

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

ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

Специальность *20.02.03 Природоохранное обустройство территорий*

Профиль образовательной программы *технический*

Квалификация выпускника *техник*

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

Бузулук, 2020 г.

Содержание

1 Общие сведения об образовательной программе.....	3
2 Анализ содержания образовательной программы.....	3
3 Анализ учебно-методического обеспечения.....	5
4 Анализ библиотечно-информационного обеспечения.....	8
5 Анализ кадрового обеспечения.....	33
6 Анализ материально-технического обеспечения.....	33
7 Анализ качества подготовки обучающихся.....	63
8 Анализ трудоустройства выпускников.....	64

1 Общие сведения об образовательной программе

Образовательная программа по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий 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 51 чел., в т.ч. по очной форме обучения – 51 чел. (Таблица 1). За счет средств федерального бюджета обучается 49 чел. (96,08%), 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	20	-	20	2	-	2	22	-	22
3	17	-	17	-	-	-	17	-	17
4	12	-	12	-	-	-	12	-	12
Итого	49	-	49	2	-	2	51	-	51

В 2019 г. прием абитуриентов по данной специальности не осуществлялся.

2 Анализ содержания образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий рассмотрена и утверждена на заседании ученого совета университета от 30.03.2018 г. протокол № 7.

Образовательная соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) в части ее базовой и вариативной компоненты с учетом содержания и объема часов, предусмотренных ФГОС, перечня дисциплин базового цикла, продолжительности практик и выполнения выпускной квалификационной работы (Таблица 2).

Таблица 2 – 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	1404	1404	-
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально – экономический цикл	436	500	+64
	Математический и общий	96	222	+126

ЕН	естественнонаучный цикл			
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	780	1214	+434
ПМ	Профессиональные модули	848	1124	+276
УПО0 ППО0	Учебная и производственная практика (по профилю специальности)	24	24	-
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	4	4	-
ПА	Промежуточная аттестация	7	7	-
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация	6	6	-
	Каникулы	34	34	-

Рабочий учебный план по блокам дисциплин, перечню и объему каждого блока, практической подготовке, учебной нагрузке обучающихся соответствует требованиям ФГОС. Учебная нагрузка студентов не превышает 36 часов аудиторных занятий в неделю в среднем за период обучения, общий объем учебной нагрузки, включая внеаудиторную работу, составляет не более 54 часов в неделю, продолжительность каникул (в том числе зимних) соответствует требованиям ФГОС.

Сроки освоения образовательной программы по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий соответствуют требованиям ФГОС.

Рабочие программы дисциплин составлены в полном объеме на основе требований ФГОС с учетом компетентного 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. В рабочие программы дисциплин, относящиеся к вариативной части рабочего плана, включены темы и вопросы, отражающие передовые направления развития науки и практики.

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 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий предусмотрены следующие виды практик:

1. УП.01.01 Учебная практика: Объекты природообустройства и материалы для их строительства
2. УП.01.02 Учебная практика: Инженерная геодезия
3. УП.01.03 Учебная практика: Метеорология, гидрология и гидрометрия

4. ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
5. УП.02.01 Учебная практика: Рекультивация и охрана земель
6. УП.02.02 Учебная практика: Формирование культурных ландшафтов и рекреационных зон
7. ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
8. УП.03.01 Учебная практика: Машины и оборудование для природообустройства
9. УП.03.02 Учебная практика: Объекты сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения и материалы для их строительства
10. ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
11. ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
12. УП.05.01 Учебная практика: Рабочая профессия (каменщик, штукатур)
13. ПДП Производственная практика (преддипломная)

Результаты производственной практики (преддипломной) являются основой выпускной квалификационной работы обучающихся. Выполнение, оформление и защита ВКР регламентируются программами государственной итоговой аттестации по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий. 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 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий 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;
- учебный план;
- 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 3).

Таблица 3. – 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
БД.01	Русский язык	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
БД.02	Литература	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
БД.03	Иностранный язык	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
БД.04	История	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
БД.06	Химия	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
БД.07	Биология	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
БД.08	Физическая культура	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
БД.10	Астрономия	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ПД. 01	Математика	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ПД. 02	Информатика и ИКТ	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ПД.03	Физика	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОГСЭ.01	Основы философии	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОГСЭ.02	История	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОГСЭ.04	Физическая культура	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ЕН.01	Математика	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ЕН.03	Аналитическая химия	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ЕН.04	Химия воды и микробиология	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.01	Инженерная графика	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.02	Электротехника и электроника	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.04	Гидравлика	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.05	Инженерная геодезия	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.06	Геология и гидрогеология	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.07	Менеджмент и правовое	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	

	обеспечение профессиональной деятельности		
ОП.08	Охрана труда	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.09	Метрология и стандартизация	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.10	Машины и оборудование для природообустройства	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.12	Контроль качества воды	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.13	Метеорология, гидрология и гидрометрия	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ОП.14	Экономика отрасли	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ПМ.01	Организация и производство работ по строительству объектов природообустройства	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ПМ.02	Организация и производство работ по рекультивации и охране земель	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ПМ.03	Организация и производство работ по строительству объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения территорий	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ПМ.04	Организация и производство эксплуатационно-ремонтных работ на объектах природообустройства	Пр. № 7 от 27.03.18 г.	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Пр. № 7 от 27.03.18 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.

Лицензионное программное обеспечение:

Linux (Ubuntu) (распространяется свободно);

LibreOffice (распространяется свободно)

7-Zip (распространяется свободно)

Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно)

4 Анализ библиотечно-информационного обеспечения

Общее количество источников литературы по образовательной программе составляет 1693 экземпляров. Из них учебников - 1322, учебных пособий - 371 экземпляр, методических указаний - 93 (Таблица 4).

Таблица 4 - Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой по реализуемой образовательной программе

№ п/п	Наименование дисциплин	Наименование учебников, учебно-методических, методических пособий, разработок и рекомендаций		Обеспеченность студентов учебной литературой (экземпляров на одного обучающегося)
1	2	3	4	5
БД.01	Русский язык	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Антонова Е.С. Русский язык [Текст]: учебник/Е.С. Антонова. – М.: Изд-во ИЦ Академия, 2014. – 384с. 2. Горбачевич О.Е. Русский язык: общеобразовательная подготовка: учебное пособие/ О.Е. Горбачевич. - 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>	<p>25</p> <p>10</p> <p>Сетевой ресурс</p>	2,4
БД.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.Т XIX век [электронный курс]: [Текст]/учебное пособие для СПО/Под ред.</p>	<p>25</p> <p>Сетевой ресурс</p>	

