

ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

Специальность 35.02.16 *Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования*

Профиль образовательной программы *технический*

Квалификация выпускника *техник-механик*

Нормативный срок обучения *3 года 10 месяцев*

Отчет о самообследовании по образовательной программе рассмотрен и одобрен на заседании учебно-методической комиссии БГМТ – филиала ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ
Протокол № 6 от «31» марта 2020 г.

Председатель учебно-методической комиссии БГМТ – филиала ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ
С.А. Евсюков



Содержание

1 Общие сведения об образовательной программе.....	3
2 Анализ содержания образовательной программы.....	4
3 Анализ учебно-методического обеспечения.....	6
4 Анализ библиотечно-информационного обеспечения.....	8
5 Анализ кадрового обеспечения.....	27
6 Анализ материально-технического обеспечения.....	27

1 Общие сведения об образовательной программе

Образовательная программа по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования реализуется в филиале на основании лицензии на право ведения образовательной деятельности, выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 3 ноября 2015 г., регистрационный номер № 1736.

По состоянию на 1 апреля 2020 г. численность обучающихся составляет 12 чел., в т.ч. по очной форме обучения – 12 чел. (Таблица 1). За счет средств федерального бюджета обучается 12 чел. (100%), в т.ч. по целевому набору – 0 чел.

Таблица 1 – Сведения о численности обучающихся по состоянию на 01.04.2020 г., чел.

Курс	Численность обучающихся								
	за счет средств федерального бюджета			с полным возмещением стоимости обучения			всего		
	очно	заочно	всего	очно	заочно	всего	очно	заочно	всего
1	12	-	12	-	-	-	12	-	12
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	12	-	12	-	-	-	12	-	12

По результатам приема в 2019 г. принято 21 чел., в т.ч. по очной форме обучения – 21 чел. Из них принято на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета 15 чел. (71,43%). Результаты приема представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Сведения о результатах приема в 2019 г.

Код специальности	Наименование специальности	Форма обучения	Подано заявлений	Принято	Приняты на обучение	
					за счет федерального бюджета	с полным возмещением стоимости обучения
35.02.16	Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования	очная	20	21	15	6

2 Анализ содержания образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования рассмотрена и утверждена на заседании ученого совета университета от 22.05.2019 г. протокол № 9.

Образовательная программа соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) в части ее обязательной и вариативной с учетом содержания и объема часов, предусмотренных ФГОС, перечня дисциплин базового цикла, продолжительности практик и выполнения выпускной квалификационной работы (Таблица 3).

Таблица 3 – Структура образовательной программы

Код цикла или блока	Наименование циклов дисциплин, разделов блоков	По стандарту, часы (недели)	По учебному плану часы (недели)	Отклонения от стандарта
ОП	Общеобразовательная подготовка	1476	1476	-
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	не менее 468	524	+56
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	не менее 144	144	-
ОП	Общепрофессиональный цикл	не менее 612	992	+380
ПМ	Профессиональный цикл	не менее 1728	2588	+860
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	216	-

Учебный план имеет следующую структуру: общеобразовательный цикл; общий гуманитарный и социально-экономический цикл; математический и общий естественнонаучный цикл; общепрофессиональный цикл; профессиональный цикл; государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена- техник-механик. В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Объем обязательных аудиторных занятий не превышает 36 академических часов в неделю.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Практика запланирована из расчета 36 академических часов в неделю. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определена в объеме 936 часов (26 недель), что составляет не менее 25 процентов от профессионального цикла образовательной программы.

Сроки освоения образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования соответствуют требованиям ФГОС.

Рабочие программы дисциплин составлены в полном объеме на основе требований ФГОС с учетом компетентностного подхода. В рабочих программах находят отражение проводимые корректировки учебных планов.

В рабочей программе каждой дисциплины определено ее место в образовательной программе, показаны пререквизиты и постреквизиты, а также компетенции, приобретаемые обучающимися в результате изучения дисциплины, в соответствии с требованиями ФГОС.

Разработан полный комплект программ практик, содержащий перечень основных вопросов, структуру отчета и последовательность анализа производственного материала. Выполнение, оформление, представление и защита отчетов о практике регламентируются Положением о практике обучающихся, осваивающих программы подготовки специалиста среднего звена ОГАУ-СМК-Пж-7.5.1-15, утвержденным решением Ученого совета университета от 26.10.2016 г., протокол № 3.

Рабочим учебным планом по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования предусмотрены следующие виды практик:

- | | |
|-------------|---|
| 1 УП.01.01 | Учебная практика |
| 2 УП.01.02 | Учебная практика |
| 3 ПП.01.01 | Производственная практика |
| 4 УП.02.01 | Учебная практика |
| 5 ПП.02.01 | Производственная практика |
| 6 УП.03.01 | Учебная практика |
| 7 УП.03.02 | Учебная практика |
| 8 ПП.03.01 | Производственная практика |
| 9 УП.04.01 | Учебная практика |
| 10 ПП.04.01 | Производственная практика |
| 11 ПДП | Производственная практика (преддипломная) |

Результаты производственной практики (преддипломной) являются основой выпускной квалификационной работы обучающихся. Выполнение, оформление и защита ВКР регламентируются программой итоговой аттестации по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования. Методическое обеспечение соответствует требованиям ФГОС.

3 Анализ учебно-методического обеспечения

В филиале введены единые требования к учебно-методическому обеспечению всех дисциплин, входящих в учебный план специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования по всем формам обучения, утвержденные Положением о порядке разработки Программы подготовки специалистов среднего звена на основании решения Ученого совета университета от 29 декабря 2014 г., протокол № 4.

Структура программы подготовки специалиста среднего звена:

- титульный лист;
- характеристика подготовки по специальности;
- характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена;
- календарный учебный график;
- аннотации к программам учебных дисциплин, профессиональных модулей;
- ресурсное обеспечение программы подготовки специалистов среднего звена.

По образовательной программе имеется полный комплект методических материалов, разработанных в соответствии с требованиями ФГОС. Учебно-методические комплексы дисциплин по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий утверждены учебно-методической комиссией филиала (Таблица 4).

Таблица 4 – Сведения о наличии учебно-методических комплексов дисциплин

Код	Наименование дисциплины по учебному плану	Реквизиты документа, утверждающего УМК (№ и дата протокола заседания учебно-методической комиссии)	Реквизиты свидетельства о регистрации электронного издания (№ и дата выдачи)
1	2	3	4
ОУД.01	Русский язык	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.02	Литература	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.03	Иностранный язык	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.04	Математика	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.05	История	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.06	Физическая культура	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.08	Астрономия	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.09	Родная литература	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.10	Информатика	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.11	Физика	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	

ОУД.12	Биология	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.13	Химия	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОУД.14	Обществознание	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОГСЭ.01	Основы философии	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОГСЭ.02	История	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОГСЭ.04	Физическая культура	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОГСЭ.05	Психология общения	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ЕН.01	Математика	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.01	Инженерная графика	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.02	Техническая механика	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.03	Материаловедение	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.04	Электротехника и электроника	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.06	Основы агрономии	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.07	Основы зоотехнии	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.10	Основы экономики, менеджмента, маркетинга	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основа социально-правовых знаний	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.12	Охрана труда	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	Пр. № 7 от 15.05.19 г.	

