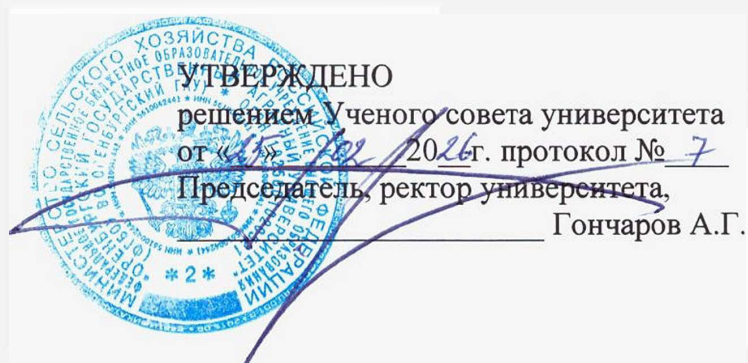


Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Бузулукский гидромелиоративный техникум – филиал федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Оренбургский государственный аграрный университет»



### ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

**Специальность:** 35.02.20 Технология производства, первичной обработки и хранения сельскохозяйственной продукции

**Квалификация выпускника:** технолог

**Нормативный срок освоения программы:**  
на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев

СОГЛАСОВАНО

Руководитель: директор  
Общество с ограниченной  
ответственностью «Астон-Поволжье»  
С.В. Пругло

Программа подготовки специалистов среднего звена рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии БГМТ – филиала ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ

Протокол № 4 от «04» 02 2026г.  
Председатель учебно-методической комиссии

 Ю.В. Вандышев

Бузулук, 2026г.

## ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ

№ 6, 28.05.2026г. протокол № 5 заседания учебно-методической комиссии филиала, с. 23-24

### БЫЛО

Государственная итоговая аттестация (Приложение 5) проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена, указанной в пункте 1.1 ФГОС СПО.

Порядок планирования, организации и проведения государственной итоговой аттестации регламентируется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ, от 31.08.2022 года.

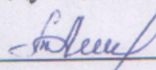
### СТАЛО

ОК 06

Государственная итоговая аттестация (Приложение 5) проводится в форме демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена, указанной в пункте 1.1 ФГОС СПО.

Основание: решение заседания ПЦК специальности 35.02.20 Технология производства, первичной обработки и хранения сельскохозяйственной продукции от « 28 » мая № 6 протокола

  
подпись

Афиногенова Т.В., председатель ПЦК

## СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ .....	4
1.1 Аннотация .....	4
1.2 Нормативные основания для разработки образовательной программы по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной обработки и хранения сельскохозяйственной продукции.....	4
1.3 Перечень сокращений, используемых в тексте .....	5
2 ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 35.02.20 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРВИЧНОЙ ОБРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ.....	6
2.1 Срок получения образования по Программе .....	6
2.2 Структура и объем Программы .....	6
2.3 Перечень профессий рабочих, должностей служащих, в рамках освоения образовательной программы СПО по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной обработки и хранения сельскохозяйственной продукции .....	7
3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА .....	8
3.1 Область профессиональной деятельности выпускников .....	8
3.2 Соответствие профессиональных модулей присваиваемой квалификац. ..	8
4 ТРЕБУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 35.02.20 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРВИЧНОЙ ОБРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ .....	9
4.1 Общие компетенции .....	9
4.2 Профессиональные компетенции .....	11
5 ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 35.02.20 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРВИЧНОЙ ОБРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ.....	19
5.1 Учебный план по образовательной программе .....	19
5.2 Календарный учебный график .....	20
5.3 Перечень программ и дисциплин, профессиональных модулей и практик .....	20
5.4 Рабочая программа воспитания. Календарный план воспитательной работы .....	21
6 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 35.02.20 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРВИЧНОЙ ОБРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ .....	23
7 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....	25
7.1 Общесистемные требования к условиям реализации образовательной программы .....	25
7.2 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы .....	25
7.3 Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы .....	107
7.4 Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы .....	107
7.5 Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной	

программы .....	107
<b>8 ПРИЛОЖЕНИЯ .....</b>	<b>108</b>
Приложение 1. Учебный план.	
Приложение 2. Календарный учебный график	
Приложение 3. Учебно-методические комплексы дисциплин, профессиональных модулей.....	1-13
Приложение 4. Рабочая программа воспитания .....	Том 14
Приложение 5. Календарный план воспитательной работы .....	Том 15
Приложение 6. Программа государственной итоговой аттестации.....	Том 16

# 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

## 1.1. Аннотация

Настоящая образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции, утвержденного Приказом Министерства просвещения РФ от 16 августа 2024 г. № 581 (далее ФГОС СПО). Образовательная программа определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

Образовательная программа разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования.

## 1.2 Нормативные основания для разработки образовательной программы по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказ Министерства просвещения РФ от 16 августа 2024 г. № 581 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции»;

- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минпросвещения РФ от 16.04.2026г. № 274 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022г. № 762»

- Приказ Минпросвещения РФ от 22.05.2026г. № 351 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021г. № 800»

- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся».

Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 N 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (Зарегистрировано в Минюсте России 24.11.2022 N 71119)

- Приказ Министра обороны Российской Федерации № 96 и Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 февраля 2010 г. № 134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»;

- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 N 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические

требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" (вместе с "СП 2.4.3648-20. Санитарные правила...") (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 N 61573)

- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (вместе с "СанПиН 1.2.3685-21. Санитарные правила и нормы...") (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62296)

- Устав ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ;
- Положение о филиале ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ;
- локальные нормативные акты Университета.

### **1.3 Перечень сокращений, используемых в тексте:**

СПО - Среднее профессиональное образование;

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ФГОС СОО - Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования;

ФОП СОО - Федеральная образовательная программа среднего общего образования;

ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет»»

ПОП – примерная образовательная программа;

МДК – междисциплинарный курс

ПМ – профессиональный модуль

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

УП - Учебный план.

## **2 ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 35.02.20 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРВИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ**

### **2.1 Срок получения образования по Программе**

Образовательная программа реализуется на базе образовательной программы на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, ФОП СОО и ФГОС СПО и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования с учетом получаемой специальности.

Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет:

- на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев.

При обучении по индивидуальному учебному плану срок получения образования по образовательной программе вне зависимости от формы обучения составляет не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения.

При обучении по индивидуальному учебному плану обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья срок получения образования может быть увеличен не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования для соответствующей формы обучения.

Присваиваемая квалификация – технолог.

### **2.2 Структура и объем Программы**

Образовательная программа включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 2952 часа (69,49% от общего объема времени, отведенного на ее освоение).

Вариативная часть образовательной программы 1296 часов (30,51% от общего объема времени) направлена на дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями рынка труда субъекта Российской Федерации, а также с учетом требований цифровой экономики.

Конкретное соотношение обязательной и вариативной частей образовательной программы, объемные параметры циклов и практики образовательная организация определяет самостоятельно в соответствии с требованиями настоящего пункта, а также с учетом ПОП.

Таблица 1 - Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы, в академических часах
Дисциплины (модули)	Не менее 2052
Практика	Не менее 900
Государственная итоговая аттестация	216
<b>Общий объем образовательной программы:</b>	
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940

Образовательная программа включает:

- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл.

**2.3 Перечень профессий рабочих, должностей служащих, в рамках освоения образовательной программы СПО по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции**

При формировании образовательной программы образовательная организация определяет для освоения обучающимися в рамках профессионального модуля профессию рабочего, должность служащего (одну или несколько) согласно приложению ФГОС СПО

Код по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016 – 94)	Наименование профессий рабочих, должностей служащих
1	2
<a href="#">101918</a>	Лаборант химического анализа

### **3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА**

#### **3.1 Область профессиональной деятельности выпускников**

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 13 Сельское хозяйство.

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

#### **3.2 Соответствие профессиональных модулей присваиваемой квалификации**

Наименование видов деятельности	Наименование профессиональных модулей и соответствующих междисциплинарных курсов	Квалификации - технолог
Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства	ПМ.01 Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства	осваивается
Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства	ПМ.02 Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства	осваивается
Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПМ.03 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 101918 Лаборант химического анализа	осваивается

#### 4 ТРЕБУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 35.02.20 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРВИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

В результате освоения образовательной программы у выпускника формируются общие и профессиональные компетенции.

##### 4.1 Общие компетенции

Код компетенции	Формулировка компетенции	
	Умения и Знания	
<b>ОК 01</b>	<b>Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>	
	<b>Умения:</b> распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять ее составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	<b>Знания:</b> актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
<b>ОК 02</b>	<b>Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>	
	<b>Умения:</b> определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	<b>Знания:</b> номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации
<b>ОК 03</b>	<b>Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>	

<p><b>Умения:</b> определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. Выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования</p>	<p><b>Знания:</b> содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования. Основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты.</p>
<p><b>ОК 04</b> <b>Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b></p>	
<p><b>Умения:</b> организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности</p>	<p><b>Знания:</b> психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности</p>
<p><b>ОК 05</b> <b>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b></p>	
<p><b>Умения:</b> грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе</p>	<p><b>Знания:</b> особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений</p>
<p><b>ОК 06</b> <b>Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b></p>	
<p><b>Умения:</b> описывать значимость своей специальности; применять стандарты антикоррупционного поведения</p>	<p><b>Знания:</b> сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции, стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения</p>
<p><b>ОК 07</b> <b>Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b></p>	
<p><b>Умения:</b> соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках</p>	<p><b>Знания:</b> правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;</p>

<p>профессиональной деятельности по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции</p>	<p>основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения</p>
<p><b>ОК 08</b> <b>Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b></p>	
<p><b>Умения:</b> использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности</p>	<p><b>Знания:</b> роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности; средства профилактики перенапряжения</p>
<p><b>ОК 09</b> <b>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b></p>	
<p><b>Умения:</b> понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.</p>	<p><b>Знания:</b> правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности</p>

#### 4.2 Профессиональные компетенции

Основные виды деятельности	Код и наименование компетенции
1	2
<p><b>Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства</b></p>	<p>ПК 1.1. Планировать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ.            ПК 1.2. Организовывать работу растениеводческих бригад (звеньев, работников) по выполнению полевых работ.            ПК 1.3. Контролировать качество выполнения технологических операций растениеводческими бригадами и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков.            ПК 1.4. Выбирать технологии первичной переработки и хранения продукции растениеводства.            ПК 1.5. Организовывать первичную переработку и хранение продукции растениеводства.</p>

	ПК 1.6. Формировать первичную отчетность по результатам выполнения работ, в том числе в электронном виде.	
<b>Показатели освоения компетенции</b>		
<p><b>Иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовки семян и посадочного материала к посеву (посадке);</li> <li>- возделывания сельскохозяйственных культур;</li> <li>- проведения агротехнических мероприятий по защите почв от эрозии и дефляции;</li> <li>- первичной обработки и транспортировки урожая.</li> <li>- подготовки сооружений и оборудования для хранения сельскохозяйственной продукции;</li> <li>- выбора технологии хранения и переработки соответствию с качеством поступающей продукции и сырья;</li> <li>- анализа условий хранения и транспортировки продукции растениеводства и животноводства;</li> <li>- определения качества продукции растениеводства и животноводства при хранении и транспортировке;</li> <li>- ведения документации установленного образца</li> </ul>		
<p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выбирать способы решения задач профессиональной деятельности;</li> <li>- применять технологические карты для возделывания сельскохозяйственных культур с учетом конкретных природно-климатических условий и имеющейся техники;</li> <li>- выбирать и оценивать районированные сорта семенного и посадочного материала, определять качество семян;</li> <li>- определять нормы, сроки и способы посева и посадки;</li> <li>- оценивать качество полевых работ;</li> <li>- определять и оценивать состояние производственных посевов;</li> <li>- определять биологический урожай и анализировать его структуру;</li> <li>- выбирать способ уборки урожая;</li> <li>- проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению и распространению вредителей, болезней и сорняков;</li> <li>- составлять годовой план защитных мероприятий;</li> <li>- определять способы и методы хранения и транспортировки продукции растениеводства и животноводства;</li> <li>- рассчитывать площади размещения растениеводческой и/или животноводческой продукции на хранение для разных типов хранилищ;</li> <li>- составлять план размещения продукции;</li> <li>- соблюдать сроки и режимы хранения;</li> <li>- выбирать способы переработки сельскохозяйственной продукции в</li> </ul>	<p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные технологии производства растениеводческой продукции;</li> <li>- виды семян сельскохозяйственных культур, их посевные и сортовые качества, сортомену, сортообновление, сортоконтроль, условия их хранения,</li> <li>- предпосевную подготовку;</li> <li>- требования к сортовым и посевным качествам семян;</li> <li>- особенности агротехники возделывания различных сельскохозяйственных культур;</li> <li>- методику составления технологической карты для возделывания сельскохозяйственных культур;</li> <li>- закономерности роста, развития растений и формирования высококачественного урожая;</li> <li>- методы программирования урожая;</li> <li>- погодные и климатические условия, оказывающие влияние на сельскохозяйственное производство;</li> <li>- болезни и вредителей сельскохозяйственных культур, средства защиты от них.</li> <li>- основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства и животноводства; технологии ее хранения; устройство, принцип работы конструкций, сооружений и оборудования для хранения сельскохозяйственной продукции; характерные неисправности в работе оборудования и методы их устранения;</li> <li>- требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства и животноводства; методы контроля при хранении сельскохозяйственной продукции;</li> </ul>	

<p>соответствии с нормативной и технической документацией;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять качество сырья, подлежащего переработке;</li> <li>- производить расчеты расхода сырья, потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции растениеводства и животноводства;</li> <li>- вести учет и отчетность по сырью и готовой продукции, в т. ч. некондиционной; готовить продукцию к реализации;</li> <li>- использовать средства измерения и регулирования технологических параметров для контроля и регулирования технологических процессов;</li> <li>- осуществлять теххимический контроль по всем стадиям технологического процесса:</li> <li>- выполнять требования нормативных документов к основным видам продукции и процессов</li> </ul>	<p>методы анализа органолептических и физико-химических показателей сельскохозяйственного сырья и продукции;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- условия транспортировки продукции растениеводства и животноводства;</li> <li>- нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции растениеводства и животноводства;</li> <li>требования к оформлению документов.</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства</b></p>	<p>ПК 2.1. Планировать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами.</p> <p>ПК 2.2. Организовывать выполнение работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами.</p> <p>ПК 2.3. Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата в животноводческих помещениях, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля.</p> <p>ПК 2.4. Контролировать качество выполнения технологических операций в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных и принимать меры по устранению выявленных дефектов и недостатков.</p> <p>ПК 2.5. Контролировать соответствие работ, выполняемых при получении, первичной переработке, хранении продукции животноводства, требованиям нормативно технической документации и принимать меры по устранению дефектов и недостатков, выявленных в процессе контроля.</p> <p>ПК 2.6. Формировать первичную отчетность по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, учету продукции животноводства, в том числе в электронном виде.</p>

