

**Сведения
о наличии учебной, учебно-методической литературы и иных библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения
образовательного процесса, по ППСЗ 20.02.03 «Природоохранное обустройство территорий», реализуемой в техникуме**

Наличие учебной и учебно-методической литературы

№п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная / дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия	Объем фонда учебной и учебно-методической литературы		Количество экземпляров литературы на одного обучающегося, воспитанника	Доля изданий, изданных за последние 5 лет, от общего количества экземпляров
		Количество наименований	Количество экземпляров		
1	2	3	4	5	6
1.	Базовая подготовка, среднее профессиональное образование, основная, специальность 20.02.03 «Природоохранное обустройство территорий»				
	В том числе по циклам дисциплин:				
	образовательный цикл	35	458	16,96	100%
	базовые дисциплины	27	366	13,5	100%
	профильные дисциплины	8	92	3,4	100%
	общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины	19	247	6,5	100%
	математические и общие естественнонаучные дисциплины	6	48	1,92	100%
	профессиональный цикл	50	354	4,9	100%

Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой по ППСЗ 20.02.03 «Природоохранное обустройство территорий»

№ п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление (специальность) подготовки, квалификация, наименование дисциплины (профессионального модуля) в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство*	Количество экземпляров	Год издания	Гриф
1	2	3	4	5	6
1	Базовая подготовка, среднее профессиональное образование, основная, специальность 20.02.03 «Природоохранное обустройство территорий», техник				
	Общий гуманитарный и социально-				

	ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ				
1	Основы философии	1. Горелов А.А. Основы философии: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия. – 320 с.	12	2018	Гриф ФИРО
		2. Волкогонова О. Д. Основы философии: учебник [электронное издание]/ О. Д. Волкогонова. - Москва: ИД «Форум»: ИНФРА – М, 2020.- 480 с. – (Среднее профессиональное образование). Режим доступа: https://znanium.com/read?id=361000	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/read?id=361000
		3. Сычев А.А. Основы философии: учеб. пособие [электронное издание]/А. А. Сычёв - 2-е изд. испр. - М.: Альфа-М; ИНФРА-М, 2016. – 368 с. Режим доступа: https://znanium.com/read?id=12362	1	2016	ЭБС Znanium https://znanium.com/read?id=12362
2	История	1. Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. История : учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования в 2 ч. Ч.1. – М.: «Академия». – 352 с.	12	2019	Гриф ФИРО
		2. Артемов В.В., Лубченков Ю.Н. История : учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования в 2 ч. Ч.2. – М.: «Академия». – 400 с.	12	2019	Гриф ФИРО
3	Иностранный язык	Немецкий язык.			

		1. Акиншина, И. Б. Немецкий язык : учебник / И.Б. Акиншина, Л.Н. Мирошниченко. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 247 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015998-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1074218	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1074218
		2. Васильева, М. М. Практическая грамматика немецкого языка : учебное пособие / М. М. Васильева, М. А. Васильева. — 15-е изд. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 255 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015704-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1046567			ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1046567
		Английский язык			
		1. Маньковская, З. В. Английский язык : учеб. пособие / З.В. Маньковская. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 200 с. — (Среднее профессиональное образование). — www.dx.doi.org/10.12737/22856 . - ISBN 978-5-16-105321-8. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1003044	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1003044
		2. Голубев А.П. Английский язык для	12	2018	ГРИФ ФИРО

		технических специальностей: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Издательский центр «Академия» 12 2018 Гриф ФИРО			
4	Русский язык и культура речи	1.Кузнецова, Н. В. Русский язык и культура речи : учебник / Н.В. Кузнецова. — 3-е изд. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 368 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-016335-2. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1099229	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1099229
		2.Самойлова, Е. А. Русский язык и культура речи: учебное пособие / Е. А. Самойлова. — Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 144 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0802-0. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1009452	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1009452
		3.Мандель, Б. Р. Русский язык и культура речи: история, теория, практика: учебное пособие / Б.Р. Мандель. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2020. — 267 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-9558-0646-4. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1045084	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1045084
5	Психология общения	1. Корягина Н.А. Психология общения: учебник и пратикум для СПО. – М.: Издательство Юрайт. – 437 с.	12	2019	Гриф УМО СПО

