

Приложение 1
к приказу от 02.09.2024 г. № 28

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО «БПТ»
Никулина Э.А.
«02» сентября 2024 г.

**Сведения об обеспеченности образовательного процесса учебной литературой или иными информационными ресурсами
и материально-техническом оснащении
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области «Балаковский политехнический техникум»**

Код, наименование образовательной программы:

09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация Программист

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
<i>ОД.00. Общеобразовательный учебный цикл</i>					
<i>ОУД.00. Общие учебные дисциплины</i>					
1.	ОУД.01. Русский язык	50	16 1 1 41+26 1 1 1	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. – М. : Академия. 2019. 2.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебник / В.Н.Руднев. –М. : КноРус. 2019. ЭБС 3.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / В.Д. Черняк. – М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Гольцова Н.Г. Русский язык 10–11 кл. : учебник / И.В. Шамшин, М.А. Мищерина.– М. : Русское слово. 2017. 5.Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник. – М. : Инфра–М. 2006 . <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 6.Войлова К.А. Справочник–практикум по русскому языку /К.А. Войлова, Н.Г. Гольцова.– М. : Просвещение. 1996. <i>Электронный источник ЭБС БПТ</i> 7.Учебно–методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественнонаучного профиля / разработчик Максимова Е.Н. <i>Электронный источник ЭБС БПТ</i>	1.0

			32	8. Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях / А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	
2.	ОУД.02. Литература	50	15 15 1 50 50 50 50 50 2 2 2	1. Литература : учебник в 2–х ч. Ч.1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 2. Литература : учебник в 2–х ч. Ч.2 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 3. Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16–е изд. – М. : Академия, 2019. 4. Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017, 2015. 5. Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017, 2015. 6. Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017. 7. Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с 10. Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	1,0
3.	ОУД.03. Иностранный язык	50	15 1 1 1 30 54 1 1 30	1. Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8–е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR 2. Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно–практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 3. Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь /– М. : КноРус, 2019. ЭБС 4. Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. / М.: КноРус, 2019. ЭБС 5. Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов на/Д, Феникс, 2014. 6. Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов на/Д., Феникс, 2014. 7. Кукушкин Н.В. Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. – М : Русайнс, 2020. ЭБС 8. Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – составитель Пузакова С.В. Балаково, 2013. 9. Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с.ю <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.	1,0
4.	ОУД.04. История	50	15 15 1 1 16 1	1. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.1 / –М. Академия, 2018. 2. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.2 / –М. Академия, 2018. 3. Артемов В.В. История для всех специальностей : учебник / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. – М.: Академия, 2013. 4. Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5. Самыгин П.С. История : учебник СПО / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. + ЭБС 6. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А.,	1,0

				Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» Журнал «Родина»	
5.	ОУД.05. Физическая культура	50	1 1 1 1 1	1.Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС 4. Физическая культура:Учебник для СПО/ Решетников Н.В. - М.: Академия, 2019 <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
6.	ОУД.06. ОБЖ	50	3 15 1 1 1	1.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. – М. 2015, 2020 2.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. Академия, 2019. 3.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Косолапова Н.В.Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. : Академия. 2019 5. Безопасность жизнедеятельности. Практикум : учебное пособие / Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. — Москва : КноРус, 2019. — 156 с.	1,0
7.	ОУД.07. Обществознание (включая экономику и право)	50	16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 16	1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник СПО / А.Г. Важенин. – М.: КноРус, 2019. 2.Важенин Л. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум. – М.: Академия. 2019. 3.Сычев, А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. - М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС 4.Шиповская, Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Косаренко, Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник СПО / Н.Н. Косаренко, Д.Д. Пеньковский - М. : КноРус, 2020 ЭБС 6.Губин В.Д.Обществознание : учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б. КноРус. 2020. ЭБС 7.Носова С.С. Основы экономики: учебник / – М.: КноРус, 2019. ЭБС 8.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие / -М. КноРус 2018. ЭБС 9.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 10.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 11.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие СПО / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. ЭБС 12.Грибов В.Д.Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020 ЭБС 13.Казанцев С.Я. Основы права : учебник СПО / Казанцев С.Я. -М. : Юстиция, 2019 ЭБС 14.Смоленский, М.Б. Основы права : учебное пособие / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 15.Некрасов С.И. Основы права : учебник СПО / Юстиция, 2019 ЭБС 16.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В. и др. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 17.Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство	1,0

				Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование) БПТ. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» Журнал «Родина» Журнал «Экономист» Журнал «Вопросы экономики»	
ПД.00. Профильные дисциплины					
8.	ОУД.08. Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	50	1 15 15 260 240 3 5	1.Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / – М. : Дрофа, 2006, 2015. 5.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике / – М. : Дрофа, 2005. 6.Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2–е изд. – М. : Форум, 2006. 7. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия 8. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия	1,0
9.	ОУД.09. Информатика	50	16 17 1 1 1 1 1 1 15 15	1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. пособие СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3.Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС 8.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 9.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС 10.Сергеева И.И. Информатика : учебник / –М. Инфра–М, 2014. 11.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / – М. Инфра–М, 2014. <i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНП– журнал информационных технологий»	1,0
10.	ОУД.10. Физика	50	15 1 1	1.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. – М.: Академия, 2018. 2.Логвиненко О.В Физика : учебник СПО / -М. : КноРус 2020. ЭБС 3.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС	1,0

			1	4.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС	
			1	5.Трофимова Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	6.Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	7.Трофимова Т.И. Физика от А до Я: справочник.- М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			1	8.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон: справочник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	9.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т.1 Русайнс. 2019. ЭБС	
			1	10.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т.2 Русайнс.с 2019. ЭБС	
			1	11.Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля : учебное пособие /- М.: Академия. 2010.	
			43	12.Смирнов С.А., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике / – М. : Инфра-М. 2006, 2010.	
			16	13. Трофимова Т. И. Краткий курс физики с примерами решения задач. : учебное пособие / Т. И. Трофимова. — 4-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2024. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	
11.	УД.01. Введение в специальность	50	1	1.Михеева Е.В. Титова О.И. Информатика : учебник / -М. Академия. 2019.	1,0
			2	2.Михеева Е.В. Титова О.И. Информатика практикум. учебное пособие / - М. : Академия . 2018.	
			16	3.Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / - М. : Академия. 2019	
			1	4.Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	5.Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	6.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС	
ПОО. Предлагаемые учебные дисциплины					
ЕН.00. Естественнонаучный цикл					
12.	ОУД.11. Астрономия	50	15	1.Чаругин В.М. Астрономия 10-11 кл. учебник / В.М. Чарутин. – М. : КноРус, 2018	1,0
			1	2.Логвиненко, О.В. Астрономия : учебник / О.В. Логвиненко. – М. : КноРус, 2019. – 263 с. ЭБС	
			1	3.Логвиненко, О.В. Астрономия. Практикум : учебно-практическое пособие / КноРус, 2020. ЭБС	
			1	4.Логвиненко, О.В. Астрономия+Приложение и тесты : учебник СПО / Логвиненко О.В. – М : КноРус, 2020. – 263 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	
13.	ОУД.12. Химия	50	15	1.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева. – М. : Академия, 2018.	1,0
			15	2.Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник/ О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. - М. Академия. 2019.	
				3.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие СПО / КноРус. 2019. ЭБС	
			1	4.Артеменко А.И. Органическая химия : учебник СПО / - М. КноРус. 2018. ЭБС	

			<p>1 5.Ищенко А.А. Аналитическая химия : учебник /- М. Академия. 2019</p> <p>15 6.Белик В.В. Физическая и коллоидная химия : учебник / В.В. Белик. – М. : Академия, 2019 ЭБС</p> <p>1 7.Пустовалова Л.М. .Химия : учебник СПО / Пустовалова Л.М. – М. : КноРус, 2012. - 438 с. ЭБС</p> <p>1 8 Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е.,2022 КноРус</p> <p>9. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019,Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань</p> <p>10. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сутягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г.</p> <p>15 11 Высокомолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Гриф</p> <p>12. Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е.,2022 КноРус</p> <p>1 13. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019,Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань</p> <p>15 14. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сутягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г.</p> <p>15 15. Высокомолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Гриф</p> <p>15 16. Денисова О. И. Химия : учебник / О.И. Денисова. — Москва : КНОРУС, 2023. — 320 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p>15 17.Борисов, А. Н. Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглядов, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КНОРУС, 2024. — 332 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	
14.	ОУД.13. География	50	<p>15 1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.</p> <p>15 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.</p> <p>1 3.Лукьянова Н.С.География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС</p> <p>15 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с.</p> <p>16 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Вокруг света» 4.Журнал «Экономист» 5.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
15.	ОУД.14. Биология (вкл. экологию)	50	<p>1 1.Колесников. С.И.Общая биология : учебное пособие /– М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология: учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 3.Беляев Д.К. Биология. Общая биология. 10–11 кл. : учебник / - М. : Просвещение, 2017–2012. Электронный учебникЭБС БПТ</p> <p>1 4.Мустафин А.Г., Захаров В.Б.Биология : учебник / – М. : КноРус, 2018. ЭБС</p> <p>15 5.Гальперин М.В. Общая экология : учебник / – М. : Инфра -М, 2014.</p> <p>1 6.Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Краткий курс общей экологии – Часть II: Экология экосистем и биосферы : учебник. – Уфа: Изд–во БГПУ, 2017. Электронный учебникЭБС БПТ</p>	1,0

			1	7. Курс лекций по дисциплине «Общая экология» <i>Электронный вариант</i> ЭБС БПТ – Составитель преподаватель Горбатова М.А. <i>Периодические издания:</i> 1. Журнал Вокруг света 2. Журнал «Наука и жизнь» 3. Журнал «Экология производства» 4. Журнал «Экология и жизнь»	
ППССЗ Обязательная часть циклов					
ПП Профессиональная подготовка					
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					
16.	ОГСЭ.01. Основы философии	50	15 1 1 1 1 1 1	1. Волкогонова О. Основы философии : учебник / - М. Инфра-М. 2015. 2. Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П., Яковлев В.П. - М. КноРус. 2020 ЭБС 3. Грибакин А.В. Основы философии : учебник СПО / - М. Юстиция. 2019. ЭБС 4. Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие /-М. : КноРус, 2019. ЭБС 5. Сычев А.А. Основы философии: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 6. Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие / - М. : КноРус. 2019. ЭБС 7. Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / Куликов Л.М. –М. : КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
17.	ОГСЭ.02. История	50	15 15 1 15+1 1 1 15 15 15 15	1. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях / Ч.1. -М. : Академия. 2018. 2. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях / Ч.2. -М. : Академия. 2018. 3. Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4. Самыгин П.С. История : учебник СПО / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. : КноРус, 2020. + ЭБС 5. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 6. Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013. 7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., 2021. ЮРАЙТ 8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В. <i>Периодические издания:</i> 9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важеннин А.Г. 10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важеннин А.Г. 11. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., 2021. ЮРАЙТ 12. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В. 13. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важеннин А.Г. 14. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного	1,0

				профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г. <i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «Наука и жизнь» 1. Журнал «Родина»	
18.	ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности	50	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 15 54 1 1 1	1. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник СПО / А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Ю. Смирнов. – М. : Академия, 2018 + ЭБС БПТ 2. Голубев А.П. Английский язык для всех специальностей : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. 385 с. ЭБС 3. Голубев, А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник / Голубев А.П., Смирнова И.Б., Беляков Д.А. – М. : КноРус, 2018. 306 с. ЭБС 4. Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах : учебное пособие СПО / Радовель В.А. – М. : КноРус, 2019. 239 с. ЭБС 5. Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь : М.: КноРус, 2019. ЭБС 6. Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. СПО / М.: КноРус, 2019. ЭБС 7. Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 8. Кукушкин, Н.В. Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 9. Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескорвайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR 10. Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д. : Феникс, 2014. 11. Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д. Феникс, 2014. 12. Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку / составитель Пузакова С.В. Балаково, 2013. <i>Методическая литература:</i> 1. Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. - .: Академия, 2010.	1,0
19.	ОГСЭ.04. Физическая культура	50	1 1 1	1. Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2. Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3. Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
20.	ОГСЭ.05. Психология общения	50	2 1 1 1 1	1. Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие для ПО / Н.С. Ефимова. – М. : Инфра-М. 2015. – 192 с. 2. Леонов Н.И. Психология общения : учебное пособие / Н.И. Леонов. – М. : Юрайт, 2019. ЭБС БПТ 3. Аминов И.И. Психология общения : учебник / И.И. Аминов –М. : КноРус, 2020. -256 с. ЭБС 4. Рогов Е.И. Психология общения. Приложение: Тесты : учебник СПО / Е.И. Рогов –М. : КноРус, 2019. -260 с. ЭБС 5. Сахарчук Е.С. Психология делового общения : учебник СПО / Е.С. Сахарчук –М. : КноРус, 2020. -196	1,0

			1	с. ЭБС	
			1	6.Гонина О.О. Психология : учебное пособие для / О.О. Гонина –М. : КноРус, 2019. -316 с. ЭБС	
			1	7.Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие / П.А. Егоров, В.Н. Руднев –М. : КноРус, 2021. – 220 с. ЭБС	
			1	8.Сухов А.Н.Основы социальной психологии : учебное пособие СПО / А.Н. Сухов –М. : КноРус, 2020. -241 с. ЭБС	
ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл					
21.	ЕН.01. Элементы высшей математики	50	1	1.Гончаренко, В.М.Элементы высшей математики : учебник СПО / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. –М. : КноРус, 2019. -363 с. ЭБС	1,0
			1	2.Башмаков М.И.Математика : учебник СПО / Башмаков М.И. - М : КноРус, 2020. - 394 с.ЭБС	
			16	3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник СПО / Башмаков М.И. - М : Академия. 2019.	
			35	4.Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебник / - М. : Академия, 2008.	
				<i>Методические материалы:</i>	
			1	1.Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущего контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, М.Л. Карякина, И.И. Киселева, Н.Н. Шулятьева – М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС	
				<i>Периодические издания:</i>	
				Журнал «КомпьютерПресс»	
				Журнал «Наука и жизнь»	
				Журнал: «СНПР- журнал информационных технологий»	
22.	ЕН.02. Дискретная математика с элементами математической логики	50	1	1.Седых, И.Ю. Дискретная математика : учебное пособие СПО / Седых И.Ю., Гребенщиков Ю.Б. -М. : КноРус, 2020. - 329 с. ЭБС	1,0
			30+1	2.Спирина М.С. Дискретная математика - М.: Академия, 2009 + ЭБС БПТ	
				<i>Периодические издания:</i>	
				Журнал «Наука и жизнь»	
23.	ЕН.03. Теория вероятностей и математическая статистика	50	30+1	1.Кочетков Е.С. Теория вероятностей и математическая статистика. – М.: Форум, 2008, 2014. + ЭБС БПТ	1,0
			1	2.Кибун А.И. Горяинова Е.Р., Наумов, Сиротин А.Н. Теория вероятностей и математическая статистика. Базовый курс с примерами и задачами : учебное пособие / М. Физматлит, 2002. ЭБС БПТ	
				<i>Периодические издания:</i>	
				Журнал «Наука и жизнь»	
П. Профессиональный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
24.	ОП.01. Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем	50	1	1.Сенкевич А.В. Архитектура аппаратных средств : учебник СПО /- М.: Академия, 2019.-240 с.	1,0
			1	2.Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник СПО / Ляхович В.Ф., Молодцов В.А., Рыжикова Н.Б. - М. : КноРус, 2020. - 347 с.ЭБС	
			1	3.Кумскова, И.А. Базы данных : учебник / Кумскова И.А. - Москва : КноРус, 2020. - 400 с. ЭБС	
			1	3.Максимов Н. В. Архитектура ЭВМ и вычислительные системы - М.: Форум, 2015.	
			15	4.Максимов Н. В. Компьютерные сети : учебник /- М.: Форум, 2014.	

			1	5.Максимов Н. В. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: учебник / Партыка Т.Л., Попов И.И. - М.: ФОРУМ: Инфра-М, 2005. - 512 с. ЭБС БПТ	
			1	6.Павлов А.В. Архитектура вычислительных систем : учебное пособие – СПб: Университет ИТМО, 2019. – 86 с. ЭБС БПТ	
			1	7.Локтюхин В.Н. Л 73 Архитектура компьютера : учебное пособие : в 2 кн. – Кн. 1 : Структура персонального компьютера / Ряз. гос. ун-т им. С.А. Есенина. – Рязань, 2008. – 136 с. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал: «СНIP- журнал информационных технологий»	
25.	ОП.02. Операционные системы	50	1	1.Батаев А.В. Операционные системы и среды : учебник СПО / Налютин Н.Ю. Сеницын С.В. -М. Академия; 2019	1,0
			30	2.Партыка Т.Л. Попов И.И. Операционные системы, среды и оболочки-М: Форум, 2010, 2014.	
			15	3.Голицына О.Л., Максимов Н.В., Попов И.И. Информационные системы: учебник.- М.: Инфра-М, 2014.	
			1	4.Введение в язык Pascal: уч.пособие/В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов - М: КноРус, 2019. ЭБС.	
			1	5.Ляхович В.А., Молодцов Н.Б., Рыжикова Н.Б. Основы информатики: учебник - М: КноРус, 2019. ЭБС	
			1	6.Кумскова И.А. Базы данных : учебник /- М: Кнорус, 2015 ЭБС	
			1	7.Сеницын С.В.Операционные системы : учебник / Батаев А.В., Налютин Н.Ю. 3-е изд., стер. –М. Академия 2013. -304 с. ЭБС БПТ	
			1	8.Пятибратов А.П. Вычислительные системы. Сети и телекоммуникации : учебное пособие / А.П. Пятибратов, Л.П. Гудыно -М: Кнорус, 2013. 376 с. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал «СНIP- журнал информационных технологий»	
26.	ОП.03. Компьютерные сети	50	1	1.Ляхович В.А., Молодцов Н.Б., Рыжикова Н.Б. Основы информатики: учебник / - М: КноРус, 2020. ЭБС	1,0
			20	2.Кумскова И.А. Базы данных : учебник СПО /- М. Кнорус, 2015- 400 с. + ЭБС 2020.	
			1	3.Максимов Н. В. Архитектура ЭВМ и вычислительные системы /- М.: Форум, 2015.	
			15	4.Максимов Н. В. Компьютерные сети /- М.: Форум, 2014. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал «СНIP- журнал информационных технологий»	
27.	ОП.04. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое	50	1	1.Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. – М.: КноРус, 2019 ЭБС	1,0
			1	2.Шишмарева В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник СПО – М.: КноРус 2020. - 304 с. ЭБС	
			1	4.Макарова Н.В. Основы программирования : учебник с практикумом /Н.В. Макарова и др. под ред., Ю.Н.Нилова – М.: КноРус, 2019 ЭБС	

	документоведение		15 1 1 1 3	5.Кошечкина И.П. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / - М.: Инфра-М. 2014. 6.Медведева Р.В.Средства измерений / под ред. В.П. Мельникова - М.: КноРус, 2021. - 233 с. ЭБС 7.Голицына О.Л. Информационные системы: учебник / Максимов Н.В., Попов И.И. - М.: Инфра-М, 2014 8.Максимов Н.П. Технические средства информатизации : учебник /- М.: Форум, 2014 9. Юрасова Н.В. и др. Метрология и технические измерения : лаб. практикум для СПО.-С-П.:Лань, 2022.-188с. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал: «СНIP- журнал информационных технологий»	
28.	ОП.05. Устройство и функционирование информационной системы	50	1 15 1 1 1 1 1	1. Емельянова Н.З. Устройство и функционирование информационных систем./- М.: Инфра-М, 2015 2. Голицына О.Л. Информационные системы : учебник /- М.: Инфра-М, 2014. 3.Ляхович В.А., Молодцов Н.Б. Основы информатики: учебник / - М: КноРус, 2020. ЭБС 4.Максимов Н. В. Архитектура ЭВМ и вычислительные системы - М.: Форум, 2015 5. Максимов Н. В. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: учебник / Партыка Т.Л., Попов И.И. - М.: ФОРУМ: Инфра-М, 2005. - 512 с. ЭБС БПТ 6.Макарова Н.В. Основы программирования : учебник с практикумом /Н.В. Макарова и др. под ред., Ю.Н.Нилова – М.: КноРус, 2019 ЭБС 7.Павлов А.В. Архитектура вычислительных систем : учебное пособие – СПб: Университет ИТМО, 2019. – 86 с. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал «СНIP- журнал информационных технологий»	1,0
29.	ОП.06. Основы алгоритмизации и программирования	50	15 1 1 1 1 15 1 1	1.Колдаев В.Д. Основы алгоритмизации и программирования : учебник / - М. : Форум, 2015. 2.Семакин И.Г., Шестаков А.П. Основы алгоритмизации и программирования. Практикум. учебное пособие СПО / -М. Академия. 2018 3.Макарова Н.В. Основы программирования : учебник с практикумом / под ред., Нилова Ю.Н., Зеленина С.Б., Лебедева Е.В. – М.: КноРус, 2018. ЭБС 4.Фаронов В.В. TurboPascal 7.0. Учебный курс: учебное пособие /В.В.Фаронов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник /- М. : Инфра-М, 2014, 2015. 7.Кузнецов, П.У.Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Кузнецов П.У. – М. : Юстиция, 2018. - 214 с. ЭБС 8.Овсянников, А. В. Алгоритмы и структуры данных : учебно-методический комплекс для специальности 1-31 03 07 «Прикладная информатика (по направлениям)». Ч. 1 / А. В. Овсянников, Ю. А. Пикман ; БГУ, Фак. социокультурных коммуникаций, Каф. информационных технологий. – Минск :	1,0

				<p>БГУ, 2015. – 124 с. ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «КомпьютерПресс»</p> <p>2.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>3.Журнал: «СНПР- журнал информационных технологий»</p>	
30.	ОП.07. Основы проектирования баз данных	50	<p>16</p> <p>1</p> <p>15</p> <p>20+1</p> <p>15</p>	<p>1.Фёдорова Г.Н. Основы проектирования баз данных.учебник / - М. : Академия. 2018</p> <p>2.Фуфаев Э.В., Фуфаев Д.Э. Базы данных. учебное пособие /- М. : Академия. 2019</p> <p>3.Федорова Г.Н. Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем : учебник СПО / -М. : Академия, 2019. -364 с.</p> <p>4.Кумскова И.А. Базы данных : учебник /- М.: Кнорус, 2019. + ЭБС</p> <p>5.Голицына О.Л. Основы проектирования баз данных : учебник /- М.: Форум, 2014</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «КомпьютерПресс»</p> <p>2.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>3.Журнал «СНПР- журнал информационных технологий»</p>	1,0
31.	ОП.08. Технические средства информатизации	50	<p>15</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>15</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	<p>1.Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2020.</p> <p>2.Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО /КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>3.Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / М. : Юстиция , 2018. ЭБС</p> <p>3.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>4.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>5.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / - М.: Инфра-М, 2014.</p> <p>6.Кондаков А.И. САПР технологических процессов. -М. : Академия, 2008, 2010.</p> <p>7.Гергенов А.С. Информационные технологии в управлении: учебное пособие. – Улан–Удэ: Изд–во ВСГТУ, 2005. – 72 с. ЭБС БПТ</p> <p>8.Емельянова Н.З. Устройство и функционирование информационных систем./- М.: Инфра-М, 2015</p> <p>9.Введение в язык Pascal: уч.пособие/В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов. –М. : КноРус, 2021. ЭБС.</p> <p>10.Голицына О.Л. Информационные системы : учебник /- М.: Инфра-М, 2014.</p> <p>11.Информационные технологии : учебник / Ю. Ю. Громов, И. В. Дидрих, О. Г. Иванова, М. А. Ивановский, В. Г. Однолько. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2015. – 260 с. ЭБС БПТ</p> <p>12. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / А. В. Душкин / Рязань : Академия ФСИН России, 2019. - 354 с. ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Техника молодежи»</p> <p>3.Журнал «КомпьютерПресс»</p> <p>4.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>5.Журнал «СНПР- журнал информационных технологий»</p>	1,0

32.	ОП.09. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	50	1 1 1 15 1	<p>1.Гуреева М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / М.А. Гуреева.- М.: КноРус, 2020. -219 с.ЭБС</p> <p>2.Некрасов С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / С.И. Некрасов –М.: КноРус, 2020. - 211 с.ЭБС</p> <p>3.Матвеев Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / Р.Ф. Матвеев –М.: КноРус, 2020. - 157 с. ЭБС</p> <p>4.Хабибулин А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник /- М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>5.Николюкин С.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. Тестовые задания : учебное пособие СПО /-М.: КноРус, 2019. - 95 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Экономист» 2.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
33.	ОП.10. Безопасность жизнедеятельности	50	16 1 3 3 1 1 1	<p>1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник /- М. Академия. 2018. -336 с.</p> <p>2.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А. Безопасность жизнедеятельности: учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>3.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации – М. 2015, 2020.</p> <p>4.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебник / -М. : Инфра-М. 2014.</p> <p>5.Прокопенко Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А., Косолапова - М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>6.Попов, Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. – М. : КноРус, 2020. - 226 с. ЭБС</p> <p>7.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
34.	ОП.11. Экономика отрасли	50	1 1 1 1 1 1 15 1 1 1	<p>1.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / В.Д.Грибов, В.П.Грузинов, В.А.Кузьменко. - М: КноРус, 2021. - 407,ЭБС</p> <p>2.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия). Практикум: учебное пособие /В.Д.Грибов. – М.: КноРус, 2021. -196 с.ЭБС</p> <p>3.Шимко П.Д. Основы экономики: учебник СПО / П.Д. Шимко. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>4.Шимко П.Д. Основы экономики. Практикум: учебное пособие / П.Д. Шимко. – М. : КноРус, 2019ЭБС</p> <p>5.Братухина О.А. Основы экономики. С практикумом (СПО) КноРус, 2018 ЭБС</p> <p>6.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник / В.Г. Слагода- М.: Форум: Инфра-М, 2015, -368 с.</p> <p>7.Сафронов Н.А. Экономика организации (предприятия) /- М. : Инфра-М. 2014</p> <p>8.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) /– М. : КноРус, 2010.</p> <p>9.Лекции по экономике отрасли – составитель Ефанова С.В.– <i>Электронный учебник</i>ЭБС БПТ</p> <p>10.Грибов В.Д. Экономика организации.– М.: КноРус, 2019 – <i>Электронный учебник</i>ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Экономист» 2.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0

				3.Журнал «КомпьютерПресс» 4.Журнал: «СНIP- журнал информационных технологий»	
35.	ОП.12. Численные методы	50	15+1 1	1.Башмаков М.И. Математика - М.: КноРус, 2018 + ЭБС 2020. 2.Макарова Н.В. под ред., Нилова Ю.Н., Зеленина С.Б., Лебедева Е.В. Основы программирования. Учебник с практикумом: учебник /Н.В.Макарова под ред., Ю.Н.Нилова – М.: КноРус, 2018 ЭБС	1,0
36.	ОП.13. Менеджмент в профессиональной деятельности	50	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.Шапиро С.А. Управление персоналом : учебное пособие / Шапиро С.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кибанов А.Я. Управление персоналом : учебное пособие / Кибанов А.Я. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Федорова Н.В. Управление персоналом : учебник / Федорова Н.В. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Управление структурным подразделением организации + Приложение: Тесты: учебник /В.Д.Грибов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 5.Виханский, О. С. Менеджмент: учебник / Виханский О.С., Наумов А.И., - 6-е изд., перераб. и доп – М. : Инфра-М, 2014. - 656 с. 6.Кибанов А.Я. Управление персоналом - М.: КноРус, 2013. Электронный учебник ЭБС БИТ 7.Разу М.Л. Менеджмент : учебное пособие /-М : КноРус, 2019. 319 с. ЭБС 8.Казначевская Г.Б. Менеджмент: учебник / - М. : КноРус, 2021. - 240 с. ЭБС 9.Грибов В.Д. Менеджмент: учебник / - М.: КноРус 2021. -275 с. ЭБС 10.Сетков В.И. Менеджмент : учебное пособие /-М : КноРус, 2019. 152 с. ЭБС 11.Голицына О.Л., Максимов Н.В., Попов И.И. Информационные системы: учебник / - М.: Инфра-М, 2014 <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Полимерные материалы» изделия, оборудование, технологии» 3.Журнал «Российский журнал менеджмента» 4.Журнал «Менеджмент в России и за рубежом»	1,0
<i>ПМ.00. Профессиональные модули</i>					
<i>ПМ.01. Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем</i>					
37.	МДК 01.01. Разработка программных модулей	50	16 1 1 20 1 3 1 1 1	1.Федорова Г.Н. Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем : учебник / - М. : Академия. 2019, 2019 2.Федорова Г.Н. Осуществление интеграции программных модулей : учебник /- М. : Академия. 2019 3.Гагарина Л.Г. Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем : учебник / - М. : Форум, 2014. 4.Голицына О.Л. Информационные системы : учебник / О.Л. Голицына, Н.В. Максимов, И.И. Попов. - М. : Инфра-М, 2014. 5.Макарова Н.В. Основы программирования. Учебник с практикумом / Н.В.Макарова под ред. Ю.Н. Нилова. – М. : КноРус, 2018 ЭБС 6.Сурин Е.С. Разработка управляющих программ для систем ЧПУ : СПО.- С-П., ЛАНЬ, 2023.-268с. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал: «СНIP– журнал информационных технологий»	1,0

38.	МДК 01.02. Поддержка и тестирование программных модулей	50	1 1 1 1 1 1 1 1	1.Федорова Г.Н. Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем : учебник / - М. : Академия. 2019, 2019 2.Федорова Г.Н. Осуществление интеграции программных модулей : учебник /- М. : Академия. 2019 3.Колдаев В.Д. Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие / В.Д. Колдаев. - М. : Форум, 2015 4.Макарова Н.В. Основы программирования. Учебник с практикумом / Н.В.Макарова под ред. Ю.Н. Нилова. – М. : КноРус, 2021 ЭБС 5.Фаронов В.В. TurboPascal 7.0. Учебный курс: учебное пособие / В.В. Фаронов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Введение в язык Pascal : учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифопова. – М: КноРус, 2019. ЭБС 7.Пакеты прикладных программ : учебное пособие /С.В. Синаторов. – М.: КноРус, 2019.ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал: «СНIP– журнал информационных технологий»	1,0
39.	МДК 01.03. Разработка мобильных приложений	50	1 1	1.Угринович, Н.Д. Информатика. Практикум : учебное пособие / Угринович Н.Д. – М. : КноРус, 2020. - 264 с. ЭБС 2.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / О.Л. Голицына. - М. : Инфра-М, 2014. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» - учредитель ООО «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» - учредитель АНО Редакция журнала «Наука и жизнь» 3.Журнал «СНIP- журнал информационных технологий» - учредитель ЗАО ИД «Бурда»	1,0
40.	МДК 01.04. Системное программирование	50		1.Макарова Н.В. Основы программирования. Учебник с практикумом / Н.В.Макарова под ред. Ю.Н. Нилова. – М. : КноРус, 2021 ЭБС	1,0
<i>ПМ.02. Осуществление интеграции программных модулей</i>					
41.	МДК 02.01. Технология разработки программного обеспечения МДК 02.02. Инструментальные средства разработки программного обеспечения	50	1 1 1 1 1 1 1 1	1.Емельянова Н.З. Проектирование информационных систем : учебник /Н.З. Емельянова. - М. : Форум, 2014. 2.Емельянова Н.З. Устройство и функционирование информационных систем : учебник /Н.З. Емельянова.- М. : Инфра-М, 2015 3.Макарова Н.В. Основы программирования : учебник с практикумом / Н.В. Макарова, под ред. Ю.Н. Нилова. – М. : КноРус, 2018. ЭБС 4.Максимов Н.П. Технические средства информатизации : учебник /Н.П. Максимов. - М. : Форум, 2014 5.Гагарина Л.Г. Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем : учебник СПО / Д.Г. Гагарина. - М.: Форум, 2014. 6.Максимов Н. В. Компьютерные сети : учебник / Н.В. Максимов. - М.: Форум, 2014. 7.Фёдорова Г.Н. Разработка, администрирование и защита баз данных : учебник / Г.Н. Федорова. - М. : Академия, 2018	1,0

			1	8.Пакеты прикладных программ : учебное пособие / С.В. Синаторов. - Москва: КноРус, 2019.ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал «СНIP– журнал информационных технологий»	
42.	МДК 02.03. Математическое моделирование	50	1 1	1.Голицына О.Л. Информационные системы : учебник / О.Л. Голицына, Н.В. Максимов, И.И. Попов.- М.: Инфра-М, 2014. 2.Макарова Н.В. Основы программирования : учебник с практикумом / Н.В. Макарова, под ред. Ю.Н. Нилова. – М. : КноРус, 2018. ЭБС	1,0
ПМ.04. Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем					
43.	МДК 04.01. Внедрение и поддержка компьютерных систем	50	1 1 20+1 1 15	1.Макарова Н.В. Основы программирования : учебник с практикумом / Н.В. Макарова, под ред. Ю.Н. Нилова. – М. : КноРус, 2018. ЭБС 2.Гагарина Л.Г. Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем : учебник СПО / Д.Г. Гагарина. - М.: Форум, 2014. 3.Кумскова И.А. Базы данных : учебник / И.А. Кумскова. - М.: Кнорус, 2020. +ЭБС 4.Максимов Н.П. Технические средства информатизации : учебник / Н.П. Максимов. - М. : Форум, 2014. 5.Максимов Н. В. Компьютерные сети : учебник / Н.В. Максимов. - М.: Форум, 2014. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал «СНIP– журнал информационных технологий»	1,0
44.	МДК 04.02. Обеспечение качества функционирова ния компьютерных систем	50	1 1 1	1.Голицына О.Л. Информационные системы : учебник / О.Л. Голицына, Н.В. Максимов, И.И. Попов.- М.: Инфра-М, 2014 2.Гагарина Л.Г. Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем : учебник СПО / Д.Г. Гагарина. - М.: Форум, 2014. 3.Емельянова Н.З. Устройство и функционирование информационных систем : учебник /Н.З. Емельянова.- М. : Инфра-М, 2015 Емельянова Н.З. Устройство и функционирование информационных систем : учебник /Н.З. Емельянова.- М. : Инфра-М, 2015	1,0
ПМ.11. Разработка, администрирование и защита баз данных					
45.	МДК 11.01. Технология разработки и защиты баз данных	50	15 1 20+1 1 1 1	1. Фёдорова Г.Н. Разработка, администрирование и защита баз данных : учебник / Г.Н. Федорова. - М. : Академия, 2018. 2.Гагарина Л.Г. Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем : учебник СПО / Д.Г. Гагарина. - М.: Форум, 2014. 3.Кумскова И.А. Базы данных : учебник / И.А. Кумскова. - М.: Кнорус, 2020. ЭБС 4.Максимов Н.П. Технические средства информатизации : учебник / Н.П. Максимов. - М. : Форум, 2014. 5.Фуфаев Э.В. Базы данных : учебное пособие / Э.В.Фуфаев, Д.Э. Фуфаев - М. Академия, 2019. 6.Макарова Н.В. Основы программирования : учебник с практикумом / Н.В. Макарова, под ред. Ю.Н. Нилова. – М. : КноРус, 2018. ЭБС	1,0

			<i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «КомпьютерПресс» 2. Журнал «Наука и жизнь» 3. Журнал «СНП– журнал информационных технологий»	
--	--	--	---	--

13.01.05 Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей
 Квалификация Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанции

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экземпляров	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
О. 00 Общеобразовательный цикл					
ОУД.00 Общие учебные дисциплины					
1.	ОУД.01. Русский язык	25	16 41+26 1 1 1 1 1 1 1 32	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. - М. Академия. 2019. 2.Гольцова Н.Г. Русский язык 10-11 кл.: учебник / Н.Г. Гольцова, И.В. Шамшин, М.А. Мищерина. - М.: Русское слово. 2019. 3.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебное пособие / Руднев В.Н. – М. : КноРус, 2019. -253 с. - ЭБС 4.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / Черняк В.Д., Сергеева Е.В. – М. : КноРус, 2019. - 343 с. ЭБС 5.Сергеева, Е.В. Русский язык и культура речи. Практикум : учебно-практическое пособие / Сергеева Е.В. и др. -М : КноРус, 2020. -227 с. ЭБС 6.Голуб И.Б. Русский язык : справочник / Голуб И.Б. – М. : КноРус, 2020. - 189 с. ЭБС 7.Введенская Л.А. Русский язык и культура речи : учебное пособие СПО /Л.А. Введенская, М.Н. Черкасова. изд. 11-е. – Ростов н/Д : Феникс, 2017. – 38 с. ЭБС БПТ 8.Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественно-научного профиля, разработ. Максимова Е.Н. ЭБС БПТ 9. Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
2.	ОУД.02. Литература	25	1 15 15 40+13 40+13 40	1.Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16-е изд. – М. Академия. 2019. 2.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия. 2019. 3.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 2 / Г.А. Обернихина – М. : Академия. 2019. 4.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 5.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 6.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017.	1,0