		<p>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> <p>2.Русская литература в вопросах и ответах. В 2т. Т 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>	Сетевой ресурс	3	
БД.03	Иностранный язык	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Planet of English [Текст]: учебник английского языка для учреждений НПО и СПО/ [Г.Т. Безкоровайная, 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]: [Текст]: 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>	Сетевой ресурс	25	2
БД.04	История	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Сёмин В.П. История (СПО) [Текст]: учебное пособие/В.П. Семин.- М.:Кнорус, 2015.-304с 2.Самыгин С.И. История: учебник/ С.И. Самыгин. - М.: КНОРУС,2018.-306с.- (Среднее</p>		25 10	

		профессиональное образование) ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Фёдоров А.В. История России 1861-1917г. [электронный курс]: [Текст]: учебник для спо / А.В.Фёдоров. - 5-е изд. испр. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-376с.[16]с., карты. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/365BFDB2-ADE3-44CB-B113-383A72CB09D6#page/1 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) https://www.biblio-online.ru/viewer/67F5BE1C-7181-4E2A-B229-0CC75363E50F#page/2	Сетевой ресурс	
			Сетевой ресурс	
БД.05	Обществознание (вкл. экономику и право)	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Обществознание [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / под ред. Б.И.Фёдорова.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-412с.- Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/D1B283E4-8525-4BE8-92E1-48B3DFDD035A#page/2 2.Касьянов В.В. Обществознание [Текст]: учебное пособие СПО/В.В. Касьянов.- Ростов н/Д: Феникс, 2016.-413с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Обществознание. В 2ч. Часть1 [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО/под ред. Н.В. Агафоновой.- М.: Издательство Юрайт, 2018.- 314с.- Серия: Профессиональное образование	Сетевой ресурс	
			25	4
			Сетевой ресурс	

		<p>(электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/47C3C605-8412-4CF2-97AC-6DA40F261A43#page/2 2.Обществознание. В 2 ч. Часть2 [электронный курс]: [Текст]: 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>	Сетевой ресурс	
БД.06	Химия	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Суворов А. В. Общая и неорганическая химия в 2 т. Том 1 [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / А. В. Суворов. - М: Издательство Юрайт, 2018. - 292с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/65B7E681-47A6-4304-95E6-9457DD679373#page/1 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) https://www.biblio-online.ru/viewer/03696AA1-6944-4C84-BBCB-D9D9FA0210CE#page/3 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Габриелян О.С. Химия [Текст]: 12-е изд., стер. учебник для НПО и СПО /О.С. Габриелян. – М.: ИЦ Академия, 2014.-336с. 2.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>	<p>Сетевой ресурс</p> <p>Сетевой ресурс</p> <p>25</p> <p>25</p>	4

БД.07	Биология	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Константинов В.М. Общая биология [Текст]: учебник для СПО/ В.М. Константинов.- М.: ИЦ Академия, 2014.-256с. 2.Константинов В.М. Биология для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей: учебник/ В.М. Константиновский.- М.: Издательский центр «Академия», 2018.-336с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Биология [электронный курс]: [Текст]: учебник и практикум для СПО / В.Н. Ярыгин. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-453 с. - Серия: Профес-сиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/59B0679F-A1B0-4477-8E3D-B6A3FF31B4EC#page/1</p>	25 10 Сетевой ресурс	2.6
БД.08	Физическая культура	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Решетников Н.В. Физическая культура [Текст]: учебник СПО/ Н.В. Решетников. - М.: ИЦ «Академия», 2015.-176с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Аллянов Ю.Н. Физическая культура. [электронный курс] : [Текст]: учебник для СПО / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский.- 3-е изд., испр. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-493с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/0A9E8424-6C55-45EF-8FBB-08A6A705ECD9#page/1</p>	25 Сетевой ресурс	2
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Косолапова Н.В. Основы безопасности</p>	25	

		<p>жизнедеятельности. [Текст]: учебник СПО/Н.В. Косолапова.- М.: ТЦ Академия, 2015.-336с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Безопасность жизнедеятельности [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / под общ. ред. Я.Д. Вишнякова. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-430с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/6EA67AA8-6336-4BA9-A5CD-A68EE6E4F318#page/2</p> <p>2.Каракеян В.И. Безопасность жизнедеятельности [электронный курс]: [Текст]: учебник и практикум для СПО / В.И. Каракеян. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-313с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/77FDED62-5E73-4B12-BA77-ECF91AE5AF40#page/4</p>	<p>Сетевой ресурс</p> <p>Сетевой ресурс</p>	<p>3</p>
БД.10	Астрономия	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>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</p> <p>1.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>	<p>Сетевой ресурс</p> <p>Сетевой ресурс</p>	<p>2</p>

ПД.01	Математика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Дорофеева В.А. Математика [электронный курс]: [Текст]: 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 для СПО/ И.Ю. Седых.- М.- Издательство Юрайт, 2018.-443с. - Серия: Профессиональное образование</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Богомолов Н.В. Математика [Текст]: учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт, 2015.- 396 с.</p>	Сетевой ресурс	3
ПД.02	Информатика и ИКТ	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Новожилов О.П. Информатика: учебник для СПО / О. П. Новожилов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-620с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/book/E5B0FB9A-1FD6-4753-8B15-CFAAC4983C1E</p> <p>2. Информатика. В 2 т. том 1 [Текст]: учебник для СПО/под ред. В.В. Трофимова – 3-е издание перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018. - 553 с. (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/book/87EC2130-3EBB-45B7-B195-1A9C561ED9D9</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ [Текст]: учебник / М.С. Цветкова.- М.: ТЦ Академия, 2014.- 352с.</p> <p>2. Хлебников А. А. Информатика [Текст]: учебник / А. А. Хлебников.- Ростов н/Д: Феникс, 2014.-</p>	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	4

		443с.		
ПД.03	Физика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Калашников Н.П. Физика. В 2ч.Часть 1[Текст]: 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[Текст]: учебник и практикум для СПО/ Н.П. Калашников.- М.: Издательство Юрайт, 2017.-293с.- Серия: Профессиональное образование.</p> <p>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/920565/view2/1</p>	10 10 Сетевой ресурс	1,8
ОГСЭ.01	Основы философии	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Ивин А.А. Основы философии [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / А.А.Ивин.- М.: Юрайт 2018.-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) [Текст] учебник / В.П. Кохановский.- М.: КноРус, 2016.-240с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Спиркин А.Г. Основы философии [электронный курс]: [Текст]/ учебник для СПО / А.Г.Спиркин. - М.: Юрайт 2018.-392с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/481AFB51-</p>	Сетевой ресурс 25 Сетевой ресурс	3

		3B57-4AA4-8B81-3458B2A8FD99#page/2		
ОГСЭ.02	История	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Пленков О.Ю. Новейшая история [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО /О.Ю.Пленков.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-399с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/viewer/67F5BE1C-7181-4E2A-B229-0CC75363E50F/noveyshaya-istoriya#page/1</p> <p>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</p> 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.-300с. (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 Сетевой ресурс Сетевой ресурс	3
ОГСЭ.03	Иностранный язык	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кузьменкова Ю.Б. Английский язык+CD [Текст]: учебник и практикум для СПО/ Ю.Б. Кузьменкова.- М.: Юрайт, 2015.-439с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p>	25	2