		2. Ефимова, Н. С. Психология общения. Практикум по психологии : учеб. пособие / Н.С. Ефимова. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 192 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105933-3. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/987198	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/987198
6	Физическая культура	1. Филиппова, Ю. С. Физическая культура: учебно-методическое пособие / Ю. С. Филиппова. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 197 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015948-5. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1071372	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1071372
	Математический и общий естественнонаучный цикл				
7	Математика	1. Григорьев В.П. Математика: учебник для студ. учреждений СПО. – 2-е изд. – М.: Издательский центр «Академия». – 368 с.	12	2018	Гриф ФИРО
		2. Дадаян, А. А. Математика: учебник / А.А. Дадаян. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 544 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-102338-9. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1006658	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1006658

		06658			
		3. Дадаян, А. А. Сборник задач по математике: Учебное пособие/Дадаян А. А., 3-е изд. - Москва : Форум, ИНФРА-М Издательский Дом, 2018. - 352 с.: - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-91134-803-8. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/970454	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/970454
		4. Шипова Л.И. Математика : учебное пособие / Л.И.Шипова, А.Е.Шипов.- Москва : ИНФРА-М, 2020.-238с.- (Среднее Профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-014561-7.-Текст: https://new.znanium.com/catalog/product/1127760	1	2020	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1127760
		5. Бардушкин, В. В. Математика. Элементы высшей математики: учебник: в 2 т. Т. 1 / В.В. Бардушкин, А.А. Прокофьев. — Москва : КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. — 304 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-906923-05-9. - Текст : электронный. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/document?id=228758	1	2017	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/document?id=228758
8	Экологические основы природопользования	1. Кузнецов Л.М. Экологические основы природопользования: учебник для СПО. – М.: Юрайт. – 304 с.	10	2018	Гриф УМО СПО
		2. Хван Т.А. Экологические основы природопользования: учебник для СПО. – М.: Юрайт. – 253 с.	10	2018	Гриф УМО СПО

		3. Протасов, В. Ф. Экологические основы природопользования: Учебное пособие / Протасов В. Ф. - Москва: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с. (ПРОФИЛЬ) ISBN 978-5-98281-202-5. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/534685	1	2015	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/534685
		4. Гальперин, М. В. Экологические основы природопользования: учебник / М.В. Гальперин. — 2-е изд., испр. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 256 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-100795-2. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1006203	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1006203
	Профессиональный цикл				
9	Инженерная графика	1. Чекмарёв А.А. Инженерная графика: Учебник для СПО. – 12-е изд., испр. и доп. – М.: Юрайт. – 359 с.	9	2017	Гриф УМО СПО
		2. Анамова Р.Р. Инженерная и компьютерная графика: Учебник и практикум для СПО. – М.: Юрайт. – 246 с.	10	2017	Гриф УМО СПО
		3. Чекмарев А.А. Черчение. Справочник: Учебное пособие для СПО. – М.: Юрайт. – 359 с.	10	2018	Гриф УМО СПО
		4.Серга, Г. В. Инженерная графика: учебник / Г.В. Серга, И.И. Табачук, Н.Н. Кузнецова. — Москва: ИНФРА-М, 2020.	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/read?id=347706

		— 383 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015545-6. - Текст : электронный. – Режим доступа: https://znanium.com/read?id=347706			
		5.Вышнепольский, И. С. Черчение: учебник / И.С. Вышнепольский, В.И. Вышнепольский. — 3-е изд., испр. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 400 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-005474-2. - Текст : электронный.– Режим доступа: https://znanium.com/read?id=365198	1	2021	ЭБС Znanium https://znanium.com/read?id=365198
		6 .Инженерная графика: учебник / Г.В. Буланже, В.А. Гончарова, И.А. Гуцин, Т.С. Молокова. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 381 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014817-5. - Текст: электронный.– Режим доступа: https://znanium.com/read?id=352822	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/read?id=352822
10	Электротехника и электроника	1. Кузовкин В.А. Электротехника и электроника: учебник для СПО. – М.: Юрайт. – 431 с.	10	2017	Гриф УМО СПО
		2.Лоторейчук, Е. А. Теоретические основы электротехники: учебник / Е.А. Лоторейчук. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 317 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/992810