			40 2 2 2	7.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с 10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	
3.	ОУД.03. Иностранный язык	25	15 1 1 54 30 1 1 1 30 1	1.Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR 2.Кукушкин, Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 3.Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие СПО / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Восковская С.С. Английский язык : учебник/ – Ростов на/Д.: Феникс, 2014. 5.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов на/Д, Феникс, 2014. 6.Коноплева Т.Г Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь. СПО / - М.: КноРус, 2019. ЭБС 7.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. СПО / М.: КноРус, 2019. ЭБС 8.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013. 9.Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.	1.0
4.	ОУД.04. Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	25	15 15 1 1 260 240 5	1.Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / – М. : Дрофа, 2006, 2015. 5.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике / – М. : Дрофа, 2005. 6.Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2–е изд. – М. : Форум, 2006. 7. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия	1,0
5.	ОУД.05. История	25	15 15 15 1 1+15 1 15	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, ч.1 / - М. Академия. 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, ч.2 / - М. Академия. 2018. 3.Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М. : Академия, 2013. 4.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С. – М. : КноРус, 2020. -306 с. + ЭБС 6.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., 2021. ЮРАЙТ	1,0

			15	8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В.	
			15	9.Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г.	
			15	10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	
6.	ОУД.06. Физическая культура	25	1 1 1	1.Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник СПО / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник СПО / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
7.	ОУД.07. ОБЖ	25	3 15 1	1.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. - М. 2015, 2020 2.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник /- М. Академия. 2019. 3.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник /- М. : КноРус, 2020 ЭБС	1,0
8.	ОУД.08. Информатика	25	1 2 1 1 1 1 1 15 15	1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. пособие / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3.Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС 6.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – Москва : КноРус, 2019. ЭБС 7.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС 8.Сергеева И. Информатика : учебник / –М. Инфра–М, 2014.9 9.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / – М. Инфра–М, 2014. <i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНIP– журнал информационных технологий»	1,0
9.	ОУД.09. Физика	25	15 1 1 1	1.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. – М.: Академия, 2018. 2.Логвиненко О.В Физика : учебник СПО / -М. : КноРус 2020. ЭБС 3.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС 4.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 2 : учебник / Трофимова Т.И.,	1,0

			<p>1 Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС</p> <p>1 5.Трофимова Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 6.Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 7.Трофимова Т.И. Физика от А до Я: справочник.- М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон: справочник / – М. : КноРус, 2019.ЭБС</p> <p>1 9.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. Т.1 / Русайнс. 2019. ЭБС</p> <p>1 10.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. Т.2 / Русайнс.с 2019. ЭБС</p> <p>1 11.Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля : учебное пособие /- М.: Академия. 2010.</p> <p>43 12.Смирнов С.А., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике / – М. : Инфра-М. 2006, 2010.</p> <p>16 13. Трофимова Т. И.Краткий курс физики с примерами решения задач. : учебное пособие / Т. И. Трофимова. — 4-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2024. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	
10.	ОУД.10. Химия	25	<p>16 1.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова. – М. : Академия, 2018.</p> <p>15 2.Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник/ - М. Академия. 2019.</p> <p>1 3.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие СПО / КноРус. 2019. ЭБС</p> <p>1 4.Артеменко А.И. Органическая химия : учебник СПО / - М. КноРус. 2018. ЭБС</p> <p>1 5.Ищенко А.А. Аналитическая химия : учебник /- М. Академия. 2019</p> <p>1 6.Белик В.В. Физическая и коллоидная химия : учебник / В.В. Белик, К.И. – М. : Академия, 2019</p> <p>1 7.Пустовалова Л.М. .Химия : учебник СПО / Пустовалова Л.М. – М. : КноРус, 2012. - 438 с. ЭБС</p> <p>15 8. Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е.,2022 КноРус</p> <p>1 9. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019,Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань</p> <p>15 10. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сутягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г.</p> <p>15 11. Высокмолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Гриф</p> <p>15 12. Денисова О. И. Химия : учебник / О.И. Денисова. — Москва : КНОРУС, 2023. — 320 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p>15 13.Борисов, А. Н. Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглядюв, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КНОРУС, 2024. — 332 с. — (Среднее профессиональное образование) ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
11.	ОУД.11. Обществознание (включая	25	<p>16 1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник СПО / А.Г. Важенин. – М.: Кнорус, 2019.</p> <p>3 2.Важенин Л. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум. – М.: Академия. 2019.</p>	1,0

	экономику и право)		<p>1 3.Сычев, А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. - М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС</p> <p>1 4.Шиповская, Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Косаренко, Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник СПО / Н.Н. Косаренко, Д.Д. Пеньковский - М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 6.Губин В.Д.Обществознание : учебник СПО / Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>1 7.Носова С.С. Основы экономики: учебник / – М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие / -М. КноРус 2018. ЭБС</p> <p>1 9.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 10.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 11.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие СПО / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. ЭБС</p> <p>1 12.Грибов В.Д.Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие СПО : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 13.Казанцев С.Я. Основы права : учебник СПО / Казанцев С.Я. -М. : Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 14.Смоленский, М.Б. Основы права : учебное пособие / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 15.Некрасов С.И. Основы права : учебник СПО / Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 16.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В. и др. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>16 17. Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Экономист»</p> <p>4.Журнал «Вопросы экономики»</p>	
12.	ОУД.12. Биология	25	<p>1 1.Колесников. С.И.Общая биология : учебное пособие /– М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология: учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 3.Беляев Д.К. Биология. Общая биология. 10–11 кл. : учебник / - М. : Просвещение, 2017–2012. Электронный учебник ЭБС БПТ</p> <p>1 4.Мустафин А.Г., Захаров В.Б.Биология : учебник / – М. : КноРус, 2018. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал Вокруг света</p> <p>2.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>3.Журнал «Экология производства»</p> <p>4.Журнал «Экология и жизнь»</p>	1,0
13.	ОУД.13. География	25	<p>15 1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.</p> <p>15 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.</p>	1,0

			1 15 16	3. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с. 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС. <i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «Наука и жизнь» 2. Журнал «Родина» 3. Журнал «Вокруг света» 4. Журнал «Экономист» 5. Журнал «Вопросы экономики»	
14.	ОУД.14. Экология	25	1 15 1 1	1. Мустафин А.Г., Захаров В.Б. Биология : учебник / – М. : КноРус, 2018. ЭБС 2. Гальперин М.В. Общая экология : учебник / – М. : Инфра -М, 2014. 3. Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Краткий курс общей экологии – Часть II: Экология экосистем и биосферы : учебник. – Уфа: Изд-во БГПУ, 2017. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 4. Курс лекций по дисциплине «Общая экология» <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i> – Составитель преподаватель Горбатова М.А. <i>Периодические издания:</i> 1. Журнал Вокруг света 2. Журнал «Наука и жизнь» 3. Журнал «Экология производства» 4. Журнал «Экология и жизнь»	1,0
15.	УД.01. Введение в специальность	25	1 1 1	1. Пожиленков А.М. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности : учебно-практическое пособие / Пожиленков А.М., Ткачева Г.В. – М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС 2. Киреева Э.А. Электрооборудование электрических станций, сетей и систем : учебное пособие / Киреева Э.А. - М. : КноРус, 2021. - 319 с. ЭБС 3. Иванов Б.К. Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования.- Ростов н/Д : Феникс, 2010	1,0
16.	УД.02. Общая энергетика. Измерительная техника	25	1 1 1 1 1 1	1. Быстрицкий Г.Ф. Общая энергетика : учебное пособие / Г.Ф. Быстрицкий. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 2. Средства измерений : учебник / Медведева Р.В., под ред., Мельников В.П. - М. : КноРус, 2021. - 233 с. ЭБС 3. Хрусталева З.А. Электротехнические измерения : учебник / Хрусталева З.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4. Хрусталева З.А. Электротехнические измерения. Задачи и упражнения : учебное пособие / 5. Хрусталева З.А. – М. : КноРус, 2021. - 250 с. ЭБС 6. Хрусталева З.А. Электротехнические измерения. Практикум : учебное пособие / Хрусталева З.А. – М. : КноРус, 2021. - 239 с. ЭБС	1,0
II. Профессиональный учебный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
17.	ОП.04. Основы технической механики и слесарных работ	25	1 1 1	1. Сербин Е.П. Техническая механика. : учебник / -М. КноРус . 2019. ЭБС 2. Бабичева И.В. Техническая механика.: учебное пособие / Бабичева И.В. – М. : Русайнс, 2019. ЭБС 3. Евтушенко С.И. Техническая механика : учебник / Ростов н/Д. Феникс, 2013. 4. Олофинская В.П. Техническая механика: учебник / – М. : Инфра, 2014.	1,0

			15 1 1 1	5.Олофинская В.П.Основы теории, расчета и конструирования: учебник /– М. : Форум, 2015. 6.Олофинская В.П. Техническая механика. Сборник тестовых заданий: учебное пособие СПО / -М. Инфра–М 2015. ЭБС БПТ 7.Верейна Л.И. Техническая механика : учебник СПО / Л.И. Верейна. – 10–е изд., стер. – М. : Академия, 2015. – 224 с. ЭБС БПТ	
18.	ОП.05. Материаловедение	25	1 1 1 1 1	1.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / Г.В. Чумаченко.– М. : КноРус, 2019. ЭБС 2.Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Черепяхин и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 3. Солнцев Ю.П. Материаловедение : учебник СПО / Ю.П. Солнцев, С.А.Вологжанина, А.Ф. Иголкин. Академия, 2019. ЭБС БПТ 4.Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ : учебник СПО / –М. 9-е изд., стер. Академия. 2019, -208 с. ЭБС БПТ. <i>Методические пособия:</i> 1.Материаловедение: метод. указания/Новосибирский. государственный аграрный университет. Инженерный институт; сост: З.А. Лузянина, Е.В.Агафонова. – Новосибирск, 2012. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем» Журнал «Наука и жизнь»	1,0
19.	ОП.07. Охрана труда	25	1 1 1 1 1	1.Попов Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Прокопенко Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А., Косолапова – М. : КноРус, 2021. -181 с. ЭБС 3.Сухачев А.А. Охрана труда в строительстве : учебник / Сухачев А.А. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Сибикин Ю.Д. Охрана труда и электробезопасность / Ю.Д. Сибикин. - М. : РадиоСофт, 2010. 5.Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок /- Новосибирск : Норматика, 2019.	1,0
20.	ОП.10. Безопасность жизнедеятельности	25	16 1 1 1 1 3	1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : Академия. 2018. 2.Косолапова Н.А.Безопасность жизнедеятельности : учебник / Прокопенко Н.А. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А.Безопасность жизнедеятельности. Практикум /– М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : Инфр-М, 2014. 5.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ 6.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации – М., 2015 + 2020 <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
ПМ.00. Профессиональные модули					
ПМ.01. Оперативное выездное обслуживание подстанций и распределительных сетей					
21.	МДК 01.01 Оперативное	25	1	1.Киреева Э.А. Электрооборудование электрических станций, сетей и систем : учебное пособие / Киреева Э.А. - М. : КноРус, 2021. - 319 с. ЭБС	1,0

	обслуживание подстанций и распределительных сетей		2 1 1 15 13 40 1	2.Шеховцов В.П. Расчет и проектирование ОУ и электроустановок промышленных механизмов / В.П. Шеховцов. - М. : Форум, 2010. 3.Партала О.Н. Справочник по ремонту электрооборудования /О.Н. Партала. - СПб. : Наука и техника, 2010. <i>Электронный учебник</i> 4.Павлович С.Н. Ремонт и обслуживание электрооборудования / – Минск : Вышейш. Школа, 2009. 4.Сибикин Ю.Д. Электроснабжение промышленных и гражданских зданий : учебник / – М. : Академия, 2006. 5.Справочник энергетика / - М. : Колос, 2006. 6.Рожкова Л. Электрооборудование электрических станций и подстанций - М.: Академия, 2006. 7. Пожиленков А.М. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности : учебно-практическое пособие / Пожиленков А.М., Ткачева Г.В., Шабанова Т.Н., Шагеева О.А. – М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	
<i>ПМ.02. Техническое обслуживание подстанций</i>					
22.	МДК 02.01 Обслуживание оборудования подстанций	25	2 1 1 1 1	1.Бутырский В.И. Наладка электрооборудования : учебное пособие / – М. : Волгоград. ИН-Фолио, 2017 2.Партала О.Н. Справочник по ремонту электрооборудования /О.Н. Партала. - СПб. : Наука и техника, 2010. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 3.Быстрицкий Г.Ф. Общая энергетика : учебное пособие / Г.Ф. Быстрицкий. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Киреева Э.А. Электрооборудование электрических станций, сетей и систем : учебное пособие / Киреева Э.А. - М. : КноРус, 2021. - 319 с. ЭБС 5. Пожиленков А.М. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности : учебно-практическое пособие / Пожиленков А.М., Ткачева Г.В., Шабанова Т.Н., Шагеева О.А. – М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
<i>ПМ.03. Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций</i>					
23.	МДК 03.01 Обеспечение обслуживания электрооборудования электрических станций	25	1 2 1 5 1 4 24 1	1.Киреева Э.А. Электрооборудование электрических станций, сетей и систем : учебное пособие / Киреева Э.А. - М. : КноРус, 2021. - 319 с. ЭБС 2.Бутырский В.И. Наладка электрооборудования : учебное пособие / – М. : Волгоград. ИН-Фолио, 2017 3.Партала О.Н. Справочник по ремонту электрооборудования /О.Н. Партала. - СПб. : Наука и техника, 2010. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 4.Нестеренко В.М. Технология электромонтажных работ : учебное пособие / – М. : Академия, 2010 5.Иванов Б.К. Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования.- Ростов н/Д : Феникс, 2010 6.Куценко Г.Ф. Монтаж, эксплуатация и ремонт электроустановок.- Минск: Дизайн ПРО-2006г. 7.Макаров Е.Ф. Обслуживание и ремонт электрооборудования электростанций и сетей : учебное пособие / – М. : Академия. 2003. 8.Быстрицкий Г.Ф. Общая энергетика : учебное пособие / Г.Ф. Быстрицкий. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 9. Пожиленков А.М. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности : учебно-практическое	1,0

			1 3 8	<p>пособие / Пожиленков А.М., Ткачева Г.В., Шабанова Т.Н., Шагеева О.А. – М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС</p> <p>10. Попов Н.М. Измерения в электрических сетях 0.4...10 кВ : учебное пособие для СПО.-С.П.:Лань, 2023.-228 с.</p> <p>11 Мельников В.В. Учебная практика В электромонтажной мастерской : учебное пособие СПО.- М.: КноРус,2023.-224 С..</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p>	
ПМ.04. Эксплуатация распределительных сетей					
24.	МДК 04.01 Техническая эксплуатация распределительных сетей	25	2 2 12 1	<p>1.Красник В.В. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. - Новосибирск, 2017.</p> <p>2.Правила устройства электроустановок (ПУЭ) все действующие разделы шестого и седьмого изданий / - Новосибирск, 2010.</p> <p>3.Файбисович Д.Л. Справочник по проектированию электрических сетей / – М. : Энас, 2009.</p> <p>4.Быстрицкий Г.Ф. Общая энергетика : учебное пособие / Г.Ф. Быстрицкий. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p>	1,0
ПМ.05. Обслуживание автоматики и средств измерений электростанций					
25.	МДК 05.01 Техническое обслуживание автоматики и средств измерений электростанций	25	1 20 4 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<p>1.Киреева Э.А. Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем. М. : Академия, 2010.</p> <p>2.Плащинский Л.А. Основы электроснабжения. Раздел «Релейная защита».- М.:МГГУ, 2008.</p> <p>3.Кужеков С.Л. Практическое пособие по электрическим сетям и электрооборудованию.- Ростов н./Д.: Феникс, 2009.</p> <p>4.Басс Э.И. Релейная защита электроэнергетических систем : учебное пособие / – М. : МЭИ, 2006.</p> <p>5.Карякин Р.Н. Заземляющие устройства электроустановок. Справочник / - М. : Энергосервис, 2006.</p> <p>6.Карякин Р.Н. Нормы устройства сетей заземления / – М.: Энергосервис, 2006.</p> <p>7.Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и коммуникаций / – СПб: Деан, 2009.</p> <p>8.Средства измерений : учебник / Медведева Р.В., под ред., Мельников В.П. – М. : КноРус, 2021. - 233 с. ЭБС</p> <p>9.Хрусталева З.А. Электротехнические измерения : учебник / Хрусталева З.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>10.Хрусталева З.А. Электротехнические измерения. Задачи и упражнения : учебное пособие / Хрусталева З.А. - М. : КноРус, 2021. - 250 с. ЭБС</p> <p>11.Хрусталева З.А. Электротехнические измерения. Практикум : учебное пособие / Хрусталева З.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p>	1,0
ПМ.06. Выполнение слесарных работ					
26.		25	1 1	<p>1.Ткачева, Г.В. Слесарные работы. Основы профессиональной деятельности : учебно-практическое пособие / Ткачева Г.В., Алексеев А.В., Васильева О.В. - М. : КноРус, 2020. - 131 с. ЭБС</p> <p>2. Чумаченко, Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело : учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В. - М. : КноРус, 2020. - 293 с. ЭБС</p>	1,0

			1	3.Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ : учебник СПО / –М. 9-е изд., стер. Академия. 2019, -208 с. ЭБС БПТ.	
--	--	--	---	---	--

13.02.03 Электрические станции, сети и системы

Квалификация Техник-электрик

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
ОД.00 Общеобразовательный учебный цикл					
ОУД.00.Общие учебные дисциплины					
1.	ОУД.01. Русский язык	25	16 1 1 41+26 1 1 1 32	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. – М. : Академия. 2019. 2.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебник / В.Н.Руднев. –М. : КноРус. 2019. ЭБС 3.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / В.Д. Черняк, Е.Б.– М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Гольцова Н.Г. Русский язык 10–11 кл. : учебник / И.В. Шамшин, М.А. Мищерина.– М. : Русское слово. 2017, 2019. 5.Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник. – М. : Инфра–М. 2006 . <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 6.Войлова К.А. Справочник–практикум по русскому языку /К.А. Войлова, Н.Г. Гольцова.– М. : Просвещение. 1996. <i>Электронный источник</i> ЭБС БПТ 7.Учебно–методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественнонаучного профиля / разработчик Максимова Е.Н. <i>Электронный источник</i> ЭБС БПТ 8.Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
2.	ОУД.01.1. Литература	50	15 15 1 50 50 50	1.Литература : учебник в 2–х ч. СПО Ч. 1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 2.Литература : учебник в 2–х ч. СПО Ч. 2 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 3.Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16–е изд. – М.: Академия, 2019. 4.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017, 2015. 5.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017, 2015. 6.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев, С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово.	1,0

			50	2017. 7.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев, С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017.	
			2	8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с.	
			2	9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с	
			2	10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	
3.	ОУД.02. Иностранный язык	25	15	1. Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8–е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR	1,0
			1	2.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно–практическое пособие СПО / Карпова Т.А., Восковская А.С. –М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3.Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах : учебник / –М. : КноРус. 2019. ЭБС	
			1	4.Голубев А.П. Английский язык для всех специальностей : учебник / А.П. Голубев, А.Д. Жук, Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	5.Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь /– М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	6. Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. / М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			30	7. Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов на/Д, Феникс, 2014.	
			1	8.Голубев А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник /М.: КноРус, 2018. ЭБС	
			54	9. Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов на/Д., Феникс, 2014.	
			1	10.Кукушкин Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. – М : Русайнс, 2020. ЭБС	
			1	11.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – составитель Пузакова С.В. Балаково, 2013.	
			30	12.Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с	
			1	<i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.	
4.	ОУД.03. Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	25	1	1.Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. – М. : КноРус, 2019 ЭБС	1,0
			15	2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019.	
			15	3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019.	
			260	4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / – М. : Дрофа, 2006, 2015.	
			240	5.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике / – М. : Дрофа, 2005.	
			3	6.Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2–е изд. – М. : Форум, 2006.	
			5	7. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия	
5.	ОУД.04. История	25	15	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.1 / –М. Академия, 2018.	1,0
			15	2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.2 / –М. Академия, 2018.	
			1	3.Артемов В.В. История для всех специальностей : учебник / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. – М.: Академия, 2013.	

			1	4.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. 304 с. ЭБС	
			16	5.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Швелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. + ЭБС	
			1	6.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС	
			1	7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., 2021. ЮРАЙТ	
			15	8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В.	
			15	9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г.	
			15	10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	
6.	ОУД.05. Физическая культура	50	1	1.Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС	1,0
			1	2.Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3.Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	
7.	ОУД.06. ОБЖ	25	1	1.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. – М., 2020	1,0
			15	2.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. Академия, 2019.	
			1	3.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС	
				4.Косолапова Н.В.Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. : Академия. 2019	
8.	ОУД.07. Информатика	25	1	1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019.	1,0
			2	2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. пособие СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019.	
			1	3.Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	8.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – Москва : КноРус, 2019. ЭБС	
			15	9.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			15	10.Сергеева И. Информатика : учебник / –М. Инфра–М, 2014.	
			1	11.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / – М. Инфра–М, 2014. <i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс»	

				Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНП– журнал информационных технологий»	
9.	ОУД.08. Физика	25	15	1.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. – М.: Академия, 2018. 1 2.Логвиненко О.В Физика : учебник СПО / -М. : КноРус 2020. ЭБС 1 3.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС 1 4.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС 1 5.Трофимова Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 1 6.Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 1 7.Трофимова Т.И. Физика от А до Я: справочник.- М.: КноРус, 2019. ЭБС 1 8.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон: справочник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 1 9.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 1 Русайнс. 2019. ЭБС 1 10.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 2 Русайнс.с 2019. ЭБС 1 11.Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля : учебное пособие /- М.: Академия. 2010. 43 12.Смирнов С.А., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике / – М. : Инфра-М. 2006, 2010. 13 Трофимова Т. И.Краткий курс физики с примерами решения задач. : учебное пособие / Т. И. Трофимова. — 4-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2024. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ . <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
10.	ОУД.09. 11Химия	25	16	1.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник СПО / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева. – М. : Академия, 2018. 15 2.Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник/ - М. Академия. 2019. 1 3.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие СПО / КноРус. 2019. ЭБС 1 4.Артеменко А.И. Органическая химия : учебник СПО / - М. КноРус. 2018. ЭБС 1 5.Ищенко А.А. Аналитическая химия : учебник /- М. Академия. 2019 1 6.Белик В.В. Физическая и коллоидная химия : учебник СПО / В.В. Белик, К.И. – М. : Академия, 2019 7.Пустовалова Л.М. .Химия : учебник / Пустовалова Л.М. – М. : КноРус, 2012. - 438 с. ЭБС 1 8. Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е.,2022 КноРус 15 9. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019,Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань 1 10. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сулягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г. 15 11. Высокмолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Гриф 15 12. Денисова О. И. Химия : учебник / О.И. Денисова. — Москва : КНОРУС, 2023. — 320 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ	1,0

			15	13.Борисов, А. Н. Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглазов, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КНОРУС, 2024. — 332 с. — (Среднее профессиональное образование) ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	
11.	ОУД.10 Обществознание (включая экономику и право)	25	16 3 16	1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник СПО / А.Г. Важенин. – М.: Кнорус, 2019. 2.Важенин Л. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум. – М.: Академия. 2019. 3.Сычев, А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. - М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС 4.Шиповская, Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Косаренко, Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник СПО / Н.Н. Косаренко, Д.Д. Пеньковский - М. : КноРус, 2020 ЭБС 6.Губин В.Д.Обществознание : учебник СПО / Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. КноРус. 2020. ЭБС 7.Носова С.С. Основы экономики: учебник / – М.: КноРус, 2019. ЭБС 8.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие / -М. КноРус 2018. ЭБС 9.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 10.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 11.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие СПО / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. ЭБС 12.Грибов В.Д.Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие : КноРус, 2020 ЭБС 13.Казанцев С.Я. Основы права : учебник СПО / Казанцев С.Я. -М. : Юстиция, 2019 ЭБС 14.Смоленский, М.Б. Основы права : учебное пособие / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 15.Некрасов С.И. Основы права : учебник СПО / Юстиция, 2019 ЭБС 16.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В. и др. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 18. Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»	1,0
12.	ОУД.11 Биология	25	1 1 1 1	1.Колесников. С.И.Общая биология : учебное пособие /– М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология: учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Беляев Д.К. Биология. Общая биология. 10–11 кл. : учебник / - М. : Просвещение, 2017–2012. Электронный учебник ЭБС БПТ 4.Мустафин А.Г., Захаров В.Б.Биология : учебник / – М. : КноРус, 2018. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал Вокруг света 2.Журнал «Наука и жизнь»	1,0

				3.Журнал «Экология производства» 4.Журнал «Экология и жизнь»	
13.	УД.01. Введение в специальность	25	5 10 3	1.Кужеков С.Л. Практическое пособие по электрическим сетям и электрооборудованию.- Ростов н./Д.: Феникс, 2009г. 2.Файбисович Д.Л. Справочник по проектированию электрических сетей. – М.: Энас, 2009г. 3.Лыкин А.В. Электрические системы и сети.- М.: Логос, 2008г. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
14.	ОУД.13. География	50	15 15 1 15 16	1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010. 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил. 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с. 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС . <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Вокруг света» 4.Журнал «Экономист» 5.Журнал «Вопросы экономики»	1,0
ППССЗ Обязательная часть циклов					
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					
15.	ОГСЭ.01. Основы философии	25	15 1 1 1 1 1 1	1.Волкогонова О.Д. Основы философии : учебник / - М.: Инфра-М, 2015. 2.Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П., Яковлев В.П. –М. КноРус. 2020. ЭБС 3.Грибакин А.В. Основы философии : учебник СПО / Юстиция – 2019. ЭБС 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Сычев А.А.Основы философии: учебное пособие. \ – М.: КноРус, 2019. ЭБС 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие СПО / КноРус. 2019. ЭБС 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / Куликов Л.М. –М. : КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
16.	ОГСЭ.02. История	25	15 15 1 15+1 1	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, ч.1 / -М. Академия. 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, ч.2 / -М. Академия. 2018. 3.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Самыгин П.С. История : учебник СПО / Самыгин П.С., Шевелев В.Н., Самыгин С.И. : КноРус, 2020. - 306 с. + ЭБС 5.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – Москва : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС	1,0

			15	6.Артемов В.В. История для всех специальностей СПО / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» - учредитель АНО Редакция журнала «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	
17.	ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности	25	1+1 1 1 1 1 54 30 1 1	1.Голубев А.П.Английский язык для всех специальностей СПО : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. -385 с. ЭБС 2.Коноплева Т.Г.Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь. СПО / - М.: КноРус, 2019. ЭБС 3.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. СПО / -М.: КноРус, 2019. ЭБС 4.Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Кукушкин, Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 6.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д.: Феникс, 2014. 7.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д, Феникс, 2014. 8.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013. <i>Методическая литература:</i> 1.Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.	1,0
18.	ОГСЭ.04. Физическая культура	25	1 1 1	1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
19.	ОГСЭ.05. Русский язык и культура речи	25	16 1 1 41+26 1 1 1	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. – М. : Академия. 2019. 2.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебник / В.Н.Руднев. –М. : КноРус. 2019. ЭБС 3.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / В.Д. Черняк, Е.Б.– М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Гольцова Н.Г. Русский язык 10–11 кл. : учебник / И.В. Шамшин, М.А. Мищерина.– М. : Русское слово. 2017, 2019. 5.Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник. – М. : Инфра–М. 2006 . <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 6.Войлова К.А. Справочник–практикум по русскому языку /К.А. Войлова, Н.Г. Гольцова.– М. : Просвещение. 1996. <i>Электронный источник ЭБС БПТ</i> 7.Учебно–методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественнонаучного профиля / разработчик Максимова Е.Н. <i>Электронный источник ЭБС БПТ</i>	1,0
20.	ОГСЭ.06. Психология	25	2	1.Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие для ПО / Н.С. Ефимова. – М. : Форум: Инфра-М, 2015. – 192 с.	1,0

	общения		1	2. Леонов Н.И. Психология общения : учебное пособие СПО / Н.И. Леонов. : 5-е изд. – М. : Юрайт, 2019. – 193 с. ЭБС БПТ	
			1	3.Аминов И.И. Психология общения : учебник / И.И. Аминов –М. : КноРус, 2020. -256 с. ЭБС	
			1	4. Рогов Е.И. Психология общения. Приложение: Тесты : учебник СПО / Е.И. Рогов –М. : КноРус, 2019. -260 с. ЭБС	
			1	5. Сахарчук Е.С.Психология делового общения : учебник СПО / Е.С. Сахарчук –М. : КноРус, 2020. -196 с. ЭБС	
			1	6. Гонина О.О. Психология : учебное пособие / О.О. Гонина –М. : КноРус, 2019. -316 с. ЭБС	
			1	7. Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие СПО / П.А. Егоров, В.Н. Руднев –М. : КноРус, 2021. – 220 с. ТОП-50 ЭБС	
			1	8.Сухов А.Н.Основы социальной психологии : учебное пособие СПО / А.Н. Сухов –М. : КноРус, 2020. -241 с. ЭБС	
			1	9. Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие СПО / П.А. Егоров, В.Н. Руднев – 2-е изд. стер. –М. : КноРус, 2017. – 200 с.	
ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл					
21.	ЕН.01. Математика	25	1	1.Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. – М. : КноРус, 2019 ЭБС	1,0
			15	2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019.	
			15	3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019.	
			260	4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / – М. : Дрофа, 2006, 2015.	
			240	5.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике / – М. : Дрофа, 2005.	
			3	6.Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2–е изд. – М. : Форум, 2006.	
			1	7.Гончаренко, В.М.Элементы высшей математики : учебник СПО / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. –М. : КноРус, 2019. -363 с. ЭБС	
			1	8..Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебник / - М. : Академия, 2008.	
			1	<i>Методические материалы:</i> Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущкого контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, М.Л. Карякина, И.И. Киселева, Н.Н. Шулятьева – М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС	
				<i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНПР- журнал информационных технологий»	
22.	ЕН.02. Экологические основы природопользования	25	1	1.Колесников, С.И. Экология : учебник / Колесников С.И. -Москва : КноРус, 2020. -244 с. ЭБС	1,0
			1	2.Колесников, С.И. Экологические основы природопользования : учебник СПО / Колесников С.И. - Москва : КноРус, 2020. -233 с. ЭБС	
			1	3.Саенко, О.Е. Экологические основы природопользования СПО: учебник / Саенко О.Е., Трушина Т.П. - Москва : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС	

			1	4.Сухачев, А.А. Экологические основы природопользования : учебник / Сухачев А.А. -Москва : КноРус, 2019. -391 с. - (СПО). ЭБС	
			1	5.Косолапова, Н.В. Экологические основы природопользования : учебник СПО / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. -Москва : КноРус, 2019. -194 с. ЭБС	
			1	6.Трушина, Т.П. Экологические основы природопользования : учебник СПО / Трушина Т.П., Саенко О.Е. -Москва : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС	
			1	7.Протасов В. Экологические основы природопользования-М.: Инфра, 2014.	
			15	8.Гальперин М.В. Общая экология - М.: Инфра, 2014.	
			1	9.Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Краткий курс общей экологии – Ч. 2 : Экология экосистем и биосферы: Учебник. – Уфа: Изд-во БГПУ, 2017. Электронный учебник ЭБС БПТ	
			1	10.Курс лекций по дисциплине «Общая экология» / сост. преподаватель Горбатова М.А. Электронный учебник ЭБС БПТ	
				<i>Периодические издания:</i>	
				1.Журнал «Экология производства»	
				2.Журнал «Экология и жизнь»	
II. Профессиональный учебный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
23.	ОПД.01. Инженерная графика	25	1	1.Куликов В.П. Инженерная графика : учебник СПО / –М. КноРус. 2020. ЭБС	1,0
			1	2.Чекмарев А.А. Инженерная графика : учебное пособие СПО / А.А. Чекмарев, В.К. Осипов. - М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3.Березина Н.А. Инженерная графика : учебное пособие / Березина Н.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	4.Веселов, В.И. Инженерная графика для машиностроительных специальностей : учебник СПО / Веселов В.И., Георгиевский О.В. – М. : КноРус, 2020. - 159 с. ЭБС	
			1	5.Кочетов В.И. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 80 с. ЭБС БПТ	
			1	6.Соколов Р.Б. Инженерная графика : учебное пособие / Р.Б. Соколов, В.Т. Кривой, В.А. Люторович, И.И. Гнилуша – СПб. СПбСГИ(ТУ), 2008, –67 с. ЭБС БПТ	
			1	7.Михайлов Г.М. Инженерная графика : практикум / Г.М. Михайлов, Ю.А. Тепляков, П.А. Острожков – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 64 с. ЭБС БПТ	
			1	8.Чекмарев А.А. Инженерная графика: машиностроительное черчение. – М. : Инфра-М. – 2014. ЭБС БПТ	
			15	9.Чумаченко Г.В. Техническое черчение : учебное пособие / Ростов н/Д. Феникс, 2013.	
			1	10. ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА 13-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО,Чекмарев А. А., 2022. ЮРАЙТ	
			1	11. ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА. Учебник и практикум для СПО, Под общ. ред. Анамовой Р. Р., Леоновой С. А., Пшеничной Н. В., 2021. ЮРАЙТ	
			1	12. Инженерная графика. Машиностроит. черчение: Уч. / А.А.Чекмарев - М.:НИЦ ИНФРА-М,2022 - 396 с.(СПО)(п) Чекмарев А.А.,2022. ИНФРА-М	
			1	13. Инженерная графика: Ч. 1: Раб. тетр. к уч./ И.А.Исаев, - 3-изд.-М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-80с(О) Исаев И.А., 2021. ИНФРА-М	

			1	14. Инженерная графика: Раб. тетр.: Ч.2 / И.А.Исаев - 3 изд. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-58с.(СПО)(О) Исаев И.А., 2021 . ИНФРА-М	
24.	ОПД.2. Электротехника и электроника	25	1	1.Мартынова И.О. Электротехника : учебник СПО / И.О. Мартынова – М.: КноРус, 2020. ЭБС	1,0
			1	2.Мартынова, И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы : учебное пособие СПО / Мартынова И.О. – М. : КноРус, 2019. 136 с. ЭБС	
			1	3.Аполлонский, С.М. Электротехника : учебник СПО / С.М. Аполлонский – М. : КноРус, 2020. – 292 с. ЭБС	
			1	4.Аполлонский, С.М.Электротехника. Практикум : учебное пособие СПО / Аполлонский С.М. –М. : КноРус, 2020. – 318 с. ЭБС	
			1	5.Лоторейчук Е.А.Теоретические основы электротехники / –М.: Инфра-М, 2014. ЭБС БПТ	
			1	6.Славинский А.К. Электротехника с основами электроники /– М. : Инфра-М, 2014.	
			1	7.Савилов Г.В. Электротехника и электроника: курс лекций / -М.: Дашков и К°, 2006. - 323 с. ЭБС БПТ	
			1	8.Демирчан К.С. Теоретические основы электротехники Т.1 / –М.: Инфра-М, 2006. ЭБС БПТ	
			1	9.Демирчан К.С. Теоретические основы электротехники Т.2 / –М.: Инфра-М, 2006. ЭБС БПТ	
			1	10.Дондоков Д.Д. Электротехника : учебное пособие / Д.Д. Дондоков, Улан–Уде, 2007 ЭБС БПТ	
			1	11.Пономаренко В.К. Электротехника Ч.1 : учебное пособие / В.К. Пономаренко, СПб. ГОУВПО СПб ГТУРП, 2010, 105с. ЭБС БПТ	
			1	12.Купцов А.М. Теоретические основы электротехники. Решение типовых задач Ч.3 Основы теории электромагнитного поля : учебное пособие / А.М. Купцов – НИ ТПУ. – Из–во Национального исследовательского Томского политехнического университета, – 2010, 115 с. ЭБС БПТ	
			1	13.Ахмадеев Р.В. Электротехника и электроника. Электрические магнитные цепи : учебное пособие СПО / Р.В. Ахмадеев, И.В. Вавилова, П.А. Грахов, Т.М. Крымская /Уфимск. госуд. авиац. техн. ун–т; Р. В. Ахма– деев, И. В. Вавилова, П. А. Грахов, Т. М. Крымская /Под ред. Т. М. Крымской. – Уфа, 2009. – 147 с. ЭБС БПТ	
			1	14.Усольцев А.А. Общая электротехника: Учебное пособие. – СПб.: СПбГУ ИТМО, 2009. – 301 с. ЭБС БПТ	
			1	15.Кучер В.Я. Электротехника. Электротехника и электроника: Учебное пособие. – СПб.: Изд–во СЗТУ, 2006. – 62 с. ЭБС БПТ	
			1	16.Винокуров Е.Б. Электроника. Учебное пособие. - Тамбов: Изд-во ТГТУ, 2004. - 80 с. ЭБС БПТ	
			1	17.Мазалева Н.Н. Общая электротехника и электроника: Тесты и контрольные вопросы по дисциплине. - Владивосток: Изд-во ДВГТУ, 2003. - 37 с. ЭБС БПТ	
			1	18.Земляков В.Л. Электротехника и электроника : учебник / В.Л. Земляков. – Ростов н/Д, Из-во ЮФУ, 2008. –304 с. ЭБС БПТ	
			1	19.Синдеев Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие НПО /Ю.Г. Синдеев, Ростов н/Д, 381 с. ЭБС БПТ	
			14	20. Электротехника. (СПО). Учебник./ 2022, Мартынова И.О., КноРус	
			2	21. Электротехника. Лабораторно-практические работы. (СПО). Учебное пособие/, 2022, Мартынова И.О. КноРус	
			2	22. Учебная практика в электромонтажной мастерской. (СПО). Учебное пособие. Мельников В.В.,2022. КноРус	

			2	23. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности. (СПО). Учебно-практическое пособие Пожиленков А.М., Ткачева Г.В., Шабанова Т.Н., Шагеева О.А., 2022. КноРус	
			2	24. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ. ПРИМЕРЫ И ЗАДАЧИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО, Ананичева С. С., Шелюг С. Н. ; под науч. ред. Котовой Е.Н., 2022. ЮРАЙТ	
			1	25. Внутреннее и внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий. Методические указания по выполнению расчётных(практических) работ, Рогова О.Е.2022. Русайн	
			8	26.Мельников В.В. Учебная практика В электромонтажной мастерской : учебное пособие СПО.- М.: КноРус,2023.-224 С. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «За рулем» 2.Журнал «КомпьютерПресс»	
25.	ОПД.03. Метрология, стандартизация и сертификация	25	1	1.Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / -М. КноРус. 2020. ЭБС	1,0
			1	2.Лифиц И.М. Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия : учебник СПО / -М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			15	3.Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. – М. : КноРус, 2017, 2018. +ЭБС	
			1	4.Гончаров, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация в строительстве : учебное пособие СПО / Гончаров А.А., Копылов В.Д. – М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	5.Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д., Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник /-М. Академия, 2019. <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ	
			1	6.Кошечкина И.П. Метрология, стандартизация и сертификация / – М.: Инфра-М, 2014.	
			3	7. Юрасова Н.В. и др. Метрология и технические измерения : лаб. практикум для СПО.-С-П.:Лань, 2022.-188с. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «КомпьютерПресс» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал: «СНIP– журнал информационных технологий»	
26.	ОПД.04. Техническая механика	25	1	1.Сербин Е.П. Техническая механика. : учебник / -М. КноРус . 2019. ЭБС	1,0
			1	2.Бабичева И.В. Техническая механика.: учебное пособие / Бабичева И.В. – М. : Русайнс, 2019. ЭБС	
			1	3.Евтушенко С.И. Техническая механика : учебник / Ростов н/Д. Феникс, 2013.	
			1	4.Олофинская В. Техническая механика: учебник / – М. : Инфра, 2014.	
			18	5.Олофинская В.П.Основы теории, расчета и конструирования: учебник /– М. : Форум, 2015.	
			1	6.Олофинская В.П. Техническая механика. Сборник тестовых заданий: учебное пособие СПО / -М. Инфра–М 2015. ЭБС БПТ	
			1	7.Вереина Л.И. Техническая механика : учебник СПО / Л.И. Вереина. – 10–е изд., стер. – М. : Академия, 2015. – 224 с. ЭБС БПТ	
27.	ОПД.05. Материаловедение	25	1	1.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / Г.В. Чумаченко.– М. : КноРус, 2019. ЭБС	1,0
			1	2.Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Черепяхин и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3. Солнцев Ю.П. Материаловедение : учебник СПО / Ю.П. Солнцев, С.А.Вологжанина, А.Ф. Иголкин.	

