СПРАВКА

о наличии печатных и электронных образовательных

и информационных ресурсов

Бузулукский гидромелиоративный техникум – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет»

(указывается полное наименование филиала соискателя лицензии (лицензиата))

ПО, СПО 20.02.03 Природоохранное обустройство территорий на базе основного общего образования базовый уровень (очная)

(указывается вид образования, уровень образования, профессия, специальность, направление подготовки (для профессионального образования),

№ п/п	Наименование дисциплин	Наименование учебников, учебно-методических, методических пособий, разработок и рекомендаций	Количество экземпляров	Обеспеченность студентов учебной литературой (экземпляров на одного обучающегося)
1	2	3	4	5
ОУД.01	Русский язык	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Горбацевич О.Е. Русский язык: общеобразовательная подготовка: учебное пособие/ О.Е. Горбацевич. - Ростов н/Д: Феникс,2017.-446с. - (Среднее профессиональное образование) **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	10 Сетевой ресурс	
ОУД . 02	Литература	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Литература [Текст]: учебник/ под ред. Г.А. Обернихиной. – М.: Изд-во ИЦ Академия,	25	

		2015. – 656с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.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	Сетевой ресурс	
ОУД.03	Иностранный язык	**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 **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	25 Сетевой ресурс	
ОУД.04	Математика	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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-	Сетевой ресурс	

		41C8-AEB6-B4C37ED1E97F#page/4 2.Седых И.Ю. Математика: Учебник и практикум для СПО/ И.Ю. Седых.- М.- Издательство Юрайт, 2018.-443с. - Серия: Профессиональное образование **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Богомолов Н.В. Математика [Текст]/ учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт, 2015.- 396 с.	10 20	
ОУД.05	История	**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 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	10 10 Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
ОУД.06	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	20 Сетевой ресурс	
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности. [Текст]: учебник СПО/Н.В. Косолапова.- М.: ТЦ Академия, 2015.-336с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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 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	20 Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
ОУД.08	Астрономия	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1. Язев С.А. Астрономия. Солнечная система		

		[электронный ресурс]: Учебное пособие для СПО/С.А.Язев.-М.: Издательство Юрайт, 2018.-341с. (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/viewer/F366D561-F55F-42C4-A2B4-C2819B01CD06/astronomiya-solnechnaya-sistema#page/2 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
ОУД.09	Родная литература	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Литература [Текст]: учебник/ под ред. Г.А. Обернихиной. – М.: Изд-во ИЦ Академия, 2015. – 656с **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Русская литература в вопросах и ответах. В 2т.Т1 XIX век[электронный курс]: [Текст]/учебное пособие для СПО/ Под ред. Л.В.Чернец. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-242с. - Серия профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/0E189519-F9C2-418F-9A91-5CD50B48603D#page/2	25 Сетевой ресурс	
ОУД.10	Информатика	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1. Угринович Н.Д. Информатика [электронный курс]: учебник / Н.Д. Угринович. - М.: КноРус, 2020. - 377 с. (электронный ресурс) (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/932057/1	Сетевой ресурс	

		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 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	2
ОУД.11	Физика	**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. **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/view3/920565/1	10 10 Сетевой ресурс	
ОУД.12	Биология	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Константинов В.М. Биология для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей: учебник/ В.М.		

		Константиновский. - М.: Издательский центр «Академия», 2018.-336с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Биология [электронный курс]: [Текст]: учебник и практикум для СПО / В.Н. Ярыгин.- М.: Издательство Юрайт, 2017.–453с. – Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/59B0679F-A1B0-4477-8E3D-B6A3FF31B4EC#page/1	10 Сетевой ресурс	
ОУД.13	Химия	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Общая химия. (СПО). Учебное пособие [электронный курс]: учебное пособие / Н.Л. Глинка. - М.: КноРус, 2019. - 748 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/book/932114 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 3.Органическая химия [электронный курс]: учебник / А.И. Артеменко. - М.: КноРус, 2018.-528 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/924050/1 **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.	Сетевой ресурс Сетевой ресурс Сетевой ресурс 25	

ОУД.14	Обществознание	**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 2 ч. Часть1 [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / под ред. Н.В.Агафоновой.- М.: Издательство Юрайт, 2017.-314с.- Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/47C3C605-8412-4CF2-97AC-6DA40F261A43#page/2 2.Обществознание. В 2 ч. Часть 2 [электронный курс]: [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	Сетевой ресурс 25 Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
ОГСЭ.01	Основы философии	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Ивин А.А. Основы философии [электронный курс]: [Текст]: учебник для СПО / А.А.Ивин.- М.: Юрайт 2017.-478с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс)	Сетевой 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. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1. Спиркин А.Г. Основы философии [электронный курс]: [Текст]/ учебник для СПО / А.Г.Спиркин. - М.: Юрайт 2017.-392с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/481AFB51-3B57-4AA4-8B81-3458B2A8FD99#page/2	25 Сетевой ресурс	
ОГСЭ.02	История	**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 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1. Пономаренко Л.В. История международных отношений [электронный курс]: учебное пособие для академического бакалавриата / Л.В. Пономаренко. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 229 с. (электронный ресурс) https://biblio-online.ru/viewer/A4A6BFEC-D211-4723-970B-82F1C9854200/istoriya-mezhdunarodnyh-otnosheniy#page/1 2.Новейшая история России в 2 ч. Часть 2. 1941-2015 [электронный курс]: учебник для академического бакалавриата / под ред. М. В. Ходякова.	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	