Учебно-методические комплексы дисциплин ежегодно обновляются, включая рабочие программы, программы практик и аттестационные материалы (вопросы, тестовые задания и т.д.). Преподавателями филиала ведется обновление и пополнение учебно-методических материалов, а именно:

внесение изменений и дополнений в рабочие программы дисциплин, подготовка новых учебных пособий, методических рекомендаций и указаний, заданий для самостоятельной работы обучающихся для всех видов контроля знаний.

При проведении теоретических и практических занятий преподаватели используют стационарное мультимедийное и проекционное оборудование. С использованием интерактивных форм проводится 70 % занятий.

Компьютерные классы оснащены программным обеспечением по ряду теоретических и расчетных курсов: Microsoft Visual Studio (все версии: Windows 7 и 8 (все версии)); ППП Microsoft Office (ППП Антивирус лаборатории Касперского (Kaspersky Security Center и Kaspersky WS, FS); AutoCAD – 2- и 3-мерная система автоматизированного проектирования и черчения, разработанная компанией Autodesk.

4 Анализ библиотечно-информационного обеспечения

Общее количество источников литературы по образовательной программе составляет 93 экземпляра. Из них учебников - 72, учебных пособий - 21 экземпляр (Таблица 5).

Таблица 5 - Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой по реализуемой образовательной программе

№ 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
ОУД.01	Русский язык	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Горбацевич О.Е. Русский язык: общеобразовательная подготовка: Учебное пособие/ О.Е. Горбацевич. - Ростов н/Д: Феникс, 2017. -446с. - (Среднее профессиональное образование)</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Русский язык. Сборник упражнений [электронный курс]: [Текст]/ учебное пособие для СПО/под ред. П.А. Леканта. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-314с.- Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/17464E03-F21D-49FB-BCB0-C5C241624DCF#page/2</p>	10 Сетевой ресурс	

ОУД.02	Литература	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Литература [Текст]: учебник/ под ред. Г.А. Обернихиной. – М.: Изд-во ИЦ Академия, 2015. – 656с</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Русская литература в вопросах и ответах. В 2т. Т2 XX век [электронный курс]: [Текст]/ учебное пособие для СПО/ Под ред. Г.И. Романовой. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-267с.- Серия профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/60F6C4C4-32B6-47C9-8C84-0402F33E7EE6#page/2</p>	25 Сетевой ресурс	
ОУД.03	Иностранный язык	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Planet of English: учебник английского языка для учреждений НПО и СПО / [Г.Т. Безкороваяная, Н.И. Соколова, Е.А. Койранская, Г.В. Лаврик]. - М.: Издательский центр «Академия», 2017. -256 с.: ил. +CD</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Кохан О.В. Английский язык для технических направлений [электронный курс]: учебное пособие / О.В. Кохан.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-181с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/46FBEE08-F41A-4957-AEDC-311D3D1FF5E7#page/2</p>	25 Сетевой ресурс	
ОУД.04	Математика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Дорофеева В.А. Математика [электронный курс]: учебник для СПО/ В.А. Дорофеева.- М.: Издательство Юрайт, 2017.- 400с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/B646843F-0131-41C8-AEB6-B4C37ED1E97F#page/4.</p> <p>2. Седых И.Ю. Математика: Учебник и практикум</p>	Сетевой ресурс 10	

		<p>для СПО/ И.Ю. Седых. М.- Издательство Юрайт, 2018.-443с.- Серия: Профессиональное образование</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Богомолов Н.В. Математика: учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт,2015.- 396 с.</p>	20	
ОУД.05	История	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Сёмин В. П. История (СПО): учебное пособие/ В. П. Семин.- М.:Кнорус,2015.-304с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1Фёдоров А.В. История России 1861-1917г. [электронный курс]: учебник для спо /А.В. Фёдоров.-5-е изд. испр.-М.: Издательство Юрайт, 2018.-376.-376с.[16]с., карты. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/365BFDB2-ADE3-44CB-B113-383A72CB09D6#page/1</p> <p>2.Пленков О.Ю. Новейшая история [электронный курс]: [Текст]: учебник для спо /О.Ю. Пленков.- М.: Издательство Юрайт, 2017.-399с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/67F5BE1C-7181-4E2A-B229-0CC75363E50F#page/2</p>	10	<p>Сетевой ресурс</p> <p>Сетевой ресурс</p>
ОУД.06	Физическая культура	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Решетников Н. В. Физическая культура : учебник СПО/ Н. В. Решетников.-М.: ИЦ «Академия», 2015.- 176с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Аллянов Ю.Н. Физическая культура [электронный курс]: учебник для СПО / Ю. Н. Аллянов. - М: Издательство Юрайт, 2018. - 493 с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс).</p>	20	Сетевой ресурс

		https://www.biblio-online.ru/viewer/0A9E8424-6C55-45EF-8FBB-08A6A705ECD9#page/1		
ОУД.07	Охрана безопасности жизнедеятельности	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Косолапова Н. В. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник СПО/Н.В. Косолапова.- М.:ТЦ Академия, 2015.-336с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Безопасность жизнедеятельности [электронный курс]: учебник для СПО / под общ. ред. Я. Д. Вишнякова. -М. : Издательство Юрайт, 2018. - 430 с. - Серия : Профессиональное образование (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/6EA67AA8-6336-4BA9-A5CD-A68EE6E4F318#page/2</p> <p>2.Каракеян В.И. Безопасность жизнедеятельности [электронный курс]: учебник и практикум для СПО / В. И. Каракеян. - М.: Издательство Юрайт, 2018. -313 с.- Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/77FDED62-5E73-4B12-BA77-ECF91AE5AF40#page/4</p>	20	Сетевой ресурс Сетевой ресурс

ОУД.08	Астрономия	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Язев С.А. Астрономия. Солнечная система [электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ С.А. Язев. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-341с. (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/viewer/F366D561-F55F-42C4-A2B4-C2819B01CD06/astronomiya-solnechnaya-sistema#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 2.Астрономия [электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ отв. ред. А.В. Коломиец, А.А. Сафонов.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-277с. (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/viewer/88712D63-7F11-4656-AC46-0382875E34CB/astronomiya#page/2</p>	Сетевой ресурс	
ОУД.09	Родная литература	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Литература [Текст]: учебник/ под ред. Г.А. Обернихиной. - М.: Изд-во ИЦ Академия, 2015. - 656с</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Русская литература в вопросах и ответах. В 2т.Т1 XIX век[электронный курс]: [Текст]/учебное пособие для СПО/ Под ред. Л.В.Чернец. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-242с. - Серия профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/0E189519-F9C2-418F-9A91-5CD50B48603D#page/2</p>	25 Сетевой ресурс	
ОУД.10	Информатика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Угринович Н.Д. Информатика [электронный курс]: учебник / Н.Д. Угринович. - М.: КноРус, 2020. - 377 с. (электронный ресурс) (электронный ресурс)</p>	Сетевой ресурс	