			1	Академия, 2019. ЭБС БПТ 4.Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ : учебник СПО / –М. 9-е изд., стер. Академия. 2019, -208 с. ЭБС БПТ. <i>Методические пособия:</i>	
			1	5.Материаловедение: метод. указания/Новосибирский. государственный аграрный университет. Инженерный институт; сост: З.А.Лузянина, Е.В.Агафонова. – Новосибирск, 2012. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем» Журнал «Наука и жизнь»	
28.	ОПД.06. Информационные технологии в профессиональной деятельности	25	16	1.Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2020.	1,0
			1	2. Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО /КноРус, 2019. ЭБС	
			1	3. Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / М. : Юстиция , 2018. ЭБС	
			1	4.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. - Москва : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	5.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			1	6. Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник СПО / О.Л. Голицына. - М. : Инфра-М, 2014.	
			2	7.Кондаков А.И. САПР технологических процессов /- М.: Академия,2008г, 2010.	
			1	8.Берлинер Э. М., Таратынов О.В. САПР в машиностроении / – М.: ФОРУМ, 2017.	
			1	9.Таратынов О.В., Клепиков В.В. Технология машиностроения. Основы проектирования на ЭВМ. – М. : ФОРУМ, 2017.	
			1	10.Федьдштейн Е.Э., Корниевич М.А. Автоматизация производственных процессов в машиностроении. – М.: ИНФРА, 2017.	
			1	11. Гергенов А.С. Информационные технологии в управлении: учебное пособие /– Улан–Удэ: Изд–во ВСГТУ, 2005. – 72 с. ЭБС БПТ	
			2	12. ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ. Учебное пособие для СПО Гателюк О. В., Исмаилов Ш. К., Манюкова Н. В.,2022. ЮРАЙТ	
			2	13. Разработка моделей предметной области автоматизации. Учебник для СПО Котлинский С. В., 2021.	
			15	ЛАНЬ	
			2	14. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL В 2 Ч. ЧАСТЬ 1 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для вузов, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф	
			2	15. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL. Учебное пособие для СПО, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф	
			2	16. Архитектура компьютерных систем. Курс лекций. Уч. Пособие, 2020, Белугина С.В.	
			2	17. ПРОГРАММИРОВАНИЕ. БАЗОВЫЙ КУРС С#. Учебник для вузов, 2020, Подбельский В.В., изд. Гриф	
			2	18. С#. Алгоритмы и структуры данных. + CD. Уч. Пособие, 2021, Тюкачев Н.А., Хлебостроев В.Г.	
			2	19. Проектирование информационных систем. Стандартизация, техническое	

29.	ОПД.07. Основы экономики	25	1 1 1 1 1 15 15 1 24	1.НосоваС.С.Основы экономики: учебник СПО / С.С.Носова. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 2.Грибов В.Д.Экономические и правовые основы профессиональной деятельности + Приложение: Тесты : учебник / В.Д.Грибов. – М. : КноРус, 2018. ЭБС 3.ШимкоП.Д. Основы экономики: учебник / П.Д. Шимко. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.ШимкоП.Д. Основы экономики. Практикум: учебное пособие / П.Д. Шимко. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 5.Братухина О.А. Основы экономики. С практикумом / – М. : КноРус, 2018 ЭБС 6.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник СПО / В.Г. Слагода. –М. : Форум : Инфра-М, 2015. 7.Грибов В.Д. Экономика организации / – М.: Кнорус, 2019 <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 8.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) /– М. : КноРус, 2010. 9.Сафронов Н. Экономика организаций / – М. : Форум, 2014.	1,0
30.	ОПД.08. Правовые основы профессиональной деятельности	25	1 1 1 1 1 20	1.Грибов В.Д.Правовые основы профессиональной деятельности : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Грибов В.Д.Экономические и правовые основы профессиональной деятельности + Приложение: Тесты : учебник СПО / В.Д.Грибов. – Москва: КноРус, 2018. ЭБС 3. Гуреева М.А.Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник СПО /М.А. Гуреева. – Москва: КноРус, 2019. ЭБС 4.Матвеев, Р.Ф.Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие СПО / Матвеев Р.Ф. – Москва : КноРус, 2020 ЭБС 5.Некрасов, С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие СПО / Некрасов С.И., Зайцева–Савкович Е.В., Питрюк А.В. – Москва : Юстиция, 2019. ЭБС 6.Хабибулин А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. М.: ИНФРА, 2014.	1,0
31.	ОПД.9. Охрана труда	25	1 1 1 1 1 1	1.Попов, Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. – М. : КноРус, 2020. - 226 с. ЭБС 2.Косолапова, Н.В. Охрана труда : учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. - М. : КноРус, 2019. - 181 с. ЭБС 3.Прокопенко, Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А., Косолапова – М. : КноРус, 2021. -181 с. ЭБС 4.Сухачев, А.А. Охрана труда в строительстве : учебник / Сухачев А.А. - М. : КноРус, 2020. - 310 с. ЭБС 5.Сибикин Ю.Д. Охрана труда и электробезопасность / Ю.Д. Сибикин. - М. : РадиоСофт, 2010. 6.Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок /- Новосибирск : Норматика, 2019.	1,0
32.	ОП.10. Безопасность жизнедеятельности	25	16 1 1 1 3 5 1	1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : Академия. 2018. 2.Косолапова Н.А.Безопасность жизнедеятельности : учебник / Прокопенко Н.А. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А.Безопасность жизнедеятельности. Практикум /– М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник /- М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации – М., 2015 + 2020 6.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : Инфр-М, 2014. 7.Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / - Ростов н/Д. Феникс, 2014.	1,0

			1	8.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	
ПМ.00. Профессиональные модули					
ПМ.01. Обслуживание электрооборудование электрических станций, сетей и систем					
33.	МДК 01.01 Техническое обслуживание электрооборудование электрических станций, сетей и систем	25	1 5 10 3	1.Киреева Э.А. Электрооборудование электрических станций, сетей и систем : учебное пособие / Киреева Э.А. - М. : КноРус, 2021. ЭБС 2.Кужеков С.Л. Практическое пособие по электрическим сетям и электрооборудованию / Ростов н./Д. : Феникс, 2009 3.Файбисович Д.Л. Справочник по проектированию электрических сетей / – М. : Энас, 2009. 4.Лыкин А.В. Электрические системы и сети / - М. : Логос, 2008. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
34.	МДК 01.02 Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем	25	4 1 17 1	1.Бутырский В.И. Наладка электрооборудования / - Волгоград. ИН-Фолио, 2017. 2.Партала О.Н.Справочник по ремонту электрооборудования. / О.Н. Партала. - СПб. : Наука и техника, <i>Электронный учебник</i> 2010. 3.Варварин В.К. Выбор и наладка электрооборудования Справочник / - М. : Форум, 2008 . 4. Киреева Э.А. Электрооборудование электрических станций, сетей и систем : учебное пособие / Киреева Э.А. - М. : КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
ПМ.02. Эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем					
35.	МДК 02.01 Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем	25	1 1 4 3 3 1 1	1.Александровская А.Н. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник / - М. : Академия. 2019 2.Киреева Э.А. Электрооборудование электрических станций, сетей и систем : учебное пособие / Киреева Э.А. - М. : КноРус, 2021. ЭБС 3.Куценко Г.Ф. Монтаж. Эксплуатация и ремонт электроустановок / - Мн. : Дизайн, 2006. 4.Ерошенко Г.П. Эксплуатация электрооборудования / Г.П. Ерошенко. - М. : 2008. 5.Лыкин А.В. Электрические системы и сети /- М. : Логос, 2008. 6.Справочник электрооборудование- составитель Атапина О.Е.- <i>Электронный документЭБС БПТ</i> 7.Методические рекомендации к курсовому и дипломному проектированию по курсу «Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли»- сост. Атапина О.Е.- <i>Электронный документЭБС БПТ</i> <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
36.	МДК 02.02 Релейная защита электрооборудования и электрических	25	22 2 20 2	1.Щербаков Е.Ф., Александров А.Л. Электроснабжение и электропотребление на предприятиях. М.Форум, 2012. 2.Басс Э.И. Релейная защита электроэнергетических систем / - М. : МЭИ, 2006. 3.Плацинский Л.А. Основы электроснабжения. Раздел «Релейная защита» / - М. : МГГУ, 2008. 4.Андреев В.А. Релейная защита и автоматика систем энергоснабжения в примерах и задачах : учебное	1,0

	станций, сетей и систем			пособие / М. : Высшая школа, 2008. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	
ПМ.03. Контроль и управление технологическими процессами производства, передачи и распределения электроэнергии в электроэнергетических системах					
37.	МДК 03.01 Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах	25	1 22	1.Киреева Э.А. Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебник / - М. : Академия, 2010. 2.Щербаков Е.Ф., Александров А.Л. Электроснабжение и электропотребление на предприятиях : учебник / - М. Форум, 2012. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
38.	МДК 03.02 Учет и реализация электрической энергии	25	22 1 2 5 1	1.Щербаков Е.Ф., Александров А.Л. Электроснабжение и электропотребление на предприятиях : учебник / - М. : Форум, 2012. 2.Афонин А.М. Энергосберегающие технологии в промышленности : учебное пособие / - М. : Форум, 2017 3.Электрические станции и сети. Сборник нормативных документов / - М.: Энас, 2006. 4.Сибикин Ю.Д. Технология энергосбережения : учебник / - М. : Инфра-М, 2006. 5.Железко Ю.С. Расчет, анализ и нормирование потерь электроэнергии в электрических сетях : учебное пособие /- М. : Энас, 2008. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
ПМ.04. Диагностика состояния электрооборудования электрических станций, сетей и систем					
39.	МДК 04.01 Техническая диагностика и ремонт электрооборудования	25	2 1 2	1.Шеховцов В.П. Расчет и проектирование ОУ и электроустановок промышленных механизмов : учебник / В.П. Шеховцов. - М. : Форум, 2010 2.Иванов Б.К. Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования : учебник / - Ростов н/Д : Феникс, 2010. 3.Партала О.Н.Справочник по ремонту электрооборудования / О.Н.Партала. - СПб. : Наука и техника, <i>Электронный учебник</i> 2010. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
ПМ.05. Организация и управление коллективом исполнителей					
40.	МДК 05.01 Основы управления персоналом производственного подразделения	25	1 1 1 1 1 1 1 1	1.Шапиро С.А. Управление персоналом : учебное пособие / Шапиро С.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кибанов А.Я. Управление персоналом : учебное пособие / Кибанов А.Я. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Федорова Н.В. Управление персоналом : учебник / Федорова Н.В. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Управление структурным подразделением организации + Приложение: Тесты: учебник /В.Д.Грибов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 5.Виханский Менеджмент : учебник / А.И. Наумов. - М. : Инфра-М, 2014. 6.Кибанов А.Я. Управление персоналом - М.: Кнорус, 2013. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 7.Разу М.Л. Менеджмент : учебное пособие /-М : Кнорус, 2019. 319 с. ЭБС 8.Казначевская Г.Б. Менеджмент: учебник / - М. : КноРус, 2021. - 240 с. ЭБС	

			1	9.Грибов В.Д. Менеджмент: учебник / - М.: КноРус 2021. -275 с. ЭБС	
			1	10.Сетков В.И. Менеджмент : учебное пособие /-М : Кнорус, 2019. 152 с. ЭБС	
			1	11. Феофанов А.Н. Организация деятельности подчиненного персонала : учебник / А.Н.Феофанов, Т.Г. Гришина : - М. : Академия, 2018. – 192 с.	
			1	Гришина : - М. : Академия, 2018. – 192 с.	
				<i>Периодические издания:</i>	
				1.Журнал «Российский журнал менеджмента	
				2.Журнал «Менеджмент в России и за рубежом»	
ПМ.06. Выполнение работ по профессии 19929					
Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций					
41.	МДК 06.01 Правила технической эксплуатации, обслуживания и ремонта электрического оборудования электростанций	25	2	1.Красник В.В. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей / - Новосибирск, 2017.	0,5
			2	2.Правила устройства электроустановок (ПУЭ) все действующие разделы шестого и седьмого изданий / Новосибирск, 2010.	
			1	3.Иванов Б.К. Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования /- Ростов: Феникс, 2010.	
			1	4.Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ. РД 34.20.501-95. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
Квалификация Техник

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
				ОД.00. Общеобразовательный учебный цикл	
				ОУД.00. Общие учебные дисциплины	
1.	ОУД.01. Русский язык	25	16 1 1 41+26 1 1 1	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. – М. : Академия. 2019. 2.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебник / В.Н.Руднев. –М. : КноРус. 2019. ЭБС 3.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / В.Д. Черняк, Е.Б.– М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Гольцова Н.Г. Русский язык 10–11 кл. : учебник / И.В. Шамшин, М.А. Мищерина.– М. : Русское слово. 2017, 2019. 5.Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник. – М. : Инфра–М. 2006 . <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 6.Войлова К.А. Справочник–практикум по русскому языку /К.А. Войлова, Н.Г. Гольцова.– М. : Просвещение. 1996. <i>Электронный источник</i> ЭБС БПТ 7.Учебно–методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для	1.0

			32	студентов I курса специальностей технического и естественнонаучного профиля / разработчик Максимова Е.Н. <i>Электронный источник ЭБС БПТ</i> 8.Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) ЭБС БПТ	
2.	ОУД.01.1 Литература	25	15 15 1 50 50 50 50 2 2 2	1.Литература : учебник в 2–х ч. СПО Ч. 1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 2.Литература : учебник в 2–х ч. СПО Ч. 2 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 3.Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16–е изд. – М.: Академия, 2019. 4.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017, 2015. 5.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017, 2015. 6.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев, С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017. 7.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев, С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с 10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	1,0
3.	ОУД.02. Иностранный язык	25	15 1 1 1 1 1 30 1 54 1 1 30 1	1. Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8–е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR 2.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно–практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах : учебник / –М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Голубев А.П. Английский язык для всех специальностей : учебник / А.П. Голубев, А.Д. Жук, Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь /– М. : КноРус, 2019. ЭБС 6. Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. / М.: КноРус, 2019. ЭБС 7. Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов на/Д, Феникс, 2014. 8.Голубев А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник / -М.: КноРус, 2018. ЭБС 9. Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов на/Д., Феникс, 2014. Кукушкин Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. – М : Русайнс, 2020. ЭБС 10.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – составитель Пузакова С.В. Балаково, 2013. 11.Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с <i>Методическая литература:</i>	1,0

				Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.	
4.	ОУД.03. Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	25	1 15 15 260 240 3 5	1. Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 2. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 3. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 4. Богомолов Н.В. Математика : учебник / – М. : Дрофа, 2006, 2015. 5. Богомолов Н.В. Сборник задач по математике / – М. : Дрофа, 2005. 6. Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2–е изд. – М. : Форум, 2006. 7. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия	1,0
5.	ОУД.04. История	25	15 15 1 1 16 1 15 15 15	1. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.1 / –М. Академия, 2018. 2. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.2 / –М. Академия, 2018. 3. Артемов В.В. История для всех специальностей СПО : учебник / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. – М.: Академия, 2013. 4. Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. 304 с. ЭБС 5. Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. –306 с. + ЭБС 6. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., 2021. ЮРАЙТ 8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В. 9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г. 10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г. <i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «Наука и жизнь» 2. Журнал «Родина»	1,0
6.	ОУД.05. Физическая культура	25	1 1 1	1. Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2. Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3. Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
7.	ОУД.06. ОБЖ	25	15 1 1 3	1. Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. Академия, 2019. 2. Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС 3. Косолапова Н.В. Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. : Академия. 2019 4. Общевоинские уставы вооруженных сил Российской Федерации. – М., 2015, 2020	1,0
8.	ОУД.07.	25	1	1. Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019.	1,0

	Информатика		<p>2 2. Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. пособие СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019.</p> <p>1 3. Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 4. Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5. Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 8. Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – Москва : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 9. Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г. Абрамов, Н.П. Трифонов, Г.Н. Трифонова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>15 10. Сергеева И. Информатика : учебник / –М. Инфра–М, 2014.</p> <p>15 11. Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / – М. Инфра–М, 2014.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНІР– журнал информационных технологий»</p>	
9.	ОУД.08. Физика	25	<p>15 1. Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. – М.: Академия, 2018.</p> <p>1 2. Логвиненко О.В Физика : учебник СПО / -М. : КноРус 2020. ЭБС</p> <p>1 3. Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС</p> <p>1 4. Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС</p> <p>1 5. Трофимова Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 6. Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 7. Трофимова Т.И. Физика от А до Я: справочник.- М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8. Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон: справочник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 9. Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 1 Русайнс. 2019. ЭБС</p> <p>1 10. Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 2 Русайнс. 2019. ЭБС</p> <p>1 11. Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля : учебное пособие / -М.: Академия. 2010.</p> <p>43 12. Смирнов С.А., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике / – М. : Инфра-М. 2006, 2010.</p> <p>16 13. Трофимова Т. И. Краткий курс физики с примерами решения задач. : учебное пособие / Т. И. Трофимова. — 4-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2024. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
10.	ОУД.09.	25	<p>15 1. Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева. – М. : Академия, 2018.</p>	1,0

	Химия		<p>15 2.Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник/ О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. - М. Академия. 2019.</p> <p>1 3.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие СПО / КноРус. 2019. ЭБС</p> <p>1 4.Артеменко А.И. Органическая химия : учебник СПО / - М. КноРус. 2018. ЭБС</p> <p>1 5.Ищенко А.А. Аналитическая химия : учебник /- М. Академия. 2019</p> <p>15 6.Белик В.В. Физическая и коллоидная химия : учебник СПО / В.В. Белик, К.И. – М. : Академия, 2019</p> <p>1 ЭБС</p> <p>15 7.Пустовалова Л.М. .Химия : учебник СПО / Пустовалова Л.М. – М. : КноРус, 2012. - 438 с. ЭБС</p> <p>1 8. Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е.,2022 КноРус</p> <p>1 9. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019,,Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань</p> <p>15 10. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сутягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г.</p> <p>15 11. Высокомолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Гриф</p> <p>15 12. Денисова О. И. Химия : учебник / О.И. Денисова. — Москва : КНОРУС, 2023. — 320 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p>15 13.Борисов, А. Н. Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглядов, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КНОРУС, 2024. — 332 с. — (Среднее профессиональное образование) ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	
11.	ОУД.10. Обществознание	25	<p>16 1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник СПО / А.Г. Важенин. – М.: Кнорус, 2019.</p> <p>1 2.Важенин Л. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум. – М.: Академия. 2019.</p> <p>1 3.Сычев, А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. - М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС</p> <p>1 4.Шиповская, Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Косаренко, Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник СПО / Н.Н. Косаренко, Д.Д. Пеньковский - М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 6.Губин В.Д.Обществознание : учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>16 7.Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
12.	ОУД.11. Биология	25	<p>1 1.Колесников. С.И.Общая биология : учебное пособие / – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология : учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 3.Беляев Д.К. Биология. Общая биология. 10–11 кл. : учебник / - М. : Просвещение, 2017–2012. Электронный учебник ЭБС БПТ</p> <p>1 4.Мустафин А.Г., Захаров В.Б.Биология : учебник / – М. : КноРус, 2018. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i></p>	1,0

				1.Журнал Вокруг света 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал «Экология производства» 4.Журнал «Экология и жизнь»	
13.	УД.01. Введение в специальность	25	1 15 1 1 1 1	1.Быстрицкий Г.Ф. Общая энергетика : учебник /- М. : Кнорус, 2020. ЭБС 2.Щербаков Е. Электрические аппараты : учебник /- М. Форум, 2014. 3.Шеховцов Электрическое и электромеханическое оборудование : учебник /- М. Форум, 2014 4.Варварин Выбор и наладка электрооборудования : учебник /- М. : Форум, 2013. 5.Иванов Б.К. Электромонтер по обслуживанию и ремонту эл.оборудования : учебник /- Ростов: Феникс, 2010. 6.Партала О.Н.Справочник по ремонту электрооборудования + СД. /О.Н. Партала. – СПб : Наука и техника, 2010. <i>Электронный учебник</i> <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
14.	ОУД.13. География	50	15 15 1 15 16	1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010. 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил. 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с. 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Вокруг света» 4.Журнал «Экономист» 5.Журнал «Вопросы экономики»	1,0
Обязательная часть циклов ППССЗ					
III. Профессиональная подготовка					
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально–экономический цикл					
15.	ОГСЭ.01. Основы философии	25	15 1 1 1 1 1 1	1.Волкогонова О. Основы философии : учебник / - М. Инфра-М. 2015. 2.Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П. - М. КноРус. 2020. ЭБС 3.Грибакин А.В. Основы философии : учебник СПО / - М. Юстиция. 2019. ЭБС 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие /-М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Сычев А.А.Основы философии: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие / - М. : КноРус. 2019. ЭБС 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / Куликов Л.М. –М. : КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> журнал «Наука и жизнь»	1,0
16.	ОГСЭ.02.	25	15	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях / ч.1. -М. : Академия. 2018.	1,0

	История		15 1 15+1 1 1	<p>2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях / ч.2. -М. : Академия. 2018.</p> <p>3.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>4.Самыгин П.С. История : учебник СПО / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. : КноРус, 2020. 306 с. + ЭБС</p> <p>5.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС</p> <p>6.Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p>	
17.	ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональн ой деятельности	25	1 1 1 1 1 1 1 1 15 54 1 1 1	<p>1.Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник СПО / А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Ю. Смирнов. – М. : Академия, 2018 + ЭБС БПТ</p> <p>2.Голубев А.П. Английский язык для всех специальностей СПО : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. 385 с. ЭБС</p> <p>3.Голубев, А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник СПО / Голубев А.П., Смирнова И.Б., Беляков Д.А. – М. : КноРус, 2018. 306 с. ЭБС</p> <p>4.Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах : учебное пособие СПО / Радовель В.А. – М. : КноРус, 2019. 239 с. ЭБС</p> <p>5.Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь. СПО : М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>6.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. СПО / М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>7.Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>8.Кукушкин, Н.В. Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС</p> <p>9.Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескорвайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR</p> <p>10.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д. : Феникс, 2014.</p> <p>11.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д. Феникс, 2014.</p> <p>12.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013.</p> <p><i>Методическая литература:</i></p> <p>1.Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. -М.: Академия, 2010.</p>	1,0
18.	ОГСЭ.04. Физическая культура	25	1 1 1	<p>1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>Журнал «Физкультура и спорт»</p>	1,0
19.	ОГСЭ.05.	25	16	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. – М. : Академия. 2019.	1,0

	Русский язык и культура речи		1 1 41+26 1 1 1	2.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебник / В.Н.Руднев. –М. : КноРус. 2019. ЭБС 3.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / В.Д. Черняк.– М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Гольцова Н.Г. Русский язык 10–11 кл. : учебник / И.В. Шамшин, М.А. Мищерина.– М. : Русское слово. 2017, 2019. 5.Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник. – М. : Инфра–М. 2006 . <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 6.Войлова К.А. Справочник–практикум по русскому языку /К.А. Войлова, Н.Г. Гольцова.– М. : Просвещение. 1996. <i>Электронный источник</i> ЭБС БПТ 7.Учебно–методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественнонаучного профиля / разработчик Максимова Е.Н. <i>Электронный источник</i> ЭБС БПТ	
20.	ОГСЭ.06. Психология общения	25	2 1 1 1 1 1 1 1	1.Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие для ПО / Н.С. Ефимова. – М. : Инфра-М. 2015. – 192 с. 2.Леонов Н.И. Психология общения : учебное пособие / Н.И. Леонов. – М. : Юрайт, 2019. – 193 с. ЭБС БПТ 3.Аминов И.И. Психология общения : учебник / И.И. Аминов –М. : КноРус, 2020. -256 с. ЭБС 4.Рогов Е.И. Психология общения. Приложение: Тесты : учебник / Е.И. Рогов –М. : КноРус, 2019. -260 с. ЭБС 5.Сахарчук Е.С.Психология делового общения : учебник / Е.С. Сахарчук –М. : КноРус, 2020. -196 с. ЭБС 6.Гонина О.О. Психология : учебное пособие / О.О. Гонина –М. : КноРус, 2019. -316 с. ЭБС 7.Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие / П.А. Егоров, В.Н. Руднев –М. : КноРус, 2021. – 220 с. ЭБС 8.Сухов А.Н.Основы социальной психологии : учебное пособие СПО / А.Н. Сухов –М. : КноРус, 2020. - 241 с. ЭБС	1,0
ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл					
21.	Математика	25	1 1 16 35	1.Гончаренко, В.М.Элементы высшей математики : учебник СПО / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. –М. : КноРус, 2019. -363 с. ЭБС 2.Башмаков М.И.Математика : учебник СПО / Башмаков М.И. - М : КноРус, 2020. - 394 с. ЭБС 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник СПО / Башмаков М.И. - М : Академия. 2019. 4.Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебник / - М. : Академия, 2008. <i>Методические материалы:</i> 1.Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущго контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, М.Л. Карякина, И.И. Киселева, Н.Н. Шулятьева – М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНIP- журнал информационных технологий» - учредитель ЗАО ИД «Бурда»	1,0

22.	ЕН.02. Экологические основы природоиспользования	25	1 1 1 1 1 1 1 1 15 1 1	<p>1. Колесников, С.И. Экология : учебник СПО / Колесников С.И. -Москва : КноРус, 2020. -244 с. ЭБС</p> <p>2. Колесников, С.И. Экологические основы природопользования : учебник СПО / Колесников С.И. - Москва : КноРус, 2020. -233 с. ЭБС</p> <p>3. Саенко, О.Е. Экологические основы природопользования СПО: учебник / Саенко О.Е., Трушина Т.П. - Москва : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС</p> <p>4. Сухачев, А.А. Экологические основы природопользования : учебник / Сухачев А.А. -Москва : КноРус, 2019. -391 с. ЭБС</p> <p>5. Косолапова, Н.В. Экологические основы природопользования : учебник СПО / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. -Москва : КноРус, 2019. -194 с. ЭБС</p> <p>6. Трушина, Т.П. Экологические основы природопользования : учебник СПО / Трушина Т.П., Саенко О.Е. -Москва : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС</p> <p>7. Протасов В. Экологические основы природопользования-М.: Инфра, 2014.</p> <p>8. Гальперин М.В. Общая экология - М.: Инфра, 2014.</p> <p>9. Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Краткий курс общей экологии – Ч. 2 : Экология экосистем и биосферы: Учебник. – Уфа: Изд-во БГПУ, 2017. Электронный учебник ЭБС БПТ</p> <p>10. Курс лекций по дисциплине «Общая экология» / сост. преподаватель Горбатова М.А. Электронный учебник ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «Экология производства» 2. Журнал «Экология и жизнь»</p>	1,0
Обязательная часть циклов ППССЗ					
П.00 Профессиональный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
23.	ОП.01. Инженерная графика	25	1 1 1 1 1 1 1 1 15 1 1	<p>1. Куликов В.П. Инженерная графика : учебник СПО / –М. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>2. Чекмарев А.А. Инженерная графика : учебное пособие СПО / А.А. Чекмарев, В.К. Осипов. - М.: КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>3. Березина Н.А. Инженерная графика : учебное пособие / Березина Н.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>4. Веселов, В.И. Инженерная графика для машиностроительных специальностей : учебник СПО / Веселов В.И., Георгиевский О.В. – М. : КноРус, 2020. - 159 с. ЭБС</p> <p>5. Кочетов В.И. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 80 с. ЭБС БПТ</p> <p>6. Соколов Р.Б. Инженерная графика : учебное пособие / Р.Б. Соколов, В.Т. Кривой, В.А. Люторович, И.И. Гнилуша – СПб. СПбСГИ(ТУ), 2008, –67 с. ЭБС БПТ</p> <p>7. Михайлов Г.М. Инженерная графика : практикум / Г.М. Михайлов, Ю.А. Тепляков, П.А. Острожков – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 64 с. ЭБС БПТ</p> <p>8. Чекмарев А.А. Инженерная графика: машиностроительное черчение. – М. : Инфра-М. – 2014. ЭБС БПТ</p> <p>9. Чумаченко Г.В. Техническое черчение : учебное пособие / Ростов н/Д. Феникс, 2013.</p> <p>10. ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА 13-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО, Чекмарев А. А., 2022. ЮРАЙТ</p> <p>11. ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА. Учебник и практикум для СПО, Под общ. ред. Анамовой</p>	1,0

			1	Р. Р., Леоновой С. А., Пшеничной Н. В., 2021. ЮРАЙТ	
			1	12. Инженерная графика. Машиностроит. черчение: Уч. / А.А.Чекмарев - М.:НИЦ ИНФРА-М,2022 - 396 с.(СПО)(п) Чекмарев А.А.,2022. ИНФРА-М	
			1	13. Инженерная графика: Ч. 1: Раб. тетр. к уч./ И.А.Исаев, - 3-изд.-М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-80с(О) Исаев И.А., 2021. ИНФРА-М	
			1	154Инженерная графика: Раб. тетр.: Ч.2 / И.А.Исаев - 3 изд. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-58с.(СПО)(О) Исаев И.А., 2021 . ИНФРА-М	
24.	ОП.02. Электротехника и электроника	25	1	1.Мартынова И.О. Электротехника : учебник СПО / И.О. Мартынова – М.: КноРус, 2020. ЭБС	1,0
			1	2.Мартынова, И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы : учебное пособие СПО / Мартынова И.О. - М. : КноРус, 2019. 136 с. ЭБС	
			1	3.Аполлонский, С.М. Электротехника : учебник / С.М. Аполлонский – М. : КноРус, 2020. – 292 с. ЭБС	
			1	4.Аполлонский, С.М.Электротехника. Практикум : учебное пособие СПО / Аполлонский С.М. –М. : КноРус, 2020. – 318 с. ЭБС	
			1	5Лоторейчук Е.А.Теоретические основы электротехники / –М.: Инфра-М, 2014. ЭБС БПТ	
			1	6.Славинский А.К. Электротехника с основами электроники /– М. : Инфра-М, 2014.	
			1	7.Савилов Г.В. Электротехника и электроника: курс лекций / -М.: Дашков и К°, 2006. ЭБС БПТ	
			1	8.Демирчан К.С. Теоретические основы электротехники Т.1 / –М.: Инфра-М, 2006. ЭБС БПТ	
			1	9.Демирчан К.С. Теоретические основы электротехники Т.2 / –М.: Инфра-М, 2006. ЭБС БПТ	
			1	10.Дондоков Д.Д. Электротехника : учебное пособие / Д.Д. Дондоков, Улан–Уде, 2007 ЭБС БПТ	
			1	11.Пономаренко В.К. Электротехника Ч.1 : учебное пособие / В.К. Пономаренко, СПб. ГОУВПО СПб ГТУРП, 2010, 105с. ЭБС БПТ	
			1	12.Купцов А.М. Теоретические основы электротехники. Решение типовых задач Ч.3 Основы теории электромагнитного поля : учебное пособие / А.М. Купцов – НИ ТПУ. – Из-во Национального исследовательского Томского политехнического университета, – 2010, 115 с. ЭБС БПТ	
			1	13.Ахмадеев Р.В. Электротехника и электроника. Электрические магнитные цепи : учебное пособие СПО / Р.В. Ахмадеев, И.В. Вавилова, П.А. Грахов, Т.М. Крымская /Уфимск. госуд. авиац. техн. ун–т; Р. В. Ахма– деев, И. В. Вавилова, П. А. Грахов, Т. М. Крымская /Под ред. Т. М. Крымской. – Уфа, 2009. – 147 с. ЭБС БПТ	
			1	14.Усольцев А.А. Общая электротехника: Учебное пособие. – СПб.: СПбГУ ИТМО, 2009. – 301 с. ЭБС БПТ	
			1	15.Кучер В.Я. Электротехника. Электротехника и электроника: Учебное пособие. – СПб.: Изд–во СЗТУ, 2006. – 62 с. ЭБС БПТ	
			1	16.Винокуров Е.Б. Электроника. Учебное пособие. - Тамбов: Изд-во ТГТУ, 2004. - 80 с. ЭБС БПТ	
			1	17.Мазалева Н.Н. Общая электротехника и электроника: Тесты и контрольные вопросы по дисциплине. - Владивосток: Изд-во ДВГТУ, 2003. - 37 с. ЭБС БПТ	
			1	18.Земляков В.Л. Электротехника и электроника : учебник / В.Л. Земляков. – Ростов н/Д, Из-во ЮФУ, 2008. –304 с. ЭБС БПТ	
			1	19.Синдеев Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие НПО /Ю.Г. Синдеев, Ростов н/Д, 381 с. ЭБС БПТ	
			14	20. Электротехника. (СПО). Учебник./ 2022, Мартынова И.О., КноРус	
			2	21. Электротехника. Лабораторно-практические работы. (СПО). Учебное пособие/, 2022, Мартынова И.О. КноРус	

			2 2 2 2	<p>22. Учебная практика в электромонтажной мастерской. (СПО). Учебное пособие. Мельников В.В., 2022. КноРус</p> <p>23. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности. (СПО). Учебно-практическое пособие Пожиленков А.М., Ткачева Г.В., Шабанова Т.Н., Шагеева О.А., 2022. КноРус</p> <p>24. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ. ПРИМЕРЫ И ЗАДАЧИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО, Ананичева С. С., Шелюг С. Н. ; под науч. ред. Котовой Е.Н., 2022. ЮРАЙТ</p> <p>25. Внутреннее и внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий. Методические указания по выполнению расчётных(практических) работ, Рогова О.Е.2022. Русайн</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «За рулем»</p> <p>2.Журнал «КомпьютерПресс»</p>	
25.	ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация	25	1 15 1 1 1 1 3	<p>1.Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / -М. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>2.Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. – М. : КноРус, 2018. +ЭБС</p> <p>3.Гончаров, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация в строительстве : учебное пособие СПО / Гончаров А.А., Копылов В.Д. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>4.Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д., Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник СПО /-М. Академия, 2019. <i>Электронный учебник</i>ЭБС БПТ</p> <p>5.Кошечкина И.П. Метрология, стандартизация и сертификация / – М.: Инфра-М, 2014.</p> <p>6. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, МЕТРОЛОГИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ 14-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО Лифиц И. М., 2021. ЮРАЙТ</p> <p>7. Юрасова Н.В. и др. Метрология и технические измерения : лаб. практикум для СПО.-С-П.:Лань, 2022.-188с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «КомпьютерПресс»</p> <p>2.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>3.Журнал: «СНIP– журнал информационных технологий»</p>	1,0
26.	ОП.04. Техническая механика	25	1 1 18 1 1 1	<p>1.Сербин Е.П. Техническая механика : учебник / -М. : КноРус . 2019 ЭБС</p> <p>2.Евтушенко С.И. Техническая механика : учебник / - Ростов н/Д. Феникс. 2013.</p> <p>3.Олофинская В. Техническая механика : учебник / - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>4.Олофинская В.П. Основы теории, расчета и конструирования : учебное пособие / - М.: Форум, 2015.</p> <p>5.Олофинская В.П. Техническая механика. Сборник тестовых заданий : учебное пособие / -М. Инфра-М <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>6. Техническая механика (7-е изд.) учебник Эрдеди А.А. 2021. Академия</p>	1,0
27.	ОП.05. Материаловеден ие	25	1 1 1 1	<p>1.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / Г.В. Чумаченко.– М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>2.Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Черепяхин и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>3. Солнцев Ю.П. Материаловедение : учебник СПО / Ю.П. Солнцев, С.А.Вологжанина, А.Ф. Иголкин. Академия, 2019. ЭБС БПТ</p> <p>4.Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ : учебник СПО / –М. 9-е изд., стер. Академия. 2019, -208 с. ЭБС БПТ.</p> <p><i>Методические пособия:</i></p>	1,0

			1	Материаловедение: метод. указания/Новосибирский. государственный аграрный университет. Инженерный институт; сост: З.А.Лузянина, Е.В.Агафонова. – Новосибирск, 2012. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем» Журнал «Наука и жизнь»	
28.	ОП.06. Информационные технологии в профессиональной деятельности	25	16	1. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2020.	1,0
			1	2. Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / КноРус, 2019. ЭБС	
			1	3. Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / М. : Юстиция , 2018. ЭБС	
			1	3. Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. - Москва : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	4. Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г. Абрамов, Н.П. Трифонов, Г.Н. Трифонова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			1	5. Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник СПО / О.Л. Голицына. - М. : Инфра-М, 2014.	
				6. Кондаков А.И. САПР технологических процессов /- М.: Академия, 2008г, 2010.	
			2	7. Берлинер Э. М., Таратынов О.В. САПР в машиностроении / – М.: ФОРУМ, 2017.	
			1	8. Таратынов О.В., Клепиков В.В. Технология машиностроения. Основы проектирования на ЭВМ. – М. : ФОРУМ, 2017.	
			1	9. Федьдштейн Е.Э., Корниевич М.А. Автоматизация производственных процессов в машиностроении. – М.: ИНФРА, 2017.	
			1	10. Гергенов А.С. Информационные технологии в управлении: учебное пособие /– Улан–Удэ: Изд–во ВСГТУ, 2005. – 72 с. ЭБС БПТ	
			2	11. ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ. Учебное пособие для СПО Гателюк О. В., Исмаилов Ш. К., Манюкова Н. В., 2022. ЮРАЙТ	
			2	12. Разработка моделей предметной области автоматизации. Учебник для СПО Котлинский С. В., 2021. ЛАНЬ	
			15	13. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL В 2 Ч. ЧАСТЬ 1 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для вузов, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф	
			2	14. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL. Учебное пособие для СПО, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф	
			2	15. Архитектура компьютерных систем. Курс лекций. Уч. Пособие, 2020, Белугина С.В.	
			15	16. ПРОГРАММИРОВАНИЕ. БАЗОВЫЙ КУРС С#. Учебник для вузов, 2020, Подбельский В.В., изд. Гриф	
			2	17. С#. Алгоритмы и структуры данных. + CD. Уч. Пособие, 2021, Тюкачев Н.А., Хлебостроев В.Г.	
			2	18. Проектирование информационных систем. Стандартизация, техническое	
29.	ОП.07. Основы экономики	25	1	1. Носова С.С. Основы экономики: учебник СПО / С.С. Носова. – М. : КноРус, 2019 ЭБС	1,0
			1	2. Грибов В.Д. Экономические и правовые основы профессиональной деятельности + Приложение: Тесты : учебник / В.Д. Грибов. – М. : КноРус, 2018. ЭБС	
			1	3. Шимко П.Д. Основы экономики: учебник / П.Д. Шимко. – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	4. Шимко П.Д. Основы экономики. Практикум: учебное пособие / П.Д. Шимко. – М. : КноРус, 2019 ЭБС	
				5. Братухина О.А. Основы экономики. С практикумом / – М. : КноРус, 2018 ЭБС	
			1	6. Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник СПО / В.Г. Слагода. –М. : Форум : Инфра-М, 2015.	