		1.Егорова О.А. Английский язык. Экология, почвоведение и природопользование [электронный курс]: [Текст]/учебное пособие для СПО/ О.А. Егорова. - М.: Издательство Юрайт, 2018.- 112с.- Серия профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/1E1C0DF9-50F5-46D7-975D-365908CD035D#page/2	Сетевой ресурс	
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Решетников Н. В. Физическая культура [Текст]: учебник СПО/ Н.В. Решетников. - М.: ИЦ «Академия», 2015.-176с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Аллянов Ю.Н. Физическая культура. [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО/ Ю.Н. Аллянов, И.А. Письменский.- 3-е изд., испр. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-493с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/0A9E8424-6C55-45EF-8FBB-08A6A705ECD9#page/1	25 Сетевой ресурс	2
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Введенская Л.А. Русский язык и культура речи [Текст]/Л.А. Введенская.- Ростов н /Д.: Феникс, 2018. -380с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 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-	12 Сетевой ресурс	1,4

		421F-A418-372CA5945F5B#page/2		
ЕН.01	Математика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Седых И.Ю. Математика: Учебник и практикум для СПО/ И.Ю. Седых. - М.: Издательство Юрайт, 2018.- 443с.</p> <p>2.Дорофеева В.А. Математика [электронный курс]: [Текст]: 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>3.Богомолов Н.В. Математика. Задачи с решениями. В 2ч.Ч.2 [электронный курс]: [Текст]: 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>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Богомолов Н.В. Математика [Текст]: учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт, 2015.- 396 с.</p>	25 Сетевой ресурс Сетевой ресурс	4
ЕН.02	Экологические основы природопользования	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Гальперин М.В. Экологические основы природопользования [Текст]: учебник/ М.В. Гальперин.- М.: Форум: ИНФРА-М, 2014.-256с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Хван Т.А. Экологические основы природопользования [электронный ресурс]: [Текст] / Т.А.Хван. - М.: Издательство Юрайт, 2018с.- Серия: Профессиональное образование (элект-</p>	25 Сетевой ресурс	2,4

		ронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/F4479B7B-4648-4644-BDE2-1D2329CE1C2C#page/2 2.Словарь основных терминов и понятий, употребляемых в экологии [Текст]/сост. В.К. Пономарев. – М.: Изд-во “Омега-л”, Оренбург: Изд. центр ОГАУ, 2014.-58с.	10	
ЕН.03	Аналитическая химия	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Саенко О.Е. Аналитическая химия [Текст]/ Учебник для СПО/О.Е. Саенко. – Ростов н/Д: Феникс, 2014.- 287с. 2.Апарнев А.И. Аналитическая химия [электронный ресурс]: [Текст]: учебное пособие для СПО / А.И. Апарнев.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-107с. (Серия: Профессиональное образование) (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/1690E2CB-378F-418D-B517-4539FF82039D#page/2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 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.	25 Сетевой ресурс 25	3
ЕН.04	Химия воды и микробиологии	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Емцев В.Т. Микробиология [электронный ресурс]: [Текст]: учебник/ учебник для СПО / В.Т.Емцев. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-445с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/D81C617B-DA6A-47A3-9C8D-6358B3AACF66#page/2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА	Сетевой ресурс	2

		1.Артёменко А.И. Органическая химия [электронный ресурс]: учебник / А.И. Артеменко. - М.: КноРус, 2018.-528 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/book/924050/view2/1	Сетевой ресурс	
ОП.01	Инженерная графика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Куликов В.П. Инженерная графика [Текст]: учебник/В.П. Куликов. - М.: Форум.: ИНФРА-М, 2014.-368с. 2. Аверин В.Н. Компьютерная инженерная графика [Текст]: учебное пособие/В.Н. Аверин.-М.:ИЦ Академия, 2014.-224с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Чекмарев А.А. Инженерная графика [электронный ресурс]: [Текст]: учебник / А.А.Чекмарев. – М.: Издательство Юрайт, 2017.-381с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/44B1832E-3BAC-4CC7-857F-F659588B8616#page/2	25 25 Сетевой ресурс	3
ОП.02	Электротехника и электроника	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кузнецов Э.В. Электротехника и электроника [электронный ресурс] В3т. Том1.Электрические и магнитные цепи [Текст]: Учебник и практикум для СПО/Э.В. Кузнецов; под общ. ред. В.П. Лунина.- 2-е изд., перераб. и доп .-М.: издательство Юрайт, 2017.-255с.- Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/elektrotehnika-i-elektronika-v-3-t-tom-1-elektricheskie-i-magnitnye-cep-i-425470#page/6 2. Кузнецов Э.В. Электротехника и электроника [электронный ресурс] В3т. Том2. Электромагнитные устройства и электрические машины	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	4

		<p>[Текст]: 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</p> <p>3.Кузнецов Э.В. Электротехника и электроника [электронный ресурс] В3т. Том3.Основы электроники и электрические измерения [Текст]: 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-41F2-B4D0-6E87767A3848#page/1</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кузовкин В.А. Электротехника и электроника: учебник /В.А.Кузовкин.- М.:Юрайт, 2017.-431с.</p>	Сетевой ресурс	
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	<p>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</p> <p>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/book/922139/view2/1</p>	Сетевой ресурс	2
ОП.04	Гидравлика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		

		<p>1.Брюханов О.Н. Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики [Текст]: учебник/ О.Н. Брюханов.- М.: ИНФРА-М. 2015.-254с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Гусев А.А. Основы гидравлики [электронный курс]: [Текст]/ учебник для СПО / А.А.Гусев.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-285с. (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/67B80E94-44B5-4E39-B746-F5EE58BB753F#page/2</p>	25	Сетевого ресурс	2
ОП.05	Инженерная геодезия	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Киселева М.И. Геодезия [Текст]: учебник/М.И. Киселева. – М.: Академия, 2015.- 384с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Золотова Е.В. Геодезия с основами кадастра [Текст]: учебник/ Е.В. Золотова. - М.: Академический проект; Трикта,2015.-413с.</p> <p>2.Макаров К.Н. Инженерная геодезия [электронный курс]: [Текст]/ учебник для СПО / К.Н. Макаров.- М.: Издательство Юрайт, 2018.- 348с. (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/566D9E84-6E86-4A6D-901D-126AE28F2E86#page/2</p>	25	Сетевого ресурс	3
ОП.06	Геология и гидрогеология	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Платов Н. А. Основы инженерной геологии и почвоведения [Текст]: учебное пособие для СПО/Н. А. Платов.- М.:ИЦ Академия, 2014.-144с.</p> <p>2.Бондарев В.П. Геология: учебное пособие / В.П. Бондарев. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018. -208с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Короновский Н.В. Геология [электронный курс]: [Текст]: учебное пособие для СПО /</p>	25	Сетевого ресурс	3