		https://www.book.ru/view3/932057/1 2. Информатика. В 2 Том 1: учебник для СПО/под ред. В.В. Трофимова - 3-е издание перераб. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-553 с. (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/book/87EC2130-3EBB-45B7-B195-1A9C561ED9D9 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1 .Новожилов О. П. Информатика: учебник для СПО / О. П. Новожилов.- 3-е изд., перераб. и доп.- М.: Издательство Юрайт, 2017. -620 с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/book/E5B0FB9A-1FD6-4753-8B15-CFAAC4983C1E	Сетевой ресурс	
ОУД.11	Физика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Калашников Н.П. Физика. В 2ч. Часть 1: учебник и практикум для СПО/ Н.П. Калашников.- М.: Издательство Юрайт, 2017.-313с.- Серия: Профессиональное образование. 2.Калашников Н.П. Физика. В 2ч. Часть 2: учебник и практикум для СПО/ Н.П. Калашников.- М.: Издательство Юрайт, 2017.-293с.- Серия: Профессиональное образование. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон (СПО) [электронный курс]: справочник/ Т.И. Трофимова.- М.: КноРус, 2016.-320с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/book/908489	10 10	Сетевой ресурс
ОУД.12	Биология	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА: 1.Константинов В.М. Биология для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей: учебник/ В.М. Константинов. - М.: Издательский центр «Академия», 2018.-336с.	10	

		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Биология [электронный курс]: учебник и практикум для СПО / В. Н. Ярыгин. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 453 с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/59B0679F-A1B0-4477-8E3D-B6A3FF31B4EC#page/1</p>	Сетевой ресурс	
ОУД.13	Химия	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Общая химия. (СПО). Учебное пособие [электронный курс]: учебное пособие / Н.Л. Глинка. - М.: КноРус, 2019.-748 с. (электронный ресурс)</p> <p>https://www.book.ru/book/932114</p> <p>2.Грандберг И.И. Органическая химия [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / И.И. Грандберг. - М.: Издательство Юрайт, 2017. - 608с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/03696AA1-6944-4C84-BBCB-D9D9FA0210CE#page/3</p> <p>3.Органическая химия [электронный курс]: учебник / А.И. Артеменко. - М.: КноРус, 2018.-528 с. (электронный ресурс)</p> <p>https://www.book.ru/view3/924050/1</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Ерохин Ю.М. Химия для профессий и специальностей технического и естественно - научного профилей [Текст]: учебник для СПО/ Ю. М. Ерохин. - М.: ИЦ Академия,2015.-448с.</p>	Сетевой ресурс Сетевой ресурс Сетевой ресурс	25
ОУД.14	Обществознание	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Обществознание [электронный курс]: учебник для СПО / под ред. Б.И. Фёдорова.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-412с.- Серия:</p>	Сетевой ресурс	

		<p>Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/D1B283E4-8525-4BE8-92E1-48B3DFDD035A#page/2 2.Касьянов В.В. Обществознание : учебное пособие СПО/В.В. Касьянов. - Ростов н/Д: Феникс, 2016.- 413с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Обществознание. В 2 ч. Часть1 [электронный курс]: учебник для СПО / под ред. Н.В. Агафоновой.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-314с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/47C3C605-8412-4CF2-97AC-6DA40F261A43#page/2 2.Обществознание. В 2 ч. Часть 2 [электронный курс]: учебник для СПО / под ред. Н.В. Агафоновой. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-280с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/obschestvoznanie-v-2-ch-chast-2-421018#page/1</p>	25	
			Сетевой ресурс	
			Сетевой ресурс	
ОГСЭ.01	Основы философии	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Ивин А.А. Основы философии [электронный курс]: учебник для СПО / А.А. Ивин.- М.: Юрайт 2017.- 478с .-Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/89AD78FC-5E94-4E36-9684-4ABE1DD93B28#page/2 2.Кохановский В.П. Основы философии (СПО) : учебник / В.П. Кохановский. - М.: КноРус, 2016.- 240с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА. 1. Спиркин А.Г. Основы философии [электронный</p>	25	
			Сетевой ресурс	
			Сетевой ресурс	

		курс]: учебник для СПО / А.Г. Спиркин.- М.: Юрайт 2017.- 392с.- Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/481AFB51-3B57-4AA4-8B81-3458B2A8FD99#page/2		
ОГСЭ.02	История	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Пленков О.Ю. Новейшая история [электронный курс]: учебник для спо /О.Ю. Пленков.- М.: Издательство Юрайт, 2017.-399с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/viewer/67F5BE1C-7181-4E2A-B229-0CC75363E50F/noveyshaya-istoriya#page/1 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Пономаренко Л. В. История международных отношений [электронный курс]: учебное пособие для академического бакалавриата / Л. В. Пономаренко. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 229 с. (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/viewer/A4A6BFEC-D211-4723-970B-82F1C9854200/istoriya-mezhdunarodnyh-otnosheniy#page/1 2.Новейшая история России в 2 ч. Часть 2. 1941-2015 [электронный курс]: учебник для академического бакалавриата / под ред. М. В. Ходякова. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 300 с. (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/viewer/4AE01C0F-3B10-4E5E-81F9-57E36B9C4994/noveyshaya-istoriya-rossii-v-2-ch-chast-2-1941-2015#page/1	Сетевой ресурс	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кузьменкова Ю. Б. Английский язык+CD: учебник и практикум для СПО/ Ю. Б. Кузьменкова.- М.: Юрайт, 2015.-439с.	25	

		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кохан О.В. Английский язык для технических направлений [электронный курс]: учебное пособие /О.В. Кохан.-М.: Издательство Юрайт, 2017.-181с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/46FBEE08-F41A-4957-AEDC-311D3D1FF5E7#page/2</p>	Сетевой ресурс	
ОГСЭ.04	Физическая культура	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Решетников Н. В. Физическая культура : учебник СПО/ Н. В. Решетников.-М.: ИЦ «Академия»,2015.-176с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Аллянов Ю. Н. Физическая культура.[электронный курс]: учебник для СПО / Ю. Н. Аллянов . - М. : Издательство Юрайт, 2018. - 493 с. - Серия : Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/0A9E8424-6C55-45EF-8FBB-08A6A705ECD9#page/1</p>	20 Сетевой ресурс	
ОГСЭ.05	Психология общения	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Психология делового общения [электронный курс]: учебник / Е.С. Сахарчук. - М.: КноРус, 2020. — 196 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/book/932817</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Психология общения (СПО) + Приложение: Тесты [электронный курс]: учебник / Е.И. Рогов. - М.: КноРус, 2019. - 260 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/book/931371</p>	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Введенская Л.А. Русский язык и культура речи [Текст]/ Л.А. Введенская.- Ростов н/Д.: Феникс, 2018. -380с.</p>	10	