			15 15 1 24	7.Грибов В.Д. Экономика организации / – М.: Кнорус, 2019 <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 8.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) /– М. : КноРус, 2010. 9.Сафронов Н. Экономика организаций : учебник / – М. : Форум, 2014.	
30.	ОП.08. Правовые основы профессиональн ой деятельности	25	1 1 1 1 1 20	1.Грибов В.Д.Правовые основы профессиональной деятельности : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Грибов В.Д.Экономические и правовые основы профессиональной деятельности + Приложение: Тесты : учебник СПО / В.Д.Грибов. – Москва: КноРус, 2018. ЭБС 3. Гуреева М.А.Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник СПО /М.А. Гуреева. – Москва: КноРус, 2019. ЭБС 4.Матвеев, Р.Ф.Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие СПО / Матвеев Р.Ф. – Москва : КноРус, 2020 ЭБС 5.Некрасов, С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие СПО / Некрасов С.И., Зайцева–Савкович Е.В., Питрюк А.В. – Москва : Юстиция, 2019. ЭБС 6.Хабибулин А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. М.: ИНФРА, 2014. 1.Грибов В.Д.Правовые основы профессиональной деятельности : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Грибов В.Д.Экономические и правовые основы профессиональной деятельности + Приложение: Тесты : учебник СПО / В.Д.Грибов. – Москва: КноРус, 2018. ЭБС 3. Гуреева М.А.Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник СПО /М.А. Гуреева. – Москва: КноРус, 2019. ЭБС 4.Матвеев, Р.Ф.Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие СПО / Матвеев Р.Ф. – Москва : КноРус, 2020 ЭБС 5.Некрасов, С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие СПО / Некрасов С.И., Зайцева–Савкович Е.В., Питрюк А.В. – Москва : Юстиция, 2019. ЭБС 6.Хабибулин А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. М.: ИНФРА, 2014.	1,0
31.	ОП.09. Охрана труда	25	1 1 1 1 1	1.Попов Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Косолапова Н.В. Охрана труда : учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. - М. : КноРус, 2019. - 181 с. ЭБС 3.Сухачев, А.А. Охрана труда в строительстве : учебник / Сухачев А.А. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Сибикин Ю.Д. Охрана труда и электробезопасность / Ю.Д. Сибикин. - М. : РадиоСофт, 2010. 5.Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок /- Новосибирск : Норматика, 2019.	1,0
32.	ОП.10. Безопасность жизнедеятельнос ти	25	16 1 1 1 3 5 1	1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : Академия. 2018. 2.Косолапова Н.А.Безопасность жизнедеятельности : учебник / Прокопенко Н.А. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А.Безопасность жизнедеятельности. Практикум /– М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник /- М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации – М., 2015 + 2020 6.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : Инфр-М, 2014. 7.Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / - Ростов н/Д. Феникс, 2014.	1,0

			1	8.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	
33.	ОП.11. Компьютерная графика	25	11 1 1 1 1 1	1.Аверин В.Н. Компьютерная инженерная графика. М.: Академия, 2009. 2.Кочетов В.И. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 80 с. ЭБС БПТ 3.Чириков С.В. Алгоритмы компьютерной графики : учебное пособие / С.В. Чириков, – СПб. СПбСГИ(ТУ), 2001, – 121 с. ЭБС БПТ 4.Аксенов Г.П. Введение в курс «Компьютерная графика» : учебное пособие / Г.П. Аксенов, Оренбург ГОУ ОГУ, 2004, – 127 с., ил. ЭБС БПТ <i>Методическое пособие:</i> 5.Зайцева Е.А. Компьютерная графика : уч.–метод. пособие / Е.А.Зайцева, Т.Г. Пунина – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2006, – 116 с. ЭБС БПТ	0,5
ПМ.00 Профессиональные модули					
ПМ.01 Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования					
34.	МДК. 01.01 Электрические машины и аппараты	25	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.Александровская А.Н. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник / И.А. Гванцеладзе. -М. : Академия, 2019, 336 с. 2.Кацман М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. - М. : КноРус, 2020. - 479 с. ЭБС 3.Аполлонский С.М. Электрические машины и аппараты : учебник / Аполлонский С.М. – М. : КноРус, 2020. - 388 с. ЭБС 4.Партала О.Н. Справочник по ремонту электрооборудования / О.Н. Партала. - СПб. : Наука и техника, 2010. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 5.Шеховцов В.П. Электрическое и электромеханическое оборудование : учебник / - М. : Инфра-М, 2014 6.Варварин В.К. Выбор и наладка электрооборудования : справочник /- М.: Инфра-М, 2013. 7.Иванов Б.К. Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования /- Ростов: Феникс, 2010 8.Быстрицкий Г.Ф. Общая энергетика : учебное пособие / Быстрицкий Г.Ф. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 9.Щербаков Е.Ф. Электрические аппараты : учебник /- М. : Инфра-М, 2014. 10.Электрооборудование : справочник / составитель Атапина О.Е. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i> 11.Методические рекомендации к курсовому и дипломному проектированию по курсу «Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли» /- составитель Атапина О.Е. <i>Электрон. вариант ЭБС БПТ</i> <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт» 1.Александровская А.Н. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник / И.А. Гванцеладзе. -М. : Академия, 2019, 336 с. 2.Кацман М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. - М. : КноРус, 2020. - 479 с. ЭБС	1,0

				<p>3.Аполлонский С.М. Электрические машины и аппараты : учебник / Аполлонский С.М. – М. : КноРус, 2020. - 388 с. ЭБС</p> <p>4.Партала О.Н. Справочник по ремонту электрооборудования / О.Н. Партала. - СПб. : Наука и техника, 2010. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i></p> <p>5.Шеховцов В.П. Электрическое и электромеханическое оборудование : учебник / - М. : Инфра-М, 2014</p> <p>6.Варварин В.К. Выбор и наладка электрооборудования : справочник /- М.: Инфра-М, 2013.</p> <p>7.Иванов Б.К. Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования /- Ростов: Феникс, 2010</p> <p>8.Быстрицкий Г.Ф. Общая энергетика : учебное пособие / Быстрицкий Г.Ф. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>9.Щербаков Е.Ф.Электрические аппараты : учебник /- М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>10.Электрооборудование : справочник / составитель Атапина О.Е.<i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i></p> <p>11.Методические рекомендации к курсовому и дипломному проектированию по курсу «Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли» /- составитель Атапина О.Е. <i>Электрон.вариант ЭБС БПТ</i></p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p>	
35.	МДК.01.02 Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханиче ского оборудования	25	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	<p>1.Александровская А.Н. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник / И.А. Гванцеладзе. -М. : Академия, 2019, 336 с.</p> <p>2.Кацман М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. - М. : КноРус, 2020. - 479 с. ЭБС</p> <p>3.Аполлонский С.М. Электрические машины и аппараты : учебник / Аполлонский С.М. – М. : КноРус, 2020. - 388 с. ЭБС</p> <p>4.Партала О.Н. Справочник по ремонту электрооборудования / О.Н. Партала. - СПб. : Наука и техника, 2010. <i>Электронный учебник</i></p> <p>5.Шеховцов В.П. Электрическое и электромеханическое оборудование : учебник / - М. : Инфра-М, 2014</p> <p>6.Варварин В.К. Выбор и наладка электрооборудования : справочник /- М.: Инфра-М, 2013.</p> <p>7.Иванов Б.К. Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования /- Ростов: Феникс, 2010</p> <p>8.Электрооборудование : справочник / составитель Атапина О.Е.<i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i></p> <p>9.Методические рекомендации к курсовому и дипломному проектированию по курсу «Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли» /- составитель Атапина О.Е. <i>Электрон.вариант ЭБС БПТ</i></p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p>	1,0
36.	МДК.01.03 Электрическое и электромеханиче ское оборудование	25	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	<p>1.Александровская А.Н. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник / И.А. Гванцеладзе. -М. : Академия, 2019, 336 с.</p> <p>2.Кацман М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. - М. : КноРус, 2020. - 479 с. ЭБС</p> <p>3.Аполлонский С.М. Электрические машины и аппараты : учебник / Аполлонский С.М. – М. : КноРус, 2020. - 388 с. ЭБС</p> <p>4.Партала О.Н. Справочник по ремонту электрооборудования / О.Н. Партала. - СПб. : Наука и техника,</p>	1,0

			2 1 1 1 1 1 3	2010. <i>Электронный учебник</i> 5.Шеховцов В.П. Электрическое и электромеханическое оборудование : учебник / - М. : Инфра-М, 2014 6.Варварин В.К. Выбор и наладка электрооборудования : справочник /- М.: Инфра-М, 2013. 7.Иванов Б.К. Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования /- Ростов: Феникс, 2010 8.Электрооборудование : справочник / составитель Атапина О.Е. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i> 9.Методические рекомендации к курсовому и дипломному проектированию по курсу «Электрическое и электромеханическое оборудование отрасли» /- составитель Атапина О.Е. <i>Электрон.вариант ЭБС БПТ</i> 10. . Попов Н.М. Измерения в электрических сетях 0.4...10 кВ : учебное пособие для СПО.-С.П.:Лань, 2023.-228 с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	
37.	МДК.01.04 Техническое регулирование и контроль качества электрического и электро-механического оборудования	25	1 1 1 15	1.Александровская А.Н. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник / И.А. Гванцеладзе. -М. : Академия, 2019, 336 с. 2.Электрооборудование : справочник / составитель Атапина О.Е. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i> 3.Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / -М. КноРус. 2020. <i>ЭБС</i> 4.Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. – М. : КноРус, 2018. + <i>ЭБС</i> <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов					
38.	МДК.02.01 Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	25	1 1 3	1.Фокин С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий: устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / Фокин С.В., Шпортько О.Н. – М. : КноРус, 2020. - 367 с. <i>ЭБС</i> 2.Краснов Ю.С.Монтаж систем вентиляции и кондиционирования : учебное пособие / А.П. Борисоглебская –М.: Форум, 2014. 3. Смирнов Ю.А. Технологические средства автоматизации и управления : учебное пособие для СПО.- С.-П.: Лань, 2021.-456с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	1,0
ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения					
39.	МДК.03.01 Планирование и организация работы структурного подразделения	25	1 1 1	1.Феофанов А.Н. Организация деятельности подчиненного персонала : учебник / А.Н.Феофанов, Т.Г. Гришина : - М. : Академия, 2018. – 192 с. 2.Грибов В.Д. Экономика организации : учебник / - М.: Кнорус, 2021 <i>ЭБС</i> 3.Сафронов Н. Экономика организаций : учебник /- М. : Форум, 2014.	1,0
ПМ.04 Выполнение работ по профессии Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования					
40.	МДК 04.01 Правила	25	1	1.Александровская А.Н. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник / И.А. Гванцеладзе. -М. : Академия, 2019, 336 с.	1,0

	технической эксплуатации, обслуживания и ремонта электрического оборудования электростанций		2	2.Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок : учебное пособие /- Новосибирск : Норматика, 2019.	
			1	3.Бодрухина, С.С. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в вопросах и ответах : учебное пособие / Бодрухина С.С., - М. : КноРус, 2010. - 158 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»	

15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)

Квалификация Техник

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
ОД.00 Общеобразовательный учебный цикл					
ОУД.00.Общие учебные дисциплины					
1.	ОУД.01. Русский язык	50	16 1 1 41+26 1 1 1 32	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. – М. : Академия. 2019. 2.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебник / В.Н.Руднев. –М. : КноРус. 2019. ЭБС 3.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / В.Д. Черняк. – М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Гольцова Н.Г. Русский язык 10–11 кл. : учебник / И.В. Шамшин, М.А. Мищерина.– М. : Русское слово. 2017, 2019. 5.Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник. – М. : Инфра–М. 2006 . <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 6.Войлова К.А. Справочник–практикум по русскому языку /К.А. Войлова, Н.Г. Гольцова.– М. : Просвещение. 1996. <i>Электронный источник</i> ЭБС БПТ 7.Учебно–методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественнонаучного профиля / разработчик Максимова Е.Н. <i>Электронный источник</i> ЭБС БПТ 8.Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
2.	ОУД.01.1 Литература	50	15 15 1 50 50 50 50	1.Литература : учебник в 2–х ч. СПО Ч. 1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 2.Литература : учебник в 2–х ч. СПО Ч. 2 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 3.Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16–е изд. – М.: Академия, 2019. 4.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017, 2015. 5.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017, 2015. 6.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев, С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017. 7.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев, С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово.	1,0

			2017.		
			2 2 2	8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с 10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	
3.	ОУД.02. Иностранный язык	50	15 1 1 1 1 1 1 30 1 54 1 1 30 1	1. Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескорвайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8–е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR 2.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно–практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах : учебник / –М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Голубев А.П. Английский язык для всех специальностей : учебник / А.П. Голубев, А.Д. Жук, Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь /– М. : КноРус, 2019. ЭБС 6. Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. / М.: КноРус, 2019. ЭБС 7. Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов на/Д, Феникс, 2014. 8.Голубев А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник /- М.: КноРус, 2018. ЭБС 9. Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов на/Д., Феникс, 2014. Кукушкин Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. – М : Русайнс, 2020. ЭБС 10.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – составитель Пузакова С.В. Балаково, 2013. 11.Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.	1.0
4.	ОУД.03. Математика: алгебра и начала математическог о анализа; геометрия	50	1 15 15 260 240 3 5	1.Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 4.Богомоллов Н.В. Математика : учебник / – М. : Дрофа, 2006, 2015. 5.Богомоллов Н.В. Сборник задач по математике / – М. : Дрофа, 2005. 6.Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2–е изд. – М. : Форум, 2006. 7. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия	1,0
5.	ОУД.04. История	50	15 15 1 1	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.1 / –М. Академия, 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.2 / –М. Академия, 2018. 3.Артемов В.В. История для всех специальностей СПО : учебник / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. – М.: Академия, 2013. 4.Семин В.П. История : учебное пособие СПО / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. 304 с. ЭБС	1,0

			16 1 15 15 15 15	5.Самыгин П.С. История : учебник СПО / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. –306 с. + ЭБС 6.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., 2021. ЮРАЙТ 8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В. 9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г. 10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	
6.	ОУД.05. Физическая культура	50	1 1 1	1.Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
7.	ОУД.06. ОБЖ	50	3 15 1 1	1.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. – М., 2020 2.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. Академия, 2019. 3.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Косолапова Н.В.Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. : Академия. 2019	1,0
8.	ОУД.07. Информатика	50	1 2 1 1 1 1 1 1 15 15	1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. пособие СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3.Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС 8.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – Москва : КноРус, 2019. ЭБС 9.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС 10.Сергеева И. Информатика : учебник / –М. Инфра–М, 2014. 11.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / – М. Инфра–М, 2014. <i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь»	1,0

				Журнал: «СНIP– журнал информационных технологий»	
9.	ОУД.08. Физика	50	15	1.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. – М.: Академия, 2018. 1 2.Логвиненко О.В Физика : учебник СПО / -М. : КноРус 2020. ЭБС 1 3.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС 1 4.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС 1 5.Трофимова Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 1 6.Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 1 7.Трофимова Т.И. Физика от А до Я: справочник.- М.: КноРус, 2019. ЭБС 1 8.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон: справочник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 1 9.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 1 Русайнс. 2019. ЭБС 1 10.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 2 Русайнс. 2019. ЭБС 1 11.Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля : учебное пособие /- М.: Академия. 2010. 43 12.Смирнов С.А., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике / – М. : Инфра-М. 2006, 2010. 16 13. Трофимова Т. И.Краткий курс физики с примерами решения задач. : учебное пособие / Т. И. Трофимова. — 4-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2024. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
10.	ОУД.09. Химия	50	15	1.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева. – М. : Академия, 2018. 2.Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник/ О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. - М. Академия. 2019. 15 3.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие СПО / КноРус. 2019. ЭБС 1 4.Артеменко А.И. Органическая химия : учебник СПО / - М. КноРус. 2018. ЭБС 1 5.Ищенко А.А. Аналитическая химия : учебник /- М. Академия. 2019 15 6.Белик В.В. Физическая и коллоидная химия : учебник СПО / В.В. Белик, К.И. – М. : Академия, 2019 1 ЭБС 7.Пустовалова Л.М. .Химия : учебник СПО / Пустовалова Л.М. – М. : КноРус, 2012. - 438 с. ЭБС 15 8. Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е.,2022 КноРус 1 9. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019,Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань 15 10. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сутягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г. 1 11. Высокомолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Гриф 15 12 Денисова О. И. Химия : учебник / О.И. Денисова. — Москва : КНОРУС, 2023. — 320 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ	1,0

			15	13.Борисов, А. Н. Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглазов, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КНОРУС, 2024. — 332 с. — (Среднее профессиональное образование) ЭБС БПТ. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	
11.	ОУД.10. Обществознани е	50	16 1 1 1 1 1 16	1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник СПО / А.Г. Важенин. – М.: Кнорус, 2019. 2.Важенин Л. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум. – М.: Академия. 2019. 3.Сычев, А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. - М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС 4.Шиповская, Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Косаренко, Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник СПО / Н.Н. Косаренко, Д.Д. Пеньковский - М. : КноРус, 2020 ЭБС 6.Губин В.Д.Обществознание : учебник СПО / Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. КноРус. 2020. ЭБС 7.Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»	1,0
12.	ОУД.11. Биология	50	1 1 1 1	1.Колесников. С.И.Общая биология : учебное пособие / – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология : учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Беляев Д.К. Биология. Общая биология. 10–11 кл. : учебник / - М. : Просвещение, 2017–2012. Электронный учебник ЭБС БПТ 4.Мустафин А.Г., Захаров В.Б.Биология : учебник / – М. : КноРус, 2018. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал Вокруг света 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал «Экология производства» 4.Журнал «Экология и жизнь»	1,0
13.	ОУД.13. География	50	15 15 1 15 16	1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010. 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил. 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с. 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь»	1,0

				2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Вокруг света» 4.Журнал «Экономист» 5.Журнал «Вопросы экономики»	
14.	УД.01. Введение в специальность	50	1 15 1 1 1 1 1	1.Шишмарев В.Ю. Основы автоматизации технологических процессов : учебник / Шишмарев В.Ю. – М. : КноРус, 2021. - 406 с. ЭБС 2.Щербаков Е. Электрические аппараты : учебник /- М. : Форум, 2014. 3.Шеховцов В.П. Электрическое и электромеханическое оборудование : учебник /- М. : Форум, 2014 4.Варварин В.К. Выбор и наладка электрооборудования : учебник /- М. : Форум, 2013. 5.Молоканова Автоматическое управление : учебник / - М. : Инфра-М, 2014. 6.Партала О.Н.Справочник по ремонту электрооборудования + СД. /О.Н. Партала. – СПб : Наука и техника, 2010. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 7. Быстрицкий Г.Ф. Общая энергетика : учебник /- М. : Кнорус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт» 2.Журнал «Автоматизация в промышленности»	1,0
Обязательная часть циклов ППССЗ					
ПП. Профессиональная подготовка					
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально–экономический цикл					
15.	ОГСЭ.01. Основы философии	50	15 1 1 1 1 1 1	1.Волконогова О. Основы философии : учебник / - М. Инфра-М. 2015. 2.Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П. - М. КноРус. 2020. ЭБС 3.Грибакин А.В. Основы философии : учебник СПО / - М. Юстиция. 2019. ЭБС 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие /-М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Сычев А.А.Основы философии: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие СПО / - М. : КноРус. 2019. ЭБС 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / Куликов Л.М. –М. : КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
16.	ОГСЭ.02. История	50	15 15 1 15+1 1 1	1.Артемьев В.В. История : учебник СПО в 2-х частях / ч.1. -М. : Академия. 2018. 2.Артемьев В.В. История : учебник СПО в 2-х частях / ч.2. -М. : Академия. 2018. 3.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Самыгин П.С. История : учебник СПО / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. : КноРус, 2020. 306 с. + ЭБС 5.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 6.Артемьев В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемьев, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	1,0
17.	ОГСЭ.03. Иностранны	50	1	1.Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник СПО / А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Ю. Смирнов. – М. : Академия, 2018 + ЭБС БПТ	1,0

	й язык в профессиональной деятельности		1 1 1 1 1 1 1 1 15 54 1 1 1	2.Голубев А.П.Английский язык для всех специальностей СПО : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. 385 с. ЭБС 3.Голубев, А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник СПО / Голубев А.П., Смирнова И.Б., Беляков Д.А. – М. : КноРус, 2018. 306 с. ЭБС 4.Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах : учебное пособие СПО / Радовель В.А. – М. : КноРус, 2019. 239 с. ЭБС 5.Коноплева Т.Г Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь. СПО : М.: КноРус, 2019. ЭБС 6.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. СПО / М.: КноРус, 2019. ЭБС 7.Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 8.Кукушкин, Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 9.Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR 10.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д. : Феникс, 2014. 11.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д. Феникс, 2014. 12.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013. <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. -М.: Академия, 2010.	
18.	ОГСЭ.04. Физическая культура	50	1 1 1	1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
19.	ОГСЭ.05. Русский язык и культура речи	50	16 1 1 41+26 1 1 1	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. – М. : Академия. 2019. 2.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебник / В.Н.Руднев. –М. : КноРус. 2019. ЭБС 3.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / В.Д. Черняк. – М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Гольцова Н.Г. Русский язык 10–11 кл. : учебник / И.В. Шамшин, М.А. Мищерина.– М. : Русское слово. 2017, 2019. 5.Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник. – М. : Инфра–М. 2006 . <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 6.Войлова К.А. Справочник–практикум по русскому языку /К.А. Войлова, Н.Г. Гольцова.– М. : Просвещение. 1996. <i>Электронный источник ЭБС БПТ</i> 7.Учебно–методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественнонаучного профиля / разработчик Максимова Е.Н. <i>Электронный источник ЭБС БПТ</i>	1,0
ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл					

20.	ЕН.01. Математика	50	<p>1 1.Гончаренко, В.М.Элементы высшей математики : учебник СПО / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. –М. : КноРус, 2019. -363 с. ЭБС</p> <p>1 2.Башмаков М.И.Математика : учебник СПО / Башмаков М.И. - М : КноРус, 2020. - 394 с.ЭБС</p> <p>16 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник СПО / Башмаков М.И. - М : Академия. 2019.</p> <p>35 4.Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебник / - М. : Академия, 2008.</p> <p><i>Методические материалы:</i> Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущго контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, М.Л. Карякина, И.И. Киселева, Н.Н. Шулятьева – М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНП- журнал информационных технологий»</p>	1,0
21.	ЕН.02. Компьютерное моделирование	50	<p>1 1.Королев А.Л. Компьютерное моделирование : учебное пособие / - М. : Бинوم, 2010.</p> <p>1 2.Орлова И.В. Экономико-математические методы и модели: компьютерное моделирование : учебник / -М.: 2010.</p> <p>1 3.Закгейм А.Ю. Общая химическая технология. Введение в моделирование химико-технологических процессов : учебное пособие / - М. : Логос, 2009.</p> <p>1 4.Торшина И.П. Компьютерное моделирование оптико-электронных систем первичной обработки информации : учебное пособие / - М.: Логос, 2009.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт» 2.Журнал «Автоматизация в промышленности» 3.Журнал «Полимерные материалы итраслевые технологии»</p>	0,5
22.	ЕН.03. Информационное обеспечение профессиональной деятельности	50	<p>16 1.Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2020.</p> <p>1 2.Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО /КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 3.Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / М. : Юстиция, 2018. ЭБС</p> <p>1 3.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. - Москва : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>4.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник СПО / О.Л. Голицына. - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>1 6.Кондаков А.И. САПР технологических процессов /- М.: Академия,2008г, 2010.</p> <p>2 7.Берлинер Э. М., Таратынов О.В. САПР в машиностроении / – М.: ФОРУМ, 2017.</p> <p>1 8.Таратынов О.В., Клепиков В.В. Технология машиностроения. Основы проектирования на ЭВМ. – М. : ФОРУМ, 2017.</p> <p>1 9.Федьшттейн Е.Э., Корниевич М.А. Автоматизация производственных процессов в машиностроении. – М.:</p>	1,0

			1	ИНФРА, 2017. 10. Гергенов А.С. Информационные технологии в управлении: учебное пособие /– Улан–Удэ: Изд–во ВСГТУ, 2005. – 72 с. ЭБС БПТ	
Обязательная часть циклов ППССЗ					
П.00 Профессиональный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
23.	ОП.01. Инженерная графика	50	1	1.Куликов В.П. Инженерная графика : учебник СПО / –М. КноРус. 2020. ЭБС	1,0
			1	2.Чекмарев А.А. Инженерная графика : учебное пособие СПО / А.А. Чекмарев, В.К. Осипов. - М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3.Березина Н.А. Инженерная графика : учебное пособие / Березина Н.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	4.Веселов, В.И. Инженерная графика для машиностроительных специальностей : учебник СПО / Веселов В.И., Георгиевский О.В. – М. : КноРус, 2020. - 159 с. ЭБС	
			1	5.Кочетов В.И. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 80 с. ЭБС БПТ	
			1	6.Соколов Р.Б. Инженерная графика : учебное пособие / Р.Б. Соколов, В.Т. Кривой, В.А. Люторович, И.И. Гнилуша – СПб. СПбСГИ(ТУ), 2008, –67 с. ЭБС БПТ	
			1	7.Михайлов Г.М. Инженерная графика : практикум / Г.М. Михайлов, Ю.А. Тепляков, П.А. Острожков – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 64 с. ЭБС БПТ	
			1	8.Чекмарев А.А. Инженерная графика: машиностроительное черчение. – М. : Инфра-М. – 2014. ЭБС БПТ	
			15	9.Чумаченко Г.В. Техническое черчение : учебное пособие / Ростов н/Д. Феникс, 2013.	
			1	10. ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА 13-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО,Чекмарев А. А., 2022. ЮРАЙТ	
			1	11. ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА. Учебник и практикум для СПО, Под общ. ред. Анамовой Р. Р., Леоновой С. А., Пшеничной Н. В., 2021. ЮРАЙТ	
			1	12. Инженерная графика. Машиностроит. черчение: Уч. / А.А.Чекмарев - М.:НИЦ ИНФРА-М,2022 - 396 с.(СПО)(п) Чекмарев А.А.,2022. ИНФРА-М	
			1	13. Инженерная графика: Ч. 1: Раб. тетр. к уч./ И.А.Исаев, - 3-изд.-М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-80с(О) Исаев И.А., 2021. ИНФРА-М	
			1	14.Инженерная графика: Раб. тетр.: Ч.2 / И.А.Исаев - 3 изд. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-58с.(СПО)(О) Исаев И.А., 2021 . ИНФРА-М	
24.	ОП.02. Электротехн ика	50	1	1.Мартынова И.О. Электротехника : учебник СПО / И.О. Мартынова – М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	2.Мартынова, И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы : учебное пособие СПО / Мартынова И.О. – М. : КноРус, 2019. 136 с. ЭБС	
			1	3.Аполлонский, С.М. Электротехника : учебник / С.М. Аполлонский – М. : КноРус, 2020. – 292 с. ЭБС	
			1	4.Аполлонский, С.М.Электротехника. Практикум : учебное пособие СПО / Аполлонский С.М. –М. : КноРус, 2020. – 318 с. ЭБС	
			1	5.Лоторейчук Е.А.Теоретические основы электротехники / –М.: Инфра-М, 2014. ЭБС БПТ	
			1	6.Славинский А.К. Электротехника с основами электроники /– М. : Инфра-М, 2014.	
			1	7.Савилов Г.В. Электротехника и электроника: курс лекций / -М.: Дашков и К°, 2006. - 323 с. ЭБС БПТ	
			1	8.Демирчан К.С. Теоретические основы электротехники Т.1 / –М.: Инфра-М, 2006. ЭБС БПТ	
			1	9.Демирчан К.С. Теоретические основы электротехники Т.2 / –М.: Инфра-М, 2006. ЭБС БПТ	
			1	10.Дондоков Д.Д. Электротехника : учебное пособие / Д.Д. Дондоков, Улан–Уде, 2007 ЭБС БПТ	

			<p>1 11.Пономаренко В.К. Электротехника Ч.1 : учебное пособие / В.К. Пономаренко, СПб. ГОУВПО СПб ГТУРП, 2010, 105с. ЭБС БПТ</p> <p>1 12.Купцов А.М. Теоретические основы электротехники. Решение типовых задач Ч.3 Основы теории электромагнитного поля : учебное пособие / А.М. Купцов – НИ ТПУ. – Из-во Национального исследовательского Томского политехнического университета, – 2010, 115 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 13.Ахмадеев Р.В. Электротехника и электроника. Электрические магнитные цепи : учебное пособие СПО / Р.В. Ахмадеев, И.В. Вавилова, П.А. Грахов, Т.М. Крымская /Уфимск. госуд. авиац. техн. ун-т; Р. В. Ахмадеев, И. В. Вавилова, П. А. Грахов, Т. М. Крымская / – Уфа, 2009. – 147 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 14.Усольцев А.А. Общая электротехника: Учебное пособие. – СПб.: СПбГУ ИТМО, 2009. – 301 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 15.Кучер В.Я. Электротехника. Электротехника и электроника: Учебное пособие. – СПб.: Изд-во СЗТУ, 2006. – 62 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 16.Винокуров Е.Б. Электроника. Учебное пособие. - Тамбов: Изд-во ТГТУ, 2004. - 80 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 17.Мазалева Н.Н. Общая электротехника и электроника: Тесты и контрольные вопросы по дисциплине. - Владивосток: Изд-во ДВГТУ, 2003. - 37 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 18.Земляков В.Л. Электротехника и электроника : учебник / В.Л. Земляков. – Ростов н/Д, Из-во ЮФУ, 2008. – 304 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 19.Синдеев Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие СПО /Ю.Г. Синдеев, Ростов н/Д, 381 с. ЭБС БПТ</p> <p>14 20. Электротехника. (СПО). Учебник./ 2022, Мартынова И.О., КноРус</p> <p>2 21. Электротехника. Лабораторно-практические работы. (СПО). Учебное пособие/, 2022, Мартынова И.О. КноРус</p> <p>2 22. Учебная практика в электромонтажной мастерской. (СПО). Учебное пособие. Мельников В.В.,2022. КноРус</p> <p>2 23. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности. (СПО). Учебно-практическое пособие Пожиленков А.М., Ткачева Г.В., Шабанова Т.Н., Шагеева О.А., 2022. КноРус</p> <p>2 24. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ. ПРИМЕРЫ И ЗАДАЧИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО, Ананичева С. С., Шелюг С. Н. ; под науч. ред. Котовой Е.Н., 2022. ЮРАЙТ</p> <p>2 25. Внутреннее и внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий. Методические указания по выполнению расчётных(практических) работ, Рогова О.Е.2022. Русайн</p> <p>8 26.Мельников В.В. Учебная практика В электромонтажной мастерской : учебное пособие СПО.- М.: КноРус,2023.-224 С.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «За рулем» 2.Журнал «КомпьютерПресс»</p>	
25.	ОП.03. Техническая механика	50	<p>1 1.Сербин Е.П. Техническая механика : учебник / Сербин Е.П. - М. : КноРус, 2020. - 399 с. ЭБС</p> <p>1 2.Бабичева И.В. Техническая механика. СПО : учебное пособие / Бабичева И.В. – М. : Русайнс, 2019. - 101 с. ЭБС</p> <p>18 3.Евтушенко С.И. Техническая механика : учебник / Ростов н/Д. : Феникс, 2013.</p> <p>1 4.Олофинская В. Техническая механика / - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>1 5.Олофинская В.П. Основы теории, расчета и конструирования.- М.: Форум, 2015г.</p> <p>1 6.Техническая механика : учебное пособие / В.П. Олофинская. – М. : Инфра-М. 132 с. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 7. Техническая механика (7-е изд.) учебник Эрдеди А.А. 2021. Академия</p>	1,0