	ПК 2.7. Разрабатывать предложения по повышению эффективности животноводства.
<b>Показатели освоения компетенции</b>	
<p><b>Практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- планирования выполнения работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими картами, регламентами;</li> <li>- разработки распорядка дня сельскохозяйственных животных различных видов и производственных групп при содержании их в животноводческих помещениях и на пастбищах;</li> <li>- определения режима содержания (микроклимата) различных половозрастных групп животных в соответствии с научно обоснованными нормами;</li> <li>- оценки физиологического состояния сельскохозяйственных животных, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля;</li> <li>- оценки соответствия микроклимата животноводческих помещений для различных половозрастных групп сельскохозяйственных животных технологическим требованиям, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля;</li> <li>- оперативного контроля качества выполнения технологических операций в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных;</li> <li>- принятия корректирующих мер по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных;</li> <li>- разработки предложений по совершенствованию технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных с целью повышения эффективности животноводства;</li> <li>- контроля реализации разработанных планов и технологий содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных;</li> <li>- ведения документации установленного образца;</li> <li>- сбора исходных материалов, необходимых для разработки технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных;</li> <li>- разработки планов обустройства зон содержания сельскохозяйственных животных различных производственных групп в соответствии с зоогигиеническими и ветеринарными нормами;</li> </ul>	
<p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных;</li> <li>- выбирать способы содержания сельскохозяйственных животных;</li> <li>- определять потребность животных в кормах и оценивать их качество и питательность;</li> <li>- оценивать состояния окружающей среды и отдельных показателей микроклимата;</li> <li>- выбирать и реализовывать технологии производства продукции животноводства;</li> <li>- составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства;</li> <li>- определять площади, размеры,</li> </ul>	<p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- технологии содержания, кормления, ухода за сельскохозяйственными животными, их воспроизводства;</li> <li>- зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве;</li> <li>- методы измерения основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях;</li> <li>- основы системы нормированного кормления и принципы составления рационов для разных видов кротовых;</li> <li>- методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма;</li> <li>- методы профилактики заболеваний сельскохозяйственных животных;</li> <li>- виды продуктивности и способы их учета, технологии производства и первичной</li> </ul>

<p>количество технологических элементов для содержания животных (стойла, боксы, секции, кормушки, поилки);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять необходимость перевода сельскохозяйственных животных из одной производственной группы в другую, основываясь на оценке их физиологического состояния;</li> <li>- корректировать мероприятия по уходу за сельскохозяйственными животными на основе анализа их физиологического состояния;</li> <li>- вести электронную базу данных по состоянию сельскохозяйственных животных;</li> <li>- осуществлять контроль своевременности реализации элементов распорядка дня сельскохозяйственных животных различных производственных групп;</li> <li>- осуществлять контроль своевременности и качества проведения мероприятий по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных, уходу за животными до и после осеменения;</li> <li>- осуществлять контроль своевременности и качества проведения специальных мероприятий по уходу за сельскохозяйственными животными различных видов;</li> <li>- оценивать соответствие реализуемых технологических процессов содержания и разведения сельскохозяйственных животных разработанным планам и технологиям;</li> <li>- оценивать эффективность разработанных технологических решений по содержанию и воспроизводству сельскохозяйственных животных;</li> <li>- принимать корректирующие меры в случае выявления отклонений, реализуемых технологических процессов содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных от разработанных планов, технологий и (или) выявления низкой эффективности разработанных технологий;</li> <li>- вести утвержденную учетно-отчетную документацию по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, учету продукции животноводства, в том числе в электронном виде;</li> <li>- пользоваться электронными информационно-аналитическими</li> </ul>	<p>обработки продукции животноводства, в том числе молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства;</li> <li>- основные методы оценки качества продукции животноводства;</li> <li>- принципы формирования производственных</li> <li>- биологические особенности различных видов сельскохозяйственных животных, определяющие их воспроизводство;</li> <li>- факторы, влияющие на наступление половой зрелости сельскохозяйственных животных; механизмы формирования племенных и продуктивных качеств сельскохозяйственных животных;</li> <li>- методы оценки различных видов сельскохозяйственных животных по генотипу (происхождению) и фенотипу (конституции и экстерьеру, продуктивности); принципы отбора и подбора сельскохозяйственных животных при организации их воспроизводства;</li> <li>- требования к микроклимату в животноводческих помещениях в соответствии с технологией содержания сельскохозяйственных животных и ветеринарными нормами;</li> <li>- порядок проведения мероприятий по поддержанию чистоты в животноводческих помещениях и содержанию сельскохозяйственных животных с соблюдением ветеринарно-санитарных норм;</li> <li>- порядок проведения мероприятий по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных, требования к уходу за животными до и после осеменения; особенности ухода за сельскохозяйственными животными различных производственных групп;</li> <li>- сбор исходных материалов, необходимых для разработки технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных, разработки планов обустройства зон содержания сельскохозяйственных животных различных производственных групп в соответствии с зоогигиеническими и ветеринарными нормами;</li> <li>- определение порядка подготовки пастбищ и выгульных площадок, выгульно-кормовых</li> </ul>
---	--

<p>ресурсами, в том числе профильными базами данных, программными комплексами при сборе исходной информации и при разработке технологии содержания и разведения сельскохозяйственных животных;</p>	<p>дворов к выпасу (выгулу) сельскохозяйственных животных в соответствии с требованиями технологии, разработки технологии воспроизводства сельскохозяйственных животных различных видов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методы оценивания качества выполняемых работ; методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей; функциональные обязанности работников и руководителей;</li> <li>- правила первичного документооборота, учета и отчетности;</li> <li>- зооигиенические и ветеринарно-санитарные нормы обустройства зон содержания сельскохозяйственных животных различных производственных групп;</li> <li>- требования к пастбищам, выгульными площадкам, выгульно-кормовыми дворами для сельскохозяйственных животных и порядок их подготовки к использованию;</li> <li>- влияние параметров окружающей среды (микроклимата) животноводческих помещений на состояние животных, продуктивность животноводства, срок службы животноводческих зданий и оборудования, здоровье работников;</li> <li>- научно обоснованные параметры микроклимата для различных половозрастных групп животных;</li> <li>- оптимальный распорядок дня сельскохозяйственных животных в зависимости от вида, половозрастной группы, физиологического состояния животных при различных технологиях содержания.</li> </ul>
<p><b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b></p>	<p>ПК 3.1. Проводить организационно-технические мероприятия для обеспечения лабораторного контроля качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе производства продуктов питания из растительного сырья</p> <p>ПК 3.2. Осуществлять лабораторный контроль качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе производства продуктов питания животного происхождения</p> <p>ПК 3.3. Определять соответствие характеристик поступающих материалов, сырья, полуфабрикатов требованиям нормативно-технологических документов процесса производства пищевой продукции</p> <p>ПК 3.4. Составлять описания проводимых</p>

	<p>работ и техническую документацию по безопасности, прослеживаемости и качеству пищевой продукции и технологическим процессам изготовления пищевой продукции.</p>
<b>Показатели освоения компетенции</b>	
<p><b>Практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оформления установленной документации;</li> <li>- проведения оценки и контроля количества и качества сельскохозяйственного сырья и продукции;</li> <li>- использования лабораторной посуды различного назначения;</li> <li>- мытья и сушки посуды в соответствии с требованиями химического анализа;</li> <li>- выбора приборов и оборудования для проведения анализов;</li> <li>- подготовки для анализов приборов и оборудования;</li> <li>- приготовления растворов точной и приблизительной концентрации;</li> <li>- установления концентрации растворов различными способами;</li> <li>- отбора и приготовления проб к проведению анализа;</li> <li>- определение химических и физических свойств веществ;</li> <li>- снятия показаний приборов;</li> <li>- расчета результатов измерений.</li> </ul>	
<p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– распознавать задачу в профессиональном контексте;</li> <li>– анализировать задачу и выделять её составные части;</li> <li>– правильно выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи, определить необходимые ресурсы;</li> <li>– оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника);</li> <li>– определять задачи поиска информации;</li> <li>– определять необходимые источники информации, структурировать получаемую информацию, выделять наиболее значимое в перечне информации;</li> <li>– применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач, использовать современное программное обеспечение;</li> <li>– готовить растворы для химической очистки посуды, мыть химическую посуду, обращаться с лабораторной химической посудой;</li> <li>– подготавливать лабораторное оборудование к проведению анализов, пользоваться лабораторными приборами и оборудованием;</li> <li>– вести учет проб и реактивов,</li> </ul>	<p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;</li> <li>– структуру плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;</li> <li>– основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте;</li> <li>– методы работы в профессиональной и смежных сферах;</li> <li>– психологические основы деятельности коллектива;</li> <li>– психологические особенности личности;</li> <li>– государственные стандарты и технические условия;</li> <li>– основы стандартизации и подтверждения качества продукции растениеводства и животноводства;</li> <li>– требования к режимам и срокам хранения продукции растениеводства и животноводства;</li> <li>– назначение и классификацию химической посуды, правила обращения с химической посудой, хранения, сушки;</li> <li>– правила мытья химической посуды, механические и химические методы очистки химической посуды;</li> <li>– назначение и устройство лабораторного оборудования, правила сборки</li> </ul>

<p>обращаться с химическими реактивами;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– готовить растворы различных концентраций, определять концентрации растворов;</li> <li>– вести учёт отобранных и разделанных проб и оформлять соответствующую информацию;</li> <li>– рассчитывать результаты и оформлять протокол анализа согласно нормативной документации</li> </ul>	<p>лабораторных установок для анализов и синтезов, правила подготовки к работе основного и вспомогательного оборудования;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– свойства реактивов, требования, предъявляемые к реактивам, правила обращения с реактивами и правила их хранения;</li> <li>– классификацию растворов, способы выражения концентрации растворов;</li> <li>– способы и технику приготовления растворов;</li> <li>– способы и технику определения концентрации растворов;</li> <li>– методы расчета растворов различной концентрации.</li> </ul>
--	---

## **5 ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 35.02.20 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРВИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ**

### **5.1. Учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена**

Учебный план по специальности среднего профессионального образования (далее – УП) является частью образовательной программы. Основными документами для разработки УП являются:

Приказ Министерства просвещения РФ от 16 августа 2024 г. № 581 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции»;

- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Учебный план (Приложение 1) состоит из разделов: титульный лист, календарный учебный график, план, компетенции, перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др., пояснения к учебному плану, приложение.

Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар); самостоятельной работы; выполнение курсовой работы; практической подготовки, в том числе практики: учебной и производственной; промежуточной аттестации; государственной итоговой аттестации.

Реализация образовательной программы осуществляется образовательной организацией как самостоятельно, так и посредством сетевой формы.

При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов (далее - учебные циклы) выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: "История России", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Безопасность жизнедеятельности", "Физическая культура", "Основы финансовой грамотности", "Основы бережливого производства".

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в очной форме обучения не может быть менее 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов, для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Дисциплина "Физическая культура" должна способствовать формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: "Математические методы решения прикладных профессиональных задач", "Экологические основы природопользования", "Основы агрономии", "Основы зоотехнии", "Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства", "Основы аналитической химии", "Микробиология, санитария и гигиена", "Метрология,

стандартизация и подтверждение качества", "Основы экономики, менеджмента и маркетинга", "Правовые основы профессиональной деятельности", "Охрана труда", "Информационные технологии в профессиональной деятельности".

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с видами деятельности, предусмотренными пунктом 2.4 ФГОС СПО, а также дополнительными видами деятельности, сформированными образовательными организациями самостоятельно. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов, которые устанавливаются образовательной организацией самостоятельно с учетом ПОП. Объем профессионального модуля составляет не менее 4 зачетных единиц.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с учебными занятиями. Типы практики устанавливаются образовательной организацией самостоятельно с учетом ПОП.

Образовательная организация должна предоставлять инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья (по их заявлению) возможность обучения по образовательной программе, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

## 5.2 Календарный учебный график

Календарный учебный график (приложение 2) содержит сведения о количестве недель, отведенных на обучение по дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям, на учебную и производственную практику, государственную итоговую аттестацию, каникулы, а также о суммарном количестве недель по курсам и на весь срок обучения. Указанные объемы учебного времени в неделях совпадают с параметрами, приведенными в ФГОС СПО

## 5.3 Перечень программ и дисциплин, профессиональных модулей и практик

Индекс	Наименование
1	2
ОУП.01	Рабочая программа предмета Русский язык
ОУП.02	Рабочая программа предмета Литература
ОУП.03	Рабочая программа предмета Математика
ОУП.04	Рабочая программа предмета Иностранный язык
ОУП.05	Рабочая программа предмета Информатика
ОУП.06	Рабочая программа предмета Физика
ОУП.07	Рабочая программа предмета Химия
ОУП.08	Рабочая программа предмета Биология
ОУП.09	Рабочая программа предмета История
ОУП.10	Рабочая программа предмета Обществознание
ОУП.11	Рабочая программа предмета География
ОУП.12	Рабочая программа предмета Физическая культура
ОУП.13	Рабочая программа предмета Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Рабочая программа предмета Родной язык и (или) государственный язык республики Российская Федерация/ Родная литература
ДУПКВ.02	Рабочая программа предмета Введение в специальность

СГ.01	Рабочая программа дисциплины История России
СГ.02	Рабочая программа дисциплины Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Рабочая программа дисциплины Безопасность жизнедеятельности
СГ. 04	Рабочая программа дисциплины Физическая культура
СГ.05	Рабочая программа дисциплины Основы финансовой грамотности
СГ.06	Рабочая программа дисциплины Основы бережливого производства
ОП. 01	Рабочая программа дисциплины Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП. 02	Рабочая программа дисциплины Экологические основы природопользования
ОП. 03	Рабочая программа дисциплины Основы агрономии
ОП. 04	Рабочая программа дисциплины Основы зоотехнии
ОП. 05	Рабочая программа дисциплины Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства
ОП. 06	Рабочая программа дисциплины Основы аналитической химии
ОП. 07	Рабочая программа дисциплины Микробиология, санитария и гигиена
ОП.08	Рабочая программа дисциплины Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП. 09	Рабочая программа дисциплины Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП. 10	Рабочая программа дисциплины Правовые основы профессиональной деятельности
ОП. 11	Рабочая программа дисциплины Охрана труда
ОП.12	Рабочая программа дисциплины Информационные технологии в профессиональной деятельности
ПМ. 01	Рабочая программа профессионального модуля Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства
ПМ. 02	Рабочая программа профессионального модуля Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства
ПМ. 03	Рабочая программа профессионального модуля Освоение одной или нескольких профессий рабочих
ГИА.00	Программа Государственной итоговой аттестации

#### **5.4 Рабочая программа воспитания. Календарный план воспитательной работы**

Цель рабочей программы воспитания – личностное развитие обучающихся и их социализация, проявляющиеся в развитии их позитивных отношений к общественным ценностям, приобретении опыта поведения и применения сформированных общих и профессиональных компетенций квалифицированных рабочих, служащих/ специалистов среднего звена на практике.

Задачи:

- формирование личности обучающегося, способной к принятию ответственных решений, нравственному, гражданскому, профессиональному становлению, жизненному самоопределению путем формирования общих компетенций, гражданского и

патриотического сознания;

- формирование, сплочение и развитие студенческого коллектива, в том числе посредством системной работы студенческого самоуправления и вовлечения студентов в разнообразные коммуникативные ситуации;

- формирование у обучающегося культуры здорового образа жизни, отношения к сохранению собственного здоровья на основе воспитания психически здоровой, физически развитой и социально-адаптированной личности, профилактика отклоняющегося поведения, правонарушений, наркомании;

- создание условий для самореализации и развития каждого студента, становления субъектной позиции с учетом индивидуально-психологических, возрастных особенностей и персональных образовательных запросов, условий для социально значимой деятельности студентов, направленных на получение их личностного и профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций;

- координация действий педагогов, семьи, других социальных институтов, влияющих на развитие и воспитание студентов;

- гуманизация и коррекция отношений между студентами и преподавателями (мастерами, сотрудниками) образовательной организации;

- защита прав и интересов студентов, обеспечение их безопасности, в том числе цифровой;

- создание условий для формирования правовой и финансовой грамотности;

- создание условий для формирования у студентов предпринимательских компетенций;

- организация системной работы по повышению дисциплины, ответственности и успеваемости студентов, формирование умения учиться самостоятельно;

- формирование цифровой грамотности;

- формирование профессиональной идентичности (принятие себя как носителя профессии, воспитание чувства принадлежности к профессиональному сообществу как к макрогруппе);

- формирование профессиональной ответственности (и перед обществом в целом и перед профессиональным сообществом) и умения самооценки результатов своей деятельности

- создание условий для неприятия идеологии экстремизма и терроризма, гармонизации межнациональных отношений, укоренённых в духовных и культурных традициях многонационального народа Российской Федерации;

- развитие социальной активности и инициативы, обучающихся через формирование готовности к добровольчеству (волонтерству), творческой активности личности обучающихся посредством вовлеченности в разнообразную культурно-творческую деятельность;

- воспитание толерантной личности обучающегося, открытой к восприятию других культур независимо от их национальной, социальной, религиозной принадлежности, взглядов, мировоззрения, стилей мышления и поведения.