		978-5-16-106362-0. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/992810			
		3. Славинский, А. К. Электротехника с основами электроники : учеб. пособие / А.К. Славинский, И.С. Туревский. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 448 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106242-5. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/989315	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/989315
11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1. Федотова, Е. Л. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учеб. пособие / Е.Л. Федотова. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 367 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106258-6. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1016607	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1016607
12	Гидравлика	1. Ухин Б.В. Гидравлика. – М.: ИНФРА – М. – 432 с.	5	2017	Гриф Федерального агентства по строительству и ЖКХ

		2. Практикум по гидравлике : учеб. пособие / Н.Г. Кожевникова, Н.П. Тогунова, А.В. Ещин [и др.]. — М. : ИНФРА- М, 2019. — 428 с. — www.dx.doi.org/10.12737/1412 . - ISBN 978-5-16-100609-2. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1012462	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1012462
		3. Ухин, Б. В. Гидравлика : учебник / Б.В. Ухин, А.А. Гусев. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 432 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-005536-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1112959	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1112959
		4. Козырь, И.Е. Практикум по гидравлике [Электронный ресурс] : учеб.- метод. пособие / И.Е. Козырь, И.Ф. Пикалова, Н.В. Ханов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 176 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/72985	1	2016	ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/72985
13	Инженерная геодезия	1. Макаров К.Н. Инженерная геодезия: учебник для СПО. – М.: Юрайт. – 348 с.	10	2018	Гриф УМО СПО
		2. Федотов, Г. А. Инженерная геодезия: учебник / Г.А. Федотов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 479 с. — www.dx.doi.org/	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/983154

		10.12737/13161. - ISBN 978-5-16-102318-1. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/983154			
14	Геология и гидрогеология				
		1. Милютин А.Г. Геология: учебник для СПО. – М.: Юрайт. – 543 с.	10	2017	Гриф УМО СПО
		2. Платов, Н. А. Основы инженерной геологии: учебник / Н.А. Платов. — 4-е изд., перераб., доп. и испр. - Москва: ИНФРА-М, 2019. — 187 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-102386-0. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1015854	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1015854
		3.Карпенко, Н. П. Гидрогеология и основы геологии: учебное пособие / Н. П. Карпенко, И. М. Ломакин, В. С. Дроздов. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 328 с. . - ISBN 978-5-16-012799-6. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1059221			ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1059221
15	Менеджмент и правовое обеспечение профессиональной деятельности	1. Виханский, О. С. Менеджмент: Учебник для ср. спец. учеб. заведений / Виханский О. С., Наумов А. И. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 288 с. - ISBN 978-5-16-102067-8. - Текст: электронный. - URL:	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/983988

		https://new.znanium.com/catalog/product/983988			
		2. Райченко, А. В. Менеджмент : учеб. пособие / А.В. Райченко, И.В. Хохлова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 342 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105099-6. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/950972	1	2018	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/950972
		3. Кнышова, Е. Н. Менеджмент: Учебное пособие/Кнышова Е. Н. - Москва: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с. (Профессиональное образование) ISBN 978-5-8199-0106-9. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/492807	1	2015	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/492807
		4. Меньшов, В. Л. Основы права : учеб. пособие / В.Л. Меньшов. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 158 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-103406-4. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product
		5. Хабибулин, А. Г. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / А.Г. Хабибулин, К.Р. Мурсалимов. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 333 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104442-1. -	1	2018	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1003313

		Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1003313			
16	Охрана труда	1. Родионова О.М. Охрана труда. – М.: Юрайт. – 113 с.	10	2017	Гриф УМО СПО
		2. Графкина, М. В. Охрана труда : учеб. пособие / М.В. Графкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. — 298 с. — (Среднее профессиональное образование). — www.dx.doi.org/10.12737/24956 . - ISBN 978-5-16-105703-2. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1021123	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1021123
		3.Беляков Г.И. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в сельском хозяйстве. – М.: Юрайт. – 359 с.	10	2018	Гриф УМО СПО
		4.Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Ю. Н. Сычев. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 204 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015260-8. - Текст: электронный.– Режим доступа: https://znanium.com/read?id=363012	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/read?id=363012
		5.Никифоров, Л.Л. Безопасность жизнедеятельности : учеб. пособие / Л.Л. Никифоров, В.В. Персиянов. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 297 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014043-8 (print); ISBN 978-5-16-106878-6 (online). - Текст: электронный.–	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/read?id=338853