26.	ОП.04. Охрана труда	50	1 1 1 1 1 1	1.Попов, Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Косолапова, Н.В. Охрана труда : учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Прокопенко, Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А., Косолапова – М. : КноРус, 2021. ЭБС 4. Сухачев, А.А. Охрана труда в строительстве : учебник / Сухачев А.А. - М. : КноРус, 2020. - 310 с. ЭБС 5.Сибикин Ю.Д. Охрана труда и электробезопасность / Ю.Д. Сибикин. - М. : РадиоСофт, 2010. 6.Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок /- Новосибирск : Норматика, 2019.	1,0
27.	ОП.05. Материалове дение	50	1 1 1 1 1 1	1.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / Г.В. Чумаченко.– М. : КноРус, 2019. ЭБС 2.Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Черепяхин и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 3. Солнцев Ю.П. Материаловедение : учебник СПО / Ю.П. Солнцев, С.А.Вологжанина, А.Ф. Иголкин. Академия, 2019. ЭБС БПТ 4.Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ : учебник СПО / –М. 9-е изд., стер. Академия. 2019, -208 с. ЭБС БПТ. 5. Материаловедение: Уч. / А.А.Черепяхин - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М,2021 - 336 с.-СПО. ИНФРА-М <i>Методические пособия:</i> Материаловедение: метод. указания/Новосибирский. государственный аграрный университет. Инженерный институт; сост: З.А.Лузянина, Е.В.Агафонова. – Новосибирск, 2012. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем» Журнал «Наука и жизнь»	1,0
28.	ОП.06. Экономика организации	50	1 1 1 1 1 15 15 1 24	1.Носова С.С.Основы экономики: учебник СПО / С.С.Носова. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 2.Грибов В.Д.Экономические и правовые основы профессиональной деятельности + Приложение: Тесты : учебник / В.Д.Грибов. – М. : КноРус, 2018. ЭБС 3.Шимко П.Д. Основы экономики: учебник / П.Д. Шимко. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Шимко П.Д. Основы экономики. Практикум: учебное пособие / П.Д. Шимко. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 5.Братухина О.А. Основы экономики. С практикумом / – М. : КноРус, 2018 ЭБС 6.Слагод В.Г. Экономическая теория : учебник СПО / В.Г. Слагод. –М. : Форум : Инфра-М, 2015. 7.Грибов В.Д. Экономика организации / – М.: Кнорус, 2019 <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 8.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) /– М. : КноРус, 2010. 9.Сафронов Н. Экономика организаций / – М. : Форум, 2014.	1,0
29.	ОП.07. Электронная техника	50	1 1 1 1 1 1	1.Москатов Е.А. Основы электронной техники : учебник / Ростов н/Д. : Феникс, 2010 2.Москатов Е.А. Электронная техника : учебное пособие / Москатов Е.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 3.Мартынова И.О. Электротехника : учебник / Мартынова И.О. - М. : КноРус, 2020. - 304 с. ЭБС 4.Мартынова И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы : учебное пособие / Мартынова И.О. – М. : КноРус, 2021. - 136 с. ЭБС 5.Лоторейчук Е.А. Теоретические основы электротехники : учебник / - М. : Инфра-М, 2014. 6.Славинский А.К. Электротехника с основами электроники : учебник / - М. : Инфра-М, 2014.	1,0
30.	ОП.08. Вычислитель ная техника	50	1 1	1.Партыка Т.Л. Вычислительная техника : учебник / - М.: Форум, 2010 . 2.Партыка Т.Л. Периферийные устройства вычислительной техники. М.: Форум, 2009. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Автоматизация в промышленности»	0,2

31.	ОП.09. Электротехнические измерения	50	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<p>1. Мартынова И.О. Электротехника : учебник / Мартынова И.О. – М. : КноРус, 2020. - 304 с. ЭБС</p> <p>2. Мартынова И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы : учебное пособие / Мартынова И.О. – М. : КноРус, 2021. - 136 с. ЭБС</p> <p>3. Лоторейчук Е.А. Теоретические основы электротехники : учебник / - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>4. Славинский А.К. Электротехника с основами электроники : учебник / - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>5. Москатов Е.А. Электронная техника : учебное пособие / Москатов Е.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>6. Хрусталева З.А. Электротехнические измерения : учебник / - М.: КноРус, 2012. <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ</p> <p>7. Хрусталева З.А. Электротехнические измерения. Практикум : учебное пособие / - М.: КноРус, 2014. <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ</p> <p>8. Хрусталева З.А. Электротехнические измерения. Задачи и упражнения : учебное пособие / - М.: КноРус, 2014. <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ</p> <p>9. Хромоин П.К. Электротехнические измерения : учебник / - М.: Форум, 2017.</p> <p>10. Медведева Р.В. Средства измерений : учебник / Медведева Р.В., под ред., Мельников В.П. - М. : КноРус, 2021. - 233 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт» Журнал «За рулем» Журнал «КомпьютерПресс»</p>	1,0
32.	ОП.10. Электрические измерения	50	15 1 50 1 1	<p>1. Щербаков Е. Электрические аппараты : учебник / - М.: Инфра-М, 2014.</p> <p>2. Казаков В.А. Электрические аппараты : учебник / - М.: ИП Радио Софт, 2010.</p> <p>3. Кацман М.М. Электрические машины : учебник / – М. : Высшая школа, 2008.</p> <p>4. Кацман М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. – М. : КноРус, 2020. - 479 с. ЭБС</p> <p>5. Аполлонский С.М. Электрические машины и аппараты : учебник / Аполлонский С.М. - М. : КноРус, 2020. - 388 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p>	1,0
33.	ОП.11. Менеджмент	50	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<p>1. Виханский О.С. Менеджмент : учебник СПО / Наумов. -М. : Инфра-М, 2015.- 288 с.</p> <p>2. Казначевская Г.Б. Менеджмент : учебник СПО / Казначевская Г.Б. – М. : КноРус, 2021. - 240 с. ЭБС</p> <p>3. Грибов В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>4. Феофанов А.Н. Организация деятельности подчиненного персонала : учебник / А.Н.Феофанов, Т.Г. Гришина : - М. : Академия, 2018. – 192 с.</p> <p>5. Сетков В.И. Менеджмент : учебное пособие СПО / Сетков В.И. – М. : КноРус, 2019. - 150 с. ЭБС</p> <p>6. Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга e-Приложение : учебник СПО / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2021. -246 с. ЭБС</p> <p>7. Менеджмент : учебное пособие / Разу М.Л. под ред. и др. – М. : КноРус, 2019. - 319 с. ЭБС</p> <p>8. Грибов В.Д. Менеджмент : учебное пособие СПО / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2021. - 275 с. ЭБС</p> <p>9. Управление персоналом (для СПО). Учебное пособие /Н.В.Федорова. - Москва: КноРус, 2018 ЭБС</p>	1,0

				<p><i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «Экономист» 2. Журнал «Вопросы экономики»</p>	
34.	ОП.12. Безопасность жизнедеятельности	50	16 1 1 1 3 5 1 1	1. Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : Академия. 2018. 2. Косолапова Н.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Прокопенко Н.А. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 3. Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А. Безопасность жизнедеятельности. Практикум /– М. : КноРус, 2019. ЭБС 4. Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник /- М. : КноРус, 2020. ЭБС 5. Общевоинские уставы вооруженных сил Российской Федерации – М., 2015 + 2020 6. Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : Инфр-М, 2014. 7. Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / - Ростов н/Д. Феникс, 2014. 8. Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ	1,0
<i>ПМ.00. Профессиональные модули</i>					
<i>ПМ.01. Контроль и метрологическое обеспечение средств и систем автоматизации</i>					
35.	МДК 01.01 Технология формирования систем автоматического управления типовых технологических процессов, средств измерений, несложных мехатронных устройств и систем	50	1 1 1 1 15 1	1. Шишмарев В.Ю. Основы автоматизации технологических процессов : учебник / Шишмарев В.Ю. - М. : КноРус, 2019. - 406 с. ЭБС 2. Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / Шишмарев В.Ю. – М. : КноРус, 2020. - 304 с. ЭБС 3. Шишмарев, В.Ю. Основы автоматизации технологических процессов. Практикум : учебно-практическое пособие / Шишмарев В.Ю. – М. : КноРус, 2020. - 368 с. ЭБС 4. Молоканова Н.П. Автоматическое управление : курс лекций / - М. Инфра-М, 2014. 5. Кошечкина И.П. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / - М.:Инфра-М, 2014. 6. Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум : учебное пособие / -М.: КноРус, 2013. Электронный учебник ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт» 2. Журнал «Автоматизация в промышленности» 3. Журнал «Полимерные материалы и отраслевые технологии»	0,8
36.	МДК 01.02 Методы осуществления стандартных и сертификационных испытаний,	50	1 1 1 1 1 1	1. Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / -М. КноРус. 2020. ЭБС 2. Ким К.К., Анисимов Г.Н. Метрология, стандартизация, сертификация и электроизмерительная техника : учебник / – СПб. Питер, 2010. 3. Гончаров, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация в строительстве : учебное пособие СПО / Гончаров А.А., Копылов В.Д. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4. Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д., Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник СПО /-М. Академия, 2019. Электронный учебник ЭБС БПТ 5. Кошечкина И.П. Метрология, стандартизация и сертификация / – М.: Инфра-М, 2014. 6. Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. – М. : КноРус, 2018. +ЭБС	1,0

	метрологические поверки средств измерений		<p>1 7.Хрусталева З.А. Электротехнические измерения : учебник / Хрусталева З.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 8.Хрусталева З.А. Электротехнические измерения. Практикум : учебное пособие / Хрусталева З.А. – М. : КноРус, 2021. - 239 с. ЭБС</p> <p>1 9.Хрусталева З.А. Электротехнические измерения. Задачи и упражнения : учебное пособие / Хрусталева З.А. – М. : КноРус, 2021. - 250 с. ЭБС</p> <p>1 10.Ранеев Г.Г. Методы и средства измерений : учебник / -М. : Академия, 2010.</p> <p>1 11.Шишмарев В.Ю. Надежность технических систем. : учебник / -М. : Академия, 2010</p> <p>1 12.Шишмарев В.Ю. Технические измерения и приборы. / В.Ю. Шишмарев. - М. : Академия, 2010.</p> <p>1 13.Шишмарев В.Ю. Измерительная техника. / В.Ю. Шишмарев. - М. : Академия, 2010</p> <p>1 14.Средства измерений : учебник / Медведева Р.В., под ред., Мельников В.П. - М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p> <p>2.Журнал «Автоматизация в промышленности»</p>	
37.	МДК 01.03 Теоретические основы контроля и анализ функционирования систем автоматического управления	50	<p>1 1.Петрова А.М. Автоматическое управление / – М. : Форум, 2010.</p> <p>1 2.Молоканова Н.П. Автоматическое управление : курс лекций /- М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>1 3.Петрова А.М. Автоматическое управление / – М. : Форум, 2010.</p> <p>1 4.Петраков Ю.В. Теория автоматического управления технологическими процессами / - М. : Машиностроение, 2008.</p> <p>2 5.Мартяков А.И. Теория автоматического управления. Сборник задач и упражнений / М. : МГИУ, 2008.</p> <p>6.Корнеев Н.В. Теория автоматического управления с практикумом / – М. : Академия, 2008.</p> <p>1 <i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p> <p>2.Журнал «Автоматизация в промышленности»</p> <p>3.Журнал Полимерные материалы итраслевые технологии»</p>	0,5
ПМ.02. Организация работ по монтажу, ремонту и наладке систем автоматизации, средств измерений и мехатронных систем				
38.	МДК 02.01 Теоретические основы организации монтажа, ремонта, наладки систем автоматического управления, средств измерений и мехатронных систем	50	<p>1 1.Клюев А.С. Наладка средств автоматизации и автоматических систем регулирования. Перепечатка издания 1989 / -М. : Энергоатомиздат, 2009.</p> <p>1 2.Коломиец А.П. Монтаж электрооборудования и средств автоматизации / - М. : Колос, 2007.</p> <p>16 3. Феофанов А.Н. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования : учебник / А.Г. Схиртладзе. - 2-е изд., стер. - М. : Академия; 2019. - 448 с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p> <p>2.Журнал «Автоматизация в промышленности»</p> <p>3.Журнал Полимерные материалы итраслевые технологии»</p>	0,5

ПМ.03. Эксплуатация систем автоматизации					
39.	МДК 03.01 Теоретическое основы технического обслуживания и эксплуатации автоматических и мехатронных систем управления	50	1 1 16	<p>1. Кулаков М.В. Технологические измерения и приборы для химических производств / - М. : Альянс, 2008</p> <p>2. Щагин А.А. Основы автоматизация техпроцессов / - М. : Высшее образование, 2009.</p> <p>3. Феофанов А.Н. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования : учебник / А.Г. Схиртладзе. - 2-е изд., стер. - М. : Академия; 2019. - 448 с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1. Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p> <p>2. Журнал «Автоматизация в промышленности»</p> <p>3. Журнал Полимерные материалы и отраслевые технологии»</p>	0,5
ПМ.04. Разработка и моделирование несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов					
40.	МДК 04.01 Теоретическое основы разработки и моделирования несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	50	1 1 1	<p>1. Афонин А.М. Теоретические основы разработки и моделирования средств автоматизации / Афонин А.М., Ефремова Ю.Е., Петрова А.М., Царегородцев Ю.Н. - М.: Инфра-М, 2014. 192 с.</p> <p>2. Фельдштейн Е.Э. Автоматизация производственных процессов в машиностроении : учебник / – М. : Новое знание, 2017.</p> <p>3. Феофанов А.Н. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования : учебник / А.Г. Схиртладзе. - 2-е изд., стер. - М. : Академия; 2019. - 448 с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1. Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p> <p>2. Журнал «Автоматизация в промышленности»</p> <p>3. Журнал Полимерные материалы и отраслевые технологии»</p>	0,5
41.	МДК 04.02 Теоретическое основы разработки и моделирования отдельных несложных модулей и мехатронных систем	50	1 1 1	<p>1. Афонин А.М. Теоретические основы разработки и моделирования средств автоматизации / Афонин А.М., Ефремова Ю.Е., Петрова А.М., Царегородцев Ю.Н. - М.: Инфра-М, 2014. 192 с.</p> <p>2. Берлинер Э.М. САПР в машиностроении. М. : Форум, 2017.</p> <p>3. Методическое пособие по МДК 04.01 «Теоретические основы разработки и моделирования несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов отрасли» для обучающихся по специальности 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств Попова Е.П. – Краснодар: ГБПОУ КК КТК , 2014. - 72с. ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1. Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт»</p> <p>2. Журнал «Автоматизация в промышленности»</p> <p>3. Журнал Полимерные материалы и отраслевые технологии»</p>	0,5

ПМ.05. Проведение анализа характеристик и обеспечение надежности систем автоматизации(по отраслям)					
42.	МДК 05.01 Теоретическое обеспечение надежности систем автоматизации и модулей мехатронных систем	50	1 1	1.Баженов Ю.В.Основы теории надежности машин : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014. ЭБС БПТ 2.Шишмарев В.Ю. Надежность технических систем : учебник / - М. : Академия, 2010 <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт» 2.Журнал «Автоматизация в промышленности» 3.Журнал Полимерные материалы итраслевые технологии»	0,5
43.	МДК 05.02 Технология контроля соответствия и надежности устройств и функциональных блоков мехатронных и автоматических устройств и систем управления	50	1 1	1.Шишмарев В.Ю. Надежность технических систем : учебник / - М. : Академия, 2010 2.Баженов Ю.В.Основы теории надежности машин : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт» 2.Журнал «Автоматизация в промышленности» 3.Журнал Полимерные материалы итраслевые технологии»	0,5
ПМ.06. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих					
44.	Слесарь по контрольно-измерительным приборам Наладчик контрольно-измерительных приборов	50	1 1	1.Ткачева Г.В. Слесарные работы. Основы профессиональной деятельности : учебно-практическое пособие / Ткачева Г.В., Алексеев А.В., Васильева О.В. – М. : КноРус, 2020. - 131 с. ЭБС 2. Чумаченко Ю.Т. Слесарное дело и технические измерения : учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В., Матегорин Н.В. – М. : КноРус, 2020. - 259 с. ЭБС 3. Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело : учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В. – М. : КноРус, 2020. - 293 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт» 2.Журнал «Автоматизация в промышленности»	1,0

15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

Квалификация Техник-механик

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
ОД.00 Общеобразовательный учебный цикл					
ОУД.00.Общие учебные дисциплины					
1.	ОУД.01. Русский язык	25	16 1 1 41+26 1 1 1 32	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. - М. : Академия. 2019. 2.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебник / В.Н.Руднев. -М. : КноРус. 2019. ЭБС 3.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / В.Д. Черняк Е.Б. - М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Гольцова Н.Г. Русский язык 10-11 кл. : учебник / И.В. Шамшин, М.А. Мищерина.- М. : Русское слово. 2017, 2019. 5.Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник. - М. : Инфра-М. 2006 . <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 6.Войлова К.А. Справочник-практикум по русскому языку /К.А. Войлова, Н.Г. Гольцова.- М. : Просвещение. 1996. <i>Электронный источник</i> ЭБС БПТ 7.Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественнонаучного профиля / разработчик Максимова Е.Н. <i>Электронный источник</i> ЭБС БПТ 8.Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
2.	ОУД.01.1 Литература	25	15 15 1 50 50 50	1.Литература : учебник в 2-х ч. СПО Ч. 1 / Г.А. Обернихина - М. : Академия, 2019. 2.Литература : учебник в 2-х ч. СПО Ч. 2 / Г.А. Обернихина - М. : Академия, 2019. 3.Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16-е изд. - М.: Академия, 2019. 4.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2-х ч. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин Ч.1- М. : Русское слово. 2017, 2015. 5.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2-х ч. / В.И. Сахаров, С.А. Зинин Ч.2- М. : Русское слово. 2017, 2015. 6.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2-х ч. / В.А. Чалмаев, С.А. Зинин Ч.1- М. : Русское слово. 2017.	1,0

			50 2 2 2	7.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2-х ч. / В.А. Чалмаев, С.А. Зинин Ч.2- М. : Русское слово. 2017. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с 10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	
3.	ОУД.02. Иностранный язык	25	15 1 1 1 1 1 1 30 1 54 1 30 1	1. Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик - 8-е изд., стер. - М. : Академия, 2020. - 256 с. + CDR 2.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах : учебник / -М. : КноРус. 2019. ЭБС 4.Голубев А.П. Английский язык для всех специальностей : учебник / А.П. Голубев, А.Д. Жук, Смирнова И.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь /- М. : КноРус, 2019. ЭБС 6. Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. / М.: КноРус, 2019. ЭБС 7. Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов на/Д, Феникс, 2014. 8.Голубев А.П. Немецкий язык для технических специальностей (СПО). Учебник М.: КноРус, 2018. ЭБ 9. Восковская С.С. Английский язык : учебник / - Ростов на/Д., Феникс, 2014. Кукушкин Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 10.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку - составитель Пузакова С.В. Балаково, 2013. 11.Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М. : Академия, 2010.	1,0
4.	ОУД.03. Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	25	1 15 15 260 240 3 5	1.Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. - М. : КноРус, 2019 ЭБС 2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. - М. : Академия. 2019. 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. - М. : Академия. 2019. 4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / - М. : Дрофа, 2006, 2015. 5.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике / - М. : Дрофа, 2005. 6.Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2-е изд. - М. : Форум, 2006. 7. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия	1,0
5.	ОУД.04. История	25	15 15 1 1 16 1	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, Ч.1 / -М. Академия, 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, Ч.2 / -М. Академия, 2018. 3.Артемов В.В. История для всех специальностей : учебник / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - М.: Академия, 2013. 4.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. - М. : КноРус, 2020. + ЭБС 6.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. - М. : КноРус, 2018. - 536 с. ЭБС	1,0

			15	7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., 2021. ЮРАЙТ	
			15	8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В.	
			15	9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г.	
			15	10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	
6.	ОУД.05. Физическая культура	50	1	1.Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС	1,0
			1	2.Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3.Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. - М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	
7.	ОУД.06. ОБЖ	25	1	1.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. - М., 2020	1,0
			15	2.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / - М. Академия, 2019.	
			1	3.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС	
				4.Косолапова Н.В.Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / - М. : Академия. 2019	
8.	ОУД.07. Информатика	25	1	1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. - М. : Академия, 2019.	1,0
			2	2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. пособие СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. - М. : Академия, 2019.	
			1	3.Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. - М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. -М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	6.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. - Москва : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	7.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. - М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			1	8.Сергеева И. Информатика : учебник / -М. Инфра-М, 2014.	
			15	9.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / - М. Инфра-М, 2014.	
			15	<i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНП- журнал информационных технологий» - учредитель ЗАО ИД «Бурда»	
9.	ОУД.08. Физика	25	15	1.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. - М.: Академия, 2018.	1,0
			1	2.Логвиненко О.В Физика : учебник СПО / -М. : КноРус 2020. ЭБС	
			1	3.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов	

			<p>1 А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС</p> <p>1 4.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС</p> <p>1 5.Трофимова Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 6.Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 7.Трофимова Т.И. Физика от А до Я: справочник.- М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон: справочник / - М. : КноРус, 2019.ЭБС</p> <p>1 9.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 1 Русайнс. 2019. ЭБС</p> <p>1 10.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 2 Русайнс. 2019. ЭБС</p> <p>1 11.Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля : учебное пособие /- М.: Академия. 2010.</p> <p>43 12.Смирнов С.А., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике / - М. : Инфра-М. 2006, 2010.</p> <p>16 13 Трофимова Т. И.Краткий курс физики с примерами решения задач. : учебное пособие / Т. И. Трофимова. — 4-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2024. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	
10.	ОУД.09. Химия	25	<p>15 1.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева. - М. : Академия, 2018.</p> <p>15 2.Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник/ О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. - М. Академия. 2019.</p> <p>1 3.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие СПО / КноРус. 2019. ЭБС</p> <p>1 4.Артеменко А.И. Органическая химия : учебник СПО / - М. КноРус. 2018. ЭБС</p> <p>15 5.Ищенко А.А. Аналитическая химия : учебник /- М. Академия. 2019</p> <p>1 6.Белик В.В. Физическая и коллоидная химия : учебник СПО / В.В. Белик, К.И. - М. : Академия, 2019 ЭБС</p> <p>15 7.Пустовалова Л.М. .Химия : учебник СПО / Пустовалова Л.М. - М. : КноРус, 2012. - 438 с. ЭБС</p> <p>1 8. Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е.,2022 КноРус</p> <p>15 9. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019,Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань</p> <p>15 10. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сутягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г.</p> <p>1 11. Высокмолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Гриф</p> <p>15 12. Денисова О. И. Химия : учебник / О.И. Денисова. — Москва : КНОРУС, 2023. — 320 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p>15 13.Борисов, А. Н. Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглядков, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КНОРУС, 2024. — 332 с. — (Среднее профессиональное образование) ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
11.	ОУД.10. Обществознание (вкл.	25	<p>1 1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник СПО / А.Г. Важенин. - М.: КноРус, 2019.</p> <p>1 2.Важенин Л. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум. - М.: Академия. 2019.</p>	1,0

	экономику и право)		<p>1 3.Сычев, А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. - М. : КноРус, 2020. - 380 с. ЭБС</p> <p>1 4.Шиповская, Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Косаренко, Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник СПО / Н.Н. Косаренко, Д.Д. Пеньковский - М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 6.Губин В.Д.Обществознание : учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>1 7.Носова С.С. Основы экономики: учебник / - М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие / -М. КноРус 2018. ЭБС</p> <p>1 9.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 10.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум: учебное пособие. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 11.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие СПО / Пястолов С.М. - М. : КноРус, 2020. - 193 с. ЭБС</p> <p>1 12.Грибов В.Д.Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 13.Казанцев С.Я. Основы права : учебник СПО / Казанцев С.Я. -М. : Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 14.Смоленский, М.Б. Основы права : учебное пособие СПО / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 15.Некрасов С.И. Основы права : учебник СПО / Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 16.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В. и др. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>16 17. Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Экономист»</p> <p>4.Журнал «Вопросы экономики»</p>	
12.	ОУД.11. Биология	25	<p>1 1.Колесников. С.И. Общая биология : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 3.Беляев Д.К. Биология. Общая биология. 10-11 кл. : учебник / - М. : Просвещение, 2017-2012. <i>Электронный учебник</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 4.Мустафин А.Г., Захаров В.Б.Биология : учебник / - М. : КноРус, 2018. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал Вокруг света</p> <p>2.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>3.Журнал «Экология производства»</p> <p>4.Журнал «Экология и жизнь»</p>	1,0
13.	ОУД.12. География	25	<p>15 1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.</p> <p>15 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.</p> <p>1 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС</p> <p>15 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с.</p>	1,0

			16	5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС . <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Вокруг света» 4.Журнал «Экономист» 5.Журнал «Вопросы экономики»	
14.	УД.01. Введение в специальность	25	1 1 1	1.Феофанов А.Н. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования : учебник / А.Г. Схиртладзе. - 2-е изд., стер. - М. : Академия; 2019. - 448 с. 2.Синельников А.Ф. Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования : учебник / -М. : Академия; 2018. - 336 с. 3.Синельников А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник / -- М. : Академия; 2018. -352 с. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Электрооборудование: эксплуатация и ремонт» 2.Журнал «Автоматизация в промышленности» 3.Журнал «Полимерные материалы»	1,0
Обязательная часть циклов ППССЗ					
ПП. Профессиональная подготовка					
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					
15.	ОГСЭ.01. Основы философии	25	15 1 1 1 1 1 1	1.Волкогорова О. Д. Основы философии : учебник / - М. : Инфра-М. 2015. 2.Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П. - М. : КноРус. 2020. ЭБС 3.Грибакин А.В. Основы философии : учебник / - М. : Юстиция. 2019. ЭБС 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие / -М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Сычев А.А.Основы философии: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие / - М. : КноРус. 2019. ЭБС 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / Куликов Л.М. -М. : КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
16.	ОГСЭ.02. История	25	15 15 1 15+1 1 1	1.Артемов В.В. История : учебник в 2-х частях ч.1. / -М. : Академия. 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник в 2-х частях ч.2 / -М. : Академия. 2018. 3.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. : КноРус, 2020. 306 с. + ЭБС 5.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. - М. : КноРус, 2018. - 536 с. ЭБС 6.Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	1,0
17.	ОГСЭ.03.	25	1	1.Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник СПО / А.П. Голубев, А.П.	1,0

	Иностранный язык в профессиональной деятельности		<p>1 Коржавый, И.Ю. Смирнов. - М. : Академия, 2018 + ЭБС БПТ</p> <p>1 2.Голубев А.П.Английский язык для всех специальностей СПО : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. - М. : КноРус, 2020. 385 с. ЭБС</p> <p>1 3.Голубев, А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник СПО / Голубев А.П., Смирнова И.Б., Беляков Д.А. - М. : КноРус, 2018. 306 с. ЭБС</p> <p>1 4.Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах : учебное пособие СПО / Радовель В.А. - М. : КноРус, 2019. 239 с. ЭБС</p> <p>1 5.Коноплева Т.Г Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь. СПО : М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 6.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. СПО / М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 7.Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 8.Кукушкин, Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС</p> <p>15 9.Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик - 8-е изд., стер. - М. : Академия, 2020. - 256 с. + CDR</p> <p>54 10.Восковская С.С. Английский язык : учебник / - Ростов н/Д. : Феникс, 2014.</p> <p>1 11.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д. Феникс, 2014.</p> <p>1 12.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку - сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013.</p> <p>1 <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. -М.: Академия, 2010.</p>	
18.	ОГСЭ.04. Физическая культура	25	<p>1 1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник / - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник / - М.: КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. - М : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»</p>	1,0
19.	ОГСЭ.05. Психология общения	25	<p>2 1.Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие для ПО / Н.С. Ефимова. - М. : Инфра-М. 2015. - 192 с.</p> <p>1 2.Леонов Н.И. Психология общения : учебное пособие / Н.И. Леонов. - М. : Юрайт, 2019. - 193 с.ЭБС БПТ</p> <p>1 3.Аминов И.И. Психология общения : учебник / И.И. Аминов -М. : КноРус, 2020. -256 с. ЭБС</p> <p>1 4.Рогов Е.И. Психология общения. Приложение: Тесты : учебник / Е.И. Рогов -М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Сахарчук Е.С.Психология делового общения : учебник / Е.С. Сахарчук -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 6.Гонина О.О. Психология : учебное пособие / О.О. Гонина -М. : КноРус, 2019. -316 с. ЭБС</p> <p>1 7.Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие / П.А. Егоров, В.Н. Руднев -М. : КноРус, 2021. - 220 с. ЭБС</p> <p>1 8.Сухов А.Н.Основы социальной психологии : учебное пособие / А.Н. Сухов -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p>	1,0
ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл				
20.	ЕН.01. Математика	25	<p>1 1.Гончаренко, В.М.Элементы высшей математики : учебник / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. - М. : КноРус, 2019. -363 с. ЭБС</p>	1,0

			<p>1 2.Башмаков М.И.Математика : учебник / Башмаков М.И. - М : КноРус, 2020. - 394 с.ЭБС</p> <p>16 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / Башмаков М.И. - М : Академия. 2019.</p> <p>35 4.Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебник / - М. : Академия, 2008.</p> <p><i>Методические материалы:</i></p> <p>1 1.Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущкго контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, М.Л. Карякина, И.И. Киселева, Н.Н. Шулятьева - М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>Журнал «КомпьютерПресс»</p> <p>Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>Журнал: «СНПР- журнал информационных технологий»</p>	
21.	ЕН.02. Информатик а	25	<p>1 1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. - М. : Академия, 2019.</p> <p>2 2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. пособие СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. - М. : Академия, 2019.</p> <p>1 3.Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 8.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>9.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. - М.: КноРус, 2019.</p> <p>1 ЭБС</p> <p>10.Сергеева И.И. Информатика : учебник / - М. Инфра-М, 2014.</p> <p>15 11.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / - М. Инфра-М, 2014.</p> <p>15 <i>Периодические издания:</i></p> <p>Журнал «КомпьютерПресс»</p> <p>Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>Журнал: «СНПР- журнал информационных технологий» - учредитель ЗАО ИД «Бурда»</p>	1,0
22.	ЕН.03. Экологическ ие основы природоиспо льзования	25	<p>1 1.Колесников, С.И. Экология : учебник / Колесников С.И. -Москва : КноРус, 2020. -244 с. ЭБС</p> <p>1 2.Колесников, С.И. Экологические основы природопользования : учебник / Колесников С.И. -М. : КноРус, 2020. -233 с. ЭБС</p> <p>1 3.Саенко, О.Е. Экологические основы природопользования : учебник / Саенко О.Е., Трушина Т.П. -М. : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС</p> <p>1 4.Сухачев, А.А. Экологические основы природопользования : учебник / Сухачев А.А. -М. : КноРус, 2019. -391 с. ЭБС</p> <p>1 5.Косолапова, Н.В. Экологические основы природопользования : учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. -М. : КноРус, 2019. -194 с. ЭБС</p> <p>1 6.Трушина, Т.П. Экологические основы природопользования : учебник / Трушина Т.П., Саенко О.Е. -М. : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС</p> <p>1 7.Протасов В.Ф. Экологические основы природопользования : учебник / -М. : Инфра-М, 2014.</p>	1,0

			15 1 1	8.Гальперин М.В. Общая экология : учебник / - М. : Инфра, 2014. 9.Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Краткий курс общей экологии. Экология экосистем и биосферы. Ч. 2 : учебник / - Уфа: Изд-во БГПУ, 2017. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 10.Курс лекций по дисциплине «Общая экология» / сост. преподаватель Горбатова М.А. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Экология производства»- учредитель Министерство природных ресурсов РФ 2.Журнал «Экология и жизнь» - учредитель -АНО «Журнал экология и жизнь»	
Обязательная часть циклов ИПССЗ					
II.00 Профессиональный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
23.	ОП.01. Инженерная графика	25	1 1	1.Куликов В.П. Инженерная графика : учебник / -М. : КноРус. 2020. ЭБС 2.Чекмарев А.А. Инженерная графика : учебное пособие / А.А. Чекмарев, В.К. Осипов. - М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Березина Н.А. Инженерная графика : учебное пособие / Березина Н.А. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Веселов, В.И. Инженерная графика для машиностроительных специальностей : учебник / Веселов В.И., Георгиевский О.В. - М. : КноРус, 2020. - 159 с. ЭБС 5.Кочетов В.И. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. - Тамбов : Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2010, - 80 с. ЭБС БПТ 6.Соколов Р.Б. Инженерная графика : учебное пособие / Р.Б. Соколов, В.Т. Кривой, В.А. Люторович, И.И. Гнилуша - СПб. СПбСГИ(ТУ), 2008, -67 с. ЭБС БПТ 7.Михайлов Г.М. Инженерная графика : практикум / Г.М. Михайлов, Ю.А. Тепляков, П.А. Острожков - Тамбов : Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2010, - 64 с. ЭБС БПТ 8.Чекмарев А.А. Инженерная графика: машиностроительное черчение. - М. : Инфра-М. - 2014. ЭБС БПТ 9.Чумаченко Г.В. Техническое черчение : учебное пособие / Ростов н/Д. Феникс, 2013. 10.Чумаченко Г.В. Техническое черчение : учебник / Чумаченко Г.В. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 11. ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА 13-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО,Чекмарев А. А., 2022. ЮРАЙТ 12. ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА. Учебник и практикум для СПО, Под общ. ред. Анамовой Р. Р., Леоновой С. А., Пшеничновой Н. В., 2021. ЮРАЙТ 13 Инженерная графика. Машиностроит. черчение: Уч. / А.А.Чекмарев - М.:НИЦ ИНФРА-М,2022 - 396 с.(СПО)(п) Чекмарев А.А.,2022. ИНФРА-М 14. Инженерная графика: Ч. 1: Раб. тетр. к уч./ И.А.Исаев, - 3-изд.-М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-80с(О) Исаев И.А., 2021. ИНФРА-М 15. Инженерная графика: Раб. тетр.: Ч.2 / И.А.Исаев - 3 изд. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-58с.(СПО)(О) Исаев И.А., 2021. ИНФРА-М	0,5
24.	ОПД.02. Компьютерн ая графика	25	11 1 1 1	1.Аверин В.Н. Компьютерная инженерная графика. М.: Академия, 2009. 2.Кочетов В.И. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. – Тамбов : Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2010, – 80 с. ЭБС БПТ 3.Чириков С.В. Алгоритмы компьютерной графики : учебное пособие / С.В. Чириков, – СПб. СПбСГИ(ТУ), 2001, – 121 с. ЭБС БПТ 4.Аксенов Г.П. Введение в курс «Компьютерная графика» : учебное пособие / Г.П. Аксенов, Оренбург ГОУ	0,5

			<p>ОГУ, 2004, – 127 с., ил. ЭБС БПТ <i>Методическое пособие:</i> 1. Зайцева Е.А. Компьютерная графика : уч.–метод. пособие / Е.А.Зайцева, Т.Г. Пунина – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2006, – 116 с. ЭБС БПТ</p>	
25.	ОП.03. Техническая механика	25	<p>1. Сербин Е.П. Техническая механика : учебник / Сербин Е.П. - М. : КноРус, 2020. - 399 с. ЭБС 1. Бабичева И.В. Техническая механика : учебное пособие / Бабичева И.В. - М. : Русайнс, 2019. ЭБС 18. 3.Евтушенко С.И. Техническая механика : учебник / - Р н/Д. : Феникс, 2013. 1. 4.Олофинская В. Техническая механика : учебник / - М. : Инфра-М, 2014. 1. 4.Олофинская В.П. Основы теории, расчета и конструирования.- М.: Форум, 2015. 1. 5.Техническая механика : учебное пособие / В.П. Олофинская. - М. : Инфра-М. 132 с. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ 1. 6. Техническая механика (7-е изд.) учебник Эрдеди А.А. 2021. Академия</p>	1,0
26.	ОП.04. Материаловедение	25	<p>1. Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / Г.В. Чумаченко.- М. : КноРус, 2020. ЭБС 1. 2.Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Черепяхин и др. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 1. 3.Солнцев Ю.П. Материаловедение : учебник / Ю.П. Солнцев, С.А.Вологжанина, А.Ф. Иголкин. Академия, 2019. ЭБС БПТ 1. 4.Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ : учебник / -М. 9-е изд., стер. Академия. 2019, -208 с. ЭБС БПТ. 1. 5. Материаловедение: Уч. / А.А.Черепяхин - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М,2021 - 336 с.-СПО. ИНФРА-М <i>Методические пособия:</i> 1. Материаловедение: метод. указания /Новосибирский. государственный аграрный университет. Инженерный институт; сост: З.А.Лузянина, Е.В.Агафонова. - Новосибирск, 2012. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем» Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
27.	ОП.05. Метрология, стандартизация и сертификация	25	<p>1. Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / -М. КноРус. 2020. ЭБС 1. 2.Лифиц И.М. Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия : учебник / -М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. - М. : КноРус, 2017, 2021. +ЭБС 15. 4.Гончаров, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация в строительстве : учебное пособие / Гончаров А.А., Копылов В.Д. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 1. 5.Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д., Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник / -М. Академия, 2019. <i>Электронный учебник</i>ЭБС БПТ 1. 6.Кошечкина И.П. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014. 7. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, МЕТРОЛОГИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ 14-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО Лифиц И. М., 2021. ЮРАЙТ 1. 8. Юрасова Н.В. и др. Метрология и технические измерения : лаб. практикум для СПО.-С-П.:Лань, 2022.-188с. <i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «КомпьютерПресс» 2. Журнал «Наука и жизнь» 3. Журнал: «СНПР- журнал информационных технологий»</p>	1,0