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы являются частью основной образовательной программы – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции, разрабатываются и утверждаются Филиалом.

Рабочая программа воспитания представляет собой комплекс основных характеристик осуществляемой воспитательной работы (цель, задачи, представленные в соответствующих модулях основные сферы совместной воспитывающей деятельности педагогов и обучающихся, основные направления самоанализа воспитательной работы) (Приложение 4).

Календарный план воспитательной работы конкретизирует заявленную в рабочей программе воспитания деятельность применительно к конкретному учебному году (Приложение 5).

## **6 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 35.02.20 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРВИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ**

Порядок планирования, организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов, обучающихся по программам среднего профессионального образования регламентируется Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет», утвержденным 16 июня 2017 г., протокол № 10

Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Оценочные материалы включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки. Оценочные материалы могут включать: контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, лабораторных и контрольных работ, зачетов и экзаменов; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную тематику курсовых работ/ проектов, рефератов и т.п., а также иные формы контроля.

Текущий контроль – проверка знаний, умений и навыков по итогам изучения дисциплины и ее курса, части, темы. Задачей текущего контроля является повышение ответственности обучающихся за своевременное и качественное выполнение учебного плана, анализ причин отставания от графика и принятие своевременных мер к их устранению.

Текущий контроль знаний и промежуточная аттестация проводятся по результатам освоения программ учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Ежемесячно проводится контроль - подведение итогов обучения студента (анализ посещения занятий, успеваемость). Пропущенные занятия студент отрабатывает у преподавателя в форме выполнения заданий (решение задач, отчет об изучении пропущенного материала, устный опрос, реферат и т.д.).

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определенной учебным планом по специальности, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме экзамена, экзамена по модулю, зачета, дифференцированного зачета, другой формы контроля. Результаты промежуточной аттестации фиксируются в зачетно-экзаменационной ведомости, выставляются в зачетных книжках и доводятся до сведения обучающихся.

Экзамен по модулю проводится после освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения экзаменационной комиссией в составе не менее 3 человек. В состав комиссии могут входить представители работодателя.

Результатом экзамена по профессиональному модулю ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих является решение экзаменационной комиссии о выдаче соответствующего свидетельства.

Государственная итоговая аттестация (Приложение 5) проводится в форме

демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена, указанной в пункте 1.1 ФГОС СПО.

Порядок планирования, организации и проведения государственной итоговой аттестации регламентируется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ, от 31.08.2022 года.

## **7 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Требования к условиям реализации образовательной программы включают в себя общесистемные требования, требования к материально-техническому, учебно-методическому обеспечению, к организации воспитания обучающихся, кадровым и финансовым условиям реализации образовательной программы.

Филиал осуществляет образовательную деятельность по реализации образовательной программы по специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции в соответствии с действующими санитарными нормами и правилами.

### **7.1 Общесистемные требования к условиям реализации образовательной программы**

Филиал располагает на праве собственности или ином законном основании материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебной деятельности обучающихся, включая проведения демонстрационного экзамена, предусмотренных учебным планом, с учетом ПОП.

### **7.2 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы**

Для реализации образовательной программы специальности 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции БГМТ - филиал ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ располагает специальными помещениями, которые представляют собой учебные аудитории, лаборатории, мастерские, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, для проведения текущего контроля, промежуточной и государственной итоговой аттестации, помещения для самостоятельной и воспитательной работы.

Все виды учебной деятельности обучающихся, предусмотренные учебным планом, включая промежуточную и государственную итоговую аттестацию, обеспечены расходными материалами.

Помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду филиала.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

БГМТ - филиал ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием площади и номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)	Собственность или оперативное управление, хозяйственное ведение, аренда (субаренда), безвозмездное пользование, практическая подготовка	Полное наименование собственника (арендодателя, ссудодателя) объекта недвижимого имущества	Документ – основание возникновения права (реквизиты и срок действия)
1	2	3	4	5	6	7
1.	История России	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 30</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ученическая доска – 1 шт.</li> </ul> <p>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard</li> </ul>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, №32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	<p><i>Выписка из Единого государственного реестра недвижимости от 03.09.2025г. №КУВИ-001/2025-168068786</i></p> <p><i>Срок действия: Бессрочно</i></p>

		2013Russian OLP NL AcademicEdition»				
		Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - монитор – 10 шт. - системный блок – 10 шт. - клавиатура – 10 шт. - компьютерная мышь – 10 шт. -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	
2.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет иностранного языка: - количество посадочных мест – 30 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - ученическая доска – 1 шт. -оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет". - учебно-методическая документация -технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 316, литер Е, 3 этаж, № 28, 49,3 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	

		«OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»				
		Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - монитор – 10 шт. - системный блок – 10 шт. - клавиатура – 10 шт. - компьютерная мышь – 10 шт. -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	
3	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда: - количество посадочных мест – 30 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - ученическая доска – 1 шт. Наглядные демонстрационные материалы: - макеты массо- габаритных автоматов Калашникова- 2 шт. - винтовки пневматические – 5 шт. - пистолеты пневматические – 1 шт. -войсковой прибор химической разведки- 1 шт. - противогазы ГП -5 -30 шт. - макет ударно- спускового	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 203, литер Е, 2 этаж, № 2, 48,3 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>механизма автомата Калашникова- 1 шт.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компасы- 10 шт.</li> <li>- комплекты ОЗК – 2 комплекта.</li> <li>- противогаз в разрезе (учебный макет) – 1 шт.</li> <li>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</li> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 10</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 10 шт.</li> <li>- системный блок – 10 шт.</li> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> <li>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	
4	Физическая культура	<p>Спортивный зал:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оборудование: мячи бадминтонные, мячи волейбольные, мячи баскетбольные, мячи футбольные, скакалки, теннисные столы,</li> </ul>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 100, литер</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

		теннисные шары, теннисные ракетки, гимнастические маты, гранаты, волейбольные сетки, баскетбольные корзины, гири, гимнастическая перекладина, гимнастический мост, гимнастический «Козел», велосипед, канат.	ЕЕЗЕ4, 1этаж, № 9, 270,6 кв.м.			
		Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - монитор – 10 шт. - системный блок – 10 шт. - клавиатура – 10 шт. - компьютерная мышь – 10 шт. -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	
5	Основы финансовой грамотности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин: - количество посадочных мест – 30 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - ученическая доска – 1 шт. -оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, №32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p> <p>- учебно-методическая документация</p> <p>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы:</p> <p>- количество посадочных мест – 10</p> <p>- стол преподавателя – 1 шт.</p> <p>- стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>- монитор – 10 шт.</p> <p>- системный блок – 10 шт.</p> <p>- клавиатура – 10 шт.</p> <p>- компьютерная мышь – 10 шт.</p> <p>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	<p>461040</p> <p>Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	
6	Основы бережливого производства	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин:</p> <p>- количество посадочных мест – 30</p> <p>- стол преподавателя – 1 шт.</p> <p>- стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>- ученическая доска – 1 шт.</p> <p>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс:</p>	<p>461040</p> <p>Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, №32, 49,3 кв.м</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1 шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p> <p>- учебно-методическая документация</p> <p>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы:</p> <p>- количество посадочных мест – 10</p> <p>- стол преподавателя – 1 шт.</p> <p>- стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>- монитор – 10 шт.</p> <p>- системный блок – 10 шт.</p> <p>- клавиатура – 10 шт.</p> <p>- компьютерная мышь – 10 шт.</p> <p>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	
7	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет математики:</p> <p>- количество посадочных мест – 30</p> <p>- стол преподавателя – 1 шт.</p> <p>- стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>- ученическая доска – 1 шт.</p> <p>-оборудование: мобильный</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 304, литер Е, 3 этаж, №35, 51,8 кв.м.</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет". - учебно-методическая документация -технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - монитор – 10 шт. - системный блок – 10 шт. - клавиатура – 10 шт. - компьютерная мышь – 10 шт. -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	
8	Экологические основы природопользования	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин: - количество посадочных мест – 30 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - ученическая доска – 1 шт.</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, № 32, 49,3 кв.м</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1 шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p> <p>- учебно-методическая документация</p> <p>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 10</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 10 шт.</li> <li>- системный блок – 10 шт.</li> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> </ul> <p>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	
9	Основы агрономии	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 30</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> </ul>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, № 32, 49,3 кв.м</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>- ученическая доска – 1 шт.  -оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".  учебно-методическая документация  -технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>				
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  Лаборатория основ агрономии:  -Количество посадочных мест–30.  -Стол преподавателя–1шт.  -Стул преподавателя–1шт.  -Ученическая доска– 1шт.  Оборудование: наборы образцов морфологических признаков почв, коробочные образцы профилей почв, тигли фарфоровые, сушильный шкаф, патроны объемом 500 см<sup>3</sup>, линейки, алюминиевые чашки,алюминиевые бюксы, технические весы, набор сит, с отверстиями 10-5-3-1-0,25мм и поддоном, воздушно-сухая почва, коробки для фракций просеянной почвы, гербарии сорных растений, коллекции семян сорняков, наборы минеральных макро- и микроудобрений, весы лабораторные, лупа, микроскоп</p>	<p>461040  Оренбургская область,  г. Бузулук,  ул. Обьездная, 2.  аудитория № 112, литер  ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 35,  49,8 кв.м</p>	<p>Оперативное  управление</p>	<p>Российская  Федерация</p>	

		«Биолам».				
		Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - монитор – 10 шт. - системный блок – 10 шт. - клавиатура – 10 шт. - компьютерная мышь – 10 шт. -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	
10	Основы зоотехнии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин: - количество посадочных мест – 30 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - ученическая доска – 1 шт. -оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет". - учебно-методическая документация -технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, № 32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

	<p>Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p> <p>Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория технологии и механизации производства продукции животноводства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Количество посадочных мест–30.</li> <li>-Стол преподавателя–1шт.</li> <li>-Стул преподавателя–1шт.</li> <li>-Ученическая доска– 1шт.</li> <li>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</li> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition».</li> <li>Инструменты для измерения животных (мерная лента, циркуль, мерная палка); муляжи сельскохозяйственных животных, инструменты для мечения животных, клише сельскохозяйственных животных.</li> <li>Наглядные демонстрационные материалы: стенды и фрагменты оборудования</li> </ul>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 116, литер ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 37, 48,0 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	
--	---	--	-----------------------------------	---------------------------------	--

		по доению, первичной обработке и переработке молока, стенды и фрагменты оборудования по уборке и удалению навоза, стенды и фрагменты оборудования по содержанию животных, птицы; комплексная механизация животноводства при производстве молока; комплексная механизация свиноводства; комплексная механизация птицеводства: производство мяса и яиц; полеводство: производство меда; улей для пчел; костюм пчеловода; сыроварня.				
		<p>Помещение для самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 10</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 10 шт.</li> <li>- системный блок – 10 шт.</li> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> </ul> <p>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	
11	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин:	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, № 32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 30</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ученическая доска – 1 шт.</li> <li>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</li> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>				
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Лаборатория электротехники и электроники:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-количество посадочных мест – 30</li> <li>-стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>-стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>-ученическая доска – 1 шт.</li> <li>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</li> </ul> <p>Наглядные демонстрационные материалы: вольтметр лабораторный;</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 111, литер ЕЕ3Е4, 1 этаж, № 50, 52,7 кв.м</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

	<p>выпрямитель В-24; стенд «Виток в магнитном поле»; стенды для проведения ЛПЗ; амперметр лабораторный; ваттметр лабораторный; реостаты; демонстрационные модели электродвигателей; модель дуговой сварки; действующая модель трехфазного трансформатора; -комплект виртуальных лабораторных работ; осциллограф. -учебно-методическая документация</p>				
	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации— Лаборатория сельскохозяйственных машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм:  -количество посадочных мест – 30  -стол преподавателя – 1 шт.  -стул преподавателя – 1 шт.  -ученическая доска – 1 шт.  -оборудование: плуг ПЛН-3-35; плуг ПЛП-6-35;  культиватор КПС-4;  культиватор КРН-5,6; луцильник ЛДГ- 5А; культиватор КПГ-250А; борона БИГ-3А; сеялка СЗС-2,1; сеялка СУПН-8А; сеялка СЗУ-3,6; стенд высевающих аппаратов сеялки СЗ-3,6; стенд «Режущие аппараты»; стенд «Молотильный аппарат»; портативный компьютерный термограф «ИРТИС-200»; анализатор качества молока</p>	<p>461040  Оренбургская область,  г. Бузулук,  ул. Обьездная, 2.  аудитория № 14, литер ЕЕЗЕ4,  1 этаж, № 98,  103,1 кв.м</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

		«Клевер»; лабораторный стенд «Доильный аппарат»; лабораторный стенд «Изучение системы управления молочным постом доения коров». -учебно-методическая документация.				
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – лаборатория цифрового растениеводства и информационных технологий в профессиональной деятельности: -количество посадочных мест – 30 -стол преподавателя – 1 шт. -стул преподавателя – 1 шт. - монитор – 15 шт. - системный блок – 15 шт. - клавиатура – 15 шт. - компьютерная мышь – 10 шт. -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition» -оборудование: комплект типового лабораторного оборудования АПК1-С- К «Автоматика на основе программируемого контроллера». -учебно-методическая документация.	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 221, литер Е, 2 этаж, № 22, 47,2 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	
		Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - монитор – 10 шт. - системный блок – 10 шт.	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> <li>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>				
12	Основы аналитической химии	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 30</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ученическая доска – 1 шт.</li> </ul> <p>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, № 32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	
		<p>Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций – Лаборатория химического анализа,</p>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 120, литер	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>микробиологии и аналитической химии:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-количество посадочных мест – 30</li> <li>-стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>-стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>-ученическая доска – 1 шт.</li> </ul> <p>Наглядные демонстрационное оборудование и материалы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-демонстрационный стол, вытяжной шкаф – 1 шт; сушильный шкаф-1 шт;</li> <li>весы технические – 1 шт; раковина;</li> <li>коллекции по химии: минеральные удобрения, изделия из волокна, продукты переработки торфа; пластмассы;</li> <li>модели демонстрационные:</li> <li>модели металлических решеток металлов;</li> <li>комплект модели атомов для составления молекул, раздаточные таблицы;</li> <li>таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»;</li> <li>приборы демонстрационные:</li> <li>воронки: делительная 100 мл. делительная 250 мл.</li> <li>приборы лабораторные: весы для сыпучих материалов с гирями, сухое горючее; приборы для опытов:</li> <li>зажим винтовой, зажим пробирочный, кружка с носиком 250 мл.; чаша выпаривательная;</li> <li>штатив лабораторный химический, щипцы тигельные; воронка делительная на 100 мл., 50 мл.;</li> <li>воронка коническая d= 100/150 мм, d= 36/50 мм., d= 75/110 мм.; колба коническая объемом 50 мл., 100 мл.;</li> <li>колба круглодонная объемом 50 мм.,</li> </ul>	<p>ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 40, 54,5 кв.м</p>			
--	--	---	---	--	--	--