		Режим доступа: https://znanium.com/read?id=338853			
17	Метрология и стандартизация	1. Герасимова, Е. Б. Метрология, стандартизация и сертификация : учеб. пособие / Е.Б. Герасимова, Б.И. Герасимов. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. — 224 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105706-3. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/967860	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/967860
		2. Кошечкина, И. П. Метрология, стандартизация, сертификация: учебник / И.П. Кошечкина, А.А. Канке. — Москва : ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 415 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106237-1. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/984035	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/984035
		3. Метрология, стандартизация, сертификация : учеб. пособие / А.И. Аристов, В.М. Приходько, И.Д. Сергеев, Д.С. Фатюхин. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 256 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: https://new.znanium.com]. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013964-7. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/961471	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/961471
18	Машины и оборудование для	1. Цепляев А.Н. Машины и оборудование для природообустройства. – М.: Юрайт. – 137 с.	10	2017	Гриф УМО СПО

	природообустройство				
		2. Доценко, А. И. Строительные машины: учебник / А.И. Доценко, В.Г. Дронов. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 533 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106738-3. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/988155	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/988155
19	Управление мелиоративными системами	1. Косенкова, С. В. Управление качеством окружающей среды: Учебное пособие / Косенкова С.В. - Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2017. - 152 с.: ISBN. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1007879	1	2017	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1007879
		2. Москаленко, А.П. Управление природопользованием. Механизмы и методы: учебное пособие / А.П. Москаленко, С.А. Москаленко, Р.В. Ревунов. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 392 с. — ISBN 978-5-8114-3563-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/122160	1	2019	ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/122160
20		1. Арустамов Э.А., Волощенко, А. Е.	1	2018	ЭБС Znanium

	Безопасность жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности / Волощенко А.Е., Прокопенко Н.А., Косолапова Н.В.; Под ред. Арустамова Э.А., - 20-е изд., перераб. и доп. - Москва :Дашков и К, 2018. - 448 с.: ISBN 978-5394-02770-3. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/513821			https://new.znanium.com/catalog/product/513821
		2. Маслова, В. М. Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие / В.М. Маслова, И.В. Кохова, В.Г. Ляшко; Под ред. В.М. Масловой - 3 изд., перераб. и доп - М, 2015. - 240 с. ISBN 978-5-9558-0279-4. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/508589	1	2015	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/508589
		3. Беляков Г.И. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в сельском хозяйстве. – М.: Юрайт. – 359 с.	10	2018	Гриф УМО СПО
		4. Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю. Н. Сычев. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 204 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015260-8. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1021141	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1021141
	Профессиональные модули				
ПМ.01	Организация и				

	производство работ по строительству объектов природообустройства				
МДК.01.01	Объекты природообустройства и материалы для их строительства	1.Красовский, П. С. Строительные материалы: учебное пособие / П.С. Красовский. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020. — 256 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-683-4. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1099208	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1099208
МДК.01.02	Технология и организация работ по строительству объектов природообустройства	1. Нестеров М.В. Гидротехнические сооружения: учебник. – М.: ИНФРА – М. – 601 с.	10	2017	
		2. Макаров К.Н. Инженерная геодезия: учебник для СПО. – М.: Юрайт. – 348 с.	10	2018	Гриф УМО СПО
		3. Сабо Е.Д. Гидротехнические мелиорации. – М.: Юрайт. – 336 с.	10	2017	Гриф УМО
		4. Сокова, С. Д. Основы технологии и организации строительно-монтажных работ: учебник / С.Д. Сокова. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 208 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-100231-5. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/988101	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/988101