28.	ОП.06. Процессы формообразования и инструменты	25	1 1 1 1 1 1 1 1 3	<p>1. Овчинников В.В. Основы теории сварки и резки металлов : учебник / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2021. - 242 с. ЭБС</p> <p>2. Овчинников В.В. Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) : учебник / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2021. - 248 с. ЭБС</p> <p>3. Овчинников В.В. Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов : учебник / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2020. - 303 с. ЭБС</p> <p>4. Агафонова Л.С. Процессы формообразования и инструменты: Лабораторно-практические работы : учебное пособие / - М. : Академия, 2012. ЭБС БПТ</p> <p>5. Гоциридзе Р.М. Процессы формообразования и инструменты / - М. : Академия, 2014.</p> <p>6. Овчинников В.В. Справочник сварщика / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2021. - 271 с. ЭБС</p> <p>7. Чумаченко Ю.Т. Слесарное дело и технические измерения : учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В., Матегорин Н.В. - М. : КноРус, 2020. - 259 с. ЭБС</p> <p>7. Блюменштейн В.Ю., Клепцов А.А. Проектирование технологической оснастки : СПО.- С-П.: Лань, 2023.- 220 с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Полимерные материалы изделия, оборудование, технологии» Журнал «Техника молодежи» Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
29.	ОП.07. Технологическое оборудование	25	1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<p>1. Синельников А.Ф. Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования : учебник / - М. : Академия, 2019</p> <p>2. Черпаков Б.И. Технологическое оборудование машиностроительного производства : учебник / - М. : Академия, 2013.+ ЭБС БПТ</p> <p>3. Олофинская В.П. Детали машин. Основы теории, расчета и конструирования : учебник / - М. : Форум, 2015.</p> <p>4. Фокин С.В. Системы газоснабжения. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / Фокин С.В., Шпортъко О.Н. - М. : КноРус, 2021. - 284 с. ЭБС</p> <p>5. Фокин С.В. Сантехнические работы : учебное пособие / Фокин С.В., Шпортъко О.Н. - М. : КноРус, 2020. - 463 с. ЭБС</p> <p>6. Фокин С.В. Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения : учебник / Фокин С.В., Шпортъко О.Н. - М. : КноРус, 2020. - 224 с. ЭБС</p> <p>7. Фокин С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий: устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / Фокин С.В., Шпортъко О.Н. - М. : КноРус, 2020. - 367 с. ЭБС</p> <p>8. Бобович Б.Б. Процессы и аппараты переработки отходов : учебное пособие / - М. : ИНФРА, 2013.</p> <p>9. Овчинников В.В. Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов : учебник / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2020. - 303 с. ЭБС</p> <p>10. Детали машин и основы конструирования : учебное пособие / ред. Г.И. Рощин. -М. : Юрайт, 2012.</p> <p>11. Пешехонов, Н.И. Проектирование газоснабжения (Примеры расчета) (РЕПРИНТ) : учебник / Пешехонов Н.И. – М. : Эколит, 2021. - 147 с. ЭБС</p> <p>12. Детали машин. Учебник для СПО, 2-е изд., стер. Гулия Н. В., Клоков В. Г., Юрков С. А., 2021. Лань</p> <p>13. Детали машин. Учебник, 3-е изд., стер. Гулия Н.В., 2022. Лань</p>	1,0

			<p>1 14. Детали машин. Краткий курс, практ. занятия: Уч. пос. / В.П. Олофинская - 4 изд-Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2022-232с(П) . ИНФРА-М</p> <p>1 15. Детали машин. Основы теории, расчета...: Уч. пос./ В.П. Олофинская-М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2022-72 с.(СПО)(О) ИНФРА-М</p> <p>1 16. Технология машиностроения. Практикум (1-е изд.) учеб. пособие Ильянков А.И., 2021. Академия</p> <p>1 17. Технология машиностроения + е Приложение. (СПО). Учебник. Суслов А.Г., Прокофьев А.Н., 2022. КноРус</p> <p>18. Компьютерные технологии в машиностроении. Практикум. + CD. Учебник для СПО Копылов Ю. Р, 2021. ЛАНЬ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Полимерные материалы, изделия, оборудование, технологии» Журнал «Техника молодежи» Журнал «Наука и техника»</p>	
30.	ОП.08. Технология отрасли	25	<p>1 1. Молоканов Н.П. Типовые технологии производства : учебное пособие /- М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>1 2. Ильянков А.И. Технология машиностроения: Практикум и курсовое проектирование : учебное пособие / А.И. Ильянков, В.Ю. Новиков. - М. : Академия. 2012. ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Полимерные материалы» изделия, оборудование, технологии» Журнал «Техника молодежи»</p>	1,0
31.	ОП.09. Информационные технологии в профессиональной деятельности	25	<p>16 1. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. - М. : Академия, 2020.</p> <p>1 2. Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 3. Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник / М. : Юстиция , 2018. ЭБС</p> <p>1 4. Информационные технологии : учебное пособие / С.В. Синаторов. - М. : КноРус, 2018. ЭБС</p> <p>1 5. Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 6. Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / О.Л. Голицына. - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>2 7. ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ. Учебное пособие для СПО Гателюк О. В., Исмаилов Ш. К., Манюкова Н. В., 2022. ЮРАЙТ</p> <p>2 8. Разработка моделей предметной области автоматизации. Учебник для СПО Котлинский С. В., 2021. ЛАНЬ</p> <p>15 9. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL В 2 Ч. ЧАСТЬ 1 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для вузов, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф</p> <p>2 10. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL. Учебное пособие для СПО, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф</p> <p>2 11. Архитектура компьютерных систем. Курс лекций. Уч. Пособие, 2020, Белугина С.В.</p> <p>15 12. ПРОГРАММИРОВАНИЕ. БАЗОВЫЙ КУРС C#. Учебник для вузов, 2020, Подбельский В.В., изд. Гриф</p> <p>2 13. C#. Алгоритмы и структуры данных. + CD. Уч. Пособие, 2021, Тюкачев Н.А., Хлебостроев В.Г.</p> <p>2 14. Проектирование информационных систем. Стандартизация, техническое</p>	1,0
32.	ОП.10. Основы экономики отрасли и	25	<p>1 1. Гуреева М.А. Основы экономики машиностроения : учебник / Гуреева М.А. - М. : КноРус, 2019.</p> <p>1 2. Носова С.С. Основы экономики: учебник СПО / С.С. Носова. - М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 3. Грибов В.Д. Экономические и правовые основы профессиональной деятельности + Приложение: Тесты : учебник / В.Д. Грибов. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p>	1,0

	правового обеспечения профессиональной деятельности		1 1 15 15 1 24	4.Шимко П.Д. Основы экономики: учебник / П.Д. Шимко. - М. : КноРус, 2021. ЭБС 5.Шимко П.Д. Основы экономики. Практикум: учебное пособие / П.Д. Шимко. - М. : КноРус, 2020 ЭБС 6.Братухина О.А. Основы экономики. С практикумом / - М. : КноРус, 2020 ЭБС 7.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник СПО / В.Г. Слагода. -М. : Форум : Инфра-М, 2015. 8.Грибов В.Д. Экономика организации / - М.: КноРус, 2019 <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 9.Сафронов Н. Экономика организаций / - М. : Форум, 2014.	
33.	ОП.11. Безопасность жизнедеятельности	25	16 1 1 1 1 3 5 1 1	1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / - М. : Академия. 2018. 2.Косолапова Н.А.Безопасность жизнедеятельности : учебник / Прокопенко Н.А. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А.Безопасность жизнедеятельности. Практикум /- М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Прокопенко Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А., Косолапова Н.В. - М. : КноРус, 2021. - 181 с. ЭБС 5.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации - М., 2015 + 2020 6.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебник / - М. : Инфр-М, 2014. 7.Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / - Ростов н/Д. Феникс, 2014. 8.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. - 67 с. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
ПМ.00 Профессиональные модули					
ПМ.01. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования					
34.	МДК.01.01. Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними	25	15 1 1 1 1 1 1 1 1	1.Синельников А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник / -- М. : Академия; 2018. -352 с. 2.Схиртладзе А.Г. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования : учебник в 2-х ч. Ч.1 / Феофанов А.Н., Митрофанов В.Г. - М. : Академия; 2019 + ЭБС БПТ 3.Схиртладзе А.Г. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования : учебник в 2-х ч. Ч.2 / Феофанов А.Н., Митрофанов В.Г. - М. : Академия; 2019 + ЭБС БПТ 4.Фокин С.В. Системы газоснабжения. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2021 ЭБС 5.Фокин.С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 6.Матвеев А.Б. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения : учебник / Матвеев А.Б., Ильичева И.А., Исакова М.И., Степанова В.В. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 7.Краснов В.И. Монтаж систем вентиляции и кондиционирования : учебник / - М.: Инфра-М, 2014. 8.Баженов Ю.В. Основы теории надежности машин : учебник / - М.: Инфра-М, 2014. 9.Фарамазов С.А. Ремонт и монтаж оборудования химических и нефтеперерабатывающих заводов - М. : Химия, 1988 + ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Полимерные материалы изделия, оборудование, технологии» 2.Журнал «Техника молодежи»	1,0
35.	МДК.01.02.	25	1	1.Синельников А.Ф. Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования : учебник / -М. :	1,0

	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними		1 1 1 1 1 1 1	<p>Академия; 2018. - 336 с.</p> <p>2.Схиртладзе А.Г. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования : учебник в 2-х ч. Ч.1 / Феофанов А.Н., Митрофанов В.Г. - М. : Академия; 2019 + ЭБС БПТ</p> <p>3.Схиртладзе А.Г. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования : учебник в 2-х ч. Ч.2 / Феофанов А.Н., Митрофанов В.Г. - М. : Академия; 2019 + ЭБС БПТ</p> <p>4.Фокин С.В. Системы газоснабжения. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2021 ЭБС</p> <p>5.Фокин.С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>6.Матвеев А.Б. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения : учебник / Матвеев А.Б., Ильичева И.А., Исакова М.И. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>7.Фарамазов С.А. Ремонт и монтаж оборудования химических и нефтеперерабатывающих заводов - М. : Химия, 1988 + ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Полимерные материалы» изделия, оборудование, технологии»</p> <p>2.Журнал «Техника молодежи»</p>	
ПМ.02. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования					
36.	МДК.02.01. Эксплуатация промышленного оборудования	25	16 1 1 1	<p>1.Феофанов А.Н. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования : учебник / А.Г. Схиртладзе. - 2-е изд., стер. - М. : Академия; 2019. - 448 с.</p> <p>2.Синельников А.Ф. Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования : учебник / -М. : Академия; 2018. - 336 с.</p> <p>3.Фокин С.В. Системы газоснабжения. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2021 ЭБС</p> <p>4.Фокин.С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Полимерные материалы» изделия, оборудование, технологии»</p> <p>2.Журнал «Техника молодежи»</p>	1,0
ПМ.03. Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения					
37.	МДК.03.01. Организация работы структурного подразделения	25	1 1 1 1	<p>1.Феофанов А.Н. Организация деятельности подчиненного персонала : учебник / А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришин. -М. : Академия, 2018. - 192 с.</p> <p>2.Кибанов А.Я. Управление персоналом : учебное пособие / Кибанов А.Я. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>3.Шапиро С.А. Управление персоналом : учебное пособие / Шапиро С.А., Епишкин И.А. - М. : КноРус, 2020. - 243 с. ЭБС</p> <p>4.Федорова Н.В. Управление персоналом : учебник / Федорова Н.В., Минченкова О.Ю. - М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС</p>	1,0
ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих					
38.	МДК 04.01 Технологическое	25	1 1	<p>1.Чумаченко Ю.Т. Слесарное дело и технические измерения : учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В., Матегорин Н.В. – М. : КноРус, 2020. - 259 с. ЭБС</p> <p>2.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p>	1,0

	оборудовани е и основные слесарные операции		1 1 1 1 1	3.Карпицкий В.Р. Общий курс слесарного дела : учебное пособие /- М. : Инфра-М, 2014. 4.Овчинников В.В. Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов : учебник / - М.: КноРус, 2020. ЭБС 5.Черпаков Б.И. Технологическое оборудование машиностроительного производства- М.: Академия, 2005. 2013. ЭБС БПТ 6. Синельников А.Ф. Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования : учебник / -М. : Академия; 2018. - 336 с. 7. Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Колтунов Л.И. - М. : Кнорус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Полимерные материалы» изделия, оборудование, технологии» 2.Журнал «Техника молодежи»	
ППССЗ Обязательная часть циклов					
П.00 Профессиональный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
39.	ОП.01. Инженерная графика	25	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 15 1 1 1 1 1	1.Куликов В.П. Инженерная графика : учебник / -М. : КноРус. 2020. ЭБС 2.Чекмарев А.А. Инженерная графика : учебное пособие / А.А. Чекмарев, В.К. Осипов. - М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Березина Н.А. Инженерная графика : учебное пособие / Березина Н.А. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Веселов, В.И. Инженерная графика для машиностроительных специальностей : учебник / Веселов В.И., Георгиевский О.В. - М. : КноРус, 2020. - 159 с. ЭБС 5.Кочетов В.И. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. - Тамбов : Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2010, - 80 с. ЭБС БПТ 6.Соколов Р.Б. Инженерная графика : учебное пособие / Р.Б. Соколов, В.Т. Кривой, В.А. Люторович, И.И. Гнилуша - СПб. СПбСГИ(ТУ), 2008, -67 с. ЭБС БПТ 7.Михайлов Г.М. Инженерная графика : практикум / Г.М. Михайлов, Ю.А. Тепляков, П.А. Острожков - Тамбов : Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2010, - 64 с. ЭБС БПТ 8.Чекмарев А.А. Инженерная графика: машиностроительное черчение. - М. : Инфра-М. - 2014. ЭБС БПТ 9.Чумаченко Г.В. Техническое черчение : учебное пособие / Ростов н/Д. Феникс, 2013. 10.Чумаченко Г.В. Техническое черчение : учебник / Чумаченко Г.В. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 11. ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА 13-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО,Чекмарев А. А., 2022. ЮРАЙТ 12 ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА. Учебник и практикум для СПО, Под общ. ред. Анамовой Р. Р., Леоновой С. А., Пшеничновой Н. В., 2021. ЮРАЙТ 13. Инженерная графика. Машиностроит. черчение: Уч. / А.А.Чекмарев - М.:НИЦ ИНФРА-М,2022 - 396 с.(СПО)(п) Чекмарев А.А.,2022. ИНФРА-М 14. Инженерная графика: Ч. 1: Раб. тетр. к уч./ И.А.Исаев, - 3-изд.-М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-80с(О) Исаев И.А., 2021. ИНФРА-М 154Инженерная графика: Раб. тетр.: Ч.2 / И.А.Исаев - 3 изд. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-58с.(СПО)(О) Исаев И.А., 2021 . ИНФРА-М	1,0
40.	ОПД.02. Компьютерн ая графика	25	11 1	1.Аверин В.Н. Компьютерная инженерная графика. М.: Академия, 2009. 2.Кочетов В.И. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 80 с. ЭБС БПТ	0,5

			<p>1 3.Чириков С.В. Алгоритмы компьютерной графики : учебное пособие / С.В. Чириков, – СПб. СПбСГИ(ТУ), 2001, – 121 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 4.Аксенов Г.П. Введение в курс «Компьютерная графика» : учебное пособие / Г.П. Аксенов, Оренбург ГОУ ОГУ, 2004, – 127 с., ил. ЭБС БПТ</p> <p><i>Методическое пособие:</i></p> <p>1 5.Зайцева Е.А. Компьютерная графика : уч.–метод. пособие / Е.А.Зайцева, Т.Г. Пунина – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2006, – 116 с. ЭБС БПТ</p>	
41.	ОП.03. Техническая механика	25	<p>1 1.Сербин Е.П. Техническая механика : учебник / Сербин Е.П. - М. : КноРус, 2020. - 399 с. ЭБС</p> <p>1 2.Бабичева И.В. Техническая механика : учебное пособие / Бабичева И.В. - М. : Русайнс, 2019. ЭБС</p> <p>18 3.Евтушенко С.И. Техническая механика : учебник / - Р н/Д. : Феникс, 2013.</p> <p>1 4.Олофинская В. Техническая механика : учебник / - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>1 5.Олофинская В.П. Основы теории, расчета и конструирования.- М.: Форум, 2015.</p> <p>1 6.Техническая механика : учебное пособие / В.П. Олофинская. - М. : Инфра-М. 132 с. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p>	1,0
42.	ОП.04. Материаловедение	25	<p>1 1.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / Г.В. Чумаченко.- М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Черепяхин и др. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Солнцев Ю.П. Материаловедение : учебник / Ю.П. Солнцев, С.А.Вологжанина, А.Ф. Иголкин. Академия, 2019. ЭБС БПТ</p> <p>1 4.Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ : учебник / -М. 9-е изд., стер. Академия. 2019, -208 с. ЭБС БПТ.</p> <p><i>Методические пособия:</i></p> <p>Материаловедение: метод. указания /Новосибирский. государственный аграрный университет. Инженерный институт; сост: З.А.Лузянина, Е.В.Агафонова. - Новосибирск, 2012. ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>Журнал «За рулем»</p> <p>Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
43.	ОП.05. Метрология, стандартизация и сертификация	25	<p>1 1.Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / -М. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Лифиц И.М. Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия : учебник / -М.: КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>15 3.Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. - М. : КноРус, 2017, 2021. +ЭБС</p> <p>4.Гончаров, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация в строительстве : учебное пособие / Гончаров А.А., Копылов В.Д. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д., Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник / -М. Академия, 2019. <i>Электронный учебник</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 6.Кошечкина И.П. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>3 7.Юрасова Н.В. и др. Метрология и технические измерения : лаб. практикум для СПО.-С-П.:Лань, 2022.-188с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «КомпьютерПресс»</p> <p>2.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>3.Журнал: «СНIP- журнал информационных технологий»</p>	1,0
44.	ОП.06.	25	<p>1 1.Овчинников В.В. Основы теории сварки и резки металлов : учебник / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2021. -</p>	1,0

	Процессы формообразования и инструменты		<p>242 с. ЭБС</p> <p>1 2.Овчинников В.В. Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) : учебник / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2021. - 248 с. ЭБС</p> <p>1 3.Овчинников В.В. Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов : учебник / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2020. - 303 с. ЭБС</p> <p>1 4.Агафонова Л.С. Процессы формообразования и инструменты: Лабораторно-практические работы : учебное пособие / - М. : Академия, 2012. ЭБС БПТ</p> <p>1 5.Гоциридзе Р.М. Процессы формообразования и инструменты / - М. : Академия, 2014.</p> <p>1 6.Овчинников В.В. Справочник сварщика / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2021. - 271 с.ЭБС</p> <p>1 7.Чумаченко Ю.Т. Слесарное дело и технические измерения : учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В., Матегорин Н.В. - М. : КноРус, 2020. - 259 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Полимерные материалы изделия, оборудование, технологии» Журнал «Техника молодежи» Журнал «Наука и жизнь»</p>	
45.	ОП.07.Технологическое оборудование	25	<p>1 1.Синельников А.Ф. Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования : учебник / - М. : Академия, 2019</p> <p>2 2.Черпаков Б.И. Технологическое оборудование машиностроительного производства : учебник /- М. : Академия, 2013.+ ЭБС БПТ</p> <p>1 3.Олофинская В.П. Детали машин. Основы теории, расчета и конструирования : учебник /- М. : Форум, 2015.</p> <p>1 4.Фокин С.В. Системы газоснабжения. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / Фокин С.В., Шпортько О.Н. - М. : КноРус, 2021. - 284 с. ЭБС</p> <p>1 5.Фокин С.В. Сантехнические работы : учебное пособие / Фокин С.В., Шпортько О.Н. - М. : КноРус, 2020. - 463 с. ЭБС</p> <p>1 6.Фокин С.В. Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения : учебник / Фокин С.В., Шпортько О.Н. - М. : КноРус, 2020. - 224 с. ЭБС</p> <p>1 7.Фокин С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий: устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / Фокин С.В., Шпортько О.Н. - М. : КноРус, 2020. - 367 с. ЭБС</p> <p>1 8.Бобович Б.Б. Процессы и аппараты переработки отходов : учебное пособие /- М. : ИНФРА, 2013.</p> <p>1 9.Овчинников В.В. Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов : учебник / Овчинников В.В. - М. : КноРус, 2020. - 303 с. ЭБС</p> <p>1 10.Детали машин и основы конструирования : учебное пособие / ред. Г.И. Рошин. -М. : Юрайт, 2012.</p> <p>1 11.Пешехонов, Н.И. Проектирование газоснабжения (Примеры расчета) (РЕПРИНТ) : учебник / Пешехонов Н.И. – М. : Эколит, 2021. - 147 с. ЭБС</p> <p>1 12. Детали машин. Учебник для СПО, 2-е изд., стер. Гулия Н. В., Клоков В. Г., Юрков С. А., 2021. Лань</p> <p>1 13. Детали машин. Учебник, 3-е изд., стер. Гулия Н.В., 2022. Лань</p> <p>1 14. Детали машин. Краткий курс, практ. занятия: Уч. пос. / В.П.Олофинская - 4 изд.-Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2022-232с(П) . ИНФРА-М</p> <p>1 15. Детали машин. Основы теории, расчета...: Уч. пос./ В.П.Олофинская-М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2022-72 с.(СПО)(О) . ИНФРА-М</p>	1,0

			1 1 1 1 1 1 1	16. Материаловедение: Уч. / А.А.Черепяхин - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М,2021 - 336 с.-СПО. ИНФРА-М 17. Технология машиностроения. Практикум (1-е изд.) учеб. пособие Ильянков А.И.,2021. Академия 18. Техническая механика (7-е изд.) учебник Эрдеди А.А. 2021. Академия 19. Технология машиностроения + е Приложение. (СПО). Учебник.Суслов А.Г., Прокофьев А.Н.,2022. КноРус 20. Компьютерные технологии в машиностроении. Практикум. + CD. Учебник для СПО Копылов Ю. Р, 2021. ЛАНЬ 21. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, МЕТРОЛОГИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ 14-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО Лифиц И. М., 2021. ЮРАЙТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Полимерные материалы, изделия, оборудование, технологии» Журнал «Техника молодежи» Журнал «Наука и техника»	
46.	ОП.08. Технология отрасли	25	1 1	1.Молоканов Н.П. Типовые технологии производства : учебное пособие /- М. : Инфра-М, 2014. 2.Ильянков А.И. Технология машиностроения: Практикум и курсовое проектирование : учебное пособие / А.И. Ильянков, В.Ю. Новиков. - М. : Академия. 2012. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Полимерные материалы» изделия, оборудование, технологии» Журнал «Техника молодежи»	1,0
47.	ОП.09. Информацио нные технологии в профессиона льной деятельности	25	16 1 1 1 1 1 1	1.Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. - М. : Академия, 2020. 2. Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник /КноРус, 2021. ЭБС 3. Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник / М. : Юстиция , 2018. ЭБС 4.Информационные технологии : учебное пособие / С.В. Синаторов. - М. : КноРус, 2018. ЭБС 5.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 6. Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / О.Л. Голицына. - М. : Инфра-М, 2014.	1,0
48.	ОП.10. Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиона льной деятельности	25	1 1 1 1 1 15 15 1 24	1.Гуреева М.А. Основы экономики машиностроения : учебник / Гуреева М.А. - М. : КноРус, 2019. 2.НосоваС.С.Основы экономики: учебник СПО / С.С.Носова. - М. : КноРус, 2020 ЭБС 3.Грибов В.Д.Экономические и правовые основы профессиональной деятельности + Приложение: Тесты : учебник / В.Д.Грибов. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.ШимкоП.Д. Основы экономики: учебник / П.Д. Шимко. - М. : КноРус, 2021. ЭБС 5.ШимкоП.Д. Основы экономики. Практикум: учебное пособие / П.Д. Шимко. - М. : КноРус, 2020 ЭБС 6.Братухина О.А. Основы экономики. С практикумом / - М. : КноРус, 2020 ЭБС 7.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник СПО / В.Г. Слагода. -М. : Форум : Инфра-М, 2015. 8.Грибов В.Д. Экономика организации / - М.: Кнорус, 2019 <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ 9.Сафронов Н. Экономика организаций : учебник / - М. : Форум, 2014.	1,0
49.	ОП.11. Безопасность жизнедеятел ьности	25	16 1 1 1	1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / - М. : Академия. 2018. 2.Косолапова Н.А.Безопасность жизнедеятельности : учебник / Прокопенко Н.А. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А.Безопасность жизнедеятельности. Практикум /- М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Прокопенко Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А., Косолапова Н.В. - М. : КноРус, 2021. - 181 с.	1,0

			1	ЭБС 5.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации - М., 2015 + 2020 6.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебник / - М. : Инфр-М, 2014. 3 7.Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / - Ростов н/Д. Феникс, 2014. 5 8.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие 1 СПб.: Университет ИТМО, 2020. - 67 с. ЭБС БПТ 1 <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» - учредитель АНО «Редакция журнала «Наука и жизнь»	
ПМ.00 Профессиональные модули					
ПМ.01. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования					
50.	МДК.01.01. Организация монтажных работ промышленн ого оборудовани я и контроль за ними	25	15	1.Синельников А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник / -- М. : Академия; 2018. -352 с. 1 2.Схиртладзе А.Г. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования : учебник в 2-х ч. Ч.1 / Феофанов А.Н., Митрофанов В.Г. - М. : Академия; 2019 + ЭБС БПТ 1 3.Схиртладзе А.Г. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования : учебник в 2-х ч. Ч.2 / Феофанов А.Н., Митрофанов В.Г. - М. : Академия; 2019 + ЭБС БПТ 1 4.Фокин С.В. Системы газоснабжения. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2021 ЭБС 1 5.Фокин.С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 1 6.Матвеев А.Б. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения : учебник / Матвеев А.Б., Ильичева И.А., Исакова М.И., Степанова В.В. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 7.Краснов В.И. Монтаж систем вентиляции и кондиционирования : учебник / - М.: Инфра-М, 2014. 1 8.Баженов Ю.В. Основы теории надежности машин : учебник / - М.: Инфра-М, 2014. 1 9.Фарамазов С.А. Ремонт и монтаж оборудования химических и нефтеперерабатывающих заводов - М. : Химия, 1988 + ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Полимерные материалы изделия, оборудование, технологии» 2.Журнал «Техника молодежи»	1,0
51.	МДК.01.02. Организация ремонтных работ промышленн ого оборудовани я и контроль за ними	25	1	1.Синельников А.Ф. Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования : учебник / -М. : Академия; 2018. - 336 с. 1 2.Схиртладзе А.Г. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования : учебник в 2-х ч. Ч.1 / Феофанов А.Н., Митрофанов В.Г. - М. : Академия; 2019 + ЭБС БПТ 1 3.Схиртладзе А.Г. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования : учебник в 2-х ч. Ч.2 / Феофанов А.Н., Митрофанов В.Г. - М. : Академия; 2019 + ЭБС БПТ 1 4.Фокин С.В. Системы газоснабжения. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2021 ЭБС 1 5.Фокин.С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортько. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 1 6.Матвеев А.Б. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения :	1,0

			1	учебник / Матвеев А.Б., Ильичева И.А., Исакова М.И. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 7.Фарамазов С.А. Ремонт и монтаж оборудования химических и нефтеперерабатывающих заводов - М. : Химия, 1988 + ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Полимерные материалы изделия, оборудование, технологии» 2.Журнал «Техника молодежи»	
ПМ.02. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования					
52.	МДК.02.01. Эксплуатация промышленного оборудования	25	16	1.Феофанов А.Н. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования : учебник / А.Г. Схиртладзе. - 2-е изд., стер. - М. : Академия; 2019. - 448 с. 1 2.Синельников А.Ф. Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования : учебник / -М. : Академия; 2018. - 336 с. 1 3.Фокин С.В. Системы газоснабжения. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортко. - М. : КноРус, 2021 ЭБС 1 4.Фокин.С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий. Устройство, монтаж и эксплуатация : учебное пособие / О.Н. Шпортко. - М. : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Полимерные материалы изделия, оборудование, технологии» 2.Журнал «Техника молодежи»	1,0
ПМ.03. Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения					
53.	МДК.03.01. Организация работы структурного подразделения	25	1	1.Феофанов А.Н. Организация деятельности подчиненного персонала : учебник / А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришин. -М. : Академия, 2018. - 192 с. 1 2.Кибанов А.Я. Управление персоналом : учебное пособие / Кибанов А.Я. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 1 3.Шапиро С.А. Управление персоналом : учебное пособие / Шапиро С.А., Епишкин И.А. - М. : КноРус, 2020. - 243 с. ЭБС 1 4.Федорова Н.В. Управление персоналом : учебник / Федорова Н.В., Минченкова О.Ю. - М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС	1,0
ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих					
54.	МДК 04.01 Технологическое оборудование и основные слесарные операции	25	1	1.Чумаченко Ю.Т. Слесарное дело и технические измерения : учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В., Матегорин Н.В. – М. : КноРус, 2020. - 259 с. ЭБС 1 2.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 1 3.Карпицкий В.Р. Общий курс слесарного дела : учебное пособие /- М. : Инфра-М, 2014. 1 4.Овчинников В.В. Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов : учебник / - М.: КноРус, 2020. ЭБС 1 5.Черпаков Б.И. Технологическое оборудование машиностроительного производства- М.: Академия, 2005. 2013. ЭБС БПТ 1 6. Синельников А.Ф. Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования : учебник / -М. : Академия; 2018. - 336 с. 1 7. Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Колтунов Л.И. - М. : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Полимерные материалы изделия, оборудование, технологии»	1,0

			2.Журнал «Техника молодежи»	
--	--	--	-----------------------------	--

18.02.07 Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров

Квалификация: Техник - технолог

п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
ОД.00. Общеобразовательный учебный цикл					
ОУД.00. Общие учебные дисциплины					
1.	ОУД.01. Русский язык	25	16 1 1 41+26 1 1 1 32	1. Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. – М. : Академия. 2019. 2. Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебник / В.Н. Руднев. – М. : КноРус. 2019. ЭБС 3. Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / В.Д. Черняк. – М. : КноРус. 2019. ЭБС 4. Гольцова Н.Г. Русский язык 10–11 кл. : учебник / И.В. Шамшин, М.А. Мищерина. – М. : Русское слово. 2017, 2019. 5. Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: учебник. – М. : Инфра–М. 2006 . <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 6. Войлова К.А. Справочник–практикум по русскому языку / К.А. Войлова, Н.Г. Гольцова. – М. : Просвещение. 1996. <i>Электронный источник ЭБС БПТ</i> 7. Учебно–методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественнонаучного профиля / разработчик Максимова Е.Н. <i>Электронный источник ЭБС БПТ</i> 8. Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях / А.Н. Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г. Маркин–Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
2.	ОУД.01.01 Литература	25	15 15 1 50 50 50 50 50 2	1. Литература : учебник в 2–х ч. Ч.1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 2. Литература : учебник в 2–х ч. Ч.2 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 3. Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16–е изд. – М. : Академия, 2019. 4. Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017, 2015. 5. Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017, 2015. 6. Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017. 7. Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М. : Крокус, 2023.- 404с.	1,0

			2	9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с	
			2	10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	
3.	ОУД.02. Иностранн ый язык	25	15	1.Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайна, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8–е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR	1,0
			1	2.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно–практическое пособие СПО / Карпова Т.А., Восковская А.С. –М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3.Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь /– М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	4.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. / М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			30	5.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов на/Д, Феникс, 2014.	
			54	6.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов на/Д., Феникс, 2014.	
			1	7.Кукушкин Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. – М : Русайнс, 2020. ЭБС	
			1	8.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – составитель Пузакова С.В. Балаково, 2013.	
			30	9.Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с	
			1	<i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.	
4.	ОУД.03. Математик а: алгебра и начала математиче ского анализа; геометрия	25	1	1.Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. – М. : КноРус, 2019 ЭБС	1,0
			15	2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019.	
			15	3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019.	
			260	4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / – М. : Дрофа, 2006, 2015.	
			240	5.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике / – М. : Дрофа, 2005.	
			3	6.Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2–е изд. – М. : Форум, 2006.	
			5	7. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия	
5.	ОУД.04. История	25	15	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.1 / –М. Академия, 2018.	1,0
			15	2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2–х частях, Ч.2 / –М. Академия, 2018.	
			1	3.Артемов В.В. История для всех специальностей : учебник / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. – М.: Академия, 2013.	
			1	4.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			16	5.Самыгин П.С. История : учебник СПО / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. + ЭБС	
			1	6.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС	
			15	7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., 2021. ЮРАЙТ	
			15	8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В.	
			15	9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г.	
			15	10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г.	