		100 мм., 250 мм., 500 мл.; колба плоскодонная объем 50 мл., 250 мл.; мензурка объемом 50 мл., 100 мл., 250 мл., 500 мл.; палочка стеклянная – 10 шт.; пробирка мерная объем 10 мл., 25 мл., ПХ-16.; набор химических реактивов.				
		<p>Помещение для самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 10</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 10 шт.</li> <li>- системный блок – 10 шт.</li> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> </ul> <p>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	
13	Микробиология, санитария и гигиена	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 30</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ученическая доска – 1 шт.</li> </ul> <p>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть</p>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, № 32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>"Интернет".          - учебно-методическая документация          -технические средства обучения:          тестовая оболочка JoliTest          (JTRun, JtEditor, TestRun),          пакет офисных приложений          Microsoft «OfficeStandard          2013Russian OLP NL          AcademicEdition»</p>				
		<p>Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций –          Лаборатория химического анализа, микробиологии и аналитической химии:          -количество посадочных мест – 30          -стол преподавателя – 1 шт.          -стул преподавателя – 1 шт.          -ученическая доска – 1 шт.          Наглядные демонстрационное оборудование и материалы:          -демонстрационный стол, вытяжной шкаф – 1 шт; сушильный шкаф-1 шт;          весы технические – 1 шт; раковина;          коллекции по химии: минеральные удобрения, изделия из волокна, продукты переработки торфа; пластмассы;          модели демонстрационные:          модели металлических решеток металлов;          комплект модели атомов для составления молекул, раздаточные таблицы;          таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»;          приборы демонстрационные:          воронки: делительная 100 мл.</p>	<p>461040          Оренбургская область,          г. Бузулук,          ул. Объездная, 2.          аудитория № 120, литер          ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 40,          54,5 кв.м</p>	<p>Оперативное          управление</p>	<p>Российская          Федерация</p>	

		<p>делительная 250 мл.  приборы лабораторные: весы для сыпучих материалов с гирями, сухое горючее; приборы для опытов: зажим винтовой, зажим пробирочный, кружка с носиком 250 мл.; чаша выпаривательная; штатив лабораторный химический, щипцы тигельные; воронка делительная на 100 мл., 50 мл.; воронка коническая d= 100/150 мм, d= 36/50 мм., d= 75/110 мм.; колба коническая объемом 50 мл., 100 мл.; колба круглодонная объемом 50 мм., 100 мм., 250 мм., 500 мл.; колба плоскодонная объем 50 мл., 250 мл.; мензурка объемом 50 мл., 100 мл., 250 мл., 500 мл.; палочка стеклянная – 10 шт.; пробирка мерная объем 10 мл., 25 мл., ПХ-16.; набор химических реактивов.</p>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы:  - количество посадочных мест – 10  - стол преподавателя – 1 шт.  - стул преподавателя – 1 шт.  - монитор – 10 шт.  - системный блок – 10 шт.  - клавиатура – 10 шт.  - компьютерная мышь – 10 шт.  -технические средства обучения:  пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	<p>461040  Оренбургская область,  г. Бузулук,  ул. Объездная, 2.  аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	
14	<p>Метрология, стандартизация и подтверждение качества</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий,</p>	<p>461040  Оренбургская область,  г. Бузулук,  ул. Объездная, 2.  аудитория № 216, литер Е,</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

	<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 30</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ученическая доска – 1 шт.</li> </ul> <p>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>	2 этаж, №32, 49,3 кв.м			
	<p>Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - лаборатория стандартизации и сертификации, товароведения сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-количество посадочных мест–30</li> <li>-стол преподавателя–1шт.</li> <li>-стул преподавателя–1шт.</li> <li>-ученическая доска– 1шт.</li> </ul> <p>Оборудование: аналитические весы с точностью до 0,0002 г, сита с круглыми отверстиями диаметром 3</p>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 110, литер ЕЕ3Е4, 1 этаж, № 34, 52,6 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>мм, разборные доски, шпатели, стаканы, стекла, весы лабораторные с погрешностью взвешивания не более 0,01 кг, банка с крышкой, вместимостью 500 см<sup>3</sup>, колбы конические со шлифом вместимостью 100 см<sup>3</sup> по ГОСТ 1770, сетка проволочная стальная, чашка вместимостью 200-250 см<sup>3</sup>, источник тепла, обеспечивающий нагрев семян до 40 0С, СЭШ-3, бюксы, щипцы, ступки фарфоровые, стаканы вместимостью 50-100 см<sup>3</sup>, палочки стеклянные оплавленные, бумага фильтровальная складчатая, воронки стеклянные, фотоколориметр, позволяющий проводить измерение при длинах волн 570 нм, термометры лабораторные типа ТД-2 по ГОСТ 28498, колбы мерные, колбы конические, пипетки вместимостью 5,10,50 см<sup>3</sup>, бюретки вместимостью 100 см<sup>3</sup>, бумага фильтровальная по ГОСТ 12026, цилиндр 2-100 по ГОСТ 1770, термометр жидкостный стеклянный по ГОСТ 28498, баня водяная, пластинка стеклянная размером 10-30 см, лабораторный пресс, учебно-методическая документация, -технические средства обучения: мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p>				
	<p>Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10</p>		<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук,</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 10 шт.</li> <li>- системный блок – 10 шт.</li> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> <li>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>	ул. Обьездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.			
		<p>Читальный зал библиотеки с выходом в сеть Интернет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-количество посадочных мест – 15</li> <li>-стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>-стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет";</li> <li>-оборудование: переносной проектор ViewSonic – 1 шт., экран – 1 шт., монитор – 5 шт., системный блок – 5 шт., клавиатура – 5 шт., компьютерная мышь – 5 шт.</li> <li>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 113, литер ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 45, 50,1 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	
15	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин: - количество посадочных мест – 30	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, №32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ученическая доска – 1 шт.</li> <li>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</li> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 10</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 10 шт.</li> <li>- системный блок – 10 шт.</li> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> <li>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	
16	Правовые основы профессиональной деятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, №32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 30</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ученическая доска – 1 шт.</li> <li>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</li> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 10</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 10 шт.</li> <li>- системный блок – 10 шт.</li> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> <li>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	
17	Охрана труда	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 203, литер Е, 2 этаж, № 2, 48,3 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

		<p>промежуточной аттестации – Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда: - количество посадочных мест – 30 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - ученическая доска – 1 шт. Наглядные демонстрационные материалы: -оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет". - учебно-методическая документация -технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - монитор – 10 шт. - системный блок – 10 шт. - клавиатура – 10 шт. - компьютерная мышь – 10 шт. -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	
18	Информационные технологии в профессиональной	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук,</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

	<p>деятельности</p>	<p>занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Лаборатория информационных технологий:          -количество посадочных мест – 12          -стол преподавателя – 1 шт.          -стул преподавателя – 1 шт.          -ученическая доска – 1 шт.          -монитор – 12 шт.          -клавиатура – 12 шт.          -компьютерная мышь – 12 шт.          -сплит-система – 1 шт.          -оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".          - учебно-методическая документация          -технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	<p>ул. Объездная, 2.          аудитория № 213, литер Е, 2 этаж, №18, 78,3 кв.м.</p>			
		<p>Помещение для самостоятельной работы:          - количество посадочных мест – 10          - стол преподавателя – 1 шт.          - стул преподавателя – 1 шт.          - монитор – 10 шт.          - системный блок – 10 шт.          - клавиатура – 10 шт.          - компьютерная мышь – 10 шт.          -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard</p>	<p>461040          Оренбургская область,          г. Бузулук,          ул. Объездная, 2.          аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

		2013Russian OLP NL AcademicEdition»				
19	Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория организации производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства: -Количество посадочных мест–30. -Стол преподавателя–1шт. -Стул преподавателя–1шт. -Ученическая доска– 1шт. оборудование: гербарий зерновых культур, гербарий бобовых культур, гербарий сеяных трав, гербарий ядовитых трав, гербарий сорных трав, снопы злаковых, бобовых, культур, учебные плакаты, разборные доски, лупы, весы, климатический шкаф -учебно-методическая документация. -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 122, литер ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 41, 50,9 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	
		Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - лаборатория стандартизации и сертификации, товароведения сельскохозяйственного сырья и	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 110, литер ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 34, 52,6 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>продуктов переработки:  -количество посадочных мест–30  -стол преподавателя–1шт.  -стул преподавателя–1шт.  -ученическая доска– 1шт.  Оборудование: аналитические весы с точностью до 0,0002 г, сита с круглыми отверстиями диаметром 3 мм, разборные доски, шпатели, стаканы, стекла, весы лабораторные с погрешностью взвешивания не более 0,01 кг, банка с крышкой, вместимостью 500 см<sup>3</sup>, колбы конические со шлифом вместимостью 100 см<sup>3</sup> по ГОСТ 1770, сетка проволочная стальная, чашка вместимостью 200-250 см<sup>3</sup>, источник тепла, обеспечивающий нагрев семян до 40 0С, СЭЩ–3, бюксы, щипцы, ступки фарфоровые, стаканы вместимостью 50-100 см<sup>3</sup>, палочки стеклянные оплавленные, бумага фильтровальная складчатая, воронки стеклянные, фотоколориметр, позволяющий проводить измерение при длинах волн 570 нм, термометры лабораторные типа ТД-2 по ГОСТ 28498, колбы мерные, колбы конические , пипетки вместимостью 5,10,50 см<sup>3</sup>, бюретки вместимостью 100 см<sup>3</sup>, бумага фильтровальная по ГОСТ 12026, цилиндр 2-100 по ГОСТ 1770, термометр жидкостный стеклянный по ГОСТ 28498, баня водяная, пластинка стеклянная размером 10-30 см, лабораторный пресс, учебно-методическая документация,  -технические средства обучения:</p>				
--	--	---	--	--	--	--

	<p>мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p>				
	<p>Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10 - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - монитор – 10 шт. - системный блок – 10 шт. - клавиатура – 10 шт. - компьютерная мышь – 10 шт. -технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	
	<p>Подготовительный цех: Аспиратор P02520; бак для горячей воды F01190; бункер P0104T; вакуумный конденсатор F0141H; вакуумный осушитель масла F01160; веечная машина для семян подсолнечника P08030; вентилятор P0219C; верстак слесарный двухтумбовый ВСД; весы P01040; вибрационный разгрузчик P09500; вибросито P08120; водокольцевой вакуум-насос F0141P; гидравлическая клапанная станция P0305P; гидравлический агрегат P0305P; гидравлический цилиндр P08120-01 (16шт); горизонтальная жаровня барабанного типа P03130; градирня F01710; гранулятор P06170; декантер P05320; дозирующий насос для кислоты</p>	<p>461045, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Юго-Западная, стр.4</p>	<p>Практическая подготовка</p>	<p>Общество с ограниченной ответственностью «Астон-Поволжье»</p>	<p><i>Договор № 2 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i></p>

	<p>F0104P; дробилка P02170; емкость сырого масла P0529T; жироловушка F01650; зубчатая дробилка P06030; импульсный пылеулавливатель P0104M; магнитный сепаратор P01030; маслоотстойник P03290; молотковая дробилка P06060; нагреватель для масла F0103H; насос для масла P0536P; насос для перекачки сырого масла E0282P; рушальная машина для семян подсолнечника P08020; центробежное сито P08100.</p>				
	<p>Сырьевая лаборатория с пунктом отбора проб: Автоматический пробоотборник Borghi SP; анализатор влажности весовой Adam PMB 53; АСЭШ-8-1 воздушно-тепловая установка; БИС-1 аппарат для смешивания образца и выделения их него навесок массой 25,50 или 100 грамм; весы лабораторные электронные CE6201-S+; весы электронные CE 423-S+ Сартогосм; влагомер зерна РМ-450; инфраматик 9500 для цельного зерна; лабораторная мельница ВБЮГА 3М; пертен Глютоматик Центрифуга 2010; печь муфельная SNOL 8.2/1100; пресс отжима масла из семян ПРЛ 03 ручной; рассев лабораторный У1-ЕРЛ-10-4; стол лабораторный высокий металлический (столешница - Wilsonart)1500 СЛВи-У; стол-мойка одинарная металлическая (чаша гл. 280 мм Durcon, столешница - Wiisonart) 800 СМОд/w-у; сырьевая лаборатория с пунктом отбора проб; шкаф сушильный SNOL 58/350;</p>	<p>461045, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Юго-Западная, стр.4</p>	<p>Практическая подготовка</p>	<p>Общество с ограниченной ответственностью «Астон-Поволжье»</p>	<p><i>Договор № 2 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i></p>

	<p>ЯМР- анализатор маслиничности и влажности семян маслиничных культур АМВ-1006М</p>				
	<p>Экстракционный цех: Выпарная колонна E01140; абсорбционная колонна E01310; буферная емкость экстрактора E01021; вакуумный конденсатор E01260; вентилятор для принудительного дренажа E0102С; выпарной аппарат для стоков E03040; гидравлическое устройство для запуска экстрактора E0102P; гидроциклон E0104А-01; градирня E02710; десорбер E01330; дистилляционный куб для отработанной воды E01120; емкость для СІР мойки E0401Т; емкость для концентрированных стоков E03080; емкость для мисцеллы E01040; емкость для сбора конденсата E01740; емкость для хранения стоков E03010; емкость для экстракционного масла E01230; испарительный резервуар E01760; калорифер E0152Н; конденсатор E01200; нагреватель минерального масла E0135Н; насос для СІР мойки E0402P; основной паровой коллектор E01570; откачивающий насос для конденсата E0177P; отпарная колонна E01210; охладитель сырого масла E0125Н; паровой коллектор E01580; пароперегреватель E03070; резервуар горизонтальный стальной РГСДп-100; ротационное устройство для выгрузки E0108В; сепаратор E03060; тали г/п 3,2т (2шт); тостер E01090; установка для удаления пыли E01110; фильтр E0303К; цепной</p>	<p>461045, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Юго-Западная, стр.4</p>	<p>Практическая подготовка</p>	<p>Общество с ограниченной ответственностью «Астон-Поволжье»</p>	<p><i>Договор № 2 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i></p>

		конвейер для сырого шрота E01070; циклон для охлаждения E0153A; циркуляционный насос для воды E0130P; экстрактор E01020.				
		Хлебный цех: печь Муссон - Ротор – 14; тестоделитель NEW DELL SD 100; тестоокруглитель ATK V 300; дежеопркидыватель А2ХДЕ; тестомесильная машина Прима - 300P; тестомесильная машина Л4-ХТ2В; мукопросеиватель МПС -141; мешкоопркидыватель; хлеборезательная машина Matas; тестораскатка SMGO.3; шкаф расстоечный Бриз-супер; дезинфектор для рук; машина рогаликовая F 600; тестозакаточная машина Агро-форм; холодильные камеры размеры 2,26*3,16*2,46, 4,06*4,06*2,46; весы фасовочные M-ER 326 AF; весы электронные ВТ 150; весы электронные МИДЛ МТ-30; электропогрузчик NICHYU; установка микроклимата; клипсатор Спутник; приточный вентилятор ВДН 9, ВДН 10.	461046, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Промышленная, стр.9	Практическая подготовка	Общество с ограниченной ответственностью «Городской торг»	<i>Договор № 1 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i>
20	Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин: - количество посадочных мест – 30 - стол преподавателя – 1 шт.	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, №32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>- стул преподавателя – 1 шт.  - ученическая доска – 1 шт.  -оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".  - учебно-методическая документация  -технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>				
		<p>Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Лаборатория технологии и механизации производства продукции животноводства:  -Количество посадочных мест–30.  -Стол преподавателя–1шт.  -Стул преподавателя–1шт.  -Ученическая доска– 1шт.  -оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".  -учебно-методическая документация  -технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений</p>	<p>461040  Оренбургская область,  г. Бузулук,  ул. Объездная, 2.  аудитория № 116, литер  ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 37,  48,0 кв.м.</p>	<p>Оперативное  управление</p>	<p>Российская  Федерация</p>	