		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Самсонов Н.Б. Русский язык и культура речи [электронный курс]: [Текст]/ учебник и практикум для СПО / Н.Б. Самсонов.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-383с.- Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/AFD0F749-6864-421F-A418-372CA5945F5B#page/2</p>	Сетевой ресурс	
ЕН.01	Математика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Дорофеева В.А. Математика [электронный курс]: учебник для СПО/В.А. Дорофеева.- М.: Издательство Юрайт, 2017.-400с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/B646843F-0131-41C8-AEB6-B4C37ED1E97F#page/4</p> <p>2.Богомолов Н.В. Математика. Задачи с решениями. В 2ч.Ч.2 [электронный курс]: учебное пособие для СПО/ Н.В. Богомолов. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-285с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/0523A6DF-2657-4F49-8ACE-1B790E30D8C8#page/2</p> <p>3.Седых И.Ю. Математика: Учебник и практикум для СПО/И.Ю. Седых. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-443с.- Серия: Профессиональное образование</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Богомолов Н.В. Математика : учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт, 2015.- 396 с.</p>	<p>Сетевой ресурс</p> <p>Сетевой ресурс</p> <p>10</p> <p>20</p>	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Хван Т.А. Экологические основы природопользования [электронный ресурс]: [Текст] / Т.А.Хван. - М.: Издательство Юрайт, 2018с.- Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/F4479B7B-4648-</p>	Сетевой ресурс	

		4644-BDE2-1D2329CE1C2C #page/2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Экологические основы природопользования (СПО) [электронный ресурс]: учебник / О.Е. Саенко, Т.П. Трушина. - Москва: КноРус, 2019. - 214 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/930023/1	Сетевой ресурс	
ОП.01	Инженерная графика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Куликов В.П. Инженерная графика (для СПО) [электронный ресурс]: учебник / В.П. Куликов. - Москва: КноРус, 2019. - 284 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/930197/1 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Чекмарев А.А. Инженерная графика [электронный ресурс]: учебник / А.А. Чекмарев. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 381 с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/44B1832E-3BAC-4CC7-857F-F659588B8616#page/2	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
ОП.02	Техническая механика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Эрдеди А.А. Теоретическая механика. Сопротивление материалов: учебное пособие для СПО / А. А. Эрдеди. - М.: ИЦ Академия, 2015. - 528 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Ахметзянов М.Х. Техническая механика (Сопротивление материалов) [электронный ресурс]: учебник для СПО [Текст] / М.Х. Ахметзянов. - М.: Издательство Юрайт, 2019. - 297 с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/tehnicheskaya-mehanika-soprotivlenie-materialov-433896#page/2	25 Сетевой ресурс	
ОП.03	Материаловедение	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Материаловедение [электронный курс]: учебник / И.И. Колтунов. - М.: КноРус, 2018. - 237 с. (электронный ресурс)	Сетевой ресурс	

		https://www.book.ru/view3/922706/1 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Материаловедение [электронный курс]: учебник / А.А. Черепяхин. - М.: КноРус, 2016. - 237 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/919196/1	Сетевой ресурс	
ОП.04	Электротехника и электроника	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Кузнецов Э.В. Электротехника и электроника [электронный ресурс] В3т. Том1. Электрические и магнитные цепи: учебник и практикум для СПО/Э.В. Кузнецов.-М.: издательство Юрайт, 2019.-255с.-Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/elektrotehnika-i-elektronika-v-3-t-tom-1-elektricheskie-i-magnitnye-capi-438754#page/1	Сетевой ресурс	
		2. Кузнецов Э.В. Электротехника и электроника [электронный ресурс] В3т. Том 2. Электромагнитные устройства и электрические машины: Учебник и практикум для СПО/Э.В. Кузнецов.- М.: издательство Юрайт, 2017.-184с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/0120F03A-B783-48B6-87D1-45011844261F#page/1	Сетевой ресурс	
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Кузнецов Э.В. Электротехника и электроника [электронный ресурс] В3т. Том3. Основы электроники и электрические измерения: Учебник и практикум для СПО/ Э.В. Кузнецов.- М.: издательство Юрайт, 2017.-234с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/768A0873-283C-	Сетевой ресурс	

		41F2-B4D0-6E87767A3848#page/1		
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Брюханов О.Н. Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики [Текст]: учебник/ О.Н. Брюханов.- М.: ИНФРА-М. 2015.-254с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Гусев А.А. Основы гидравлики [электронный курс]: [Текст]/ учебник для СПО / А.А. Гусев.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-285с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/67B80E94-44B5-4E39-B746-F5EE58BB753F#page/2</p>	25	Сетевой ресурс
ОП.06	Основы агрономии	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Основы агрономии: Учебное пособие/Под ред. И.П. Козловской. Ростов н/Д:Феникс,2015.-339с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Мазиров М.А. Основы агрономии [электронный ресурс]: учебник / М.А. Мазиров и др. - Москва: КноРус, 2019. - 213 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/932611/1</p>	20	Сетевой ресурс
ОП.07	Основы зоотехнии	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Скопичев В. Г. Зоотехническая физиология [электронный ресурс]: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Г. Скопичев, Н. Н. Максимюк, Б. В. Шумилов. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2019. - 344 с. - (Профессиональное образование) (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/book/zootehnicheskaya-fiziologiya-426471</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Мурусидзе Д. Н. Технологии производства продукции животноводства [электронный ресурс]: учебное пособие для среднего профессионального</p>		Сетевой ресурс Сетевой ресурс

		образования / Д. Н. Мурусидзе, Р. Ф. Филонов, В. Н. Легеза. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2019. - 417 с. - (Профессиональное образование) (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/tehnologii-proizvodstva-produkcii-zhivotnovodstva-444468#page/1		
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Советов Б.Я. Информационные технологии [электронный ресурс]: [Текст]: учебник для СПО / Б.Я. Советов. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-327с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/E5577F47-8754-45EA-8E5F-E8ECBC2E473D#page/2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности [электронный ресурс]: учебник / Е.В. Филимонова. - Москва: КноРус, 2017.-482 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/922139/1	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
ОП.09	Метрология ,стандартизация и подтверждение качества	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Метрология, стандартизация и сертификация на транспорте [Текст]: учебник/И.А. Иванов и др.-М.: ИЦ Академия, 2015.-336с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Лифиц И.М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия [электронный курс]: учебник [Текст]/ И.М. Лифиц.- Издательство: Юрайт, 2015.- 314с. (электронный ресурс) http://www.biblio-online.ru/thematic/?63&id=urait.content.75BC3ACB-3F93-43F2-ABA0-8EAAA441E180&type=c_pub	25 Сетевой ресурс	

ОП.10	Основы экономики, менеджмента, маркетинга	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Шимко П.Д. Основы экономики (для СПО) [электронный курс]: Учебник: учебник / П.Д. Шимко. - Москва: КноРус, 2019. - 291 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/930001/1</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кнышова Е.Н. Менеджмент [Текст]: учебное пособие/Е.Н. Кнышева. - М.: ИД Форум: ИНФРА-М, 2015.-304с. 2. Михалёва Е. П. Маркетинг [Текст]: учебное пособие для СПО и прикладного бакалавриата/ Е.П. Михалева. - М.: Юрайт, 2016.-213с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/book/9EBD8987-4587-424A-953A-C9C0C825AF7B</p>	Сетевой ресурс Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основа социально-правовых знаний	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [Текст]: учебник/ В.В. Румынина.- М.: ИЦ «Академия», 2016.-224с. 2.Тыщенко А.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [Текст]: учебник/ А.И. Тыщенко. - ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015.-224с. (Профессиональное образование).</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Правовое обеспечение профессиональной деятельности [электронный курс]: [Текст]/ учебник для СПО / под ред. А.Я. Капустина. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-382с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/book/pravovoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-413555</p>	25 25 Сетевой ресурс	