		Н.В.Короновский.- М.: Издательство Юрайт 2018.- 225с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/DA1FE32A-F4F1-4744-9029-4E59645FF0B3#page/2		
ОП.07	Менеджмент и правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Михалёва Е.П. Менеджмент [электронный курс]: [Текст]: учебное пособие для СПО /Е.П. Михалёва.- М.: Издательство Юрайт 2019.-191с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/76DCFB8D-E01D-4A3B-8C8F-760B50BBD975#page/2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кнышова Е.Н. Менеджмент [Текст]: учебное пособие/Е.Н. Кнышева. - М.: ИД Форум: ИНФРА-М, 2015.-304с. 2.Тыщенко А. И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [Текст]: учебник/А.И. Тыщенко. - ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015.-224с.	Сетевой ресурс 25 25	3
ОП.08	Охрана труда	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Косолапова Н.В. Охрана труда: учебник/ Н.В. Косолапова. - М.: КНОРУС, 2018.-182с.- (Среднее профессиональное образование) ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Карнаух Н.Н. Охрана труда [электронный курс]: [Текст] /Н.Н. Карнаух.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-380с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/76C2FA2C-B137-4381-8012-09B1EB507776#page/2	25 Сетевой ресурс	2
ОП.09	Метрология и стандартизация	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		

		<p>1.Райкова Е.Ю. Стандартизация, метрология, подтверждения соответствия [электронный курс] [Текст]: учебник для СПО /Е.Ю. Райкова. - Издательство Юрайт, 2017.-349с.- (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/8A6B0952-748A-4C93-AE23-F2C261817976#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Сергеев А.Г. Сертификация [электронный курс]: учебник и практикум для СПО / А.Г.Сергеев. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-195с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/viewer/sertifikaciya-413810#page/8</p>	Сетевой ресурс	2
ОП.10	Машины и оборудование для природообустройства	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Цепляев А.Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования [Текст]: учебное пособие/А.Н.Ципляев.-М.: Издательский центр Юрайт, 2017.-137с.</p> <p>2.Соколов Г.К. Технология и организация строительства: учебник для студ. учреждений сред. проф. Образования / Г.К. Соколов. – М.: Издательский центр «Академия», 2018.–528с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Практикум по транспорту в сельском хозяйстве [Текст]: учебное пособие/ И.В. Попов, А.Н. Кондрашов и др.-М.: Издательство «Омега-Л»; Оренбург: Издательский центр ОГАУ,2014.-88с.</p>	25 25 21	2
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности [Текст]: учебник/Н. В. Косолапова.-</p>	25	

		<p>М.:ИЦ Академия, 2015.- 336с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Безопасность жизнедеятельности [электронный ресурс]: учебник и практикум [Текст]/под ред. В.П.Соломина. – М.: Издательство Юрайт, 2018.- 399с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/616CFB65-C2FE-4F36-B058-49534E52FD6E#page/2</p>	Сетевой ресурс	2
ОП.12	Контроль качества воды	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Кольцов В.Б. Очистные сооружения. В 2ч. Часть 2 [электронный курс]: [Текст]/ В.Б.Кольцов: учебник для СПО/ В.Б.Кольцов.- М.: Издательство Юрайт, 2017.-314с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/7556988A-E821-4752-8544-E9354FFA487F#page/2</p> <p>2.Алексеев Л.С. Контроль качества воды: учебник/Л.С. Алексеев. – М.: Инфра-М, 2018.-159с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Волкова И.В. Оценка качества воды водоёмов рыбохозяйственного назначения с помощью гидробионтов [электронный курс]: [Текст]: учебное пособие для СПО/ И.В.Волкова.- М.: Издательство Юрайт, 2017.-353с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/F61C18A3-8C37-4397-A0F9-3A8380B7CDCD#page/2</p>	<p>Сетевой ресурс</p> <p>25</p> <p>Сетевой ресурс</p>	3
ОП.13	Метеорология, гидрология и гидрометрия	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Бондарева Э.Д. Метеорология: дорожная синоптика и прогноз условий движения транспорта [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО/</p>	Сетевой ресурс	

		<p>Э.Д. Бондарева.- М.: Издательство Юрайт, 2018.- 109с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/E849AEC0-76D9-4CBF-A5EB-864A926E6BC7#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Смирнова М.С. Естествознание: [электронный курс]: учебник и практикум для СПО / М.С. Смирнова. - 2-е изд. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 332с. (электронный ресурс)</p> <p>https://biblio-online.ru/book/197E4F97-A48B-4A80-82D3-F86C895E13C0/estestvoznanie</p>	Сетевой ресурс	2
ОП.14	Экономика отрасли	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Основы экономики организации [электронный курс]: [Текст]: учебник и практикум для СПО / под ред. Л.А. Чалдаевой, А.В. Шарковой. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-339с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/259F4AFA-3F72-4A68-AF73-68B6146AFDEB#page/1</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Терещенко О.Н. Основы экономики [Текст]: учебник/ О.Н.Терещенко. - М.: Издательский центр «Академия», 2014.-192с.</p>	Сетевой ресурс	2
ПМ.01	Организация и производство работ по строительству объектов природообустройства	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Кузнецов Л.М. Экологические основы природопользования [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО/ Л.М.Кузнецов.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-304с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/7A08A50D-</p>	Сетевой ресурс	25

		<p>76BD-44C9-9721-0EC1EA3618CA#page/2</p> <p>2.Клиорина Г.И. Инженерная подготовка городских территорий [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / Г.И. Клиорина. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-269с. - (Серия: Профессиональное образование) https://www.biblio-online.ru/viewer/D0173719-5A55-49B0-BBB8-22D257C2E90D#page/1</p> <p>3.Соколов Г.К. Технология и организация строительства [Текст]: учебник /Г.К. Соколов. - М.: ИЦ Академия, 2014.-528с.</p> <p>4.Николаевская И.А. Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений и стройплощадок. [Текст]: учебник/ И.А. Николаевская.- М.: ИЦ Академия,2014.-272с.</p> <p>5.Опарин С.Г. Здания и сооружения. Архитектурно-строительное проектирование: учебник и практикум для СПО/ С.Г. Опарин. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 283с.</p> <p>6.Ананьин М.Ю. Архитектурно-строительное проектирование производственного здания: учеб. пособие для СПО/ М.Ю. Ананьин. – М.: Издательство Юрайт, Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та. 2018.– 216с.</p> <p>7. Сокова С.Д. Основы технологии и организации строительно-монтажных работ: учебник / С.Д. Сокова. – М.: ИНФРА-М, 2018. – 208с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Вильчик Н.П. Архитектура зданий [Текст]: учебник/ Н.П. Вильчик. - М.: ИНФРА-М, 2015.-319с.</p> <p>2.Русанов Т.Г. Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов [Текст]:</p>	<p>Сетевой ресурс</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p>	<p>11</p>
--	--	--	---	-----------