		<p>Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition».</p> <p>Инструменты для измерения животных (мерная лента, циркуль, мерная палка); муляжи сельскохозяйственных животных, инструменты для мечения животных, клише сельскохозяйственных животных.</p> <p>Наглядные демонстрационные материалы:</p> <p>стенды и фрагменты оборудования по доению, первичной обработке и переработке молока, стенды и фрагменты оборудования по уборке и удалению навоза, стенды и фрагменты оборудования по содержанию животных, птицы; комплексная механизация животноводства при производстве молока; комплексная механизация свиноводства; комплексная механизация птицеводства: производство мяса и яиц; полеводство: производство меда; улей для пчел; костюм пчеловода; сыроварня.</p>				
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Лаборатория информационных технологий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-количество посадочных мест – 12</li> <li>-стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>-стул преподавателя – 1 шт.</li> </ul>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 213, литер Е, 2 этаж, №18, 78,3 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

	<p>-ученическая доска – 1 шт.  -монитор – 12 шт.  -клавиатура – 12 шт.  -компьютерная мышь – 12 шт.  -сплит-система – 1 шт.  -оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".  - учебно-методическая документация  -технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition» компьютерная программа компьютерная программа «Кормовые рационы», разработанная ООО «РЦ «Плинор»;</p>				
	<p>Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - лаборатория стандартизации и сертификации, товароведения сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки:  -количество посадочных мест–30  -стол преподавателя–1шт.  -стул преподавателя–1шт.  -ученическая доска– 1шт.  Оборудование: аналитические весы с точностью до 0,0002 г, сита с круглыми отверстиями диаметром 3 мм, разборные доски, шпатели,</p>	<p>461040  Оренбургская область,  г. Бузулук,  ул. Объездная, 2.  аудитория № 110, литер  ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 34,  52,6 кв.м</p>	<p>Оперативное  управление</p>	<p>Российская  Федерация</p>	

		<p>стаканы, стекла, весы лабораторные с погрешностью взвешивания не более 0,01 кг, банка с крышкой, вместимостью 500 см3, колбы конические со шлифом вместимостью 100 см3 по ГОСТ 1770, сетка проволочная стальная, чашка вместимостью 200-250 см3, источник тепла, обеспечивающий нагрев семян до 40 0С, СЭШ-3, бюксы, щипцы, ступки фарфоровые, стаканы вместимостью 50-100 см3, палочки стеклянные оплавленные, бумага фильтровальная складчатая, воронки стеклянные, фотоколориметр, позволяющий проводить измерение при длинах волн 570 нм, термометры лабораторные типа ТД-2 по ГОСТ 28498, колбы мерные, колбы конические, пипетки вместимостью 5,10,50 см3, бюретки вместимостью 100 см3, бумага фильтровальная по ГОСТ 12026, цилиндр 2-100 по ГОСТ 1770, термометр жидкостный стеклянный по ГОСТ 28498, баня водяная, пластинка стеклянная размером 10-30 см, лабораторный пресс, учебно-методическая документация, -технические средства обучения: мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы: - количество посадочных мест – 10 - стол преподавателя – 1 шт.</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 10 шт.</li> <li>- системный блок – 10 шт.</li> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> <li>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>	аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.			
	Колбасный цех (производственный цех): волчок КТ; льдогенератор; автоклав; куттер модернизированный; куттер (модернизирован электроника); копильная камера; компрессор; шприц; шприц FREI F-Line 222; варочный котел; иньектор RUIHLE 56; иньектор Присс; массажер; фаршемешалка MIX 300; клипсатор PDS700; подъемник-опрокидыватель; шкуротъемная машинка; блокорезка; волчок; стол обвалочный, стол жиловочный, стол формовочный; машинка для мойки ящиков; жарочный шкаф; электрическая плита+шкаф; озоновый стерилизатор; мойка фартуков; ленточная пила КТ-210 для полуфабрикатов; овощерезка ROBOT COUP CL 30 Bistro.	461046, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Промышленная, стр.9	Практическая подготовка	Общество с ограниченной ответственностью «Городской торг»	<i>Договор № 1 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i>
	Убойный цех: площадка подъемно-опускная гидравлическая; шкуротъемная машина КРС; пила для продольного распила ленточная; пила грудинная; пила для продольного распила дисковая; машинка для очистки кишок; стерилизатор; санпропускник; шпарчан; подъемный стол 0,5т; манипулятор для подвешивания туш;	461046, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Промышленная, стр.9	Практическая подготовка	Общество с ограниченной ответственностью «Городской торг»	<i>Договор № 1 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i>

		ленточный конвейер; бокс оглушения; щипцы оглушения свиней; пистолет пороховой для оглушения КРС; раздвижитель туш; стол для нутровки, стол ветеринарного врача; автоматическая мойка обуви.				
21	Освоение профессии рабочего, должности служащего	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Кабинет социально-гуманитарных дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 30</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ученическая доска – 1 шт.</li> </ul> <p>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 216, литер Е, 2 этаж, №32, 49,3 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	
		Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - лаборатория	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 110, литер ЕЕ3Е4, 1 этаж, № 34,	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>стандартизации и сертификации, товароведения сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки:  -количество посадочных мест–30  -стол преподавателя–1шт.  -стул преподавателя–1шт.  -ученическая доска– 1шт.  Оборудование: аналитические весы с точностью до 0,0002 г, сита с круглыми отверстиями диаметром 3 мм, разборные доски, шпатели, стаканы, стекла, весы лабораторные с погрешностью взвешивания не более 0,01 кг, банка с крышкой, вместимостью 500 см<sup>3</sup>, колбы конические со шлифом вместимостью 100 см<sup>3</sup> по ГОСТ 1770, сетка проволочная стальная, чашка вместимостью 200-250 см<sup>3</sup>, источник тепла, обеспечивающий нагрев семян до 40 0С, СЭШ–3, бюксы, щипцы, ступки фарфоровые, стаканы вместимостью 50-100 см<sup>3</sup>, палочки стеклянные оплавленные, бумага фильтровальная складчатая, воронки стеклянные, фотоколориметр, позволяющий проводить измерение при длинах волн 570 нм, термометры лабораторные типа ТД-2 по ГОСТ 28498, колбы мерные, колбы конические , пипетки вместимостью 5,10,50 см<sup>3</sup>, бюретки вместимостью 100 см<sup>3</sup>, бумага фильтровальная по ГОСТ 12026, цилиндр 2-100 по ГОСТ 1770, термометр жидкостный стеклянный по ГОСТ 28498, баня водяная, пластинка стеклянная размером 10-30 см, лабораторный</p>	52,6 кв.м			
--	--	--	-----------	--	--	--

		<p>пресс, учебно-методическая документация, -технические средства обучения: мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1 шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p>				
		<p>Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций – Лаборатория химического анализа, микробиологии и аналитической химии: -количество посадочных мест – 30 -стол преподавателя – 1 шт. -стул преподавателя – 1 шт. -ученическая доска – 1 шт. Наглядные демонстрационное оборудование и материалы: -демонстрационный стол, вытяжной шкаф – 1 шт; сушильный шкаф-1 шт; весы технические – 1 шт; раковина; коллекции по химии: минеральные удобрения, изделия из волокна, продукты переработки торфа; пластмассы; модели демонстрационные: модели металлических решеток металлов; комплект модели атомов для составления молекул, раздаточные таблицы; таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»; приборы демонстрационные: воронки: делительная 100 мл. делительная 250 мл.</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 120, литер ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 40, 54,5 кв.м</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

	<p>приборы лабораторные: весы для сыпучих материалов с гирями, сухое горючее; приборы для опытов: зажим винтовой, зажим пробирочный, кружка с носиком 250 мл.; чаша выпаривательная; штатив лабораторный химический, щипцы тигельные; воронка делительная на 100 мл., 50 мл.; воронка коническая d= 100/150 мм, d= 36/50 мм., d= 75/110 мм.; колба коническая объемом 50 мл., 100 мл.; колба круглодонная объемом 50 мм., 100 мм., 250 мм., 500 мл.; колба плоскодонная объем 50 мл., 250 мл.; мензурка объемом 50 мл., 100 мл., 250 мл., 500 мл.; палочка стеклянная – 10 шт.; пробирка мерная объем 10 мл., 25 мл., ПХ-16.; набор химических реактивов.</p>				
	<p>Помещение для самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 10</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 10 шт.</li> <li>- системный блок – 10 шт.</li> <li>- клавиатура – 10 шт.</li> <li>- компьютерная мышь – 10 шт.</li> </ul> <p>-технические средства обучения: пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</p>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 215, литер Е, 2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	
	<p>Сырьевая лаборатория с пунктом отбора проб: Автоматический пробоотборник Borghi SP; анализатор влажности весовой Adam RMV 53; АСЭШ-8-1 воздушно-тепловая установка; БИС-1 аппарат</p>	<p>461045, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Юго- Западная, стр.4</p>	<p>Практическая подготовка</p>	<p>Общество с ограниченной ответственностью «Астон- Поволжье»</p>	<p><i>Договор № 2 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i></p>

		<p>для смешивания образца и выделения их него навесок массой 25,50 или 100 грамм; весы лабораторные электронные CE6201-C+; весы электронные CE 423-C+ Сартогосм; влагомер зерна РМ-450; инфраматик 9500 для цельного зерна; лабораторная мельница ВБЮГА 3М; пертен Глютоматик Центрифуга 2010; печь муфельная SNOL 8.2/1100; пресс отжима масла из семян ПРЛ 03 ручной; рассев лабораторный У1-ЕРЛ-10-4; стол лабораторный высокий металлический (столешница - Wilsonart)1500 СЛВи-У; стол-мойка одинарная металлическая (чаша гл. 280 мм Durcon, столешница - Wiisonart) 800 СМОд/w-у; сырьевая лаборатория с пунктом отбора проб; шкаф сушильный SNOL 58/350; ЯМР- анализатор маслиничности и влажности семян маслиничных культур АМВ-1006М</p>				
		<p>Хлебный цех: печь Муссон - Ротор – 14; тестоделитель NEW DELL SD 100; тестоокруглитель АТК V 300; дежеопрокидыватель А2ХДЕ; тестомесильная машина Прима - 300Р; тестомесильная машина Л4-ХТ2В; мукопросеиватель МПС -141; мешкоопрокидыватель; хлеборезательная машина Matas; тестораскатка SMGO.3; шкаф расстоечный Бриз-супер; дезинфектор для рук; машина рогаликовая F 600; тестозакаточная машина Агро-форм;</p>	<p>461046, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Промышленная, стр.9</p>	<p>Практическая подготовка</p>	<p>Общество с ограниченной ответственностью «Городской торг»</p>	<p><i>Договор № 1 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i></p>

	холодильные камеры размеры 2,26*3,16*2,46, 4,06*4,06*2,46; весы фасовочные M-ER 326 AF; весы электронные ВТ 150; весы электронные МИДЛ МТ-30; электропогрузчик NICHYU; установка микроклимата; клипсатор Спутник; приточный вентилятор ВДН 9, ВДН 10.				
	Колбасный цех (производственный цех): волчок КТ; льдогенератор; автоклав; куттер модернизированный; куттер (модернизирован 2025 электроника); копильная камера; компрессор; шприц; шприц FREI F-Line 222; варочный котел; инжектор RUMLE 56; инжектор Присс; массажер; фаршемешалка MIX 300; клипсатор PDS700; подъемник-опрокидыватель; шкуроемная машинка; блокорезка; волчок; стол обвалочный, стол жиловочный, стол формовочный; машинка для мойки ящиков; жарочный шкаф; электрическая плита+шкаф; озоновый стерилизатор; мойка фартуков; ленточная пила КТ-210 для полуфабрикатов; овощерезка ROBOT COUP CL 30 Bistro.	461046, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Промышленная, стр.9	Практическая подготовка	Общество с ограниченной ответственностью «Городской торг»	<i>Договор № 1 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i>
	Убойный цех: площадка подъемно-опускная гидравлическая; шкуроемная машина КРС; пила для продольного распила ленточная; пила грудинная; пила для продольного распила дисковая; машинка для очистки кишок; стерилизатор; санпропускник; шпарчан; подъемный стол 0,5т; манипулятор для подвешивания туш;	461046, Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Промышленная, стр.9	Практическая подготовка	Общество с ограниченной ответственностью «Городской торг»	<i>Договор № 1 от 01.10.2025 г., срок действия: до 31.12.2030 г.</i>

		ленточный конвейер; бокс оглушения; щипцы оглушения свиней; пистолет пороховой для оглушения КРС; раздвижной туш; стол для нутровки, стол ветеринарного врача; автоматическая мойка обуви.				
22	Производственная практика	<p>Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - лаборатория стандартизации и сертификации, товароведения сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество посадочных мест – 30</li> <li>- стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>- стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- ученическая доска – 1 шт.</li> </ul> <p>Оборудование: аналитические весы с точностью до 0,0002 г, сита с круглыми отверстиями диаметром 3 мм, разборные доски, шпатели, стаканы, стекла, весы лабораторные с погрешностью взвешивания не более 0,01 кг, банка с крышкой, вместимостью 500 см<sup>3</sup>, колбы конические со шлифом вместимостью 100 см<sup>3</sup> по ГОСТ 1770, сетка проволочная стальная, чашка вместимостью 200-250 см<sup>3</sup>, источник тепла, обеспечивающий нагрев семян до 40 0С, СЭШ – 3, бюксы, щипцы, ступки фарфоровые, стаканы вместимостью 50-100 см<sup>3</sup>, палочки стеклянные оплавленные, бумага фильтровальная складчатая, воронки стеклянные, фотоколориметр, позволяющий</p>	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Обьездная, 2. аудитория № 110, литер ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 34, 52,6 кв.м	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>проводить измерение при длинах волн 570 нм, термометры лабораторные типа ТД-2 по ГОСТ 28498, колбы мерные, колбы конические, пипетки вместимостью 5,10,50 см<sup>3</sup>, бюретки вместимостью 100 см<sup>3</sup>, бумага фильтровальная по ГОСТ 12026, цилиндр 2-100 по ГОСТ 1770, термометр жидкостный стеклянный по ГОСТ 28498, баня водяная, пластинка стеклянная размером 10-30 см, лабораторный пресс, учебно-методическая документация,</p> <p>-технические средства обучения: мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</p>				
		<p>Учебная аудитория для проведения семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций – Лаборатория химического анализа, микробиологии и аналитической химии:</p> <p>-количество посадочных мест – 30  -стол преподавателя – 1 шт.  -стул преподавателя – 1 шт.  -ученическая доска – 1 шт.</p> <p>Наглядные демонстрационное оборудование и материалы:</p> <p>-демонстрационный стол, вытяжной шкаф – 1 шт; сушильный шкаф-1 шт; весы технические – 1 шт; раковина; коллекции по химии: минеральные удобрения, изделия из волокна, продукты переработки торфа; пластмассы;</p>	<p>461040  Оренбургская область,  г. Бузулук,  ул. Объездная, 2.  аудитория № 120, литер  ЕЕЗЕ4, 1 этаж, № 40,  54,5 кв.м</p>	<p>Оперативное  управление</p>	<p>Российская  Федерация</p>	

