31.12.2019 г.</p> <p>С 01.01.2020 по 31.12.2020 г.</p> <p>С 30.11.2020 по 31.12.2021 г.</p>	<p>https://www.crossref.org/</p>
<p>Электронная библиотечная система Ульяновского ГАУ</p>	<p>Постоянно</p>	<p>http://lib.ugsha.ru</p>

<p>Свидетельство о регистрации средства массовой информации</p> <p>ЭЛ № ФС 77-69434 от 14.04.2017 г.</p> <p>Полнотекстовая электронная библиотека. Учебные пособия и учебно-методические издания по направлениям, реализуемым в вузе.</p> <p>Доступ с личных компьютеров по индивидуальному логину/паролю без ограничения числа пользователей</p>		
---	--	--

г) Периодическая печать:

Наименование журнала	Годы подписки (или выпуска)	Местонахождение
Зерновое хозяйство России	2015-2018	Читальный зал, ул. Куйбышева, д.310
Агротехника и технологии	2010-2015, 2018	Читальный зал, ул. Куйбышева, д.310
Главный агроном	2006-2015, 2017	Читальный зал, ул. Куйбышева, д.310
Картофель и овощи	2001-2018	Читальный зал, ул.Куйбышева,д.310
Кормопроизводство	2001-2015	Читальный зал, ул. Куйбышева,д.310
	2001-2012, 2016	Читальный зал, Бульвар Новый Венец, 1
Сахарная свекла	2001-2018	Читальный зал, ул .Куйбышева,д.310

д) Интернет ресурсы:

1. Министерство образования и науки Российской Федерации [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <https://minobrnauki.gov.ru/>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
2. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://www.edu.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
3. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://window.edu.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
4. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://fcior.edu.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
5. Министерство сельского хозяйства РФ [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://www.mcx.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
6. Министерство агропромышленного комплекса и развития сельских территорий Ульяновской области [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://www.agro-ul.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
7. Госкомстат России основные социально-экономические показатели России, краткая информация по регионам [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://www.gks.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
8. Интернет-портал Правительства РФ [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://www.government.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
9. Федеральное собрание [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://www.gov.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
10. Центральный банк РФ [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://www.cbr.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
11. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. - Режим доступа. - <http://elibrary.ru/>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
12. Сельскохозяйственная электронная библиотека знаний [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.cnsnb.ru/akdil/>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус. 3.

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

№п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, указанием основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений Для проведения всех Видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
------	--	---

1	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № УПЦ-«Лаборатория технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции»</p> <p>Машины и оборудование</p> <p>Терморегулятор, 2 160,00 3 - -</p> <p>Трансформатор</p> <p>Участок по переработке с/х продукции</p> <p>Устройство спирально-винтовое для перемещения сыпучих материалов в АПК</p> <p>Машина для прошивки мешков</p> <p>Установка по мойке зерна</p> <p>Весы электронные ВСП150/20,</p> <p>насосы для молока и молочных продуктов, Тематические фильмы, электрон-ные презентации на мультимедийной установке</p> <p>Машина тестомесильная</p> <p>Макаронная линия «Итилица»</p> <p>Установка для мойки зерна</p> <p>Просеиватель вертикальный центр. П2-П</p> <p>Шкаф для выпекания хлеба 16 шт.</p> <p>МониторLG</p> <p>Ноутбук</p> <p>Установка для титрования УТ-1</p> <p>Влагомер для зерна и муки Wili-55</p> <p>Влагомер зерна и муки</p> <p>Подковообразный магнит</p> <p>Альбом вредителей хлеб-ных запасов;</p> <p>Альбом дефектов хлебных изделий;</p> <p>Дифионоскоп;</p> <p>Набор полиамидных сит для определения крупности муки;</p> <p>Очистители для сит;</p> <p>Прибор Журавлева;</p> <p>Проектор,</p> <p>Экран настенный</p> <p>весы эл. ВСП 150/20,</p> <p>Сельскохозяйственная техника для обработки почвы и посева:</p> <p>Культиватор для сплошной обработки почвы КПС-3,6</p> <p>Плуг ПН-4-35</p> <p>Сеялка зерновая узкорядная СЗУ-3.8</p> <p>Головка гомогенизатора ,</p> <p>Пластина пастеризационной установки</p> <p>Барабан сепаратора,</p> <p>Насос мембранный,</p> <p>Сепаратор в разрезе</p>	<p>Ульяновская область, г.Димитровград ул Куйбышева 310</p>
---	--	---

	<p>Заквасочники, ванны нержавеющей маслобойка</p> <p>Открытая площадка: Комбайн VECTOR-1шт Трактор МТЗ 82-1шт</p>	
2	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1</p>	<p>Ульяновская область, г.Димитровград ул Куйбышева 310</p>
	<p>Помещение для самостоятельной работы № 36 «Компьютерный класс» Комплект учебной мебели для преподавателя, Комплект учебной мебели для обучающихся на 38 мест; Интернет-камера D-Link DCS-910 12.10.2009 - 1 шт., Системный блок «Colors»-4шт., Монитор «Samsung»- 6 шт., Монитор «LG»-6 шт. Офисный пакет LibreOffice Архиватор 7-zip. MathCad Договор б\н от 30.11.2009</p>	<p>Ульяновская область, г.Димитровград ул Куйбышева 310</p>
3	<p>Помещение для самостоятельной работы (читальный зал библиотеки) Компьютеры: Intel(R) Celeron(R) CPU 1.70GHz / ОЗУ 384Mb - 4 шт. с выходом в сеть Интернет, столы и стулья на 80 посадочных мест. Договор № 44614/ULK4 от 20.12.2013 г. MS Office 2003 г.к. 7 от 16.03.2007 Архиватор 7-zip.</p>	<p>Ульяновская область, г.Димитровград ул Куйбышева 310</p>

Организация образовательного процесса для инвалидов и лиц с

ограниченными возможностями здоровья

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Академии предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Академии и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 35.03.07 Технология производства и переработка

сельскохозяйственной продукции и уровню высшего образования Бакалавриат, утвержденный приказом Минобрнауки России 17.07.2017 г №699 и профессионального стандарта 13.017 Агроном, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 09 июля 2018 г №454н, зарегистрирован Министерством юстиции РФ 27 июля 2018 г., №51709 (обобщенная трудовая функция «Организация производства продукции растениеводства», трудовая функция «Разработка системы мероприятий по повышению эффективности производства продукции растениеводства»), уровень квалификации 6.

Автор: к.т.н., доцент  М.М. Гафин

Рецензент: д.т.н., доцент И.И. Шигапов

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры «Технология производства, переработки и экспертизы продукции АПК» « 8 » мая 2021 года, протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании методического совета инженерно-экономического факультета « 11 » мая 2021 года, протокол № 10.