ОП.12	Охрана труда	<p>ОСНОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Секирников В. Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта [Текст]: учебник для СПО/ В.Е. Секирников.-М.: ИЦ Академия,2015.-192с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Попов Ю.П. Охрана труда [электронный курс]: учебное пособие/ Ю.П.Попов.-М.:КНОРУС,2016.-224с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/book/919221/view/2/</p>	25	Сетевой ресурс
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности: Учебник/Н. В. Косолапова.- М.:ИЦ Академия,2015.- 336с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Безопасность жизнедеятельности [электронный курс]: учебник и практикум /под ред. В.П. Соломатина. – М.: Издательство Юрайт, 2018.- 399с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/616CFB65-C2FE-4F36-B058-49534E52FD6E#page/2</p>	25	Сетевой ресурс
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Котиков В. М. Тракторы и автомобили [Текст]: учебник для СПО/В.М. Котиков. - М.: ИЦ Академия, 2015.-416с.</p>	25	
		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Гладов Г.И. Устройство автомобилей [Текст]: учебник для СПО/Г.И. Гладов. - М.:ИЦ Академия, 2015.-352с</p>	25	
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Маслов Г.Г. Техническая эксплуатация средств механизации АПК/Г.Г. Маслов.- СПб.:Лань,2018.</p>	25	
		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Зангиев А.А. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка /А.А.Зангиев.-</p>	25	

		СПб.:Лань,2018.		
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Сергеев Н.Н. Технологии ремонта автомобилей, тракторов и сельскохозяйственных машин/ Н.Н. Сергеев.-М.:KODGES,2016.-179с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Алябьев В.А. Основы теории и методика определения параметров надежности сельскохозяйственных машин/В.А.Алябьев.-СПб.:Лань,2018.	25	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Сергеев Н.Н. Технологии ремонта автомобилей, тракторов и сельскохозяйственных машин/ Н.Н. Сергеев.-М.:KODGES,2016.-179с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Гладов Г. И. Устройство автомобилей [Текст]: учебник для СПО/ Г.И. Гладов.-М.:ИЦ Академия, 2015.-352с. 2.Карагодин В. И. Ремонт автомобилей и двигателей [Текст]: учебник для СПО/В.И. Карагодин.-М.: ИЦ Академия, 2015.-496с	25	
			25	
			25	

Между университетом и правообладателями электронно-библиотечных систем заключены следующие договоры:

«Юрайт» Договор № 2018-81Е-223 от 14 декабря 2018г. «Электронное издательство ЮРАЙТ». С «14» 12.2018г. по «13»12.2019г.

«IPRbooks» Договор № 4092/18/2018-41Е-223от 09 июня 2018г. С «09»06.2018г. по «09»06.2019г.

«КноРус медиа» Book.ru Договор №18494353 от 20 ноября 2018г. «КноРус медиа» Book.ru С «20» 11.2018г. по «20»11.2019г.

«Издательство Лань» Договор № 2019-91Е от 27 декабря 2019г. С «27» 12.2019г. по «26» 11.2020г.

Электронно-библиотечная система предоставляет студентам возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет.

Обучающиеся по образовательной программе располагают возможностью индивидуального одновременного доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в ЭБС, не менее чем для -100% обучающихся по каждой из форм получения образования.

5 Анализ кадрового обеспечения

К реализации образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования привлечено 10 человек, занимающих 2,05 ставок, из них 2,05 ставки штатными преподавателями, что составляет 100,0 %. Базовое образование по профилю преподаваемых дисциплин по анализируемой программе имеют 10 преподавателя, что составляет 100 %.

Все штатные преподаватели (100%), привлеченные к реализации образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, активно участвуют в научной и научно-методической деятельности.

6 Анализ материально-технического обеспечения

Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта по образовательной программе включает: 11 кабинетов, 10 специализированных лабораторий, 3 мастерских, 3 компьютерных класса, 1 спортивный зал и 1 тренажерный зал (Таблица 6).

Таблица 6 - Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
1.	ОУД.01 Русский язык	Кабинет русского языка и литературы для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2. Ауд. 312)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (30 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
2.	ОУД.02 Литература	Кабинет русского языка и литературы для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2. Ауд. 312)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (30 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
3.	ОУД.03 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 300)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
4.	ОУД.04 Математика	Кабинет математики для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 304)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (30 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: угольники; транспортиры; циркуль; модели геометрических фигур; тригонометрический круг; числовая прямая
5.	ОУД.05 История	Кабинет истории для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 216)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
6.	ОУД.06 Физическая культура	Спортивный зал для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 100)	Мячи бадминтонные -2 шт.; мячи волейбольные-10 шт.; мячи баскетбольные -5 шт.; мячи футбольные-3 шт.; - скакалки-8 шт.; теннисные столы-2 шт.; теннисные шары-11 шт.; теннисные ракетки- 4 шт.; гимнастические маты-11 шт.; гранаты -7 шт.; волейбольные сетки-1 шт.; баскетбольные корзины-2 шт.; гири- 4шт.; гимнастическая перекладина-2 шт.; гимнастический мост-2 шт.; гимнастический «Козел»-1 шт; велосипед -1 шт.; канат-1 шт.;

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий для проведения практических занятий г. Бузулук, ул. Объездная, 2.	игровое поле с воротами – 1; беговая дорожка- 315 м; гимнастическая перекладина – 4 шт. брусья параллельные – 2 шт., элементы полосы препятствий, яма для прыжков.
7.	ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 203)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы стрелковый тир: электронная мишень тренажерTIR; пистолет Макарова «лазерный» красный луч СТАРТ+.
8.	ОУД.08 Астрономия	Кабинет физики: для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2, ауд. 224)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор Acer DNX1131, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (24 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) ;

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
9.	ОУД.09 Родная литература	Кабинет русского языка и литературы для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2. Ауд. 312)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (30 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
10.	ОУД.10 Информатика	Кабинет информатики для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 215)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (24 посадочных мест, рабочее место преподавателя) Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно); Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) ; Gimp; (распространяется свободно) ; OpenProj (распространяется свободно); VirtualBox (распространяется свободно); UMLet (распространяется свободно); Eclipse (распространяется свободно).