		<p>модели демонстрационные:  модели металлических решеток металлов;  комплект модели атомов для составления молекул, раздаточные таблицы;  таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»;</p> <p>приборы демонстрационные:  воронки: делительная 100 мл. делительная 250 мл.</p> <p>приборы лабораторные: весы для сыпучих материалов с гирями, сухое горючее; приборы для опытов: зажим винтовой, зажим пробирочный, кружка с носиком 250 мл.; чаша выпаривательная; штатив лабораторный химический, щипцы тигельные; воронка делительная на 100 мл., 50 мл.; воронка коническая d= 100/150 мм, d= 36/50 мм., d= 75/110 мм.; колба коническая объемом 50 мл., 100 мл.; колба круглодонная объемом 50 мм., 100 мм., 250 мм., 500 мл.; колба плоскодонная объем 50 мл., 250 мл.; мензурка объемом 50 мл., 100 мл., 250 мл., 500 мл.; палочка стеклянная – 10 шт.; пробирка мерная объем 10 мл., 25 мл., ПХ-16.; набор химических реактивов.</p>				
23	Государственная итоговая аттестация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Лаборатория информационных	461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 213, литер Е, 2 этаж, №18, 78,3 кв.м.	Оперативное управление	Российская Федерация	

		<p>технологий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-количество посадочных мест – 12</li> <li>-стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>-стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>-ученическая доска – 1 шт.</li> <li>-монитор – 12 шт.</li> <li>-клавиатура – 12 шт.</li> <li>-компьютерная мышь – 12 шт.</li> <li>-сплит-система – 1 шт.</li> <li>-оборудование: мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран – 1шт., ноутбук для преподавателя с выходом в сеть "Интернет".</li> <li>- учебно-методическая документация</li> <li>-технические средства обучения: тестовая оболочка JoliTest (JTRun, JtEditor, TestRun), пакет офисных приложений Microsoft «OfficeStandard 2013Russian OLP NL AcademicEdition»</li> </ul>				
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, семинарских занятий, лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – лаборатория цифрового растениеводства и информационных технологий в профессиональной деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-количество посадочных мест – 30</li> <li>-стол преподавателя – 1 шт.</li> <li>-стул преподавателя – 1 шт.</li> <li>- монитор – 15 шт.</li> <li>- системный блок – 15 шт.</li> <li>- клавиатура – 15 шт.</li> </ul>	<p>461040 Оренбургская область, г. Бузулук, ул. Объездная, 2. аудитория № 221, литер Е, 2 этаж, № 22, 47,2 кв.м</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	

		<p>- компьютерная мышь – 10 шт.  -технические средства обучения:  пакет офисных приложений  Microsoft OfficeStandard 2013Russian  OLP NL AcademicEdition»  -оборудование: комплект типового  лабораторного оборудования АПК1-  С- К «Автоматика на основе  программируемого контроллера».  -учебно-методическая документация.  Компьютерная техника с  возможностью подключения к сети  Интернет и доступом в электронную  образовательную среду  университета.</p>				
		<p><i>Помещение для самостоятельной  работы:</i>  - количество посадочных мест – 10  - стол преподавателя – 1 шт.  - стул преподавателя – 1 шт.  - монитор – 10 шт.  - системный блок – 10 шт.  - клавиатура – 10 шт.  - компьютерная мышь – 10 шт.  -технические средства обучения:  пакет офисных приложений  Microsoft «OfficeStandard  2013Russian OLP NL  AcademicEdition»</p>	<p>461040  Оренбургская область,  г. Бузулук,  ул. Объездная, 2.  аудитория № 215, литер Е,  2 этаж, №19, 47,7 кв.м.</p>	<p>Оперативное  управление</p>	<p>Российская  Федерация</p>	

Библиотечный фонд БГМТ - филиал ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ укомплектован печатными из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

В качестве основной литературы в Филиале используются учебники, учебные пособия.

В Филиале функционирует электронная информационно-образовательная среда, обеспечивающая право одновременного доступа не менее 25% обучающихся к электронно-библиотечной системе (электронной библиотеке) университета.

Обучающимся обеспечен доступ, в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

Обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья обеспечиваются печатными и (или) электронными учебными изданиями, адаптированными при необходимости для обучения указанных обучающихся.

Образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям), видам практики, видам государственной итоговой аттестации.

№ п/п	Наименование дисциплины	Наименование учебников, учебно-методических, методических пособий, разработок и рекомендаций	Количество экземпляров	Обеспеченность студентов учебной литературой (экземпляров на одного обучающегося)
1	2	3	4	5
ОУП.01	Русский язык	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Глазкова, М. М. Русский язык для студентов колледжей и техникумов: учебник для СПО / М. М. Глазкова, О. Н. Морозова. - Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 421 с. - ISBN 978-5-4488-1573-7, 978-5-4497-1837-2. - Текст: // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. - URL: <a href="https://profspo.ru/books/126277">https://profspo.ru/books/126277</a></p> <p>2. Современный русский язык: морфология: курс лекций в таблицах и схемах / составители Е. А. Глотова, Н. Д. Федяева. - 3-е изд. - Омск: Издательство ОмГПУ, 2023. - 86 с. - ISBN 978-5-8268-2360-6. - Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/134658">https://profspo.ru/books/134658</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Долбик, Е. Е. Русский язык: таблицы, схемы, упражнения / Е. Е. Долбик, В. Л. Леонович, В. А. Санникович. - 15-е изд. Минск: Вышэйшая школа, 2022. - 320 с. - ISBN 978-985-06-3480-1. - Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. -URL: <a href="https://profspo.ru/books/130003">https://profspo.ru/books/130003</a></p> <p>2. Морозова, Л. В. Современный русский язык: Часть I. Словообразование. Морфология. Орфография. Часть II. Синтаксис. Пунктуация / Л. В. Морозова. - Санкт-Петербург: Антология, 2021. - 279 с. - ISBN 5-94962-081-X. - Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. - URL: <a href="https://profspo.ru/books/104156">https://profspo.ru/books/104156</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1

ОУП.02	Литература	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Лебедев, Ю. В. Литература: 10 класс: базовый уровень. В 2 частях. Ч.1 : учебник / Ю. В. Лебедев. — 13-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 368 с. — ISBN 978-5-09-127056-3, 978-5-09-127057-0 (ч.1). — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО ПРОФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/152582">https://profspo.ru/books/152582</a></p> <p>2 Лебедев, Ю. В. Литература: 10 класс: базовый уровень. В 2 частях. Ч.2 : учебник / Ю. В. Лебедев. — 13-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 368 с. — ISBN 978-5-09-127056-3, 978-5-09-127058-7 (ч.2). — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО ПРОФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/152537">https://profspo.ru/books/152537</a></p> <p>3 Литература: 11 класс: базовый уровень. В 2 частях. Ч.1 : учебник / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; составители Е. П. Пронина ; под редакцией В. П. Журавлева. — 13-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 416 с. — ISBN 978-5-09-127085-3, 978-5-09-127086-0 (ч.1). — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО ПРОФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/152540">https://profspo.ru/books/152540</a></p> <p>4. Литература: 11 класс: базовый уровень. В 2 частях. Ч.2 : учебник / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; составители Е. П. Пронина ; под редакцией В. П. Журавлева. — 13-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 432 с. — ISBN 978-5-09-127085-3, 978-5-09-127090-7 (ч.2). — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО ПРОФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/152541">https://profspo.ru/books/152541</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Акифи, О. И. Русская литература для изучающих русский язык и культуру : учебник для слушателей подготовительных факультетов нефилологического профиля / О. И. Акифи. — 2-е изд. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 305 с. — ISBN 978-5-4497-3698-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1

		СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/143439">https://profspo.ru/books/143439</a> 2 Архипова, И. А. Русская литература. XX век : практикум для СПО / И. А. Архипова, У. Н. Фысина. — 2-е изд. — Москва : Российский государственный университет правосудия, 2024. — 128 с. — ISBN 978-5-00209-152-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/143477">https://profspo.ru/books/143477</a>		
ОУП.03 У	Математика	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Абдуллина, К. Р. Математика : учебник для СПО / К. Р. Абдуллина, Р. Г. Мухаметдинова. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 288 с. — ISBN 978-5-4488-2219-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/142587">https://profspo.ru/books/142587</a></p> <p>2 Афанасьев, С. Г. Математика. Школьный курс : учебное пособие для СПО / С. Г. Афанасьев. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2025. — 290 с. — ISBN 978-5-4488-2634-4, 978-5-4497-4610-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/153879">https://profspo.ru/books/153879</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Алпатов, А. В. Математика : учебник для СПО / А. В. Алпатов. — 3-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 162 с. — ISBN 978-5-4488-1930-8, 978-5-4497-2811-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138135">https://profspo.ru/books/138135</a></p> <p>2 Черняк, А. А. Справочник по математике / А. А. Черняк, Ж. А. Черняк. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. — 196 с. — ISBN 978-5-9729-2335-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/154595">https://profspo.ru/books/154595</a></p>	ЭБС  ЭБС  ЭБС  ЭБС	1  1  1  1

ОУП.04	Иностранный язык	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1 Английский язык: 10 класс: базовый уровень : учебник / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева [и др.]. — 14-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 248 с. — ISBN 978-5-09-124876-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/149060">https://profspo.ru/books/149060</a></p> <p>2 Английский язык: 11 класс: базовый уровень : учебник / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева [и др.]. — 14-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 256 с. — ISBN 978-5-09-124878-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/149061">https://profspo.ru/books/149061</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1 Ахренова, Н. А. Английский язык для инженерных классов и инженерных специальностей СПО : учебное пособие / Н. А. Ахренова, Ю. А. Евграфова, Н. С. Селюков. — Москва : Просвещение, 2025. — 188 с. — ISBN 978-5-09-129998-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/156186">https://profspo.ru/books/156186</a></p>	ЭБС	1
ОУП.05	Информатика	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  Борисов, Р. С. Информатика : учебное пособие для среднего профессионального образования / Р. С. Борисов, А. С. Скотченко. — Москва : Российский государственный университет правосудия, 2023. — 334 с. — ISBN 978-5-00209-051-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/133635">https://profspo.ru/books/133635</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  Информатика : учебное пособие для СПО / составители С. А. Рыбалка, Г. А. Шкатова. — Саратов : Профобразование, 2021. — 171 с. — ISBN 978-5-4488-0925-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/99928">https://profspo.ru/books/99928</a></p>	ЭБС	1

ОУП.06	Физика	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Чакак, А. А. Физика. Физические основы механики : учебное пособие для СПО / А. А. Чакак. — Саратов : Профобразование, 2020. — 180 с. — ISBN 978-5-4488-0673-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/91903">https://profspo.ru/books/91903</a></p> <p>2 Летута, С. Н. Физика. Молекулярная физика : учебное пособие для СПО / С. Н. Летута, А. А. Чакак. — Саратов : Профобразование, 2020. — 231 с. — ISBN 978-5-4488-0611-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/92189">https://profspo.ru/books/92189</a></p> <p>3 Мешков, И. Н. Электромагнитное поле. Часть 1. Электричество и магнетизм / И. Н. Мешков, Б. В. Чириков. — 2-е изд. — Москва, Ижевск : Регулярная и хаотическая динамика, Институт компьютерных исследований, 2019. — 544 с. — ISBN 978-5-4344-0692-5 (ч. 1), 978-5-4344-0691-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/97377">https://profspo.ru/books/97377</a></p> <p>4 Мешков, И. Н. Электромагнитное поле. Часть 2. Электромагнитные волны и оптика / И. Н. Мешков, Б. В. Чириков. — 2-е изд. — Москва, Ижевск : Регулярная и хаотическая динамика, Институт компьютерных исследований, 2019. — 416 с. — ISBN 978-5-4344-0693-2 (ч. 2), 978-5-4344-0691-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/97378">https://profspo.ru/books/97378</a></p> <p>5 Донских, С. А. Физика. Оптика, специальная теория относительности, квантовая и ядерная физика : учебное пособие для СПО / С. А. Донских, В. Н. Сёмин. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 117 с. — ISBN 978-5-4488-2077-9, 978-5-4497-3113-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/140030">https://profspo.ru/books/140030</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1

		1 Физика : курс интенсивной подготовки к тестированию и экзамену / Л. В. Танин, Г. С. Кембровский, В. М. Стрельчя, В. Г. Шепелевич. — 2-е изд. — Минск : Тетралит, 2017. — 464 с. — ISBN 978-985-7081-92-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/88853">https://profspo.ru/books/88853</a>		
ОУП.07	Химия	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Исакова, Т. А. Химия в таблицах и схемах : учебное наглядное пособие для СПО / Т. А. Исакова. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2025. — 63 с. — ISBN 978-5-4488-2628-3, 978-5-4497-4595-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/152974">https://profspo.ru/books/152974</a></p> <p>2 Лупейко, Т. Г. Химия : учебник для СПО / Т. Г. Лупейко, О. В. Дябло, Е. А. Решетникова. — 2-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 308 с. — ISBN 978-5-4488-1955-1, 978-5-4497-2852-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138339">https://profspo.ru/books/138339</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Ахмедова, Т. И. Химия : учебное пособие для СПО / Т. И. Ахмедова. — Москва : Российский государственный университет правосудия, 2023. — 192 с. — ISBN 978-5-00209-042-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/133633">https://profspo.ru/books/133633</a></p> <p>2 Дегтярова, Я. А. Химия. Практикум : учебное пособие / Я. А. Дегтярова, С. А. Мороз. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. — 184 с. — ISBN 978-985-895-079-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/134108">https://profspo.ru/books/134108</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
ОУП.08	Биология	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>		

		<p>1 Суделовская, А. В. Биология : методическое пособие для практических занятий и самостоятельной работы студентов факультета СПО / А. В. Суделовская. — Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2024. — 57 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/147623">https://profspo.ru/books/147623</a></p> <p>2 Верхошенцева, Ю. П. Биология : учебное пособие для СПО / Ю. П. Верхошенцева. — Саратов : Профобразование, 2020. — 146 с. — ISBN 978-5-4488-0651-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/91854">https://profspo.ru/books/91854</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Тулякова, О. В. Биология : учебник для СПО / О. В. Тулякова. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 450 с. — ISBN 978-5-4488-2099-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/140689">https://profspo.ru/books/140689</a></p> <p>2 Левэ, О. И. Тренажер по биологии для подготовки к централизованному тестированию и экзамену / О. И. Левэ. — 2-е изд. — Минск : Тетралит, 2019. — 400 с. — ISBN 978-985-7171-28-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/88847">https://profspo.ru/books/88847</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
ОУП.09	История	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Мединский, В. Р. История. Всеобщая история. 1914–1945 годы: 10 класс: базовый уровень : учебник / В. Р. Мединский, А. О. Чубарьян. — 4-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 242 с. — ISBN 978-5-09-127106-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/152533">https://profspo.ru/books/152533</a></p> <p>2 Мединский, В. Р. История. Всеобщая история. 1945 год – начало XXI века: 11 класс: базовый уровень : учебник / В. Р. Мединский, А. О.</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p>Чубарьян. — 4-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 274 с. — ISBN 978-5-09-127107-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/152534">https://profspo.ru/books/152534</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Бакирова, А. М. История : учебное пособие для СПО / А. М. Бакирова, Е. Ф. Томина. — Саратов : Профобразование, 2020. — 366 с. — ISBN 978-5-4488-0536-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/91876">https://profspo.ru/books/91876</a></p> <p>2 Баранникова, Н. В. История : учебно-методическое пособие для СПО / Н. В. Баранникова. — Саратов : Профобразование, 2019. — 123 с. — ISBN 978-5-4488-0313-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/86137">https://profspo.ru/books/86137</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
ОУП.10	Обществознание	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Бердников, И. П. Обществознание : учебное пособие для СПО / И. П. Бердников. — 2-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 96 с. — ISBN 978-5-4488-1932-2, 978-5-4497-2812-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138143">https://profspo.ru/books/138143</a></p> <p>2 Васильев, М. В. Обществознание : учебник для СПО / М. В. Васильев. — 2-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 375 с. — ISBN 978-5-4488-2179-0, 978-5-4497-3440-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/142239">https://profspo.ru/books/142239</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Котова, О. А. Обществознание: базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования / О. А. Котова, Т.</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p>Е. Лискова. — 2-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 304 с. — ISBN 978-5-09-124930-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/149125">https://profspo.ru/books/149125</a></p> <p>2 Коршунова, О. Н. Обществознание : учебно-методическое пособие / О. Н. Коршунова, А. Ю. Иванов, М. В. Салимгареев. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017. — 136 с. — ISBN 978-5-7882-2177-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/79340">https://profspo.ru/books/79340</a></p>	ЭБС	1
ОУП.11	География	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Лобжанидзе, А. А. География : учебник для СПО / А. А. Лобжанидзе. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 230 с. — ISBN 978-5-4488-1732-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/135495">https://profspo.ru/books/135495</a></p>	ЭБС	1
		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Ростом, Г. Р. География : учебное пособие для СПО / Г. Р. Ростом. — 3-е изд. — Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2024. — 233 с. — ISBN 978-5-00175-280-6, 978-5-4488-2036-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139711">https://profspo.ru/books/139711</a></p>	ЭБС	1
ОУП.12	Физическая культура	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Быченков С.В. Физическая культура [Электронный ресурс]: учебник для СПО/ Быченков С.В., Везеницын О.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024.— 122 с.— Режим доступа: <a href="https://profspo.ru/books/138338">https://profspo.ru/books/138338</a></p>	ЭБС	1
		<p>2 Сидоров, Д. Г. Техника безопасности на занятиях : учебно-методическое пособие по дисциплине «Физическая культура и спорт» / Д. Г. Сидоров, В. М. Щукин. — Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ,</p>	ЭБС	1