		5. Сольский, С.В. Инженерная мелиорация: учебное пособие / С.В. Сольский, С.Ю. Ладенко, К.П. Моргунов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 248 с. — ISBN 978-5-8114-3137-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/109514	1	2018	ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/109514
ПМ.02	Организация и производство работ по рекультивации и охране земель				
МДК.02.01	Рекультивация и охрана земель	1. Голованов, А.И. Рекультивация нарушенных земель [Электронный ресурс]: учеб. / А.И. Голованов, Ф.М. Зимин, В.И. Сметанин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2015. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/60650	1	2015	ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/60650
		2. Беленков А.И. Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия. – М.: ИНФРА – М. – 252 с.	10	2017	
		3. Вальков В.Ф. Почвоведение. – М.: Юрайт. – 527 с.	5	2017	Гриф УМО СПО
		4. Акимов, А. А. Рекультивация земель: учебное пособие / А. А. Акимов. — Тверь: Тверская ГСХА, 2018. — 53 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/134148			ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/134148

		https://e.lanbook.com/book/134148			
		5.Васильченко, А. В. Рекультивация нарушенных земель: учебное пособие / А. В. Васильченко. — Оренбург: ОГУ, [б. г.]. — Часть 1 — 2017. — 230 с. — ISBN 978-5-7410-1816-3. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/110589	1	2017	ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/110589
		6.Васильченко, А. В. Рекультивация нарушенных земель: учебное пособие / А. В. Васильченко. — Оренбург: ОГУ, [б. г.]. — Часть 2 — 2017. — 158 с. — ISBN 978-5-7410-1817-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/110592	1	2017	ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/110592
МДК. 02.02	Формирование культурных ландшафтов и рекреационных зон	1. Теодоронский, В. С. Ландшафтная архитектура с основами проектирования : учебное пособие / В. С. Теодоронский, И. О. Богоявая. — 2-е изд. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020. — 304 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-579-0. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/961490	1	2020	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/961490
		2.Фатиев, М. М. Строительство городских объектов озеленения: учебник / М.М. Фатиев. — М.: ФОРУМ : ИНФРА-	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/read?id=362980

		М, 2019. — 205 с., [16] с. цв. ил. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-662-9. - Текст: электронный.– Режим доступа: https://znanium.com/read?id=362980			
		3.Васильченко, А. В. Рекультивация нарушенных земель: учебное пособие / А. В. Васильченко. — Оренбург: ОГУ, [б. г.]. — Часть 1 — 2017. — 230 с. — ISBN 978-5-7410-1816-3. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/110589	1	2017	ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/110589
		4.Васильченко, А. В. Рекультивация нарушенных земель: учебное пособие / А. В. Васильченко. — Оренбург: ОГУ, [б. г.]. — Часть 2 — 2017. — 158 с. — ISBN 978-5-7410-1817-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/110592	1	2017	ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/110592
ПМ.03	Организация и производство работ по строительству объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения территорий				
МДК.		1. Павлинова И.И. Водоснабжение и	10	2017	Гриф УМО СПО

03.01	Объекты сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения и материалы для их строительства	водоотведение: учебник и практикум для СПО. – М.: Юрайт. – 380 с.			
		2. Жмаков, Г. Н. Эксплуатация оборудования и систем водоснабжения и водоотведения: учебник / Г.Н. Жмаков. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 237 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-102296-2. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/987929	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/987929
		3. Сомов, М. А. Водоснабжение: учебник / М.А. Сомов, Л.А. Квитка. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 287 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104452-0. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/988051	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/988051
МДК. 03.02	Технология и организация работ по строительству объектов сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения				
		1. Комаров А.С. Технология строительства систем и сооружений	1	2015	ЭБС IPRbooks http://www.iprbookshop.ru/36182.html

		водоснабжения и водоотведения [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.С. Комаров [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 75 с. — 978-5-7264-1106-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/36182.html			
		2. Сомов, М. А. Водоснабжение: учебник / М.А. Сомов, Л.А. Квитка. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 287 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104452-0. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/988051	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/988051
		3. Орлов, В. А. Водоснабжение: Учебник / Орлов В.А., Квитка Л.А. - Москва :НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 443 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-010620-5. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1034682	1	2019	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/1034682
ПМ.04	Организация и производство эксплуатационно-ремонтных работ на объектах природообустройства				
МДК.	Эксплуатация	1.Ольгаренко, В. И. Эксплуатация	1	2019	ЭБС Лань