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
11.	ОУД.11 Физика	Кабинет физики для проведения аудиторных и лабораторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 224)	<p>Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор Acer DNX1131, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (24 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска</p> <p>Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно)</p> <p>Наглядные демонстрационные материалы: набор физических тел и химической посуды; приборы для определения линейного расширения; прибор для демонстрации; термостолбик, набор капиллярных сосудов; трубка для демонстрации опыта с парами; уровень; часы песочные; штангенциркуль; калориметр, барометр; гигрометр; прибор по теплоемкости; гальванометр, лампа дуговая; модель электромашинки обратной (генератор электродвигателя); насос Камовского, реостат ползунковый, выпрямитель В24; электрометр; конденсатор раздвижной; набор полупроводников, переключатели однополюсной и двухполюсной; амперметр; сетка Кольбе; динамометр; вольтметр; измеритель сопротивлений; электромагнитное реле; радиометр; термомпара, микроамперметр; катушка магнитного поля; магнит дугообразный; магнитная стрелка; камертон; осциллограф, камера α – частиц, набор по поляризации света, набор по дифракции света, набор по фосфористенции, прибор по фотометрии, призма прямого зрения, спектроскоп, светофильтры, фотометр, призма Френеля, дифракционная решетка; комплект приборов для изучения принципов радиосвязи; наборы: «Гидростатика, плавание тел», «Кристаллизации», «Магнетизм», «Механика простые механизмы», «Электричество»; зеркало выпуклое, вогнутое; источники питания; лабораторный набор «Изопроцессы в газах»; лабораторный набор «Исследование изопроцессов»; модель перископа; прибор для изучения газовых законов/ПГЗ – 1.</p>

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
12.	ОУД.12 Биология	Кабинет биологии для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 9)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
13.	ОУД.13 Химия	Кабинет химии для проведения аудиторных, практических и лабораторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 9)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска программное обеспечение: Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: демонстрационный стол; вытяжной шкаф; сушильный шкаф; весы технические; 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. приборы лабораторные: весы для сыпучих материалов с гирями, сухое горючее; приборы для опытов: зажим винтовой, зажим пробирочный, кружка с носиком 250 мл; чаша выпаривательная;

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
			<p>- 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.;</p> <p>- 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>
14.	ОУД.14 Обществознание	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 311)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
15.	ОГСЭ. 01 Основы философии	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 311)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
16.	ОГСЭ.02 История	Кабинет социально-экономических дисциплин для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 311)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно);

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
			LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
17.	ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 300)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
18.	ОГСЭ.04 Физическая культура	Спортивный зал для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 100) Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий для проведения практических занятий г. Бузулук, ул. Объездная, 2.	Мячи бадминтонные -2 шт.; мячи волейбольные-10 шт.; мячи баскетбольные -5 шт.; мячи футбольные-3 шт.; - скакалки-8 шт.; теннисные столы-2 шт.; теннисные шары-11 шт.; теннисные ракетки- 4 шт.; гимнастические маты-11 шт.; гранаты -7 шт.; волейбольные сетки-1 шт.; баскетбольные корзины-2 шт.; гири- 4шт.; гимнастическая перекладина-2 шт.; гимнастический мост-2 шт.; гимнастический «Козел»-1 шт; велосипед -1 шт.; канат-1 шт.; игровое поле с воротами – 1; беговая дорожка- 315 м; гимнастическая перекладина – 4 шт. брусья параллельные – 2 шт., элементы полосы препятствий, яма для прыжков.
19.	ОГСЭ.05 Психология общения	Кабинет социально-экономических дисциплин для проведения аудиторных и практических занятий	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (30 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение:

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
		(ул. Объездная, 2, Ауд. 311)	Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
20.	ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи	Кабинет русского языка и литературы для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 312)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (30 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
21.	ЕН.01 Математика	Кабинет математики для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 304)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (30 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: угольники; транспортиры; циркуль; модели геометрических фигур; тригонометрический круг; числовая прямая
22.	ЕН.02 Экологические основы природопользования	Кабинет экологических основ природопользования для проведения аудиторных и практических занятий	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение:

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
	ия	(ул. Объездная, 2, Ауд.)	Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
23.	ОП.01 Инженерная графика	Кабинет инженерной графики для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 302)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: геометрические фигуры; транспорт;
		Кабинет информатики для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 215)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (24 посадочных мест, рабочее место преподавателя) Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно); Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) ; Gimp; (распространяется свободно) ; OpenProj (распространяется свободно); VirtualBox (распространяется свободно); UMLet (распространяется свободно); Eclipse (распространяется свободно).
24.	ОП.02 Техническая	Кабинет технической механики для проведения	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
	механика	аудиторных занятий и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд.)	мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
25.	ОП.03 Материаловедение	Кабинет материаловедения для проведения аудиторных занятий и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: муфельная печь, пресс для испытания образцов, лабораторная виброплощадка А – 7828 , модели кристаллической решетки металлов, набор измерительного инструмента
26.	ОП.04 Электротехника и электроника	Лаборатория электротехники и электроники для проведения аудиторных и лабораторных работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 111)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (24 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: лабораторные стенды (для выполнения лабораторных работ)
27.	ОП.05 Основы	Лаборатория гидравлики и теплотехники для	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
	гидравлики и теплотехники	проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 8)	мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: стенды по определению гидростатических и гидродинамических характеристик жидкости; стенды по определению характеристик гидропривода и гидравлических машин; комплект учебного оборудования по определению тепловых характеристик приборов отопления, теплотехнике газов и жидкостей
28.	ОП.06 Основы агрономии	Кабинет агрономии для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
29.	ОП.07 Основы зоотехнии	Кабинет зоотехнии для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
30.	ОП.08	Кабинет информационных	ПЭВМ Intel® Pentium(R) – 11 шт

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
	Информационные технологии в профессиональной деятельности	технологий в профессиональной деятельности для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 221)	Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно)
31.	ОП.09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Лаборатория метрологии, стандартизации и подтверждения качества для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 10)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
32.	ОП.10 Основы экономики, менеджмента, маркетинга	Кабинет социально-экономических дисциплин для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
33.	ОП.11 Правовые основы профессиональной деятельности	Кабинет социально-экономических дисциплин для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно)

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
			7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
34.	ОП.012 Охрана труда	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда для проведения аудиторных (ул. Объездная, 2, Ауд. 203)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: психрометр Ассмана; барометр; секундомер; респиратор; огнетушитель; спецодежда; перчатки резиновые; перчатки диэлектрические; боты диэлектрические; диэлектрический коврик; очки защитные для различных работ; СИЗ (наушники);
35.	ОП.13 Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 203)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: винтовки пневматические; пистолеты пневматические; войсковой прибор химической разведки; противогазы ГП -5; компасы; комплекты ОЗК стрелковый тир: электронная Мишень Тренажер Tir-Centre mini; пистолет Макарова «лазерный» красный луч СТАРТ+
36.	МДК.01.01	Лаборатория эксплуатации	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	машинно-тракторного парка для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: разрез грузового автомобиля ГАЗ - 53, блок двигателя Д-242, ходовая часть автомобиля ГАЗ-31, задний мост автомобиля ВАЗ-2106, гидроусилители вакуумные, рулевые шарниры угловых скоростей автомобиля УАЗ, иск сцепления и корзина автомобиля ВАЗ, диск сцепления автомобиля ГАЗ-53, педали управления автомобилем УАЗ, узлы рулевого механизма автомобиля ГАЗ-53, фильтры воздушные и топливные автомобиля ГАЗ-53, поддон картера автомобиля ГАЗ-53.
37.	МДК.01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	Лаборатория ремонта машин, оборудования и восстановления деталей для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: подъемник гидравлический – 2,5т, стенд по ремонту и регулировки топливной аппаратуры дизельных двигателей КИ -921М (СДТА-2), стенд по диагностике двигателя, станок токарный УТ-100, станок сверлильный Z -160, станок заточной КОРВЕТ -484, стенд для заправки гидросистемы автомобиля, стенд по разборке, диагностике и сборке двигателя ДВС (на базе двигателя ЗМЗ), стенд по разборке, диагностике и сборке автомобиля ЗИЛ-43-10, тиски слесарные на верстаках, стенд для ремонта и регулировки форсунок