		<p>2024. — 37 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/148933">https://profspo.ru/books/148933</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Каткова, А. М. Физическая культура и спорт : учебное наглядное пособие / А. М. Каткова, А. И. Храмцова. — 2-е изд. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2024. — 64 с. — ISBN 978-5-4263-0617-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/145712">https://profspo.ru/books/145712</a></p> <p>2 Птушкин, А. С. Самостоятельная подготовка студентов к выполнению норм комплекса ГТО : учебно-методическое пособие / А. С. Птушкин, С. И. Григорович. — Новосибирск : Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2020. — 38 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/117112">https://profspo.ru/books/117112</a></p> <p>3 Токарь, Е. В. Лечебная физическая культура : учебное пособие для СПО / Е. В. Токарь. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2023. — 100 с. — ISBN 978-5-4488-1638-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/131405">https://profspo.ru/books/131405</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Основы безопасности жизнедеятельности: 10 класс : учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льяная, М. В. Маслов ; под редакцией С. Н. Егорова. — 3-е изд. — Москва : Просвещение, 2025. — 392 с. — ISBN 978-5-09-124931-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/149108">https://profspo.ru/books/149108</a></p> <p>2 Основы безопасности жизнедеятельности: 11 класс : учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льяная, М. В. Маслов ; под редакцией С. Н. Егорова. — 3-е изд. — Москва : Просвещение, 2025.</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p>— 336 с. — ISBN 978-5-09-124932-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/149107">https://profspo.ru/books/149107</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Основы безопасности и защиты Родины. Государственная система обеспечения безопасности населения : учебное пособие для СПО / А. Н. Приешкина, М. А. Огородников, Е. Ю. Голубь, А. В. Седымов. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2025. — 76 с. — ISBN 978-5-4488-1969-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138323">https://profspo.ru/books/138323</a></p> <p>2 Приешкина, А. Н. Основы безопасности и защиты Родины. Обеспечение здорового образа жизни и основы медицинских знаний : учебное пособие для СПО / А. Н. Приешкина. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2025. — 92 с. — ISBN 978-5-4488-1970-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138324">https://profspo.ru/books/138324</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
ДУПКВ.01	Родной язык и (или) государственный язык республики Российская Федерация/ Родная литература	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Родная русская литература: 10 класс: базовый уровень: учебник / О. М. Александрова, М. А. Аристова, Н. В. Беляева [и др.]. - Москва: Просвещение, 2024. - 256 с. - ISBN 978-5-09-113356-1. - Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование: [сайт]. - URL: <a href="https://profspo.ru/books/139369">https://profspo.ru/books/139369</a></p> <p>2. Родная русская литература: 11 класс: базовый уровень: учебник / О. М. Александрова, М. А. Аристова, Н. В. Беляева [и др.]. - 2-е изд. - Москва: Просвещение, 2025. - 192 с. - ISBN 978-5-09-124940-8. - Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование: [сайт]. - URL: <a href="https://profspo.ru/books/149017">https://profspo.ru/books/149017</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Родная русская литература: 10–11 классы: базовый уровень: хрестоматия: учебное пособие, разработанное в комплекте с учебником / О. М. Александрова, М. А. Аристова, Н. В. Беляева, Ж. Н. Критарова. - Москва: Просвещение, 2024. - 112 с. - ISBN 978-5-09-115507-5. -</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1

		Текст: электронный//Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [сайт]. - URL: <a href="https://profspo.ru/books/143878">https://profspo.ru/books/143878</a>		
ДУПКВ.02	Введение в специальность	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Наумова, М. П. МДК 01.01 Технологии производства продукции растениеводства. Ч.2 : учебно-методическое пособие для проведения практических занятий с элементами самостоятельной работы со студентами СПО по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции / М. П. Наумова, С. А. Бельченко. — Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2023. — 70 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/156837">https://profspo.ru/books/156837</a></p> <p>2 Ваншин, В. В. Хранение зерна и пищевых продуктов. Характеристика зерновой массы, микрофлоры зерна и вредителей хлебных запасов : учебное пособие для СПО / В. В. Ваншин. — Саратов : Профобразование, 2020. — 202 с. — ISBN 978-5-4488-0568-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/92200">https://profspo.ru/books/92200</a></p> <p>3 Асминкина, Т. Н. Основные технологии первичной переработки животных : учебное пособие для СПО / Т. Н. Асминкина. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 174 с. — ISBN 978-5-4488-1860-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/137664">https://profspo.ru/books/137664</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Глобин, А. Н. Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции : учебник для СПО / А. Н. Глобин, А. И. Удовкин. — 2-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 214 с. — ISBN 978-5-4488-1950-6, 978-5-4497-2844-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p>PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138332">https://profspo.ru/books/138332</a></p> <p>2 Ветеринарно-санитарная экспертиза при переработке птицы : учебное пособие / И. Г. Серегин, Г. П. Дюльгер, Н. И. Кульмакова, А. М. Абдуллаева. — 2-е изд. — Санкт-Петербург : Квадро, 2024. — 200 с. — ISBN 978-5-906371-92-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/144393">https://profspo.ru/books/144393</a></p>	ЭБС	1
СГ.01	История России	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Бугров, К. Д. История России : учебное пособие для СПО / К. Д. Бугров, С. В. Соколов. — 3-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 125 с. — ISBN 978-5-4488-1105-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139542">https://profspo.ru/books/139542</a></p> <p>2 Ивашко, М. И. История (последняя четверть XX – начало XXI века) : учебное пособие в схемах, таблицах, диаграммах / М. И. Ивашко. — Москва : Российский государственный университет правосудия, 2024. — 496 с. — ISBN 978-5-00209-102-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/143464">https://profspo.ru/books/143464</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Бабаев, Г. А. История России : учебное пособие для СПО / Г. А. Бабаев, В. В. Иванушкина, Н. О. Трифонова. — Саратов : Научная книга, 2019. — 191 с. — ISBN 978-5-9758-1892-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/87075">https://profspo.ru/books/87075</a></p> <p>2 История России: проблемные моменты (1917–2021 гг.) : учебное пособие / Э. Л. Ковров, В. Л. Кукушкин, А. С. Столетова, А. Е. Ухов. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 100 с. — ISBN 978-5-4497-1563-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/118720">https://profspo.ru/books/118720</a></p>	ЭБС  ЭБС  ЭБС  ЭБС	1  1  1  1

СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Кондюрина, И. М. Английский язык. Базовый курс : учебное пособие для СПО / И. М. Кондюрина, С. И. Смирнова, А. В. Иванов. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 137 с. — ISBN 978-5-4488-1635-2, 978-5-4497-2174-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/129715">https://profspo.ru/books/129715</a></p> <p>2 Морозова, О. Н. English for technical colleges : учебное пособие для СПО / О. Н. Морозова, Е. В. Евенко. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2026. — 114 с. — ISBN 978-5-4488-2749-5, 978-5-4497-5068-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/156651">https://profspo.ru/books/156651</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Зуйкова, О. А. Сборник грамматических заданий по английскому языку : учебно-методическое пособие / О. А. Зуйкова. — Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2022. — 44 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138252">https://profspo.ru/books/138252</a></p>	ЭБС	1
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для СПО / Г. В. Тягунов, А. А. Волкова, В. Г. Шишкунов, Е. Е. Барышев ; под редакцией В. С. Цепелева. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 235 с. — ISBN 978-5-4488-0368-0, 978-5-7996-2790-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139517">https://profspo.ru/books/139517</a></p> <p>2 Ветошкин, А. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. — 308 с. — ISBN 978-5-9729-0991-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование :</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p>[сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/124002">https://profspo.ru/books/124002</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Безопасность жизнедеятельности : практикум для СПО / составители С. М. Гребенкин, В. А. Максименюк. — Саратов : Профобразование, 2026. — 100 с. — ISBN 978-5-4488-2737-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/156815">https://profspo.ru/books/156815</a></p> <p>2 Безопасность жизнедеятельности. Вредные факторы производственной среды : учебное пособие для СПО / И. И. Павлов, М. С. Павлова, Е. С. Абрамова, С. С. Абрамов. — Саратов : Профобразование, 2024. — 121 с. — ISBN 978-5-4488-1698-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/133489">https://profspo.ru/books/133489</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
СГ.04	Физическая культура	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Быченков С.В. Физическая культура [Электронный ресурс]: учебник для СПО/ Быченков С.В., Везеницын О.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024.— 122 с.— Режим доступа: <a href="https://profspo.ru/books/138338">https://profspo.ru/books/138338</a></p> <p>2 Сидоров, Д. Г. Техника безопасности на занятиях : учебно-методическое пособие по дисциплине «Физическая культура и спорт» / Д. Г. Сидоров, В. М. Шукин. — Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2024. — 37 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/148933">https://profspo.ru/books/148933</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Каткова, А. М. Физическая культура и спорт : учебное наглядное пособие / А. М. Каткова, А. И. Храмцова. — 2-е изд. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2024. — 64 с. — ISBN 978-5-4263-0617-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование :</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p>[сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/145712">https://profspo.ru/books/145712</a></p> <p>2 Птушкин, А. С. Самостоятельная подготовка студентов к выполнению норм комплекса ГТО : учебно-методическое пособие / А. С. Птушкин, С. И. Григорович. — Новосибирск : Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2020. — 38 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/117112">https://profspo.ru/books/117112</a></p> <p>3 Токарь, Е. В. Лечебная физическая культура : учебное пособие для СПО / Е. В. Токарь. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2023. — 100 с. — ISBN 978-5-4488-1638-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/131405">https://profspo.ru/books/131405</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
СГ.05	Основы финансовой грамотности	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:</b></p> <p>1 Елизарова, Н. В. Основы финансовой грамотности : учебник для СПО / Н. В. Елизарова. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 127 с. — ISBN 978-5-4488-1591-1, 978-5-4497-2038-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/127843">https://profspo.ru/books/127843</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:</b></p> <p>1 Босенко, Е. В. Учебно-методическое пособие по дисциплине «Основы финансовой грамотности» / Е. В. Босенко. — Владикавказ : Северо-Осетинский государственный педагогический институт, 2019. — 119 с. — ISBN 978-5-98935-214-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/101492">https://profspo.ru/books/101492</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
СГ.06	Основы бережливого производства	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Богомолова, Е. В. Основы бережливого производства : учебное пособие / Е. В. Богомолова, Е. В. Гринавцева, И. И. Моисеева. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС</p>	ЭБС	1

		<p>АСВ, 2025. — 100 с. — ISBN 978-5-00175-314-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/155625">https://profspo.ru/books/155625</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>Основы бережливого производства : учебное пособие / О. Н. Грудина, Д. В. Запорожец, О. С. Звягинцева [и др.]. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. — 128 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/129592.html">https://www.iprbookshop.ru/129592.html</a></p>	ЭБС	1
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Трофимова, Е. А. Математические методы анализа : учебное пособие для СПО / Е. А. Трофимова, С. В. Плотников, Д. В. Гилёв ; под редакцией Е. А. Трофимовой. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 271 с. — ISBN 978-5-4488-0513-4, 978-5-7996-2827-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139557">https://profspo.ru/books/139557</a></p>	ЭБС	1
		<p>2 Элементы высшей математики : учебное пособие для СПО / В. И. Белоусова, Г. М. Ермакова, М. М. Михалева [и др.] ; под редакцией Б. М. Веретенникова. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 296 с. — ISBN 978-5-4488-0395-6, 978-5-7996-2795-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139663">https://profspo.ru/books/139663</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p>	ЭБС	1
		<p>1 Никонов, О. И. Математическое моделирование и методы принятия решений : учебное пособие для СПО / О. И. Никонов, С. В. Кругликов, М. А. Медведева ; под редакцией А. А. Астафьева. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 99 с. — ISBN 978-5-4488-0482-3, 978-5-7996-2828-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL:</p>	ЭБС	1

		<a href="https://profspo.ru/books/139559">https://profspo.ru/books/139559</a> 2 Матвеева, Т. А. Математика : учебное пособие для СПО / Т. А. Матвеева, Н. Г. Рыжкова, Л. В. Шевелева ; под редакцией Д. В. Александрова. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 215 с. — ISBN 978-5-4488-0397-0, 978-5-7996-2868-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139555">https://profspo.ru/books/139555</a>	ЭБС	1
ОП.02	Экологические основы природопользования	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Скопичев, В. Г. Экологические основы природопользования : учебное пособие / В. Г. Скопичев. — 2-е изд. — Санкт-Петербург : Квадро, 2024. — 392 с. — ISBN 978-5-906371-69-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/144491">https://profspo.ru/books/144491</a> <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Клименко, И. С. Экологические основы природопользования : учебное пособие для СПО / И. С. Клименко. — 3-е изд. — Саратов : Профобразование, 2023. — 104 с. — ISBN 978-5-4488-1576-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/137730">https://profspo.ru/books/137730</a>	ЭБС  ЭБС	1  1
ОП.03	Основы агрономии	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Агрономия : учебное пособие для учреждений среднего профессионального образования / Н. Н. Третьяков, Б. А. Ягодин, Е. Ю. Бабаева [и др.] ; под редакцией Н. Н. Третьякова. — 3-е изд. — Санкт-Петербург : Квадро, 2024. — 475 с. — ISBN 978-5-906371-78-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/144385">https://profspo.ru/books/144385</a> 2 Мастеров, А. С. Основы агрономии : учебное пособие / А. С. Мастеров, Н. А. Дуктова, В. П. Дуктов ; под редакцией А. С.	ЭБС  ЭБС	1  1