				<p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» Журнал «Родина»</p>	
6.	ОУД.05. Физическая культура	25	1 1 1	<p>1. Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2. Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3. Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»</p>	1,0
7.	ОУД.06. ОБЖ	25	3 15 3 1	<p>1. Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2. Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. Академия, 2019. 3. Общевоинские уставы вооруженных сил Российской Федерации. – М. 2015, 2020 4. Косолапова Н.В. Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / – М. : Академия. 2019</p>	1,0
8.	ОУД.07. Информати ка	25	1 2 1 1 1 1 1 1 15 15	<p>1. Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 2. Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. пособие СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3. Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4. Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 5. Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС 8. Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 9. Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г. Абрамов, Н.П. Трифонов, Г.Н. Трифонова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС 10. Сергеева И. Информатика : учебник / –М. Инфра–М, 2014. 11. Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / – М. Инфра–М, 2014.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНИР– журнал информационных технологий»</p>	1,0
9.	ОУД.08. Физика	25	15 1 1 1 1 1	<p>1. Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. – М.: Академия, 2018. 2. Логвиненко О.В. Физика : учебник СПО / -М. : КноРус 2020. ЭБС 3. Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС 4. Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС 5. Трофимова Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 6. Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p>	1,0

			<p>1 7.Трофимова Т.И. Физика от А до Я: справочник.- М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон: справочник / – М. : КноРус, 2019.ЭБС</p> <p>1 9.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т.1 Русайнс. 2019. ЭБС</p> <p>1 10.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т.2 Русайнс. 2019. ЭБС</p> <p>1 11.Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля : учебное пособие /- М.: Академия. 2010.</p> <p>43 12.Смирнов С.А., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике / – М. : Инфра-М. 2006, 2010.</p> <p>16 13. Трофимова Т. И.Краткий курс физики с примерами решения задач. : учебное пособие / Т. И. Трофимова. — 4-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2024. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	
10.	ОУД.09. Химия	25	<p>15 1.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева. – М. : Академия, 2018.</p> <p>15 2.Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник/ О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. - М. Академия. 2019.</p> <p>1 3.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие СПО / КноРус. 2019. ЭБС</p> <p>1 4.Артеменко А.И. Органическая химия : учебник СПО / - М. КноРус. 2018. ЭБС</p> <p>15 5.Ищенко А.А. Аналитическая химия : учебник /- М. Академия. 2019</p> <p>1 6.Белик В.В. Физическая и коллоидная химия : учебник / В.В. Белик, К.И. – М. : Академия, 2019 ЭБС</p> <p>15 7.Пустовалова Л.М. .Химия : учебник СПО / Пустовалова Л.М. – М. : КноРус, 2012. - 438 с. ЭБС</p> <p>1 8. Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е.,2022 КноРус</p> <p>15 9. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019,Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань</p> <p>15 10. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сутягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г.</p> <p>1 11. Высокомолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Грифф</p> <p>12. Денисова О. И. Химия : учебник / О.И. Денисова. — Москва : КНОРУС, 2023. — 320 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p>13.Боорисов, А. Н. Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглядов, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КНОРУС, 2024. — 332 с. — (Среднее профессиональное образование) ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
11.	ОУД.10. Обществознание (включая экономику и право)	25	<p>16 1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник СПО / А.Г. Важенин. – М.: КноРус, 2019.</p> <p>1 2.Важенин Л. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум. – М.: Академия. 2019.</p> <p>1 3.Сычев, А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. - М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС</p> <p>1 4.Шиповская, Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Косаренко, Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник СПО / Н.Н. Косаренко, Д.Д. Пеньковский - М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 6.Губин В.Д.Обществознание : учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>1 7.Носова С.С. Основы экономики: учебник / – М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие / -М. КноРус 2018. ЭБС</p> <p>1 9.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p>	1,0

			<p>1 10.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 11.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие СПО / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. ЭБС</p> <p>1 12.Грибов В.Д.Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>13.Казанцев С.Я. Основы права : учебник СПО / Казанцев С.Я. -М. : Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 14.Смоленский, М.Б. Основы права : учебное пособие / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 15.Некрасов С.И. Основы права : учебник СПО / Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 16.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В. и др. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>16 17. Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» Журнал «Родина» Журнал «Экономист» Журнал «Вопросы экономики»</p>	
12.	ОУД.11. Биология (вкл. экологию)	25	<p>1 1.Колесников. С.И.Общая биология : учебное пособие /– М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология: учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 3.Беляев Д.К. Биология. Общая биология. 10–11 кл. : учебник / - М. : Просвещение, 2017–2012. Электронный учебник ЭБС БПТ</p> <p>1 4.Мустафин А.Г., Захаров В.Б.Биология : учебник / – М. : КноРус, 2018. ЭБС</p> <p>15 5.Гальперин М.В. Общая экология : учебник / – М. : Инфра -М, 2014.</p> <p>1 6.Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Краткий курс общей экологии – Часть II: Экология экосистем и биосферы : учебник. – Уфа: Изд–во БГПУ, 2017. Электронный учебник ЭБС БПТ</p> <p>1 7.Курс лекций по дисциплине «Общая экология» Электронный вариант ЭБС БПТ – Составитель преподаватель Горбатова М.А.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал Вокруг света 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал «Экология производства» 4.Журнал «Экология и жизнь»</p>	1,0
13.	ОУД.13. География	50	<p>15 1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.</p> <p>15 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.</p> <p>1 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС</p> <p>15 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с.</p> <p>16 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0

				2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Вокруг света» 4.Журнал «Экономист» 5.Журнал «Вопросы экономики»	
14.	УД.01. Введение в специально сть	25	1 2	1.Семчиков Ю.Д. Высокомолекулярные соединения : учебник / - М. : Академия, 2010. 2.Крыжановский В.К. Технические свойства полимерных материалов : учебник / - СПб. : Профессия, 2005. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Полимерные материалы»	1,0
ППССЗ. Обязательная часть циклов					
III. Профессиональная подготовка					
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					
15.	ОГСЭ.01. Основы философии	25	15 1 1 1 1 1 1	1.Волгогонова О.Д. Основы философии : учебник / - М. Инфра-М. 2015. 2.Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П., Яковлев В.П. - М. КноРус. 2020 ЭБС 3.Грибакин А.В. Основы философии : учебник СПО / - М. Юстиция. 2019. ЭБС 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие / -М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Сычев А.А. Основы философии: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие / - М. : КноРус. 2019. ЭБС 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / Куликов Л.М. –М. : КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
16.	ОГСЭ.02. История	25	15 15 1 15+1 1 1	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях / Ч.1. -М. : Академия. 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях / Ч.2. -М. : Академия. 2018. 3.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. : КноРус, 2020. 306 с. + ЭБС 5.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 6.Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	1,0
17.	ОГСЭ.03. Иностранн ый язык в профессион альной деятельност и	25	1 1 1 1 1	1.Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник СПО / А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Ю. Смирнов. – М. : Академия, 2018 + ЭБС БПТ 2.Голубев А.П. Английский язык для всех специальностей : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. 385 с. ЭБС 3.Голубев, А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник / Голубев А.П., Смирнова И.Б., Беляков Д.А. – М. : КноРус, 2018. 306 с. ЭБС 4.Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах : учебное пособие СПО / Радовель В.А. – М. : КноРус, 2019. 239 с. ЭБС 5.Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь : М.: КноРус, 2019. ЭБС	1,0

			1	6.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. СПО / М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			1	7.Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие СПО / Карпова Т.А., Восковская А.С. -М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	8.Кукушкин, Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС	
			15	9.Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайна, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR	
			54	10.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д. : Феникс, 2014.	
			1	11.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д. Феникс, 2014.	
			1	12.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013. <i>Методическая литература:</i>	
			1	Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. -М.: Академия, 2010.	
18.	ОГСЭ.04. Физическая культура	25	1	1.Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС	1,0
			1	2.Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3.Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС	
				<i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	
19.	ОГСЭ.05. Психология общения	25	2	1.Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие для ПО / Н.С. Ефимова. – М. : Инфра-М. 2015. – 192 с.	1,0
			1	2.Леонов Н.И. Психология общения : учебное пособие СПО / Н.И. Леонов. – М. : Юрайт, 2019. – 193 с. ЭБС БПТ	
			1	3.Аминов И.И. Психология общения : учебник / И.И. Аминов –М. : КноРус, 2020. -256 с. ЭБС	
			1	4.Рогов Е.И. Психология общения. Приложение: Тесты : учебник СПО / Е.И. Рогов –М. : КноРус, 2019. -260 с. ЭБС	
			1	5.Сахарчук Е.С.Психология делового общения : учебник / Е.С. Сахарчук –М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	6.Гонина О.О. Психология : учебное пособие / О.О. Гонина –М. : КноРус, 2019. -316 с. ЭБС	
			1	7.Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие / П.А. Егоров, В.Н. Руднев –М. : КноРус, 2021. – 220 с. ЭБС	
			1	8.Сухов А.Н.Основы социальной психологии : учебное пособие / А.Н. Сухов –М. : КноРус, 2020. ЭБС	
ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл					
20.	ЕН.01. Математика	25	16	1.Башмаков М.И. Математика : учебник / - М. : КноРус, 2019. + ЭБС	1,0
			15	2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия / учебник / - М. : Академия, 2019	
			15	3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник; М.; Академия; 2019	
			1	4.Гончаренко В.М. Элементы высшей математики : учебник / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А.- М. : КноРус. 2019 ЭБС	
			260	5.Богомолов Н.В. Математика : учебник / - М. : Дрофа, 2006, 2015	

			240 3 1	<p>6. Богомолов Н.В. Сборник задач по математике : учебное пособие / - М. : Дрофа, 2005.</p> <p>7. Дадаян А.А. Математика : учебник / А.А. Дадаян. 2-е изд. - М. : Форум, 2006.</p> <p>6. Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебник / - М. : Академия, 2008.</p> <p><i>Методические материалы:</i></p> <p>1. Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущего контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, М.Л. Карякина, И.И. Киселева, Н.Н. Шулятьева – М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>Журнал «КомпьютерПресс»</p> <p>Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>Журнал: «СНIP- журнал информационных технологий»</p>	
21.	ЕН.02. Экологические основы природопользования	25	1 1 1 1 1 1 1 15 1 1	<p>1. Колесников С.И. Экология : учебник / Колесников С.И. –М. : КноРус, 2020. -244 с. ЭБС</p> <p>2. Колесников С.И. Экологические основы природопользования : учебник / Колесников С.И. – М. : КноРус, 2020. -233 с. ЭБС</p> <p>3. Саенко О.Е. Экологические основы природопользования : учебник / Саенко О.Е., Трушина Т.П. – М. : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС</p> <p>4. Сухачев А.А. Экологические основы природопользования : учебник / Сухачев А.А. -Москва : КноРус, 2019. -391 с. ЭБС</p> <p>5. Косолапова Н.В. Экологические основы природопользования : учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. – М. : КноРус, 2019. -194 с. ЭБС</p> <p>6. Трушина Т.П. Экологические основы природопользования : учебник / Трушина Т.П., Саенко О.Е. –М. : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС</p> <p>7. Протасов В. Экологические основы природопользования : учебник / - М. : Инфра, 2014.</p> <p>8. Гальперин М.В. Общая экология : учебник / - М. : Инфра, 2014.</p> <p>9. Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Краткий курс общей экологии – Ч. 2 : Экология экосистем и биосферы: Учебник. – Уфа: Изд-во БГПУ, 2017. <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ</p> <p>10. Курс лекций по дисциплине «Общая экология» / сост. преподаватель Горбатова М.А. <i>Электронный учебник</i> ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1. Журнал «Экология производства»</p> <p>2. Журнал «Экология и жизнь»</p>	1,0
22.	ЕН.03. Общая и неорганическая химия		1 1 1 15 1 1	<p>1. Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие / Глинка Н.Л. – М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>2. Артеменко А.И. Органическая химия : учебник / Артеменко А.И. – М. : КноРус, 2018 ЭБС</p> <p>3. Пустовалова Л.М. Химия : учебник / Пустовалова Л.М., Никанорова И.Е. – М. : КноРус, 2012. ЭБС</p> <p>4. Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник / - М. : Академия, 2019.</p> <p>5. Сборник задач по неорганической химии / Е.И. Ардашникова, Г.Н. Мазо, М.Е. Тамм, Ю.Д.Третьякова. - М. : Академия, 2010.</p> <p>6. Келина Н.Ю. Общая и неорганическая химия в таблицах и схемах : учебное пособие / Ростов н/Д : Феникс, 2009</p>	1,0

			1	7.Лекций по неорганической химии : учебное пособие / составитель Романова Т.Е. <i>Электронный вариант</i> ЭБС БПТ	
			1	8.Химия : учебное пособие / составитель Романова Т.Е. Электронный учебник ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	

22.02.05 Обработка металлов давлением

Квалификация Техник

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
ОД.00. Общеобразовательный учебный цикл					
ОУД.00. Общие учебные дисциплины					
	ОУД.01. Русский язык/ Родной язык	25	17 16 1 1 1 1 1 1 32	1. Герасименко Н.А. Русский язык: учебник/ Н.А. Герасименко. – М.: Академия, 2019. 2. Гольцова Н.Г. Русский язык 10–11 кл.: учебник/ И.В. Шамшин, М.А. Мищерина. – М.: Русское слово, 2019. 3. Руднев, В.Н. Русский язык и культура речи: учебное пособие/ Руднев В.Н. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Русский язык и культура речи: учебник/ Сергеева Е.В., под ред., Черняк В.Д., под ред., Дунев А.И., Пентина А.Ю., Столярова И.В., Четырина А.М. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 5. Русский язык и культура речи. Практикум: учебно-практическое пособие/ Черняк В.Д., под ред., Сергеева Е.В. под ред., Кузьмина А.В., Дунев А.И., Жуковская Г.А., Пентина А.Ю., Столярова И.В., Четырина А.М. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 6. Тищенко, Л.М. Русский язык и культура речи: учебник/ Тищенко Л.М. — Москва: Русайнс, 2021. ЭБС 7. Голуб, И.Б. Русский язык: справочник/ Голуб И.Б. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 8. Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
	ОУД.02. Литература	25	15 15 1 50 50 50 50 2 2 2	1. Литература : учебник в 2–х ч. Ч.1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 2. Литература : учебник в 2–х ч. Ч.2 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 3. Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16–е изд. – М. : Академия, 2019. 4. Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017, 2015. 5. Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017, 2015. 6. Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017. 7. Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч..- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч..- М.: Крокус, 2023.- 554с 10. Реднинская О.Я. Литература XX века : уч..- М.: Крокус, 2023.- 378с.	1,0

ОУД.03. Иностранный язык	25	25 1 1 1 1 30	1. Planet of English: учебник СПО/ Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8–е изд., стер. – М.: Академия, 2020.+ CDR 2. Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум + eПриложение: тесты: учебно-практическое пособие/ Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 3. Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь: М.: КноРус, 2021. ЭБС 4. Басова, Н.В. Немецкий язык для колледжей=Deutsch fur Colleges: учебник/ – М: КноРус, 2021. ЭБС 5. Кукушкин Н.В. Английский язык для колледжей: учебное пособие/ Кукушкин Н.В. – М: Русайнс, 2020. ЭБС 6. Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с	1,0
ОУД.04. История	25	15 15 1 15 1 15 15 15	1. Артемов В.В. История: учебник СПО в 2-х частях/ Ч.1. – М.: Академия, 2018. 2. Артемов В.В. История: учебник СПО в 2-х частях/ Ч.2. – М.: Академия, 2018. 3. Семин, В.П. История: учебное пособие/ Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Самыгин П.С. История: учебник СПО/ Самыгин П.С., Шевелев В.Н.: КноРус, 2019, 2021 + ЭБС 5. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней: учебник СПО/ Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М.: КноРус, 2018. ЭБС 6. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., . 2021. ЮРАЙТ 7. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В. 8. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г. 9. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г. <i>Периодические издания:</i> Исторический научно-популярный журнал "Родина"	1,0
ОУД.05. Физическая культура	25	1 1 1 1	1. Виленский, М.Я. Физическая культура: учебник/ Виленский М.Я., Горшков А.Г. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 2. Федонов, Р.А. Физическая культура: учебник/ Федонов Р.А. — Москва: Русайнс, 2021. ЭБС 3. Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + eПриложение: дополнительные материалы: учебник/ Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Кузнецов, В.С. Физическая культура: учебник/ Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
ОУД.06. Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	25	1 15 1	1. Косолапова Н.В. Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник/ – М.: Академия, 2019. 2. Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник/ – М. Академия, 2019. 3. Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник/ Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	1,0

			1	4. Микрюков, В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности + eПриложение: учебник/ Микрюков В.Ю. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	
46.	ОУД.07. Химия (вкл.биологию и экологию)	25	15 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 15 1 15 15 15 15 15	1. Захарова Т.Н. Органическая химия: учебник/ Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева. – М.: Академия, 2018. 2. Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля: учебник/ О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. – М. Академия, 2019. 3. Глинка, Н.Л. Общая химия: учебное пособие/ Глинка Н.Л. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Артеменко А.И. Органическая химия: учебник СПО/ – М. КноРус, 2018. ЭБС 5. Ищенко А.А. Аналитическая химия: учебник/ – М. Академия, 2019. 6. Белик В.В. Физическая и коллоидная химия: учебник / В.В. Белик. – М.: Академия, 2019. 7. Колесников. С.И.Общая биология: учебное пособие/ – М.: КноРус, 2020. ЭБС 8. Мамонтов, С.Г. Общая биология: учебник/ Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 9. Мустафин, А.Г. Биология: учебник/ Мустафин А.Г., Захаров В.Б. — Москва: КноРус, 2020. ЭБС 10. Колесников, С.И. Общая биология: учебное пособие/ Колесников С.И. — Москва: КноРус, 2020. ЭБС 11. Колесников, С.И. Экология: учебник/ Колесников С.И. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 12. Коробкин, В.И. Экология и охрана окружающей среды: учебник/ Коробкин В.И., Передельский Л.В. — Москва: КноРус, 2022. ЭБС БПТ 13. Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е., 2022 КноРус 14. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019., Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань 15. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сутягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г. 16. Высокмолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Гриф 17. Денисова О. И. Химия : учебник / О.И. Денисова. — Москва : КНОРУС, 2023. — 320 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ 18. Борисов, А. Н. Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглядюв, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КНОРУС, 2024. — 332 с. — (Среднее профессиональное образование) ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
47.	ОУД.08. Обществознание	25	15 1 1 1 1 1 1	1. Важенин А.Г. Обществознание: учебник СПО/ А.Г. Важенин. – М.: КноРус, 2019. 2. Сычев, А.А. Обществознание: учебное пособие/ Сычев А.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 3. Шиповская, Л.П. Обществознание: учебное пособие/ Шиповская Л.П. — Москва: КноРус, 2020. ЭБС 4. Обществознание. + Приложение: Дополнительные материалы: учебник/ Косаренко Н.Н., под ред., Шагиева Р.В., под ред., Важенин Л.В., Грудцына Л.Ю., Гусько Д.Т., Дмитров Н.Н., Карпов Е.А., Касаткин В.А., Корень В.Л. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 5. Губин, В.Д. Обществознание: учебник/ Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. — Москва: КноРус, 2020. ЭБС 6. Казанцев С.Я. Основы права: учебник СПО/ Казанцев С.Я. – М.: Юстиция, 2019. ЭБС 7. Основы права: учебное пособие/ Смоленский М.Б., под ред., Подопригра А.А., Демьяненко Е.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	1,0

			1	8. Некрасов, С.И. Основы права: учебник/ Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. — Москва: Юстиция, 2021. ЭБС	
			1	9. Дригола Э.В. Основы права: учебное пособие/ Дригола Э.В. и др. – М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			16	10. Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» Исторический научно-популярный журнал "Родина"	
48.	ОУД.09. Астрономия	25	15	1. Чаругин В.М. Астрономия 10-11 кл. учебник/ В.М. Чаругин. – М.: КноРус, 2018.	1,0
			1	2. Логвиненко, О.В. Астрономия + «Приложение: учебник/ Логвиненко О.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	
			1	3. Логвиненко, О.В. Астрономия. Практикум: учебно-практическое пособие/ Логвиненко О.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	
ПД.00. Профильные дисциплины					
49.	ОУД.10. Математика	25	15	1. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия: учебник/ М.И.Башмаков. – М.: Академия, 2019.	1,0
			15	2. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник/ М.И.Башмаков. – М.: Академия, 2019.	
			1	3. Башмаков, М.И. Математика: учебник/ Башмаков М.И. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	
			1	4. Башмаков, М.И. Математика. Практикум: учебно-практическое пособие/ Башмаков М.И., Энтина С.Б. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС.	
			5	5. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С., 2021, Академия	
50.	ОУД.11. Информатика	25	1	1. Михеева Е.В. Информатика: учебник/ Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М.: Академия, 2019.	1,0
			2	2. Михеева Е.В. Информатика. Практикум: учеб. пособие СПО/ Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М.: Академия, 2019.	
			1	3. Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник/ В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. – М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	4. Угринович Н.Д. Информатика: учебник СПО/ Угринович Н.Д. – М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	5. Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО: учебное пособие/ – М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	6. Информационные технологии. Задачник: учебное пособие/ С.В. Синаторов. – М.: КноРус, 2019. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	
51.	ОУД.12. Физика	25	15	1. Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. – М.: Академия, 2018.	1,0
			1	2. Логвиненко О.В Физика: учебник СПО/ – М.: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3. Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 1: учебник/ Трофимова Т.И.,	

			<p>1 Фирсов А.В. – М.: КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>4. Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 2: учебник/ Трофимова Т.И., Фирсов А.В. – М.: КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5. Трофимова Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебное пособие/ – М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 6. Трофимова, Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие/ Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 7. Трофимова Т.И. Физика от А до Я: справочник. – М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8. Трофимова, Т.И. Физика. Теория, решение задач, лексикон: справочник/ Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 9. Иванов, А.Е. Молекулярная физика и термодинамика. Том 1: учебное пособие/ Иванов А.Е. — Москва: Русайнс, 2020.ЭБС</p> <p>1 10. Иванов, А.Е. Молекулярная физика и термодинамика. Том 2: учебное пособие/ Иванов А.Е. — Москва: Русайнс, 2020.ЭБС</p> <p>16 11. Трофимова Т. И.Краткий курс физики с примерами решения задач. : учебное пособие / Т. И. Трофимова. — 4-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2024. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	
52.	ОУД.13. География	50	<p>15 1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.</p> <p>15 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.</p> <p>1 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС</p> <p>15 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с.</p> <p>16 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Вокруг света» 4.Журнал «Экономист» 5.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
ППССЗ Обязательная часть циклов				
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл				
53.	ОГСЭ.01. Основы философии	25	<p>1 1. Основы философии: учебник/ Кохановский В.П., под ред., Матяш Т.П., Яковлев В.П., Жаров Л.В. — Москва: КноРус, 2021.ЭБС</p> <p>1 2. Основы философии: учебник/ Грибакин А.В., под ред. — Москва: Юстиция, 2021. ЭБС</p> <p>1 3. Гуревич, П.С. Основы философии: учебное пособие/ Гуревич П.С. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 4. Сычев, А.А. Основы философии: учебное пособие/ Сычев А.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 5. Горелов, А.А. Основы философии: учебное пособие/ Горелов А.А., Горелова Т.А. — Москва:</p>	1,0

			1	КноРус, 2021. ЭБС 6. Куликов, Л.М. Основы философии: учебное пособие/ Куликов Л.М. — Москва: КноРус, 2021/ Куликов Л.М. – М.: КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	
54.	ОГСЭ.02. История	25	15 15 1 15 1	1. Артемов В.В. История: учебник СПО в 2-х частях/ Ч.1. – М.: Академия, 2018. 2. Артемов В.В. История: учебник СПО в 2-х частях/ Ч.2. – М.: Академия, 2018. 3. Семин, В.П. История: учебное пособие/ Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Самыгин П.С. История: учебник СПО/ Самыгин П.С., Шевелев В.Н.: КноРус, 2019, 2021 + ЭБС 5. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней: учебник СПО/ Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М.: КноРус, 2018. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Исторический научно-популярный журнал "Родина"	1,0
55.	ОГСЭ.03. Иностраннный язык	25	1 1 1 1 1 1 25 30	1. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей: учебник СПО/ А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Ю. Смирнов. – М.: Академия, 2018 + ЭБС БПТ 2. Голубев, А.П. Английский язык для всех специальностей + еПриложение: учебник/ Голубев А.П., Баллок Н.В., Смирнова И.Б. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 3. Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь: М.: КноРус, 2021. ЭБС 4. Басова, Н.В. Немецкий язык для колледжей=Deutsch fur Colleges: учебник/ Басова Н.В., Коноплева Т.Г. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 5. Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум + еПриложение: тесты: учебно-практическое пособие/ Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 6. Кукушкин, Н.В. Английский язык для колледжей: учебное пособие/ Кукушкин Н.В. – М: Русайнс, 2020. ЭБС 7. Planet of English: учебник СПО/ Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М.: Академия, 2020.+ CDR. 9. Агабекян И.П. Английский язык: уч. пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с	1,0
56.	ОГСЭ.04. Физическая культура	25	1 1 1 1	1. Виленский, М.Я. Физическая культура: учебник/ Виленский М.Я., Горшков А.Г. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 2. Федонов, Р.А. Физическая культура: учебник/ Федонов Р.А. — Москва: Русайнс, 2021. ЭБС 3. Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + еПриложение: дополнительные материалы: учебник/ Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Кузнецов, В.С. Физическая культура: учебник/ Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл					
57.	ЕН.01.	25	15	1. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия: учебник/	1,0

	Математика		15	М.И.Башмаков. – М.: Академия, 2019. 2. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник/ М.И.Башмаков. – М.: Академия, 2019. 3. Башмаков, М.И. Математика: учебник/ Башмаков М.И. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Башмаков, М.И. Математика. Практикум: учебно-практическое пособие/ Башмаков М.И., Энтина С.Б. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	
58.	ЕН.02. Информатика	25	1 2 1 1 1 1 1	1. Михеева Е.В. Информатика: учебник/ Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М.: Академия, 2019. 2. Михеева Е.В. Информатика. Практикум: учеб. пособие СПО/ Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М.: Академия, 2018. 3. Ляхович, В.Ф. Основы информатики: учебник/ Ляхович В.Ф., Молодцов В.А., Рыжикова Н.Б. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Угринович, Н.Д. Информатика: учебник/ Угринович Н.Д. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 5. Угринович, Н.Д. Информатика. Практикум: учебное пособие/ Угринович Н.Д. — Москва: КноРус, 2021.ЭБС 6. Синаторов, С.В. Информационные технологии. Задачник: учебное пособие/ Синаторов С.В. — Москва: КноРус, 2020. ЭБС 7. Прохорский, Г.В. Информатика: учебное пособие/ Прохорский Г.В. — Москва: КноРус, 2021.ЭБС	1,0
II.00 Профессиональный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
59.	ОП.01. Инженерная графика	25	1 1 1 1 1 1 1 1 1	1. Куликов, В.П. Инженерная графика: учебник/ Куликов В.П. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 2. Чекмарев А.А. Инженерная графика: учебное пособие СПО/ А.А. Чекмарев, В.К. Осипов. – М.: КноРус, 2020. ЭБС 3. Березина, Н.А. Инженерная графика: учебное пособие/ Березина Н.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Веселов, В.И. Инженерная графика для машиностроительных специальностей: учебник/ Веселов В.И., Георгиевский О.В. — Москва: КноРус, 2020. ЭБС 10. ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА 13-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО, Чекмарев А. А., 2022. ЮРАЙТ 11. ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА. Учебник и практикум для СПО, Под общ. ред. Анамовой Р. Р., Леоновой С. А., Пшеничной Н. В., 2021. ЮРАЙТ 12. Инженерная графика. Машиностроит. черчение: Уч. / А.А.Чекмарев - М.:НИЦ ИНФРА-М,2022 - 396 с.(СПО)(п) Чекмарев А.А.,2022. ИНФРА-М 13. Инженерная графика: Ч. 1: Раб. тетр. к уч./ И.А.Исаев, - 3-изд.-М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-80с(О) Исаев И.А., 2021. ИНФРА-М 15. Инженерная графика: Раб. тетр.: Ч.2 / И.А.Исаев - 3 изд. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М,2021-58с.(СПО)(О) Исаев И.А., 2021 . ИНФРА-М	1,0
60.	ОП.02. Техническая механика	25	1 1 1	1. Сербин, Е.П. Техническая механика: учебник/ Сербин Е.П. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 2. Бабичева, И.В. Техническая механика: учебное пособие/ Бабичева И.В. — Москва: Русайнс, 2021. ЭБС 3.Олофинская В.П. Основы теории, расчета и конструирования. – М.: Форум, 2015.	1,0
61.	ОП.03. Электротехника и электроника	25	2 1	1. Мартынова, И.О. Электротехника: учебник/ Мартынова И.О. — Москва: КноРус, 2015, 2021 +ЭБС 2. Мартынова, И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы: учебное пособие/ Мартынова И.О. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	1,0

			<p>1 3. Аполлонский, С.М. Электротехника: учебник/ Аполлонский С.М. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС Аполлонский, С.М. Электротехника. Практикум: учебное пособие/ Аполлонский С.М. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>14 4. Электротехника. (СПО). Учебник./ 2022, Мартынова И.О., КноРус</p> <p>2 5. Электротехника. Лабораторно-практические работы. (СПО). Учебное пособие/, 2022, Мартынова И.О. КноРус</p> <p>2 6. Учебная практика в электромонтажной мастерской. (СПО). Учебное пособие. Мельников В.В.,2022. КноРус</p> <p>2 7. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности. (СПО). Учебно-практическое пособие Пожиленков А.М., Ткачева Г.В., Шабанова Т.Н., Шагеева О.А., 2022. КноРус</p> <p>2 8. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ. ПРИМЕРЫ И ЗАДАЧИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО, Ананичева С. С., Шелюг С. Н. ; под науч. ред. Котовой Е.Н., 2022. ЮРАЙТ</p> <p>2 9. Внутреннее и внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий. Методические указания по выполнению расчётных(практических) работ, Рогова О.Е.2022. Русайн</p> <p>3 10 Мельников В.В. Учебная практика В электромонтажной мастерской : учебное пособиедля СПО.- М.: КноРус,2023.-224 С.</p> <p>3 11. Фролов Ю.М. Основы электропривода. Практикум : учебное пособиедля СПО.- М.: КноРус, 2021.- 172 с.</p>	
62.	ОП.04. Материаловедение	25	<p>1 1. Чумаченко, Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник/ Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 2. Черепяхин, А.А. Материаловедение: учебник/ Черепяхин А.А., Колтунов И.И., Кузнецов В.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 3. Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ: учебник СПО/ – М. 9-е изд., стер. Академия. 2019. ЭБС БПТ</p> <p>1 4. Материаловедение: Уч. / А.А.Черепяхин - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М,2021 - 336 с.-СПО. ИНФРА-М <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
63.	ОП.05. Метрология, стандартизация и сертификация	25	<p>1 1. Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник/ – М. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>1 2. Лифиц, И.М. Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия: учебник/ Лифиц И.М. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 3. Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. – М.: КноРус, 2019, 2021 + ЭБС</p> <p>1 4. Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д., Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении: учебник/ – М. Академия, 2019. ЭБС БПТ</p> <p>1 5. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, МЕТРОЛОГИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ 14-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО Лифиц И. М., 2021. ЮРАЙТ</p> <p>3 6.Юрасова Н.В. и др. Метрология и технические измерения : лаб. практикум для СПО.-С-П.:Лань, 2022.-188с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0

64.	ОП.06. Теплотехника	25	1	1. Крестин, Е.А. Основы гидравлики и теплотехники: учебник/ Крестин Е.А., Зеленцов Д.В. — Москва: КноРус, 2020. ЭБС	1,0
65.	ОП.07. Основы металлургического производства	25	1	1. Мальцева, Л. А. Материаловедение: учебное пособие/ Л. А. Мальцева, В. И. Гроховский, Т. В. Мальцева. – Екатеринбург: УрФУ, 2014. ЭБС БПТ	1,0
66.	ОП.08. Химические и физико-химические методы анализа	25	1 15 1	1. Глинка, Н.Л. Общая химия: учебное пособие/ Глинка Н.Л. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 2. Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля: учебник для студ. Учреждений сред. проф. образования, О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. – 6е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2019. 3. Белик В.В. Физическая и коллоидная химия: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ В.В. Белик, К.И. Киенская. – 10-ое изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2019.	1,0
67.	ОП.09. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	25	1 1 1 1	1. Матвеев, Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие/ Матвеев Р.Ф. — Москва: КноРус, 2020. ЭБС 2. Некрасов, С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие/ Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. — Москва: Юстиция, 2020. ЭБС 3. Гуреева, М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник/ Гуреева М.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Грибов, В.Д. Правовые основы профессиональной деятельности: учебник/ Грибов В.Д. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	1,0
68.	ОП.10. Основы экономики организации	25	1 1 1	1. Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия): учебник/ Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. – М.: КноРус, 2021. ЭБС 2. Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия). Практикум: учебно-практическое пособие/ Грибов В.Д. – М.: КноРус, 2021. ЭБС 3. Радова Ю.И. Экономика организации: учебное пособие/ Радова Ю.И., Масино Н.Н., Фирсова С.А., Шматко А.Д. – М.: КноРус, 2021. ЭБС	1,0
69.	ОП.11. Менеджмент	25	1 1 1 1 1	1. Грибов В.Д. Менеджмент: учебное пособие/ Грибов В.Д. – М.: КноРус, 2021. ЭБС 2. Казначевская Г.Б. Менеджмент: учебник/ Казначевская Г.Б. – М.: КноРус, 2021. ЭБС 3. Грибов, В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга: учебное пособие/ Грибов В.Д. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Сетков, В.И. Менеджмент: учебное пособие/ Сетков В.И. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 5. Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга e-Приложение: учебник/ Пястолов С.М. – М.: КноРус, 2021. ЭБС	1,0
70.	ОП.12. Безопасность жизнедеятельности	25	16 1 1 1 1	1. Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник/ – М.: Академия, 2018. 2. Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник/ Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 3. Микрюков, В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности + eПриложение: учебник/ Микрюков В.Ю. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 4. Прокопенко Н.А. Охрана труда: учебник/ Прокопенко Н.А. – М.: КноРус, 2021. ЭБС 5. Попов, Ю.П. Охрана труда: учебное пособие/ Попов Ю.П., Колтунов В.В. — Москва: КноРус, 2021.	1,0

			1	<p>ЭБС 6. Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие. – СПб.: Университет ИТМО, 2020. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	
ПМ.00. Профессиональные модули					
ПМ.01. Планирование и организация работы цеха обработки металлов давлением					
71.	МДК.01.01. Основы проектирования цеха обработки металлов давлением и его грузопотоки	25	1	<p>1. Каргин В.Р. Проектирование прессовых цехов: Учеб. пособие/ Самар. гос. аэрокосм. ун-т. Самара, 2005. ЭБС БПТ 2. Оборудование цехов обработки металлов давлением. Расчет на прочность и жесткость элементов главной линии стана: Учеб. пособие/ Рудской А.И. Заборцев В.Н. Паршиков Р.А. Александров А.Э. СПб.:Изд-ВО СПбГГТУ, 2004. С. ЭБС БПТ 3. Технология термической обработки : учебник / В.В. Овчинников. - М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020 6. Металловедение : учебник / В.В. Овчинников. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М. 2020 7. Механические испытания: металлы, сварные соединения, покрытия; учебник / В.В. Овчинников, М.А. Гуреева. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2021 8. Материаловедение и технология материалов. В 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / Г. П. Фетисов [и др.] ; под редакцией Г. П. Фетисова. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. 9. Материаловедение и технология материалов. В 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / Г. П. Фетисов [и др.] ; под редакцией Г. П. Фетисова. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. 10. Клим, О. Н. Основы металлургического производства : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Н. Клим. — Москва : Издательство Юрайт, 2021 168 с. 11. Петров, А. Н. Теория обработки металлов давлением: штампы, износ и смазочные материалы :учебное пособие для среднего профессионального образования. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021.130 с. 12. Константинов И.Л., Сидельников С.Б. Основы технологических процессов обработки металлов давлением.-М.:ИНФАРМ-М, 2023.-487. 13. Овчинников В.В. Металловедение.- М.:ФОРУМ, 2022.-320с.</p>	1,0
72.	МДК.01.02. Планирование, организация производства и экономика цеха обработки	25	1	<p>1. Каргин В.Р. Проектирование прессовых цехов: Учеб. пособие/ Самар. гос. аэрокосм. ун-т. Самара, 2005. ЭБС БПТ 2. Оборудование цехов обработки металлов давлением. Расчет на прочность и жесткость элементов главной линии стана: Учеб. пособие/ Рудской А.И. Заборцев В.Н. Паршиков Р.А. Александров А.Э. СПб.:Изд-ВО СПбГГТУ, 2004. С. ЭБС БПТ</p>	1,0

	металлов давлением				
ПМ.02. Оборудование цеха обработки металлов давлением, наладка и контроль за его работой					
73.	МДК.02.01. Оборудование цехов обработки металлов давлением	25	1 1 1	1.Оборудование цехов обработки металлов давлением. Расчет на прочность и жесткость элементов главной линии стана: Учеб. пособие/ Рудской А.И. Заборцев В.Н. Паршиков Р.А. Александров А.Э. СПб.: Изд-во СПбГГТУ, 2004. С. ЭБС БПТ 2.Основы проектирования прокатных и трубных цехов металлургических заводов, 2020, пер.. ГаминЮ.В., РоманцевБ.А., АлешенкоА.С. 3. Теплотехника, Левицкий И.А., Торохов Г.В., 2019, пер.	1,0
74.	МДК.02.02. Электрооборудование цехов обработки металлов давлением	25	1 3	1. Оборудование цехов обработки металлов давлением. Расчет на прочность и жесткость элементов главной линии стана: Учеб. пособие/ Рудской А.И. Заборцев В.Н. Паршиков Р.А. Александров А.Э. СПб.: Изд-во СПбГГТУ, 2004. С. ЭБС БПТ 2.Полуянович Н.К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий : учебное пособие для СПО.- С.-П.,2023.-396с.	1,0
ПМ.03. Подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов давлением					
75.	МДК.03.01. Теория обработки металлов давлением	25	1 1	1. Каргин, В.Р. Теория обработки металлов давлением: учеб. пособие/ В.Р. Каргин, Б.В. Каргин - Самара: Изд-во Самарского университета, 2019. ЭБС БПТ 2. Лежнев С.Н. Теоретические основы обработки металлов давлением: Учебное пособие. – Темиртау: КГИУ, 2013. ЭБС БПТ	1,0
76.	МДК.03.02. Технологические процессы обработки металлов давлением	25	1 1 1 1	1. Орлов, Г. Л. Технологические процессы обработки металлов давлением: [учеб. пособие]/ Г. А. Орлов; [науч. ред В. П. Швейкин]; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал, федерал, ун-т. — Екатеринбург: Ищ-во Урал, ун-та, 2013. ЭБС БПТ 2. Шимов Г.В. Основы технологических процессов обработки металлов давлением: учебное пособие/ Г. В. Шимов, С.П. Буркин; под общ. ред. С. П. Буркина. Екатеринбург: Изд-во Урал, ун-та, 2014. ЭБС БПТ 3. Бурдуковский. В. Г.Технология листовой штамповки: учебное пособие/ В. Г. Бурдуковский. — Екатеринбург: Изд-во Урал, ун-та, 2019. ЭБС БПТ 4.Основы техн. процес. обраб. металлов давл.: , изд. Гриф. 2019 Уч. Константинов И.Л., Сидельников С.Б. 5. Технологии и машины обработки давлением , 2019, пер. Горбатюк С.М., Герасимова А.А., Кобелев О.А., Белелюбский Б.Ф.	1,0
77.	МДК.03.03. Термическая обработка металлов и сплавов	25	1 1 1	1. Матюхин, В.И. Технологические возможности использования твердого топлива в металлургических слоевых технологиях: учебное пособие/ Матюхин В.И., Матюхина А.В., Ярошенко Ю.Г., Земляной К.Г., Журавлев С.Я. — Москва: Русайнс, 2020. ЭБС 2. Черепяхин, А.А. Материаловедение: учебник/ Черепяхин А.А., Колтунов И.И., Кузнецов В.А. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС 3. Кушнер, В. С.Материаловедение: учеб. для студентов вузов/ В. С. Кушнер,А. С. Верещака, А. Г. Схиртладзе, Д. А. Негров, О. Ю. Бургонова.; под ред. В. С. Кушнера. Омск: Изд-во ОмГТУ, 2008. ЭБС	1,0

			1	БПТ 4. Теплухин Г.Н., Гропянов А.В. Металловедение и термическая обработка: учеб. пособие/ СПбГТУ РП. – СПб., 2017. ЭБС БПТ	
			5	5. Овчинников В.В. Технология термической обработки.- М.: ФОРУМ, 2023.-320с. ЭБС БПТ	
ПМ.04. Контроль за соблюдением технологии производства и качеством выпускаемой продукции					
78.	МДК.04.01. Автоматизация технологических процессов	25	1	1. Шишмарев, В.Ю. Основы автоматизации технологических процессов: учебник/ Шишмарев В.Ю. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	1,0
79.	МДК.04.02. Информационные технологии в профессиональной деятельности	25	16	1. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник/ Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М.: Академия, 2020.	1,0
			1	2. Филимонова, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник/ Филимонова Е.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	
			1	3. Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности: учебник/ – М.: Юстиция, 2018. ЭБС	
			1	4. Информационные технологии. Задачник: учебное пособие/ С.В. Синаторов. – М.: КноРус, 2019. ЭБС	
			1	5. Прохорский, Г.В. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности: учебное пособие/ Прохорский Г.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	
			2	6. ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ. Учебное пособие для СПО Гателюк О. В., Исмаилов Ш. К., Манюкова Н. В., 2022. ЮРАЙТ	
			2	7. Разработка моделей предметной области автоматизации. Учебник для СПО Котлинский С. В., 2021. ЛАНЬ	
			15	8. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL В 2 Ч. ЧАСТЬ 1 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для вузов, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф	
			2	9. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL. Учебное пособие для СПО, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф	
			2	10. Архитектура компьютерных систем. Курс лекций. Уч. Пособие, 2020, Белугина С.В.	
			15	11. ПРОГРАММИРОВАНИЕ. БАЗОВЫЙ КУРС C#. Учебник для вузов, 2020, Подбельский В.В., изд. Гриф	
			2	12. C#. Алгоритмы и структуры данных. + CD. Уч. Пособие, 2021, Тюкачев Н.А., Хлебостроев В.Г.	
			10	13. Проектирование информационных систем. Стандартизация, техническое	
			3	14. Клим О.Н. Основы металлургического производства: СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.-168с.	
			3	15. Копылов Ю.Р. Компьютерные технологии в машиностроении. Пактикум : Учебное пособие для СПО.- С.П., 2023.-500с.	
80.	МДК.04.03. Метрологическое обеспечение	25	1	1. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник/ Зайцев С.А. под общ. ред., Вячеславова О.Ф., Парфеньева И.Е. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	1,0
			1	2. Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник/ Шишмарев В.Ю. — Москва: КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, МЕТРОЛОГИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ 14-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО Лифиц И. М., 2021. ЮРАЙТ	
			3	4. Юрасова Н.В. и др. Метрология и технические измерения : лаб. практикум для СПО.-С-П.:Лань,	