		учебник/ Т.Г. Русанов. - М.:ИЦ Академия, 2015.-352с. 3.Сербин Е.П. Строительные конструкции. Практикум [Текст]: учебное пособие/Е.П. Сербин.- М.:ИЦ Академия,2014.-256с. 4.Гальперин М.В. Экологические основы природопользования [Текст]: учебник/ М.В. Гальперин.- М.: ФОРУМ: ИНФРА-М,2014.-256с.	25 25	
ПМ.02	Организация и производство работ по рекультивации и охране земель	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Русанов Т.Г. Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов [Текст]: учебник/Т.Г. Русанов. - М.:ИЦ Академия, 2015.-352с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Базавлук В.А. Инженерное обустройство территорий. Мелиорация [электронный курс]: [Текст] учебное пособие для СПО /В.А.Базавлук учебное пособие для СПО.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-139с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/3E722DC7-73AB-49AE-BB73-E2D9866F6A69#page/2	25 Сетевой ресурс	2
ПМ.03	Организация и производство работ по строительству объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения территорий	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Павлинова И.И. Водоснабжение и водоотведение [электронный курс]: [Текст]: учебник и практикум для СПО/ И.И.Павлинов.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-380с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/1834A2F4-C94C-4D28-BFC2-4B2E11982AC0#page/2	Сетевой ресурс	

		<p>2.Рульнов А.А. Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения: учебник / А.А.Рульнов.- М.:ИНФРА-М, 2018.-192с.</p> <p>3.Орлов В.А. Строительство, реконструкция и ремонт водопроводных и водоотводящих сетей бестраншейными методами: учебное пособие /В.А.Орлов.- М.:ИНФРА-М, 2018.-221с.</p> <p>4. Сокова С.Д. Основы технологии и организации строительно-монтажных работ: учебник / С.Д. Сокова. – М.: ИНФРА-М, 2018. – 208с.</p> <p>5.Соколов Г.К. Технология и организация строительства: Учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.К. Соколов. – М.: Издательский центр «Академия», 2018. – 528с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Цепляев А.Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования [Текст]: учебное пособие /А.Н.Ципляев.-М.: Издательский центр Юрайт, 2017.-137с.</p> <p>2.Николаевская И.А. Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений и стройплощадок. [Текст]: учебник/ И.А. Николаевская. - М.:ИЦ Академия, 2014.-272с</p>	<p>25</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p>	7
ПМ.04	Организация и производство эксплуатационно - ремонтных работ на объектах природообустройства	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Клиорина Г.И. Инженерная подготовка городских территорий [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / Г.И. Клиорина. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-269с. - (Серия: Профессиональное образование) (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/D0173719-5A55-49B0-BBB8-22D257C2E90D#page/1</p> <p>2.Русанов Т.Г. Организация технологических</p>	<p>Сетевой ресурс</p> <p>25</p>	

		<p>процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов. [Текст]: учебник/ Т.Г. Русанов.-М.: ИЦ Академия, 2015.-352с.</p> <p>3.Орлов В.А. Строительство, реконструкция и ремонт водопроводных и водоотводящих сетей бестраншейными методами: учебное пособие /В.А.Орлов. - М.:ИНФРА-М, 2018.-221с.</p> <p>4.Опарин С.Г. Здания и сооружения. Архитектурно-строительное проектирование: Учебник и практикум для СПО/ С.Г. Опарин. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 283с</p> <p>5.Ананьин М.Ю. Архитектурно-строительное проектирование производственного здания: учеб. пособие для СПО/ М.Ю. Ананьин. – М.: Издательство Юрайт, Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та. 2018.– 216с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Сербин Е. П. Строительные конструкции. Практикум [Текст]: учебное пособие/Е. П. Сербин.- М.:ИЦ Академия, 2014.-256с.</p> <p>2.Цепляев А.Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования [Текст]: учебное пособие/А.Н.Ципляев.-М.: Издательский центр Юрайт, 2017.-137с.</p>	<p>25</p> <p>25</p> <p>25</p> <p>25</p>	7
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Опарин С.Г. Здания и сооружения. Архитектурно-строительное проектирование: учебник и практикум для СПО/ С.Г. Опарин. – М.: Издательство Юрайт, 2018.–283с.</p> <p>2. Сокова С.Д. Основы технологии и организации строительно-монтажных работ: учебник / С.Д. Сокова. – М.: ИНФРА-М, 2018.–208с.</p>	<p>25</p> <p>25</p>	5

		<p>3.Соколов Г.К. Технология и организация строительства: Учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.К. Соколов. – М.: Издательский центр «Академия», 2018.–528с.</p> <p>4.Черноус Г.Г. Выполнение штукатурных и декоративных работ: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.Г.Черноус. – М.: Издательский центр «Академия», 2018. - 240с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Кривошапко С. Н. Конструкции зданий и сооружений [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / С. Н. Кривошапко. - М.: Издательство Юрайт, 2018.-476с. - (Серия: Профессиональное образование) (электронный ресурс)</p> <p>https://www.biblio-online.ru/viewer/E8D85DBC-59D0-433C-8F14-FE856F342FEF#page/4</p>	<p>25</p> <p>25</p> <p>Сетевой ресурс</p>	
--	--	--	---	--

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

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

«IPRbooks» Договор № 4092/18/2018-41E-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 № 2019-91E 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 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий привлечено 20 человек, занимающих 6,0 ставок, из них 5,75 ставки штатными преподавателями, что составляет 96 %. Базовое образование по профилю преподаваемых дисциплин по анализируемой программе имеют 20 преподавателей, что составляет 100 %.

Все штатные преподаватели (100%), привлеченные к реализации образовательной программы по специальности 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий, активно участвуют в научной и научно-методической деятельности.

В 2019 г. штатными преподавателями по анализируемой образовательной программе изданы методические рекомендации по выполнению практических и лабораторных работ, разработаны УМК по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

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: 19 кабинетов, 10 специализированных лабораторий, 3 компьютерных класса, спортивный комплекс: спортивный зал, открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий, стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы, библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, актовый зал. (Таблица 5).