		<p>Мастерова. — 2-е изд. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. — 264 с. — ISBN 978-985-895-049-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/125416">https://profspo.ru/books/125416</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Юрчик, Е. А. Технология производства продукции растениеводства : учебное пособие / Е. А. Юрчик. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. — 660 с. — ISBN 978-985-895-075-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/134155">https://profspo.ru/books/134155</a></p> <p>2 Научные основы технологий возделывания озимых зерновых культур, рапса и кукурузы / А. А. Аутко, Ф. И. Привалов, В. К. Пестис [и др.] ; под редакцией А. А. Аутко, Ф. И. Привалова. — Минск : Белорусская наука, 2021. — 496 с. — ISBN 978-985-08-2718-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/119247">https://profspo.ru/books/119247</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
ОП.04	Основы зоотехнии	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Основы зоотехнии : учебное пособие для СПО / А. Е. Интизарова, Е. В. Казарина, А. В. Тицкая [и др.]. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2026. — 206 с. — ISBN 978-5-4488-1755-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/156817">https://profspo.ru/books/156817</a></p> <p>2 Основы зоотехнии : учебное пособие / составители Е. П. Карпова, С. И. Свириденко. — Улан-Удэ : Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова, 2022. — 85 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/125218">https://profspo.ru/books/125218</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Основы зоотехнии : учебное пособие для СПО / А. Е. Интизарова, Е. В. Казарина, А. В. Тицкая [и др.]. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2026. — 206 с. — ISBN 978-5-4488-1755-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/156817">https://profspo.ru/books/156817</a></p> <p>2 Зоотехнический анализ кормов / Е. А. Петухова, Р. Ф. Бессарабова, Л. Д. Халенева, О. Л. Антонова. — 4-е изд. — Санкт-Петербург : Квадро, 2024. — 240 с. — ISBN 978-5-10-000728-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/144408">https://profspo.ru/books/144408</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
ОП.05	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Механизация и технологии в животноводстве : учебное пособие / С. М. Ведищев, В. В. Коновалов, А. И. Завражнов [и др.]. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2023. — 365 с. — ISBN 978-5-8265-2618-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/141056">https://profspo.ru/books/141056</a></p> <p>2 Гапонова, В. Е. Механизация и автоматизация технологических процессов животноводства : учебно-методические указания для практических работ по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции / В. Е. Гапонова, Х. М. Исаев, Е. И. Слезко. — Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2022. — 88 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138238">https://profspo.ru/books/138238</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Рассадин, А. А. Основы механизации, электрификации, автоматизации сельскохозяйственного производства : методическое пособие для выполнения практических занятий и самостоятельной работы для студентов СПО / А. А. Рассадин. — Брянск : Брянский</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p>государственный аграрный университет, 2018. — 144 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/107912">https://profspo.ru/books/107912</a></p> <p>2 Рассадин, А. А. Основы механизации, электрификации, автоматизации сельскохозяйственного производства. Раздел 1. Трактора и автомобили : учебно-методическое пособие для выполнения практических занятий и самостоятельной работы ОП 04 / А. А. Рассадин. — Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2018. — 86 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/107913">https://profspo.ru/books/107913</a></p> <p>3 Рассадин, А. А. Основы механизации, электрификации, автоматизации сельскохозяйственного производства. Раздел 2. Сельскохозяйственные машины : учебно-методическое пособие для выполнения практических занятий и самостоятельной работы ОП 04 / А. А. Рассадин. — Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2018. — 90 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/107914">https://profspo.ru/books/107914</a></p> <p>4 Рассадин, А. А. Основы механизации, электрификации, автоматизации сельскохозяйственного производства. Раздел 3. Машины для дробления и резания кормов в животноводстве. Раздел 4. Электрификация сельского хозяйства : учебно-методическое пособие для выполнения практических занятий и самостоятельной работы ОП 04 / А. А. Рассадин. — Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2018. — 62 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/107915">https://profspo.ru/books/107915</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
ОП.06	Основы аналитической химии	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Суделовская, А. В. Основы аналитической химии : учебное пособие для практических занятий студентов факультета СПО / А. В. Суделовская. — Брянск : Брянский государственный аграрный</p>	ЭБС	1

		<p>университет, 2019. — 126 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/107911">https://profspo.ru/books/107911</a></p> <p>2 Аналитическая химия : учебное пособие для СПО / О. Б. Кукина, О. В. Слепцова, Е. А. Хорохордина, О. Б. Рудаков. — Саратов : Профобразование, 2025. — 162 с. — ISBN 978-5-4488-2412-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/149349">https://profspo.ru/books/149349</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Аналитическая химия : практикум для СПО / Е. В. Лидер, С. Н. Воробьева, М. Б. Бушуев [и др.]. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 76 с. — ISBN 978-5-4488-0775-6, 978-5-4497-0441-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/96010">https://profspo.ru/books/96010</a></p> <p>2 Бурмагина, Т. Ю. Аналитическая химия: основы химического анализа. Качественный анализ : учебное пособие / Т. Ю. Бурмагина, И. С. Полянская. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 106 с. — ISBN 978-5-4497-1996-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/127845">https://profspo.ru/books/127845</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1
ОП.07	Микробиология, санитария и гигиена	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Санитарная микробиология : учебное пособие / М. Н. Веревкина, А. Ф. Дмитриев, В. Ю. Морозов [и др.]. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, АГРУС, 2014. — 180 с. — ISBN 978-5-9596-0993-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/47346">https://profspo.ru/books/47346</a></p> <p>2 Зоогигиена. Вода. Водоисточники, водоснабжение и основные методы санитарно-гигиенических исследований : учебно-методическое пособие / составители А. А. Пермяков [и др.]. — Новосибирск :</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p>Новосибирский государственный аграрный университет, Золотой колос, 2014. — 88 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/64717">https://profspo.ru/books/64717</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Животноводство, гигиена и ветеринарная санитария : учебник / В. А. Медведский, М. М. Карпеня, В. П. Ятусевич [и др.] ; под редакцией В. А. Медведского. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2021. — 388 с. — ISBN 978-985-7253-27-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/125450">https://profspo.ru/books/125450</a></p> <p>2 Основы ветеринарной санитарии и зоогигиены : учебное пособие для СПО / Т. Н. Асминкина, А. Е. Интизарова, Е. В. Казарина [и др.]. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2023. — 112 с. — ISBN 978-5-4488-1455-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/134690">https://profspo.ru/books/134690</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством : учебное пособие для СПО / А. И. Шарапов, В. Д. Коршиков, О. Н. Ермаков, В. Я. Губарев. — 3-е изд. — Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2024. — 184 с. — ISBN 978-5-00175-297-4, 978-5-4488-2041-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139716">https://profspo.ru/books/139716</a></p> <p>2 Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе, Б. И. Лактионов. — 2-е изд. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 791 с. — ISBN 978-5-4487-0335-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/7977">https://profspo.ru/books/7977</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Коротков, В. С. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие для СПО / В. С. Коротков, А. И. Афонасов. — Саратов : Профобразование, 2017. — 186 с. — ISBN 978-5-4488-0020-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/66391">https://profspo.ru/books/66391</a></p> <p>2 Метрология, стандартизация и сертификация : практикум для СПО / составители О. Г. Корганова, В. В. Муратова. — Саратов : Профобразование, 2022. — 69 с. — ISBN 978-5-4488-1383-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/116266">https://profspo.ru/books/116266</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
ОП.09	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Основы экономики : учебное пособие для СПО / Р. А. Галиахметов, Н. Г. Соколова, Э. Н. Тихонова [и др.] ; под редакцией Н. Г. Соколовой. — 2-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2025. — 362 с. — ISBN 978-5-4488-2257-5, 978-5-4497-3703-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/143683">https://profspo.ru/books/143683</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Кожухова, А. Н. Конспект лекций по дисциплине «Основы экономики, менеджмента и маркетинга» : учебное пособие / А. Н. Кожухова. — Брянск : Брянский государственный аграрный университет, 2018. — 107 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/107903">https://profspo.ru/books/107903</a></p>	ЭБС	1
			ЭБС	1
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Кухаренко, Т. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для СПО / Т. А. Кухаренко. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 199 с. — ISBN 978-5-4488-1997-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/116266">https://profspo.ru/books/116266</a></p>	ЭБС	1

		образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138459">https://profspo.ru/books/138459</a> <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Юнусова, А. Н. Правовые основы профессиональной деятельности : учебное пособие для СПО / А. Н. Юнусова. — Саратов : Профобразование, 2022. — 95 с. — ISBN 978-5-4488-1361-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/120566">https://profspo.ru/books/120566</a>	ЭБС	1
ОП.11	Охрана труда	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1. Охрана труда : учебное пособие для СПО / составители Е. А. Жидко, Е. И. Головина. — Саратов : Профобразование, 2025. — 119 с. — ISBN 978-5-4488-2438-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/149364">https://profspo.ru/books/149364</a> 2. Симакова, Н. Н. Организация охраны труда : практикум для СПО / Н. Н. Симакова. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 164 с. — ISBN 978-5-4488-1182-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139103">https://profspo.ru/books/139103</a> 3. Симакова, Н. Н. Охрана труда. Средства коллективной и индивидуальной защиты : учебное пособие для СПО / Н. Н. Симакова, Л. П. Власова. — Саратов : Профобразование, 2024. — 219 с. — ISBN 978-5-4488-1856-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139045">https://profspo.ru/books/139045</a> <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1. Фоменко, Н. К. Охрана труда. Практикум : учебное пособие / Н. К. Фоменко. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. — 175 с. — ISBN 978-985-895-108-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/134092">https://profspo.ru/books/134092</a>	ЭБС ЭБС ЭБС ЭБС	1 1 1 1

		2.Князева, М. Н. Охрана труда : учебное пособие для СПО / М. Н. Князева. — Саратов : Профобразование, 2021. — 247 с. — ISBN 978-5-4488-1248-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/106845">https://profspo.ru/books/106845</a>	ЭБС	1
ОП.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Косиненко, Н. С. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие для СПО / Н. С. Косиненко, И. Г. Фризен. — Саратов : Профобразование, 2025. — 270 с. — ISBN 978-5-4488-1575-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/150790">https://profspo.ru/books/150790</a>	ЭБС	1
		2 Петлина, Е. М. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие для СПО / Е. М. Петлина, А. В. Горбачев. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 111 с. — ISBN 978-5-4488-2183-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/142224">https://profspo.ru/books/142224</a>	ЭБС	1
		<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Ключко, И. А. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для СПО / И. А. Ключко. — 3-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 292 с. — ISBN 978-5-4488-1928-5, 978-5-4497-2804-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138127">https://profspo.ru/books/138127</a>	ЭБС	1
ПМ.01	Организация производства, первичной переработки и хранения продукции растениеводства	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Основы производства продукции растениеводства : учебник / Э. В. Засорина, Е. И. Комарицкая, В. Н. Недбаев [и др.]. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. — 216 с. — ISBN 978-5-9729-2583-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL:	ЭБС	1

		<p><a href="https://profspo.ru/books/15443">https://profspo.ru/books/15443</a>  2 Манджиева, А. Н. Состав и технологические свойства сельскохозяйственного сырья : учебное пособие для СПО / А. Н. Манджиева, Э. Э. Байрамов. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2025. — 210 с. — ISBN 978-5-4488-2617-7, 978-5-4497-4573-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/152725">https://profspo.ru/books/152725</a></p> <p>3 Глобин, А. Н. Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции : учебник для СПО / А. Н. Глобин, А. И. Удовкин. — 2-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 214 с. — ISBN 978-5-4488-1950-6, 978-5-4497-2844-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138332">https://profspo.ru/books/138332</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1 Юрчик, Е. А. Технология производства продукции растениеводства : учебное пособие / Е. А. Юрчик. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. — 660 с. — ISBN 978-985-895-075-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/134155">https://profspo.ru/books/134155</a></p> <p>2 Асминкина, Т. Н. Технологии хранения сельскохозяйственной продукции : учебник для СПО / Т. Н. Асминкина, И. Ю. Суржанская, С. А. Богатырев. — 2-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 166 с. — ISBN 978-5-4488-1953-7, 978-5-4497-2850-0. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138336">https://profspo.ru/books/138336</a></p> <p>3 Войцеховская, С. Е. Технология послеуборочной доработки, хранения и переработки продукции растениеводства. Практикум : учебное пособие / С. Е. Войцеховская. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2021. — 188 с. —</p>	<p>ЭБС</p> <p>ЭБС</p> <p>ЭБС</p> <p>ЭБС</p> <p>ЭБС</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
--	--	---	--	--

		ISBN 978-985-7253-42-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/125470">https://profspo.ru/books/125470</a>		
ПМ.02	Организация производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Асминкина, Т. Н. Технологии хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства : учебное пособие для СПО / Т. Н. Асминкина, И. Ю. Суржанская, С. А. Богатырев. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 190 с. — ISBN 978-5-4488-1861-5. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/137665">https://profspo.ru/books/137665</a>	ЭБС	1
		2 Асминкина, Т. Н. Основные технологии первичной переработки животных : учебное пособие для СПО / Т. Н. Асминкина. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 174 с. — ISBN 978-5-4488-1860-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/137664">https://profspo.ru/books/137664</a>	ЭБС	1
		3 Технологии производства продукции животноводства : учебник для СПО / А. Е. Интизарова, Е. В. Казарина, А. В. Тицкая [и др.]. — 2-е изд. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 170 с. — ISBN 978-5-4488-1951-3, 978-5-4497-2848-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/138334">https://profspo.ru/books/138334</a>	ЭБС	1
		<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Сакун, О. В. Технология производства продукции животноводства : учебное пособие / О. В. Сакун, Н. И. Кравчук, Е. Н. Казакевич. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. — 352 с. — ISBN 978-985-895-044-6. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/125429">https://profspo.ru/books/125429</a>	ЭБС	1
		2 Технология производства продукции животноводства : учебное пособие / составители О. В. Романова, Е. А. Минаев. — Челябинск :	ЭБС	1

		Южно-Уральский государственный аграрный университет, 2022. — 144 с. — ISBN 978-5-88156-894-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139497">https://profspo.ru/books/139497</a> 3 Клычкова, М. В. Гигиенические основы производства и переработки продуктов питания животного происхождения : учебное пособие для СПО / М. В. Клычкова, Ю. С. Кичко. — Саратов : Профобразование, 2020. — 134 с. — ISBN 978-5-4488-0613-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/91859">https://profspo.ru/books/91859</a>	ЭБС	1
ПМ.03	Освоение профессии рабочего, должности служащего	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Химия : практикум для СПО / составитель Е. В. Хайдукова. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 116 с. — ISBN 978-5-4497-2684-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/136255">https://profspo.ru/books/136255</a>	ЭБС	1
		2 Вайтнер, В. В. Химия : учебное пособие для СПО / В. В. Вайтнер ; под редакцией М. К. Иванова. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 90 с. — ISBN 978-5-4488-0386-4, 978-5-7996-2916-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/139649">https://profspo.ru/books/139649</a>	ЭБС	1
		<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1 Дегтярова, Я. А. Химия. Практикум : учебное пособие / Я. А. Дегтярова, С. А. Мороз. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. — 184 с. — ISBN 978-985-895-079-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/134108">https://profspo.ru/books/134108</a> 2 Суделовская, А. В. Химия : методическое пособие для практических занятий и самостоятельной работы студентов факультета СПО / А. В. Суделовская. — Брянск : Брянский государственный аграрный	ЭБС	1

		университет, 2024. — 42 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: <a href="https://profspo.ru/books/147653">https://profspo.ru/books/147653</a>		
--	--	--	--	--

### **7.3 Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы**

Реализация образовательной программы обеспечена педагогическими работниками Филиала, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность, имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, составляет не менее 25 процентов.

### **7.4 Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы**

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы должно осуществляться в объеме не ниже определенного в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации<sup>1</sup> и Федеральным законом от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

### **7.5 Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной программы**

Качество образовательной программы определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки на добровольной основе.

В целях совершенствования образовательной программы образовательная организация при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной программы привлекает работодателей и их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников образовательной организации.

Внешняя оценка качества образовательной программы может осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями в целях признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающих требованиям профессиональных стандартов, требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

---

<sup>1</sup> Бюджетный кодекс Российской Федерации.

## **8 ПРИЛОЖЕНИЯ**

Приложение 1. Учебный план.

Приложение 2. Календарный учебный график.

Приложение 3. Учебно-методические комплексы дисциплин, профессиональных модулей.

Приложение 4. Рабочая программа воспитания

Приложение 5. Календарный план воспитательной работы

Приложение 6. Программа государственной итоговой аттестации.