04.01	мелиоративных систем	мелиоративных систем: учебное пособие / В. И. Ольгаренко, И. В. Ольгаренко. — Новочеркасск : Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, 2019. — 161 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133422			https://e.lanbook.com/book/133422
		2. Базавлук В.А. Инженерное обустройство территорий. Мелиорация. – М.: Юрайт. – 140 с.	10	2017	Гриф УМО СПО
		3. Нестеров М.В. Гидротехнические сооружения. – М.: ИНФРА-М. – 601 с.	10	2017	
		4.Нестеров, М. В. Гидротехнические сооружения: Учебник / Нестеров М.В., - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2015. - 601 с. (Высшее образование: Бакалавриат)ISBN 978-5-16-010306-8. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/483208	1	2017	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/483208
		5. Сабо Е.Д. Гидротехнические мелиорации. – М.: Юрайт. – 336 с.	10	2017	Гриф УМО
МДК.04.0 2	Организация и производство ремонтных работ на объектах природообустройства				
ПМ.05	Выполнение работ по одной или				

	нескольким профессиям рабочих, должностям служащих				
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1. Красовский, П. С. Строительные материалы : учеб. пособие / П.С. Красовский. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. — 256 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-104364-6. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1009463	1	2019	ЭБС Znanium https://znanium.com/catalog/product/1009463
		2. Черноиван, В. Н. Каменные работы: Учебно-методическое пособие / Черноиван В.Н., Леонович С.Н. - Москва :НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2015. - 156 с. (Высшее образование)ISBN 978-5-16-010310-5. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/483251	1	2015	ЭБС Znanium https://new.znanium.com/catalog/product/483251

Обеспечение образовательного процесса иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса, необходимыми для реализации ППСЗ 20.02.03 «Природоохранное обустройство территорий»

№ п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление (специальность) подготовки, квалификация (степень) наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронно-библиотечных систем и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных)*	Количество экземпляров, точек доступа
1	2	3	4
1	Базовая подготовка, среднее профессиональное образование, основная, специальность ППСЗ 20.02.03 «Природоохранное обустройство территорий»	<p>Собственная электронно – библиотечная система Саратовского аграрного университета им. Н.И. Вавилова. Эл. адрес. http://library.sgau.ru ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ» свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620373 от 18.05.2011 г., свидетельство о государственной регистрации средства массовой информации № ФС 77 - 45141 от 18.05.2011 г.: лицензия на программное обеспечение № 163/1 от 20.11.2009 г.</p> <p>ЭБС издательства «Лань». Принадлежность – сторонняя. Эл. адрес. http://www.e.lanbook.com. ООО «Издательство Лань», Договор № К-035 от 26.03.2020 года Доступ с 28.03.2020 до 28.03.2021 года</p> <p>ЭБС IPRbooks Эл. адрес http://www.iprbookshop.ru</p>	<p>Одновременный индивидуальный доступ к каждому изданию – 50 пользователей от техникума.</p> <p>Саморегистрация пользователей на сайте с любого компьютера университетской сети дает возможность использовать ресурс в любом месте, где есть доступ в сеть Интернет</p>

		<p>Договор 6728/20 от 20.05. 2020 года Доступ с 23.05.2020 до 23.05.2021 года</p> <p>ЭБС ZNANIUM.COM Эл. адрес http://www.znanium.com</p> <p>Договор № 4456 эбс/ 44-018 от 20.05.2020 года Доступ с 24.05.2020 до 23.05.2021 года</p>	
--	--	---	--

Обеспечение образовательного процесса официальными, периодическими, справочно-библиографическими изданиями, научной литературой по ППССЗ 20.02.03 «Природоохранное обустройство территорий»

№ п/п	Типы изданий	Количество наименований	Количество однотомных экземпляров, годовых и (или) многотомных комплектов
1	2	3	4
1.Официальные издания (сборники законодательных актов, нормативно-правовых актов и Кодексов РФ (отдельно изданные, продолжающиеся и периодические)		7	105

2. Общественно-политические и научно-популярные периодические издания (по профилю (направленности) образовательных программ)		5 газет и 4 журналы (электронный вариант)	Годовой комплект
3. Научные периодические издания (по профилю (направленности) образовательных программ)		3	Годовой комплект
4. Справочно-библиографические издания		11	По ФГОС СПО 1-2 экз. на каждого обучающегося
4.1 энциклопедии		4	
4.2 отраслевые словари и справочники		1	