		- 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	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Кузьменкова Ю.Б. Английский язык+CD [Текст]: учебник и практикум для СПО/ Ю.Б. Кузьменкова.- М.: Юрайт, 2015.-439с. **ДОПОЛЬНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА** 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	25 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	

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/AFD0F749-6864-421F-A418-372CA5945F5B#page/2	12 Сетевой ресурс	
ЕН.01	Математика	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Седых И.Ю. Математика: Учебник и практикум для СПО/ И.Ю. Седых. - М.: Издательство Юрайт, 2018.- 443с. 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 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 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Богомолов Н.В. Математика [Текст]: учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт, 2015.- 396 с.	10 Сетевой ресурс Сетевой ресурс 20	

ЕН.02	Экологические основы природопользования	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Хван Т.А. Экологические основы природопользования [электронный ресурс]: [Текст] / Т.А.Хван. - М.: Издательство Юрайт, 2018с.- Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/F4479B7B-4648-4644-BDE2-1D2329CE1C2C #page/2 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Экологические основы природопользования (СПО)[электронный ресурс]: учебник / О.Е. Саенко, Т.П. Трушина. — Москва : КноРус, 2019. — 214 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/930023/1	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
ЕН.03	Аналитическая химия	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.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.	Сетевой ресурс 25	
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)	Сетевой ресурс	

		https://www.biblio-online.ru/viewer/D81C617B-DA6A-47A3-9C8D-6358B3AACF66 #page/2 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Артёменко А.И. Органическая химия [электронный ресурс]: учебник / А.И. Артеменко. - М.: КноРус, 2018.-528 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/924050/1	Сетевой ресурс	
ОП.01	Инженерная графика	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Куликов В.П.Инженерная графика (для СПО) [электронный ресурс]: учебник / В.П. Куликов. — Москва : КноРус, 2019. — 284 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/930197/1 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Чекмарев А.А. Инженерная графика [электронный ресурс]: [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	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	
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-cepi-425470#page/6 2. Кузнецов Э.В. Электротехника и электроника [электронный ресурс] В3т. Том2. Электромаг-	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	4

		нитные устройства и электрические машины [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 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 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Кузовкин В.А. Электротехника и электроника: учебник /В.А.Кузовкин.- М.: Юрайт, 2017.-431с.	Сетевой ресурс 25	
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Советов Б.Я. Информационные технологии [электронный ресурс]: [Текст]: учебник для СПО / Б.Я. Советов. - М.: Издательство Юрайт, 2018.- 327с. - Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/E5577F47-8754-45EA-8E5F-E8ECBC2E473D#page/2 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1. Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности [электронный ресурс]: учебник / Е.В. Филимонова. - Москва: КноРус, 2017.-482 с. (электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/922139/1	Сетевой ресурс Сетевой ресурс	

ОП.04	Гидравлика	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Брюханов О.Н. Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики [Текст]: учебник/ О.Н. Брюханов.- М.: ИНФРА-М. 2015.-254с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Гусев А.А. Основы гидравлики [электронный курс]: [Текст]/ учебник для СПО / А.А.Гусев.- М.: Издательство Юрайт, 2018.-285с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/67B80E94-44B5-4E39-B746-F5EE58BB753F#page/2	25 Сетевой ресурс	
ОП.05	Инженерная геодезия	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Киселева М.И. Геодезия [Текст]: учебник/М.И. Киселева. – М.: Академия, 2015.- 384с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1. Золотова Е.В. Геодезия с основами кадастра [Текст]: учебник/ Е.В. Золотова. - М.: Академический проект; Трикста,2015.-413с. 2.Макаров К.Н. Инженерная геодезия [электронный курс]: [Текст]/ учебник для СПО / К.Н. Макаров.- М.: Издательство Юрайт, 2018.- 348с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/566D9E84-6E86-4A6D-901D-126AE28F2E86#page/2	25 25 Сетевой ресурс	
ОП.06	Геология и гидрогеология	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Бондарев В.П. Геология: учебное пособие / В.П. Бондарев. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018. -208с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Короновский Н.В. Геология [электронный курс]: [Текст]: учебное пособие для СПО / Н.В.Короновский.- М.: Издательство Юрайт 2018.-	25 25	

		225с. (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/DA1FE32A-F4F1-4744-9029-4E59645FF0B3#page/2	Сетевой ресурс	
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	
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	
ОП.09	Метрология и стандартизация	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Райкова Е.Ю. Стандартизация, метрология,	Сетевой ресурс	