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
38.	УП.01.01 Учебная практика	Лаборатория эксплуатации машинно-тракторного парка для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: разрез грузового автомобиля ГАЗ - 53, блок двигателя Д-242, ходовая часть автомобиля ГАЗ-31, задний мост автомобиля ВАЗ-2106, гидроусилители вакуумные, рулевые шарниры угловых скоростей автомобиля УАЗ, диск сцепления и корзина автомобиля ВАЗ, диск сцепления автомобиля ГАЗ-53, педали управления автомобилем УАЗ, узлы рулевого механизма автомобиля ГАЗ-53, фильтры воздушные и топливные автомобиля ГАЗ-53, поддон картера автомобиля ГАЗ-53.
39.	УП.01.02 Учебная практика	Лаборатория ремонта машин, оборудования и восстановления деталей для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: подъемник гидравлический – 2,5т, стенд по ремонту и регулировки топливной аппаратуры дизельных двигателей КИ -921М (СДГА-2), стенд по диагностике двигателя, станок токарный УТ-100, станок сверлильный Z -160, станок заточной КОРВЕТ -484, стенд для заправки гидросистемы автомобиля, стенд по разборке, диагностике и сборке двигателя ДВС (на базе двигателя ЗМЗ), стенд по разборке, диагностике и сборке автомобиля ЗИЛ-43-10, тиски слесарные на верстаках, стенд для ремонта и

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
40.	ПП.01.01 Производственная практика	Лаборатория эксплуатации машинно-тракторного парка для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	регулировки форсунок Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: разрез грузового автомобиля ГАЗ - 53, блок двигателя Д-242, ходовая часть автомобиля ГАЗ-31, задний мост автомобиля ВАЗ-2106, гидроусилители вакуумные, рулевые шарниры угловых скоростей автомобиля УАЗ, диск сцепления и корзина автомобиля ВАЗ, диск сцепления автомобиля ГАЗ-53, педали управления автомобилем УАЗ, узлы рулевого механизма автомобиля ГАЗ-53, фильтры воздушные и топливные автомобиля ГАЗ-53, поддон картера автомобиля ГАЗ-53.
		Помещение для самостоятельной работы (библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, (ул. Объездная, 2, Ауд. 113)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (10 посадочных мест)
41.	МДК.02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	Лаборатория эксплуатации машинно-тракторного парка для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: стенды, макеты и образцы

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
			тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники, общее устройство грузового автомобиля, разрез грузового автомобиля ГАЗ -53, блок двигателя Д-242, Ходовая часть автомобиля ГАЗ-31, задний мост автомобиля ВАЗ-2106, узлы и агрегаты тракторов и автомобилей
		Лаборатория тракторов и автомобилей для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: комплекты узлов и агрегатов систем тракторов, макеты и натуральные образцы колесных и гусеничных тракторов, комплекты узлов и агрегатов систем легковых и грузовых автомобилей, макеты и натуральные образцы легковых и грузовых автомобилей
		Кабинет управления транспортным средством и безопасности движения для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: транспортные светофоры, знаки дополнительной информации, сигналы регулировщика, знаки сервиса, причины ДТП, дорожная разметка, предписывающие знаки, информационно-указательные знаки, предупреждающие знаки, знаки приоритета
		Помещение для самостоятельной работы	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (10 посадочных

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
		(библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, ул. Объездная, 2, Ауд. 113)	мест)
		Помещение для самостоятельной работы (кабинет информатики, ул. Объездная, 2, Ауд.215)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (24 посадочных мест, рабочее место преподавателя) Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно); Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) ; Gimp; (распространяется свободно) ; OpenProj (распространяется свободно); VirtualBox (распространяется свободно); UMLet (распространяется свободно); Eclipse (распространяется свободно).
42.	УП.02.01 Учебная практика	Лаборатория технологии производства продукции растениеводства для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: стенды и фрагменты машин для основной, предпосевной и междурядной обработки почв, стенды и фрагменты машин для посева и посадки, стенды и фрагменты машин для уборки и послеуборочной обработки урожая.
		Лаборатория технологии производства продукции	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
		животноводства для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: 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 и рыбы, стенды и фрагменты оборудования для поения животных и птиц, стенды и фрагменты оборудования для приготовления и раздач кормов.
43.	ПП.02.01 Производственная практика	Лаборатория эксплуатации машинно-тракторного парка для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: стенды, макеты и образцы тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники, общее устройство грузового автомобиля, разрез грузового автомобиля ГАЗ -53, блок двигателя Д-242, Ходовая часть автомобиля ГАЗ-31, задний мост автомобиля ВАЗ-2106, узлы и агрегаты тракторов и автомобилей
		Лаборатория тракторов и автомобилей для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно);

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
			<p>LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: комплекты узлов и агрегатов систем тракторов, макеты и натуральные образцы колесных и гусеничных тракторов, комплекты узлов и агрегатов систем легковых и грузовых автомобилей, макеты и натуральные образцы легковых и грузовых автомобилей</p>
		<p>Кабинет управления транспортным средством и безопасности движения для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)</p>	<p>Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: транспортные светофоры, знаки дополнительной информации, сигналы регулировщика, знаки сервиса, причины ДТП, дорожная разметка, предписывающие знаки, информационно-указательные знаки, предупреждающие знаки, знаки приоритета</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы (библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, (ул. Объездная, 2, Ауд. 113)</p>	<p>Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (10 посадочных мест)</p>
44.	<p>МДК.03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйствен</p>	<p>Лаборатория сельскохозяйственных и мелиоративных машин для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)</p>	<p>Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно)</p>

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
	ных машин и механизмов	Лаборатория топлива и смазочных материалов для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	<p>7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: стенды, макеты и образцы мобильных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, их узлов и агрегатов, стенды, макеты и образцы сельскохозяйственной и мелиоративной техники, её узлов и агрегатов</p> <p>Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: комплекты оборудования для изучения технологии производства основных видов топлива и смазочных материалов, комплекты измерительных приборов (стендов) по определению характеристик топлива и смазочных материалов</p>
45.	МДК.03.02 Технологические процессы ремонтного производства	Лаборатория сельскохозяйственных и мелиоративных машин для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	<p>Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: стенды, макеты и образцы мобильных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, их узлов и агрегатов, стенды, макеты и образцы сельскохозяйственной и мелиоративной техники, её узлов и агрегатов</p>

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
		Лаборатория топлива и смазочных материалов для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: комплекты оборудования для изучения технологии производства основных видов топлива и смазочных материалов, комплекты измерительных приборов (стендов) по определению характеристик топлива и смазочных материалов
		Помещение для самостоятельной работы (библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, ул. Объездная, 2, Ауд. 113)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (10 посадочных мест)
		Помещение для самостоятельной работы (кабинет информатики, ул. Объездная, 2, Ауд.215)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (24 посадочных мест, рабочее место преподавателя) Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно); Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) ; Gimp; (распространяется свободно) ; OpenProj (распространяется свободно); VirtualBox (распространяется свободно); UMLet (распространяется свободно); Eclipse (распространяется свободно).