Таблица 5 - 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.	БД.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.	БД.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

№ 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
3.	БД.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
4.	БД.04 История	Кабинет истории для проведения аудиторных занятий: (ул. Объездная, 2. ауд. № 216)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно); Наглядные демонстрационные материалы
5.	БД.05 Обществознание (вкл. экономику и право)	Кабинет социально-экономических дисциплин: для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2 ауд. № 311)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска 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
6.	БД.06 Химия	Кабинет химии: для проведения аудиторных и лабораторно – практических занятий: (ул. Объездная, 2. ауд.№ 9)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ559D, экран, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя) , доска Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) ; Наглядные демонстрационное оборудование и материалы: -демонстрационный стол -1шт;-вытяжной шкаф – 1 шт;-сушильный шкаф-1 шт; -весы технические – 1 шт;- раковина;- коллекции по химии: минеральные удобрения, изделия из волокна, продукты переработки торфа;- пластмассы;модели демонстрационные: -модели металлических решеток металлов;- комплект модели атомов для составления молекул, раздаточные таблицы; - таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»; приборы демонстрационные: - воронки: делительная 100 мл. делительная 250 мл. приборы лабораторные:- весы для сыпучих материалов с гирями, сухое горючее;- приборы для опытов: зажим винтовой, зажим пробирочный, кружка с носиком 250 мл.:- чаша выпаривательная; - штатив лабораторный химический, щипцы тигельные; - воронка делительная на 100 мл., 50 мл.:- воронка коническая d= 100/150 мм, d= 36/50 мм ., d= 75/110 мм.:- колба коническая объемом 50 мл., 100 мл.:- колба круглодонная объемом 50 мм ., 100 мм ., 250 мм., 500 мл.:- колба плоскодонная объем 50 мл., 250 мл.; - мензурка объемом 50 мл., 100 мл., 250 мл., 500 мл.:- палочка стеклянная – 10 шт.:- пробирка мерная объем 10 мл., 25 мл., ПХ-16.:- набор химических

№ 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
			реактивов.
7.	БД.07 Биология	Кабинет биологии для проведения аудиторных и лабораторно – практических занятий: (ул. Объездная, 2. ауд. № 9)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ559D, экран, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя) , доска Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно); Наглядные демонстрационное оборудование: - чашка Петри, пробирки, стеклянные палочки, мензурка 50 мл, - колба плоскодонная, штатив, предметные стекла, стаканы 500 мл., микроскопы;
8.	БД.08 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.;
		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.

№ 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.	БД.09 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+.
10.	БД.10 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) ;
11.	ПД.01 Математика	Кабинет математики: для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2. ауд.№ 304)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (30 посадочных мест, рабочее место преподавателя) , доска Программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно) LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip(распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) ; Наглядные демонстрационные оборудование и 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
			- угольники – 2 шт.; - транспортиры – 1 шт.;- циркуль – 1 шт.; - модели геометрических фигур – 50 шт.;- тригонометрический круг – 1 шт.;- числовая прямая;
12.	ПД.02 Информатика и ИКТ	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
13.	ПД.03 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
14.	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:
15.	ОГСЭ.02 История	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.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
17.	ОГСЭ.04	Спортивный зал	Мячи бадминтонные -2 шт.; мячи волейбольные-10 шт.; мячи баскетбольные -5

№ 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
	Физическая культура	для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 100)	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.;
		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.
18.	ОГСЭ.05 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
19.	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)

№ 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
			Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: угольники; транспортиры; циркуль; модели геометрических фигур; тригонометрический круг; числовая прямая
20.	ЕН.02 Экологические основы природопользования	Кабинет природообустройства для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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:
21.	ЕН.03 Аналитическая 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 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;

№ 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>таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»;</p> <p>приборы демонстрационные: воронки: делительная 100 мл. делительная 250 мл.</p> <p>приборы лабораторные: весы для сыпучих материалов с гирями, сухое горючее;</p> <p>приборы для опытов: зажим винтовой, зажим пробирочный, кружка с носиком 250 мл.; чаша выпаривательная;</p> <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>
22.	ЕН.04 Химия воды и микробиологии	Кабинет химии для проведения аудиторных, практических и лабораторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 9)	<p>Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска</p> <p>Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно)</p> <p>Наглядные демонстрационные материалы: демонстрационный стол; вытяжной шкаф; сушильный шкаф; весы технические; раковина; коллекции по химии: минеральные удобрения, изделия из волокна, продукты переработки торфа; пластмассы;</p> <p>модели демонстрационные: модели металлических решеток металлов; - комплект модели атомов для составления молекул, раздаточные таблицы; таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»;</p>

№ 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>приборы демонстрационные: воронки: делительная 100, 250 мл. приборы лабораторные: весы для сыпучих материалов с гирями, сухое горючее; приборы для опытов: зажим винтовой, зажим пробирочный, кружка с носиком 250 мл.; чаша выпаривательная; - штатив лабораторный химический, щипцы тигельные; воронка делительная на 100 мл., 50 мл.; воронка коническая d= 100/150 мм, d= 36/50 мм., d= 75/110 мм.; -колба коническая объемом 50 мл., 100 мл.; колба круглодонная объемом 50 мм., 100 мм., 250 мм., 500 мл.; - колба плоскодонная объем 50 мл., 250 мл.; мензурка объемом 50 мл., 100 мл., 250 мл., 500 мл.; палочка стеклянная; пробирка мерная объем 10 мл., 25 мл., ПХ-16.; набор химических реактивов.</p>
23.	ОП.01 Инженерная графика	Кабинет инженерной графики для проведения аудиторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 302)	<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: геометрические фигуры; транспорт;</p>
		Кабинет информатики для проведения практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 215)	<p>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);</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
			Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) ; Gimp; (распространяется свободно) ; OpenProj (распространяется свободно); VirtualBox (распространяется свободно); UMLet (распространяется свободно); Eclipse (распространяется свободно).
24.	ОП.02 Электротехника и электроника	Лаборатория электротехники и электроники для проведения аудиторных и лабораторных работ (ул. Обьездная, 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)
25.	ОП.03 Информационные технологии в профессиональной деятельности	Лаборатория информационного обеспечения профессиональной деятельности для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Обьездная, 2, Ауд. 221)	ПЭВМ Intel® Pentium(R) – 11 шт Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно)
26.	ОП.04 Гидравлика	Лаборатория гидравлики и гидрологии 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
		(ул. Объездная, 2, Ауд. 8)	Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: - резервуары для воды; Лабораторные стенды: Макет быстротока; Трубчато-ковшовой водосброс; Макет плотины; Водовыпуск
27.	ОП.05 Инженерная геодезия	Лаборатория инженерной геодезии для проведения аудиторных, лабораторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 120)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (28 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: лента мерная геодезическая; транспортир; нивелиры VEGA; буссоль ПАБ; рейка нивелирная; теодолит; металлические масштабные линейки; курвиметры; электронный тахеометр TOPKON.
28.	ОП.06 Геология и гидрогеология	Кабинет геологии и гидрогеологии для проведения аудиторных и практических работ ул. Объездная, 2. Этаж 1. Аудитория № 8	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: коллекция минералов и горных

№ 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
			пород;- таблица определения твёрдости минералов; геохронологическая таблица; стратиграфическая таблица.
29.	ОП.07 Менеджмент и правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 309)	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 Охрана труда	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда для проведения аудиторных и практических 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: психрометр Ассмана; барометр; секундомер; респиратор; огнетушитель; спецодежда; перчатки резиновые; перчатки диэлектрические; боты диэлектрические; диэлектрический коврик; очки защитные для различных работ; СИЗ (наушники);
31.	ОП.09 Метрология и стандартизация	Кабинет метрологии и стандартизации 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
		(ул. Объездная, 2, Ауд. 10)	Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно)
32.	ОП.10 Машины и оборудование для природообустройства	Лаборатория машин и оборудования для природообустройства для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 14)	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: комплект оборудования дождевальной установки ДДА-100МА; дождевальная установка ДДН-70; система капельного орошения; ходовая часть трактора МТЗ-80
33.	ОП.11 Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда для проведения аудиторных и практических занятий ул. Объездная, 2. Этаж 2. Аудитория № 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