		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 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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	Сетевой ресурс	
ОП.10	Машины и оборудование для природообустройства	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Цепляев А.Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования [Текст]: учебное пособие/А.Н.Ципляев.-М.: Издательский центр Юрайт, 2017.-137с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Соколов Г.К. Технология и организация строительства: учебник для студ. учреждений сред. проф. Образования / Г.К. Соколов. – М.: Издательский центр «Академия», 2018.–528с.	25 25	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизне-деятельности [Текст]: учебник/Н. В. Косолапова.-М.:ИЦ Академия, 2015.- 336с.	25	

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 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	Сетевой ресурс	
ОП.12	Контроль качества воды	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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 2.Алексеев Л.С. Контроль качества воды: учебник/Л.С. Алексеев. – М.: Инфра-М, 2018.-159с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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	Сетевой ресурс 25 Сетевой ресурс	
ОП.13	Экономика отрасли	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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: Профес-	Сетевой ресурс	

		сиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/259F4AFA-3F72-4A68-AF73-68B6146AFDEB#page/1 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) [электронный курс]: учебник / В.Д. Грибов. — Москва : КноРус, 2019. — 407 с.(электронный ресурс) https://www.book.ru/view3/931451/1	Сетевой ресурс	
ПМ.01	Организация и производство работ по строительству объектов природообустройства	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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) https://www.biblio-online.ru/viewer/7A08A50D-76BD-44C9-9721-0EC1EA3618CA#page/2 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 3.Опарин С.Г. Здания и сооружения. Архитектурно-строительное проектирование: учебник и практикум для СПО/ С.Г. Опарин. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 283с. 4.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.	Сетевой ресурс Сетевой ресурс 25 25	

		5. Сокова С.Д. Основы технологии и организации строительно-монтажных работ: учебник / С.Д. Сокова. – М.: ИНФРА-М, 2018. – 208с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Вильчик Н.П. Архитектура зданий [Текст]: учебник/ Н.П. Вильчик. - М.: ИНФРА-М, 2015.-319с. 2.Русанов Т.Г. Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов [Текст]: учебник/ Т.Г. Русанов. - М.:ИЦ Академия, 2015.-352с.	25 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	
ПМ.03	Организация и производство работ по строительству объектов сельскохозяйственного	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Павлинова И.И. Водоснабжение и водоотведение [электронный курс]: [Текст]: учебник и практикум для СПО/ И.И.Павлинов.- М.: Издательство	Сетевой ресурс	

	водоснабжения и обводнения территорий	Юрайт, 2018.-380с. Серия: Профессиональное образование (электронный ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/1834A2F4-C94C-4D28-BFC2-4B2E11982AC0#page/2 2.Рульнов А.А. Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения: учебник / А.А.Рульнов.- М.:ИНФРА-М, 2018.-192с. 3.Орлов В.А. Строительство, реконструкция и ремонт водопроводных и водоотводящих сетей бестраншейными методами: учебное пособие /В.А.Орлов.- М.:ИНФРА-М, 2018.-221с. 4. Сокова С.Д. Основы технологии и организации строительно-монтажных работ: учебник / С.Д. Сокова. – М.: ИНФРА-М, 2018. – 208с. 5.Соколов Г.К. Технология и организация строительства: Учебник для студ. учреждений сред. проф. Образования / Г.К. Соколов. – М.: Издательский центр «Академия», 2018. – 528с. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1. Цепляев А.Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования [Текст]: учебное пособие /А.Н.Ципляев.-М.: Издательский центр Юрайт, 2017.-137с.	25 25 25 25 25	
ПМ.04	Организация и производство эксплуатационно - ремонтных работ на объектах природообустройства	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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	Сетевой ресурс	

		ресурс) https://www.biblio-online.ru/viewer/D0173719-5A55-49B0-BBB8-22D257C2E90D#page/1 2.Русанов Т.Г. Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов. [Текст]: учебник/ Т.Г. Русанов. - М.: ИЦ Академия, 2015.-352с. 3.Орлов В.А. Строительство, реконструкция и ремонт водопроводных и водоотводящих сетей бестраншейными методами: учебное пособие /В.А.Орлов. - М.:ИНФРА-М, 2018.-221с. 4.Опарин С.Г. Здания и сооружения. Архитектурно-строительное проектирование: Учебник и практикум для СПО/ С.Г. Опарин. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 283с 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. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Цепляев А.Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования [Текст]: учебное пособие/А.Н.Ципляев.-М.: Издательский центр Юрайт, 2017.-137с.	25 25 25 25 25	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	**ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 1.Опарин С.Г. Здания и сооружения. Архитектурно-строительное проектирование: учебник и практикум для СПО/ С.Г. Опарин. – М.: Издательство Юрайт, 2018.–283с. 2. Сокова С.Д. Основы технологии и организации	25	

		строительно-монтажных работ: учебник / С.Д. Сокова. – М.: ИНФРА-М, 2018.–208с. 3.Соколов Г.К. Технология и организация строительства: Учебник для студ. учреждений сред. проф. Образования / Г.К. Соколов. – М.: Издательский центр «Академия», 2018.–528с. 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. **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА** 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) https://www.biblio-online.ru/viewer/E8D85DBC-59D0-433C-8F14-FE856F342FEF#page/4	25 25 25 Сетевой ресурс	

Дата заполнения _____20__г.

Заведующий библиотекой Н.М. Дмитриева