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
46.	УП.03.01 Учебная практика	Лаборатория сельскохозяйственных и мелиоративных машин для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: стенды, макеты и образцы мобильных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, их узлов и агрегатов, стенды, макеты и образцы сельскохозяйственной и мелиоративной техники, её узлов и агрегатов
		Лаборатория топлива и смазочных материалов для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: комплекты оборудования для изучения технологии производства основных видов топлива и смазочных материалов, комплекты измерительных приборов (стендов) по определению характеристик топлива и смазочных материалов
47.	УП.03.02 Учебная практика	Лаборатория сельскохозяйственных и мелиоративных машин для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно)

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
		Лаборатория топлива и смазочных материалов для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд.)	<p>7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: стенды, макеты и образцы мобильных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, их узлов и агрегатов, стенды, макеты и образцы сельскохозяйственной и мелиоративной техники, её узлов и агрегатов</p> <p>Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: комплекты оборудования для изучения технологии производства основных видов топлива и смазочных материалов, комплекты измерительных приборов (стендов) по определению характеристик топлива и смазочных материалов</p>
48.	ПП.03.01 Производственная практика	Пункт технического обслуживания и ремонта (ул. Объездная, 2)	Наглядные демонстрационные материалы: Уборочно-моечный участок: пункт мойки, расходные материалы для мойки и ухода за техникой; Диагностический участок: подъемник (смотровая яма), диагностическое оборудование, наборы инструмента; Слесарно-механический участок: подъемник (смотровая яма), станок шиномонтажный, стенд для балансировки колес, - компрессор (пневмолиния), стенд для мойки колес, оборудование для замены эксплуатационных жидкостей, наборы инструмента; Кузовной участок: наборы инструмента для рихтовки, сварочное оборудование, отрезной инструмент, набор инструментов для нанесения шпатлевки, шлифовальный инструмент, краскопульты, окрасочная камера; Участок подготовки машин и оборудования к хранению: комплекты оборудования по проведению работ по техническому обслуживанию и хранению тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
		Помещение для самостоятельной работы (библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, (ул. Объездная, 2, Ауд. 113)	техники Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (10 посадочных мест)
49.	МДК.04.01 Освоение профессии рабочих 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования	Слесарная мастерская (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: наборы слесарного инструмента, наборы измерительных инструментов, станки (сверлильные, заточные, комбинированные и др.), средства индивидуальной защиты, расходный материал, станок заточный ELMOS BG 600, тиски, верстаки, станок вертикально – сверлильный, станок настольно- сверлильный, станок ножовочно- отрезной, станок плоскошлифовальный
		Сварочная мастерская (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: наборы инструмента для сварки, наборы измерительных инструментов, средства индивидуальной защиты,

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
			система отвода производственных газов (вытяжка), расходный материал, сварочный аппарат, оборудованные сварочные места, наковальня, муфельная печь
50.	УП.04.01 Учебная практика	Слесарная мастерская (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: наборы слесарного инструмента, наборы измерительных инструментов, станки (сверлильные, заточные, комбинированные и др.), средства индивидуальной защиты, расходный материал, станок заточный ELMOS BG 600, тиски, верстаки, станок вертикально – сверлильный, станок настольно- сверлильный, станок ножовочно- отрезной, станок плоскошлифовальный
		Сварочная мастерская (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: наборы инструмента для сварки, наборы измерительных инструментов, средства индивидуальной защиты, система отвода производственных газов (вытяжка), расходный материал, сварочный аппарат, оборудованные сварочные места, наковальня, муфельная печь

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
51.	ПП.04.01 Производственная практика	Слесарная мастерская (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: наборы слесарного инструмента, наборы измерительных инструментов, станки (сверлильные, заточные, комбинированные и др.), средства индивидуальной защиты, расходный материал, станок заточный ELMOS BG 600, тиски, верстаки, станок вертикально – сверлильный, станок настольно- сверлильный, станок ножовочно- отрезной, станок плоскошлифовальный
		Сварочная мастерская (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: наборы инструмента для сварки, наборы измерительных инструментов, средства индивидуальной защиты, система отвода производственных газов (вытяжка), расходный материал, сварочный аппарат, оборудованные сварочные места, наковальня, муфельная печь
		Помещение для самостоятельной работы (библиотека, читальный зал с	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (10 посадочных мест)

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
		выходом в сеть Интернет, (ул. Объездная, 2, Ауд. 113)	
52.	ПДП Производственная практика (преддипломная)	Сварочная мастерская (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: наборы инструмента для сварки, наборы измерительных инструментов, средства индивидуальной защиты, система отвода производственных газов (вытяжка), расходный материал, сварочный аппарат, оборудованные сварочные места, наковальня, муфельная печь
		Слесарная мастерская (ул. Объездная, 2, Ауд.)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: наборы слесарного инструмента, наборы измерительных инструментов, станки (сверлильные, заточные, комбинированные и др.), средства индивидуальной защиты, расходный материал, станок заточный ELMOS BG 600, тиски, верстаки, станок вертикально – сверлильный, станок настольно- сверлильный, станок ножовочно- отрезной, станок плоскошлифовальный
		Пункт технического	Наглядные демонстрационные материалы: Уборочно-моечный участок: пункт

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
		обслуживания и ремонта (ул. Объездная, 2)	мойки, расходные материалы для мойки и ухода за техникой; Диагностический участок: подъемник (смотровая яма), диагностическое оборудование, наборы инструмента; Слесарно-механический участок: подъемник (смотровая яма), станок шиномонтажный, стенд для балансировки колес, - компрессор (пневмолиния), стенд для мойки колес, оборудование для замены эксплуатационных жидкостей, наборы инструмента; Кузовной участок: наборы инструмента для рихтовки, сварочное оборудование, отрезной инструмент, набор инструментов для нанесения шпатлевки, шлифовальный инструмент, краскопульты, окрасочная камера; Участок подготовки машин и оборудования к хранению: комплекты оборудования по проведению работ по техническому обслуживанию и хранению тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники
		Помещение для самостоятельной работы (библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, ул. Объездная, 2, Ауд. 113)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (10 посадочных мест)
		Помещение для самостоятельной работы (кабинет информатики, ул. Объездная, 2, Ауд.215)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (24 посадочных мест, рабочее место преподавателя) Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно); Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) ; Gimp; (распространяется свободно) ; OpenProj (распространяется свободно); VirtualBox (распространяется свободно); UMLet (распространяется свободно); Eclipse (распространяется свободно).

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
53.	Государственная итоговая аттестация	Помещение для проведения итоговой аттестации – защиты ВКР (Актовый зал, ул. Объездная, 2, Ауд. 113)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно); - кресла 264 шт.;