№ 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
			Макарова «лазерный» красный луч СТАРТ+
34.	ОП.12 Контроль качества воды	Кабинет химии для проведения аудиторных, практических и лабораторных занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 9)	<p>Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (26 посадочных мест, рабочее место преподавателя), доска</p> <p>программное обеспечение: Лицензионное программное обеспечение: Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно)</p> <p>Наглядные демонстрационные материалы: демонстрационный стол; вытяжной шкаф; сушильный шкаф; весы технические ; раковина; коллекции по химии: минеральные удобрения, изделия из волокна, продукты переработки торфа; пластмассы;</p> <p>модели демонстрационные: модели металлических решеток металлов; комплект модели атомов для составления молекул, раздаточные таблицы; таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»;</p> <p>приборы демонстрационные: воронки</p> <p>приборы лабораторные: весы для сыпучих материалов с гирями, сухое горючее; приборы для опытов: зажим винтовой, зажим пробирочный, кружка с носиком 250 мл.; чаша выпаривательная;</p> <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; пробирка мерная объем 10 мл., 25 мл., ПХ-16.; набор химических реактивов.</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
35.	ОП.13 Метеорология, гидрология и гидрометрия	Лаборатория гидравлики и гидрологии для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 8)	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: измеритель скорости потока ИСП-1М с регистратором (вертушка гидрометрическая)
36.	ОП.14 Экономика отрасли	Кабинет экономики организации (ул. Объездная, 2, Ауд. 307)	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:
		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.	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic PJ501, экран, нетбук Lenovo IdeaPad S110; учебная мебель (24 посадочных мест, рабочее место преподавателя)

№ 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
		Объездная, 2, Ауд.215)	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).
37.	МДК.01.01 Объекты природообустройства и материалы для их строительства	Лаборатория гидротехнических сооружений для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 8)	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: быстроток, консольный сброс, перепад, плоский затвор; водосливная железобетонная плотина
38.	МДК.01.02 Технология и организация работ по строительству объектов природообустройства	Лаборатория технологии и организации работ по природообустройству для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 8)	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)

№ 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
			Наглядные демонстрационные материалы: быстроток, консольный сброс, перепад, плоский затвор; водосливная железобетонная плотина
		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).
39.	УП.01.01 Учебная практика: Объекты природообустройства и материалы для их строительства	Лаборатория технологии и организации работ по природообустройству для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 8)	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)

№ 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
		Кабинет природообустройства для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	Наглядные демонстрационные материалы: быстроток, консольный сброс, перепад, плоский затвор; водосливная железобетонная плотина 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)
40.	УП.01.02 Учебная практика: Инженерная геодезия	Лаборатория инженерной геодезии для проведения аудиторных, лабораторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 120)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (28 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: лента мерная геодезическая; транспортир; нивелиры VEGA; буссоль ПАБ; рейка нивелирная; теодолит; металлические масштабные линейки; курвиметры; электронный тахеометр
41.	УП.01.03 Учебная практика: Метеорология, гидрология и гидрометрия	Лаборатория гидравлики и гидрологии для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 8)	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)

№ 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
			Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы: измеритель скорости потока ИСП-1М с регистратором (вертушка гидрометрическая)
42.	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	Учебный полигон гидротехнических сооружений и оборудования для проведения практических занятий г. Бузулук. Помещение для самостоятельной работы (библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, ул. Объездная, 2, Ауд. 113)	Наглядные демонстрационные материалы гидросооружения; колодец артезианский; распределительный канал Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (10 посадочных мест)
43.	МДК.02.01 Рекультивация и охрана земель	Кабинет рекультивации и охраны земель для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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
44.	МДК.02.02 Формирование культурных ландшафтов и	Кабинет природообустройства для проведения аудиторных и практических работ	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
	рекреационных зон	(ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
45.	УП.02.01 Учебная практика: Рекультивация и охрана земель	Кабинет рекультивации и охраны земель для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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
46.	УП.02.02 Формирование культурных ландшафтов и рекреационных зон	Кабинет природообустройства для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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
47.	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю)	Кабинет рекультивации и охраны земель для проведения аудиторных и практических работ	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
	специальности)	(ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	Linux (Ubuntu) (распространяется свободно); LibreOffice (распространяется свободно) 7-Zip (распространяется свободно) Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно) Наглядные демонстрационные материалы
		Кабинет природообустройства для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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
		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)
48.	МДК.03.01 Объекты сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения и материалы для их строительства	Лаборатория сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения для проведения аудиторных, практических и лабораторных работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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: действующий макет системы

№ 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
			внутреннего водоснабжения; уличная водозаборная колонка; дырчатый фильтр; насос ДНВ-500х380; центробежный насос
49.	МДК.03.02 Технология и организация работ по строительству объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения	Лаборатория сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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: действующий макет системы внутреннего водоснабжения; уличная водозаборная колонка; дырчатый фильтр; насос ДНВ-500х380; центробежный насос
50.	УП.03.01 Учебная практика: Машины и оборудование для природообустройства	Лаборатория машин и оборудования для природообустройства для проведения аудиторных и практических занятий (ул. Объездная, 2, Ауд. 14)	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: комплект оборудования дождевальной установки ДДА-100МА; дождевальная установка ДДН-70; система капельного орошения; ходовая часть трактора МТЗ-80
51.	УП.03.02 Учебная практика:	Лаборатория сельскохозяйственного	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (24 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
	Объекты сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения и материалы для их строительства	водоснабжения и обводнения для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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: действующий макет системы внутреннего водоснабжения; уличная водозаборная колонка; дырчатый фильтр; насос ДНВ-500х380; центробежный насос
52.	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)	Лаборатория сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения для проведения практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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: действующий макет системы внутреннего водоснабжения; уличная водозаборная колонка; дырчатый фильтр; насос ДНВ-500х380; центробежный насос
		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)
53.	МДК.04.01	Лаборатория строительных	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
	Эксплуатация мелиоративных систем	материалов и изделий для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 10)	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
54.	МДК.04.02 Организация и производство ремонтных работ на объектах природообустройства	Кабинет рекультивации и охраны земель для проведения аудиторных и практических работ (ул. Объездная, 2, Ауд. 1)	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
55.	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)	Учебно-производственное хозяйство на базе оросительной или осушительной системы для проведения практических работ г. Бузулук	Наглядные демонстрационные материалы орошаемый участок – 100 га; система капельного орошения; линия капельного орошения; двухконсольный дождевальная аппарат ДДА-100В
		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. Обьездная, 2, Ауд. 113)	
56.	МДК.05.01 Рабочая профессия (каменщик, штукатур)	Лаборатория строительных материалов и изделий для проведения аудиторных и практических работ (ул. Обьездная, 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
57.	УП.05.01 Учебная практика: (каменщик, штукатур)	Лаборатория строительных материалов и изделий для проведения аудиторных и практических работ (ул. Обьездная, 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
58.	ПДП Производственная практика (преддипломная)	Учебный полигон гидротехнических сооружений и оборудования г. Бузулук.	Наглядные демонстрационные материалы гидросооружения; колодец артезианский; распределительный канал
		Учебно-производственное хозяйство на базе оросительной или	Наглядные демонстрационные материалы : орошаемый участок – 100 га; система капельного орошения; линия капельного орошения; - двухконсольный дождевальная аппарат ДДА-100В

№ 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
		осушительной системы Помещение для самостоятельной работы (библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, ул. Объездная, 2, Ауд. 113) Помещение для самостоятельной работы (кабинет информатики, ул. Объездная, 2, Ауд.215)	Мобильный мультимедийный комплекс: мультимедиапроектор ViewSonic HJ559D, экран Lumien, ноутбук Lenovo 65030; учебная мебель (10 посадочных мест) 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).
59.	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.;

7 Анализ качества подготовки обучающихся

Контингент обучающихся на период зимней зачетно – экзаменационной сессии на специальности составил 60 человек. В сессии участвовало 58 человек (96,7%), из них экзамены сдали на отлично 5 чел. (8,3%), на отлично и хорошо 17 чел. (28,3%), на удовлетворительно по одному и более дисциплинам 36 чел. (60,0%). Средний балл по итогам промежуточной аттестации - 3,89.

Таблица 6 – Итоги зимней зачетно - экзаменационной сессии 2018-2019 учебного года

Курс	Число студентов											средний балл
	всего	участвовавших в сессии		сдавших экзамены								
				на отлично		на отлично и хорошо, только хорошо		на удовлетворительно по одному и более предметам		не прошедших промежуточную аттестацию по одному и более предмету		
	чел.	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	
очная форма обучения												
1	24	22	91,7	0	0,0	5	20,8	17	70,8	2	8,3	3,30
2	18	18	100,0	0	0	4	22,2	14	77,8	0	0,0	0,00
3	11	11	100,0	3	27,3	4	36,4	4	36,4	0	0,0	4,00
4	7	7	100,0	2	28,6	4	57,1	1	14,3	0	0,0	4,36
итого	60	58	96,7	5	8,3	17	28,3	36	60,0	2	3,3	3,89

Контингент обучающихся на период летней зачетно–экзаменационной сессии на специальности составил 58 человек. В сессии участвовало 58 человека (100%), из них экзамены сдали на отлично 12 человек (20,7%), на отлично и хорошо и только хорошо 17 человек (29,3 %), на удовлетворительно – 29 человек (50,0%). Средний балл по итогам промежуточной аттестации – 4,02.

Таблица 7 – Итоги летней зачетно - экзаменационной сессии 2018-2019 учебного года

Курс	Число студентов											средний балл
	всего	участвовавших в сессии		сдавших экзамены								
				на отлично		на отлично и хорошо, только хорошо		на удовлетворительно по одному и более предметам		не прошедших промежуточную аттестацию по одному и более предмету		
	чел.	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	

очная форма обучения												
1	22	22	100	0	0	5	22,7	17	77,3	0	0	3,23
2	18	18	100	3	16,7	7	38,9	8	44,4	0	0,0	4,02
3	11	11	100	5	45,5	3	27,3	3	27,3	0	0,0	4,46
4	7	7	100	4	57,1	2	28,6	1	14,3	0	0,0	4,71
итого	58	58	100	12	20,7	17	29,3	29	50,0	0	0,0	4,02

По результатам защиты выпускных квалификационных работ и на основании решения государственной экзаменационной комиссии квалификация техник присвоена – 7 студентам. Качественный показатель составил 85,72 %, средний балл- 4,7. Дипломов с отличием – 2.

Таблица 8 - Результаты защиты выпускных квалификационных работ

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения			
		чел.	%	очная		заочная	
				чел.	%	чел.	%
1	Принято к защите ВКР	7	100	7	100	-	-
2	Защищено ВКР	7	100	7	100	-	-
3	Оценки					-	-
3.1	отлично	4	57,14	4	57,14	-	-
3.2	хорошо	2	28,57	2	28,57	-	-
3.3	удовлетворительно	1	14,29	1	14,29	-	-
3.4	неудовлетворительно	-	-	-	-	-	-
4	Количество ВКР	7	100	7	100	-	-
4.1	по темам, предложенным студентами	3	42,86	3	42,86	-	-
4.2	по заявкам предприятий	1	14,29	1	14,29	-	-
4.3	в области фундаментальных и поисковых научных исследований	-	-	-	-	-	-
5	Количество ВКР, рекомендованных:	-	-	-	-	-	-
5.1	к опубликованию	-	-	-	-	-	-
5.2	к внедрению	-	-	-	-	-	-
5.3	ведренных	-	-	-	-	-	-
6	Количество дипломов с отличием	2	28,57	2	28,57	-	-

8 Анализ трудоустройства выпускников

Численность выпускников по данной специальности (очная форма обучения) в 2019 году - 7. Из них трудоустроено всего 6 чел. (85,71%), в организации не относящиеся к сфере сельского хозяйства и перерабатывающей

промышленности – 4 чел. (51,14%). Заключено договоров с базовыми предприятиями – 7.

Таблица 9 – Сведения о трудоустройстве выпускников, окончивших филиал в 2019 году

№ п/п	Наименование показателя	Выпускники очной формы обучения	
		чел.	%
1.	Численность выпускников - всего	7	100
1.1	Численность выпускников, обучавшихся в рамках целевой подготовки		
2	Трудоустроено - всего	6	85.7
2.1	Трудоустроено в сельскохозяйственные, водохозяйственные, мелиоративные, землеустроительные, лесохозяйственные организации (АО, ООО, АКХ, ГУП, МУП, колхозы, совхозы, с/х кооперативы и пр.)	1	14.3
2.2	Трудоустроено в органы исполнительной власти субъектов РФ по сельскому хозяйству	-	-
2.3	Трудоустроено в организации социальной сферы	-	-
2.4	Трудоустроено в научно-исследовательские и проектные организации в сфере сельского хозяйства	-	-
2.5	Трудоустроено в другие сфере сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности	1	14.3
2.6	Трудоустроено в образовательные учреждения (СПО, ДПО, ВПО, школы и др.)		
2.7	Трудоустроено в организации не относящиеся к сфере сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности	4	57.1
3	Число выпускников отчетного года, состоящих на учете в службе занятости	-	-
4	Призвано в ряды Вооруженных сил РФ	1	14.3
5	Продолжают обучение на следующем уровне	-	-
6	Находятся в отпуске по уходу за ребенком	-	-