				2022.-188с.	
<i>ПМ.05. Обеспечение экологической и промышленной безопасности</i>					
81.	МДК.05.01. Экология металлургическог о производства	25	1	1. Рогожников, Д.Л. Экологические проблемы металлургического производства. Часть 1: учебное пособие/ Д. А. Рогожников, А. А. Шопперт, И. В. Логинова – Екатеринбург: Издательство УМЦ УПИ, 2019. ЭБС БПТ	1,0
			1	2. Коробкин, В.И. Экология и охрана окружающей среды: учебник/ Коробкин В.И., Передельский Л.В. — Москва: КноРус, 2022. ЭБС	
			1	3. Колесников, С.И. Экология: учебник/ Колесников С.И. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	
82.	МДК.05.02. Промышленная безопасность и охрана труда	25	1	1. Прокопенко, Н.А. Охрана труда: учебник/ Прокопенко Н.А., Косолапова Н.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	1,0
			1	2. Попов, Ю.П. Охрана труда: учебное пособие/ Попов Ю.П., Колтунов В.В. — Москва: КноРус, 2021. ЭБС	

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Квалификация Автомеханик

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплины	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
				<i>О. 00 Общеобразовательный цикл</i>	
				<i>ОУД.00 Общие учебные дисциплины</i>	
27.	ОУД.01 Русский язык	25	16 41+26 1 1 1 1 1 1 32	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / Н.А. Герасименко. - М. Академия. 2019. 2.Гольцова Н.Г. Русский язык 10-11 кл.: учебник / Н.Г. Гольцова, И.В. Шамшин, М.А. Мищерина. - М.: Русское слово. 2019. 3.Руднев В.Н. Русский язык и культура речи : учебное пособие / Руднев В.Н. – М. : КноРус, 2019. -253 с. - ЭБС 4.Черняк В.Д. Русский язык и культура речи : учебник / Черняк В.Д., Сергеева Е.В. – М. : КноРус, 2019. - 343 с. ЭБС 5.Сергеева, Е.В. Русский язык и культура речи. Практикум : учебно-практическое пособие / Сергеева Е.В. и др. -М : КноРус, 2020. -227 с. ЭБС 6.Голуб И.Б. Русский язык : справочник / Голуб И.Б. – М. : КноРус, 2020. - 189 с. ЭБС 7.Введенская Л.А. Русский язык и культура речи : учебное пособие СПО /Л.А. Введенская, М.Н. Черкасова. изд. 11-е. – Ростов н/Д : Феникс, 2017. – 38 с. ЭБС БПТ 8.Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественно-научного профиля, разработ. Максимова Е.Н. ЭБС БПТ 9.Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
28.	ОУД.01.01 Литература	25	1 15 15 40+13 40+13 40 40 2 2 2	1.Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16-е изд. – М. Академия. 2019. 2.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия. 2019. 3.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 2 / Г.А. Обернихина – М. : Академия. 2019. 4.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 5.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 6.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017. 7.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с 10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	1,0

29.	ОУД.02 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	25	1 15 15 260 240 1 5	1.Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / – М. : Дрофа, 2006, 2015. 5.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике / – М. : Дрофа, 2005. 6.Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2–е изд. – М. : Форум, 2006. 7. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия	1,0
30.	ОУД.03 Иностранный язык	25	15 1 1 54 30 1 1 1 30 1	1.Planet of English : учебник СПО / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – М. : Академия, 2020. – 256 с. + CDR 2.Кукушкин, Н.В. Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 3.Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Восковская С.С. Английский язык : учебник/ – Ростов на/Д.: Феникс, 2014. 5.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов на/Д, Феникс, 2014. 6.Коноплева Т.Г Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь. СПО / - М.: КноРус, 2019. ЭБС 7.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. СПО / М.: КноРус, 2019. ЭБС 8.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013. 9.Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.	1,0
31.	ОУД.04 История	25	15 15 15 1 1+15 1 15 15 15 15	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, ч.1 / - М. Академия. 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, ч.2 / - М. Академия. 2018. 3.Артемов В.В. История для всех специальностей СПО / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М. : Академия, 2013. 4.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. + ЭБС 6.Федоров В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., . 2021. ЮРАЙТ 8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В. 9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г. 10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0

				Журнал «Родина»	
32.	ОУД.05 Физическая культура	25	1 1 1	1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник СПО / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник СПО / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
33.	ОУД.06 ОБЖ	25	1 15 3 1	1. Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник /- М. : КноРус, 2020 ЭБС 2.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник /- М. Академия. 2019. 3.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. - М. 2020 4.Попов, Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. – М. : КноРус, 2020. ЭБС	1,0
34.	ОУД.07 Информати ка и ИКТ	25	1 2 1 1 1 1 1 1 15 1	1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. пособие СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3.Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС 6.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – Москва : КноРус, 2019. ЭБС 7.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС 8.Сергеева И. Информатика : учебник / –М. : Инфра–М, 2014. 9.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / – М. : Инфра–М, 2014. <i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс» Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНП– журнал информационных технологий»	1,0
35.	ОУД.08 Физика	25	15 1 1 1 1 1 1 1 1	1.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. – М.: Академия, 2018. 2.Логвиненко О.В Физика : учебник СПО / -М. : КноРус 2020. ЭБС 3.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС 4.Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т. 2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС 5.Трофимова Т.И. Основы физики. Волновая и квантовая оптика: учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 7.Трофимова Т.И. Физика от А до Я: справочник.- М.: КноРус, 2019. ЭБС 8.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон: справочник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС	1,0

			<p>1 9.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 1 Русайнс. 2019. ЭБС</p> <p>1 10.Иванов А.Е. Молекулярная физика и термодинамика : учебник в 2-х т. / Т. 2 Русайнс. 2019. ЭБС</p> <p>43 11.Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля : учебное пособие /- М.: Академия. 2010.</p> <p>15 12.Смирнов С.А., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике / – М. : Инфра-М. 2006, 2010.</p> <p>16 13. Трофимова Т. И.Краткий курс физики с примерами решения задач. : учебное пособие / Т. И. Трофимова. — 4-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2024. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС</p> <p>БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	
36.	ОУД.09 Химия	25	<p>16 1.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева. – М. : Академия, 2018.</p> <p>15 2.Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник/ - М. Академия. 2019.</p> <p>1 3.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие СПО / КноРус. 2019. ЭБС</p> <p>1 4.Артеменко А.И. Органическая химия : учебник СПО / - М. КноРус. 2018. ЭБС</p> <p>1 5.Ищенко А.А. Аналитическая химия : учебник /- М. Академия. 2019</p> <p>1 6.Белик В.В. Физическая и коллоидная химия : учебник СПО / В.В. Белик, К.И. – М. : Академия, 2019</p> <p>15 7.Пустовалова Л.М. .Химия : учебник СПО / Пустовалова Л.М. – М. : КноРус, 2012. - 438 с. ЭБС</p> <p>1 8. Органическая химия (с практикумом). (СПО). Учебник. Саенко О.Е., 2022 КноРус</p> <p>15 9. Органическая химия. Учебник, 5-е изд., стер. 2019, Потапов В.М., Татаринчик С.Н. Лань</p> <p>15 10. Основы проектирования и оборудование производств полимеров. Учебное пособие для вузов, 4-е изд., стер., 2021 Сулягин В.М., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г.</p> <p>1 11. Высокмолекулярные соединения в 2 ч. Часть 1. учебник для СПО, 2021, Киреев В.В., изд. Гриф</p> <p>15 12. Денисова О. И. Химия : учебник / О.И. Денисова. — Москва : КНОРУС, 2023. — 320 с. — (Среднее профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p>15 13.Борисов, А. Н. Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглядков, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КНОРУС, 2024. — 332 с. — (Среднее профессиональное образование) ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
37.	ОУД.10 Обществознание (включая экономику и право)	25	<p>16 1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник СПО / А.Г. Важенин. – М.: Кнорус, 2019.</p> <p>3 2.Важенин Л. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум. – М.: Академия. 2019.</p> <p>1 3.Сычев, А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. - М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС</p> <p>1 4.Шиповская, Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Косаренко, Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник СПО / Н.Н. Косаренко, Д.Д. Пеньковский - М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 6.Губин В.Д.Обществознание : учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б. –М. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>1 7.Носова С.С. Основы экономики: учебник / – М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие / -М. КноРус 2018. ЭБС</p> <p>1 9.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p>	1,0

			<p>1 10.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум: учебное пособие. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 11.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие СПО / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. ЭБС</p> <p>1 12.Грибов В.Д.Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие СПО : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 13.Казанцев С.Я. Основы права : учебник СПО / Казанцев С.Я. -М. : Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 14.Смоленский, М.Б. Основы права : учебное пособие / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 15.Некрасов С.И. Основы права : учебник СПО / Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 16.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В. и др. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>16 17. Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» Журнал «Родина» Журнал «Экономист» Журнал «Вопросы экономики»</p>	
38.	ОУД.11 Биология (вкл.экологию)	25	<p>1 1.Колесников. С.И.Общая биология : учебное пособие /– М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология: учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 3.Беляев Д.К. Биология. Общая биология. 10–11 кл. : учебник / - М. : Просвещение, 2017–2012. Электронный учебник ЭБС БПТ</p> <p>1 4.Мустафин А.Г., Захаров В.Б.Биология : учебник / – М. : КноРус, 2018. ЭБС</p> <p>15 5.Гальперин М.В. Общая экология : учебник / – М. : Инфра -М, 2014.</p> <p>1 6.Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Краткий курс общей экологии – Часть II: Экология экосистем и биосферы : учебник. – Уфа: Изд-во БГПУ, 2017. Электронный учебник ЭБС БПТ</p> <p>1 7.Курс лекций по дисциплине «Общая экология» Электронный вариант ЭБС БПТ – Составитель преподаватель Горбатова М.А.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Вокруг света» Журнал «Наука и жизнь» Журнал «Экология производства» Журнал «Экология и жизнь»</p>	1,0
39.	ОУД.12 География	25	<p>15 1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.</p> <p>15 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.</p> <p>1 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС</p> <p>15 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с.</p> <p>16 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0

				2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Вокруг света» 4.Журнал «Экономист» 5.Журнал «Вопросы экономики»	
40.	УД.01 Введение в специальность	25	16 16 1 1 1 1 15	1.Туревский И.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Введение в специальность : учебное пособие / - М. : Инфра-М. 2020. – 192 с. 2.Пехальский А.П. Устройство автомобилей, двигателей : учебник / И.А. Пехальский. - М. : Академия; 2018. – 576 с. 3.Виноградов В.М. Ремонт автомобилей : учебник / Виноградов В.М., Храмцова О.В. – М. : КноРус, 2020. - 283 с. ЭБС 4.Виноградов В.М. Ремонт автомобилей : учебно-практическое пособие / Виноградов В.М., Храмцова О.В. – М. : КноРус, 2020. - 246 с. ЭБС 5.Пехальский А.П. Транспортные средства : учебник / И.А. Пехальский. - М. : Академия, 2019 6.Передерий В.П. Устройство автомобилей : учебное пособие / - М. : Форум, 2014 7.Стуканов В.А. Основы теории двигателей автомобиля : учебное пособие / -М. Инфра-М, 2020 <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем» Журнал «Экономист» Журнал «Вопросы экономики»	1,0
ОПОП. Обязательная часть циклов					
ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					
41.	ОГСЭ.01 Основы философии	25	15 1 1 1 1 1 1	1.Волкогорова О.Д. Основы философии - М.: Инфра-М, 2015. 2.Кохановский В.П. Основы философии : учебник СПО / под ред. Матяш Т.П., Яковлев В.П. –М. КноРус. 2020. ЭБС 3.Грибакин А.В. Основы философии : учебник СПО / Юстиция – 2021. ЭБС 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие / – М. : КноРус, 2021. ЭБС 5.Сычев А.А.Основы философии: учебное пособие. \ – М.: КноРус, 2021. ЭБС 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие СПО / КноРус. 2020. ЭБС 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие СПО / Куликов Л.М. –М. : КноРус, 2021. – 294 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
42.	ОГСЭ.02 История	25	15 15 1 15+1 1 15	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, ч.1 / -М. Академия. 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, ч.2 / -М. Академия. 2018. 3.Семин В.П. История : учебное пособие СПО / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. 304 с. ЭБС 4.Самыгин П.С. История : учебник СПО / Самыгин П.С., Шевелев В.Н., Самыгин С.И. : КноРус, 2020. -306 с. + ЭБС 5.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник СПО / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – Москва : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 6.Артемов В.В. История для всех специальностей СПО / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия,	1,0

				2013. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» Журнал «Родина»	
43.	ОГСЭ.03 Иностранн ый язык в профессион альной деятельност и	25	1+1	1.Голубев А.П.Английский язык для всех специальностей СПО : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. -385 с. ЭБС 1 2.Коноплева Т.Г.Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь. СПО / - М.: КноРус, 2019. ЭБС 1 3.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges. СПО / -М.: КноРус, 2019. ЭБС 1 4.Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 1 5.Кукушкин, Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 54 6.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д.: Феникс, 2014. 30 7.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д, Феникс, 2014. 1 8.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013. <i>Методическая литература:</i> 1 Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.	1,0
44.	ОГСЭ.04 Физическая культура	25	1	1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 1 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 1 3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
45.	ОГСЭ.05 Психология общения	25	2	1.Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие для ПО / Н.С. Ефимова. – М. : Форум: Инфра-М, 2015. – 192 с. 1 2.Леонов Н.И. Психология общения : учебное пособие СПО / Н.И. Леонов. : 5-е изд. – М. : Юрайт, 2019. – 193 с. ЭБС БПТ 1 3.Аминов И.И. Психология общения : учебник / И.И. Аминов –М. : КноРус, 2020. -256 с. ЭБС 1 4.Рогов Е.И. Психология общения. Приложение: Тесты : учебник СПО / Е.И. Рогов –М. : КноРус, 2019. -260 с. ЭБС 1 5.Сахарчук Е.С.Психология делового общения : учебник / Е.С. Сахарчук –М. : КноРус, 2020. ЭБС 1 6.Гонина О.О. Психология : учебное пособие / О.О. Гонина –М. : КноРус, 2019. -316 с. ЭБС 1 7.Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие СПО / П.А. Егоров, В.Н. Руднев –М. : КноРус, 2021. – 220 с. ТОП-50 ЭБС 1 8.Сухов А.Н.Основы социальной психологии : учебное пособие СПО / А.Н. Сухов –М. : КноРус, 2020. -241 с. ЭБС 1 9.Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие СПО / П.А. Егоров, В.Н. Руднев – 2-е изд. стер. – М. : КноРус, 2017. – 200 с.	1,0
ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл					

46.	ЕН.01. Математика	25	1 15 15 260 240 3	1.Башмаков М.И. Математика : учебник /М.И. Башмаков. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник / М.И.Башмаков. – М. : Академия. 2019. 4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / – М. : Дрофа, 2006, 2015. 5.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике / – М. : Дрофа, 2005. 6.Дадаян А.А. Математика. : учебник / А.А. Дадаян. 2–е изд. – М. : Форум, 2006. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
47.	ЕН.02. Экологические основы природопользования	25	1 1 1 1 1 1 1 15 1 1	1.Колесников, С.И. Экология : учебник / Колесников С.И. -Москва : КноРус, 2020. -244 с. ЭБС 2.Колесников, С.И. Экологические основы природопользования : учебник СПО / Колесников С.И. -Москва : КноРус, 2020. -233 с. ЭБС 3.Саенко, О.Е. Экологические основы природопользования СПО: учебник / Саенко О.Е., Трушина Т.П. - Москва : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС 4.Сухачев, А.А. Экологические основы природопользования : учебник / Сухачев А.А. -Москва : КноРус, 2019. -391 с. - (СПО). ЭБС 5.Косолапова, Н.В. Экологические основы природопользования : учебник СПО / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. -Москва : КноРус, 2019. -194 с. ЭБС 6.Трушина, Т.П. Экологические основы природопользования : учебник СПО / Трушина Т.П., Саенко О.Е. - Москва : КноРус, 2019. -214 с. ЭБС 7.Протасов В. Экологические основы природопользования-М.: Инфра, 2014. 8.Гальперин М.В. Общая экология - М.: Инфра, 2014. 9.Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Краткий курс общей экологии – Ч. 2 : Экология экосистем и биосферы: Учебник. – Уфа: Изд-во БГПУ, 2017. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 10.Курс лекций по дисциплине «Общая экология» / сост. преподаватель Горбатова М.А. <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> <i>Периодические издания:</i> Журнал «Экология производства» Журнал «Экология и жизнь»	1,0
48.	ЕН.03. Информатика и ИКТ	25	16 1 2 1 1 1	1.Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2020. 2.Михеева Е.В. Информатика : учебник СПО / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учеб. Пособие / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 4.Кузнецов, П.У. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / М. : Юстиция, 2018. ЭБС 5.Ляхович В.Ф. Основы информатики: учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б.Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 6.Угринович Н.Д. Информатика : учебник СПО / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС	1,0

			<p>1 7.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум СПО : учебное пособие / М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 8.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 9.Введение в язык Pascal: учебное пособие /В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 10.Кумскова И.А. Базы данных - М.: Кнорус,2020. ЭБС</p> <p>1 11.Фуфаев Э.В. Базы данных : учеб. пособие / Э.В. Фуфаев, Д.Э. Фуфаев. – М. : Академия, 2019.</p> <p>1 12.Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных : учебник СПО / Г.Н. Федорова. – М. : Академия, 2018.</p> <p>15 13.Сергеева И. Информатика : учебник / - М.: Инфра-М. 2014.</p> <p>15 14.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник /- М.: Инфра-М. 2014.</p> <p>1 15.Филимонова, Е.В. Математика и информатика. /Е.В. Филимонова. - М.: Дашков и К, 2010.</p> <p>2 16. ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ. Учебное пособие для СПО Гателюк О. В., Исмаилов Ш. К., Манюкова Н. В.,2022. ЮРАЙТ</p> <p>2 17. Разработка моделей предметной области автоматизации. Учебник для СПО Котлинский С. В., 2021. ЛАНЬ</p> <p>15 18. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL В 2 Ч. ЧАСТЬ 1 2-с изд., пер. и доп. Учебник и практикум для вузов, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф</p> <p>2 19. ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА SQL. Учебное пособие для СПО, 2021, Маркин А.В., изд. Гриф</p> <p>2 20. Архитектура компьютерных систем. Курс лекций. Уч. Пособие, 2020, Белугина С.В.</p> <p>15 21. ПРОГРАММИРОВАНИЕ. БАЗОВЫЙ КУРС С#. Учебник для вузов, 2020, Подбельский В.В., изд. Гриф</p> <p>2 22. С#. Алгоритмы и структуры данных. + CD. Уч. Пособие, 2021, Тюкачев Н.А., Хлебостроев В.Г.</p> <p>2 23. Проектирование информационных систем. Стандартизация, техническое документирование информационных систем. Учебное пособие для СПО, 2020, Гвоздева Т.В., Баллод Б.А.</p>	
II.00. Профессиональный цикл				
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины				
49.	ОПД.01. Инженерная графика	25	<p>1 1.Куликов В.П. Инженерная графика : учебник СПО / –М. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Чекмарев А.А. Инженерная графика : учебное пособие СПО / А.А. Чекмарев, В.К. Осипов. - М.: КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Березина Н.А. Инженерная графика : учебное пособие / Березина Н.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 4.Веселов, В.И. Инженерная графика для машиностроительных специальностей : учебник СПО / Веселов В.И., Георгиевский О.В. – М. : КноРус, 2020. - 159 с. ЭБС</p> <p>1 5.Кочетов В.И. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 80 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 6.Соколов Р.Б. Инженерная графика : учебное пособие / Р.Б. Соколов, В.Т. Кривой, В.А. Люторович, И.И. Гнилуша – СПб. СПбСГИ(ТУ), 2008, – 67 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 7.Михайлов Г.М. Инженерная графика : практикум / Г.М. Михайлов, Ю.А. Тепляков, П.А. Острожков – Тамбов : Изд–во Тамб. гос. техн. ун–та, 2010, – 64 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 8.Чекмарев А.А. Инженерная графика: машиностроительное черчение. – М. : Инфра-М. – 2014. ЭБС БПТ</p> <p>1 9.Чумаченко Г.В. Техническое черчение : учебное пособие / Ростов н/Д. Феникс, 2013.</p>	0,5
50.	ОПД.02. Техническа я	25	<p>1 1.Сербин Е.П. Техническая механика. : учебник / -М. КноРус . 2019. ЭБС</p> <p>1 2.Бабичева И.В. Техническая механика.: учебное пособие / Бабичева И.В. – М. : Русайнс, 2019. ЭБС</p> <p>3.Евтушенко С.И. Техническая механика : учебник / Ростов н/Д. Феникс, 2013.</p>	1,0

	механика		<p>1 4.Олофинская В. Техническая механика: учебник / – М. : Инфра, 2014.</p> <p>18 5.Олофинская В.П.Основы теории, расчета и конструирования: учебник /– М. : Форум, 2015.</p> <p>1 6.Олофинская В.П. Техническая механика. Сборник тестовых заданий: учебное пособие СПО / -М. Инфра–</p> <p>1 М 2015. ЭБС БПТ</p> <p>1 7.Вереина Л.И. Техническая механика : учебник СПО / Л.И. Вереина. – 10–е изд., стер. – М. : Академия, 2015. – 224 с. ЭБС БПТ</p>	
51.	ОПД.03. Электротехника и электроника	25	<p>1 1. Мартынова И.О. Электротехника : учебник СПО / И.О. Мартынова – М.: КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2. Мартынова И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы : учебное пособие СПО / Мартынова И.О. - М. : КноРус, 2019. 136 с. ЭБС</p> <p>1 3. Аполлонский С.М. Электротехника : учебник / С.М. Аполлонский – М. : КноРус, 2020.ЭБС</p> <p>1 4. Аполлонский С.М.Электротехника. Практикум : учебное пособие СПО / Аполлонский С.М. –М. : КноРус, 2020. – 318 с. ЭБС</p> <p>1 5. Лоторейчук Е.А.Теоретические основы электротехники / –М.: Инфра-М, 2014. ЭБС БПТ</p> <p>1 6.Славинский А.К. Электротехника с основами электроники /– М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>1 7.Савилов Г.В. Электротехника и электроника: курс лекций / -М.: Дашков и К°, 2006. ЭБС БПТ</p> <p>1 8.Демирчан К.С. Теоретические основы электротехники Т.1 / –М.: Инфра-М, 2006. ЭБС БПТ</p> <p>1 9.Демирчан К.С. Теоретические основы электротехники Т.2 / –М.: Инфра-М, 2006. ЭБС БПТ</p> <p>1 10.Дондоков Д.Д. Электротехника : учебное пособие / Д.Д. Дондоков, Улан–Уде, 2007 ЭБС БПТ</p> <p>1 11.Пономаренко В.К. Электротехника Ч.1 : учебное пособие / В.К. Пономаренко, СПб. ГОУВПО СПб ГТУРП, 2010, 105с. ЭБС БПТ</p> <p>1 12.Купцов А.М. Теоретические основы электротехники. Решение типовых задач Ч.3 Основы теории электромагнитного поля : учебное пособие / А.М. Купцов – НИ ТПУ. – Из–во Национального исследовательского Томского политехнического университета, – 2010, 115 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 13.Ахмадеев Р.В. Электротехника и электроника. Электрические магнитные цепи : учебное пособие / Р.В. Ахмадеев, И.В. Вавилова, П.А. Грахов, Т.М. Крымская /Уфимск. госуд. авиац. техн. ун–т; Уфа, 2009. – 147 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 14.Усольцев А.А. Общая электротехника: Учебное пособие. – СПб.: СПбГУ ИТМО, 2009. – 301 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 15.Кучер В.Я. Электротехника. Электротехника и электроника : учебное пособие. – СПб. : Изд–во СЗТУ, 2006.– 62 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 16.Винокуров Е.Б. Электроника : учебное пособие. - Тамбов: Изд-во ТГТУ, 2004. - 80 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 17.Мазалева Н.Н. Общая электротехника и электроника: Тесты и контрольные вопросы по дисциплине. - Владивосток: Изд-во ДВГТУ, 2003. - 37 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 18.Земляков В.Л. Электротехника и электроника : учебник / В.Л. Земляков. – Ростов н/Д, Из-во ЮФУ, 2008. –304 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 19.Синдеев Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие НПО /Ю.Г. Синдеев, Ростов н/Д, 381 с. ЭБС БПТ</p> <p>14 20. Электротехника. (СПО). Учебник./ 2022, Мартынова И.О., КноРус</p> <p>2 21. Электротехника. Лабораторно-практические работы. (СПО). Учебное пособие/, 2022, Мартынова И.О. КноРус</p> <p>2 22. Учебная практика в электромонтажной мастерской. (СПО). Учебное пособие. Мельников В.В.,2022.</p>	1,0

			<p>КноРус</p> <p>2 23. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности. (СПО). Учебно-практическое пособие Пожиленков А.М., Ткачева Г.В., Шабанова Т.Н., Шагеева О.А., 2022. КноРус</p> <p>2 24. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ. ПРИМЕРЫ И ЗАДАЧИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО, Ананичева С. С., Шелюг С. Н. ; под науч. ред. Котовой Е.Н., 2022. ЮРАЙТ</p> <p>25. Внутреннее и внешнее электроснабжение промышленных и гражданский зданий. Методические указания по выполнению расчётных(практических) работ, Рогова О.Е.2022. Русайн</p> <p>26. Мельников В.В. Учебная практика В электромонтажной мастерской : учебное пособие СПО.- М.: КноРус,2023.-224 С.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем» Журнал «КомпьютерПресс»</p>	
52.	ОПД.04. Материаловедение	25	<p>1 1.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / Г.В. Чумаченко.– М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>2.Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Черепяхин и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Солнцев Ю.П. Материаловедение : учебник СПО / Ю.П. Солнцев, С.А.Вологжанина, А.Ф. Иголкин. Академия, 2019. ЭБС БПТ</p> <p>1 4.Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ : учебник СПО / –М. 9-е изд., стер. Академия. 2019, -208 с. ЭБС БПТ.</p> <p><i>Методические пособия:</i></p> <p>1 5.Материаловедение: метод. указания/Новосибирский. государственный аграрный университет. Инженерный институт; сост: З.А.Лузянина, Е.В.Агафонова. – Новосибирск, 2012. ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем» Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
53.	ОПД.05. Метрология, стандартизация и сертификация	25	<p>1 1.Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / -М. КноРус. 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Лифиц И.М. Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия : учебник СПО / -М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>15 3.Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. – М. : КноРус, 2017, 2018. +ЭБС</p> <p>1 4.Гончаров, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация в строительстве : учебное пособие СПО / Гончаров А.А., Копылов В.Д. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д., Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник /-М. Академия, 2019. <i>Электронный учебник</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 6.Кошечкина И.П. Метрология, стандартизация и сертификация / – М.: Инфра-М, 2014.</p> <p>1 7. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, МЕТРОЛОГИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ 14-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО Лифиц И. М., 2021. ЮРАЙТ</p> <p>1 8.Юрасова Н.В. и др. Метрология и технические измерения : лаб. практикум для СПО.-С-П.:Лань, 2022.-188с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «КомпьютерПресс»</p>	1,0

				Журнал «Наука и жизнь» Журнал: «СНIP– журнал информационных технологий»	
54.	ОПД.06. Правила безопасност и дорожного движения	25	1 1	1.Правила дорожного движения 2019 год ЭБС БПТ 2.Экзаменционные билеты ПДД 2020 год <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем»	1,0
55.	ОПД.07. Правовые основы профессион альной деятельност и	25	1 1 1 1 1 20	1.Грибов В.Д.Правовые основы профессиональной деятельности : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Грибов В.Д.Экономические и правовые основы профессиональной деятельности + Приложение: Тесты : учебник СПО / В.Д.Грибов. – Мю : КноРус, 2018. ЭБС 3.Гуреева М.А.Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник /М.А. Гуреева. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Матвеев Р.Ф.Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Матвеев Р.Ф. – М. : КноРус, 2020 ЭБС 5.Некрасов С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Некрасов С.И., Зайцева–Савкович Е.В., Питрюк А.В. – М. : Юстиция, 2019. ЭБС 6.Хабибулин А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. М.: Инфра-М, 2014.	1,0
56.	ОПД.08. Охрана труда		1 1 1 1	1.Прокопенко Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А., Косолапова – М. : КноРус, 2021. ЭБС 2.Попов Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Правила дорожного движения 2019 год ЭБС БПТ 4.Туревский И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте : учебное пособие / И.С. Туревский. - М. : Инфра-М, 2014.	1,0
57.	ОПД.09. Безопасност ь жизнедеяте льности	25	16 1 3 5 1	1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / - М. : Академия : 2018. 2.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации – М., 2015 + 2020 4.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебник / -М. : Инфра-М, 2014. 5.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь» Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
ПМ.00. Профессиональные модули					
ПМ.01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта					
58.	МДК 01.01 Устройство автомобиле й	25	16 15 1 1	1.Пехальский А.П. Устройство автомобилей и двигателей : учебник / Пехальский И.А. - М. : Академия, 2019 2.Стуканов В.А. Основы теории двигателей автомобиля : учебное пособие / -М. Инфра-М, 2020 3.Пехальский И.А.Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебник / Пехальский И.А., Измайлов А.Ю., Амиров А.С., Пехальский А.П. - М. : КноРус, 2020. - 308 с. ЭБС 4.Пехальский А.П. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей. Практикум : учебно-практическое пособие / Пехальский А.П., Измайлов А.Ю. - М. : КноРус, 2020. – ЭБС	1,0

			1	5. Передерий В.П. Устройство автомобилей : учебник / - М. : Форум, 2014 <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем»	
59.	МДК 01.02 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	25	15 15 15 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1	1.Карагодин В.И. Ремонт автомобильных двигателей : учебник / - М. : Академия, 2019 2.Туревский И.С. Техническое обслуживание автомобилей : учебник в 2 ч., Ч.1, / - М. : Инфра-М, 2014 3.Туревский И.С. Техническое обслуживание автомобилей : учебник в 2 ч., Ч.2 / - М. : Инфра-М, 2014 4.Виноградов В.М. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта : учебник / - М. : КноРус, 2019 ЭБС 5.Виноградов В.М. Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей : учебник / - М. : Академия; 2018 6.Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Дипломное проектирование: учебно-методическое пособие / М.В.Светлов. – М.: КноРус, 2013. ЭБС 7.Власов В.М., Жанказиев С.В. Техническое обслуживание автомобильных двигателей : учебник / - М. : Академия, 2018 8.Епифанов Л.И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебное пособие / Л.И. Епифанов. 2-е изд. перераб. и доп. – М. : Инфра-М, 2020. -349 с. 9.Стуканов В.А. Основы теории автомобильных двигателей и автомобиля : учебное пособие / В.А. Стуканов. – М. : Инфра-М, 2020. -368 с. 10. Детали машин. Учебник для СПО, 2-е изд., стер. Гулия Н. В., Клоков В. Г., Юрков С. А., 2021. Лань 11. Детали машин. Учебник, 3-е изд., стер. Гулия Н.В., 2022. Лань 12. Детали машин. Краткий курс, практ.занятия: Уч.пос. / В.П.Олофинская - 4 изд.-Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2022-232с(П) . ИНФРА-М 13. Детали машин. Основы теории, расчета...: Уч.пос./ В.П.Олофинская-М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2022-72 с.(СПО)(О) . ИНФРА-М <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем»	1,0
ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей					
60.	МДК 02.01 Управление коллективом исполнителей	25	15 15 15 15 2 1 1 1 1	1.Туревский И.С. Экономика отрасли. Автомобильный транспорт : учебник / - М. : Инфра-М. 2020. 2.Туревский И.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Введение в специальность : учебное пособие / - М. : Инфра-М. 2020. – 192 с. 3.Стуканов И.А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2020 4.Феофанова А.Н., Гришина Т.Г. Организация деятельности подчинённого персонала : учебник / - М. : Академия, 2018. 5.Епифанов Л.И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебное пособие / Л.И. Епифанов. 2-е изд. перераб. и доп. – М. : Инфра-М, 2020. -349 с. 6.Вихановский О.С. Менеджмент : учебник / - М. : Инфра-М, 2015. 7.Менеджмент : учебное пособие / Разу М.Л. под ред. и др. - М. : КноРус, 2019. - 319 с. ЭБС 8.Казначевская Г.Б.Менеджмент : учебник / Казначевская Г.Б. - М. : КноРус, 2021. - 240 с. ЭБС 9.Новицкий Н.И., Горноста́й Л.Ч., Горюшкин А.А. Организация, планирование и управление производством. Практикум (курсовое проектирование) / - М. : КноРус, 2017.	1,0

			1	10.Федорова Н.В.Управление персоналом : учебник / Федорова Н.В. - М. : КноРус, 2019. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем» Журнал «Российский журнал менеджмента» Журнал «Менеджмент в России и за рубежом»	
<i>ПМ.03. Разработка технологической документации для технического обслуживания, ремонта и модернизации модификаций автотранспорта</i>					
61.	МДК.03.01. Технологическая документация	25	15 15 15 1 1 1 1 2	1.Стуканов И.А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2020 2.Туревский И.С. Техническое обслуживание автомобилей : учебник в 2 ч., Ч.1, / - М. : Инфра-М, 2014 3.Туревский И.С. Техническое обслуживание автомобилей : учебник в 2 ч., Ч.2 / - М. : Инфра-М, 2014 4.Виноградов В.М. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта : учебник / - М. : КноРус, 2019 ЭБС 5.Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Дипломное проектирование: учебно-методическое пособие /М.В.Светлов. – М. : КноРус, 2013. ЭБС 6.Туревский И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте : учебное пособие / И.С. Туревский. - М. : Инфра-М, 2014. 7.Епифанов Л.И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебное пособие / Л.И. Епифанов. 2-е изд. перераб. и доп. – М. : Инфра-М, 2020. -349 с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем»	1,0
62.	МДК 03.02 Тюнинг автомобилей	25	1 15 15 1 1 1 1	1.Виноградов В.М. Тюнинг автомобилей : учебник / Виноградов В.М., Храмцова О.В. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 2.Туревский И.С. Техническое обслуживание автомобилей : учебник в 2 ч., Ч.1, / - М. : Инфра-М, 2014 3.Туревский И.С. Техническое обслуживание автомобилей : учебник в 2 ч., Ч.2 / - М. : Инфра-М, 2014 4.Виноградов В.М. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта : учебник / - М. : КноРус, 2019 ЭБС 5.Пехальский И.А. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебник / Пехальский И.А., Измайлов А.Ю., Амиров А.С., Пехальский А.П. - М. : КноРус, 2020. - 308 с. ЭБС 6.Пехальский А.П. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей. Практикум : учебно-практическое пособие / Пехальский А.П., Измайлов А.Ю. - М. : КноРус, 2020. – ЭБС 7. Власов В.М., Жанказиев С.В. Техническое обслуживание автомобильных двигателей : учебник / - М. : Академия, 2018 <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем»	1,0
<i>ПМ.04. Подбор технологического оборудования для производственных целей</i>					
	МДК 04.01.Технологическое оборудование	25	2 1 1 1	1.Епифанов Л.И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебное пособие / Л.И. Епифанов. 2-е изд. перераб. и доп. – М. : Инфра-М, 2020. -349 с. 2.Карпицкий В.Р. Общий курс слесарного дела : учебное пособие /- М. : Инфра-М, 2014. 3.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Овчинников В.В. Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов : учебник / - М.: КноРус,	1,0

	ие		1	2020. ЭБС 5.Чумаченко Ю.Т. Слесарное дело и технические измерения : учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В., Матегорин Н.В. – М. : КноРус, 2020. - 259 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем»	
64.	МДК.04.02. Основы проектирования нестандартного оборудования и приспособлений	25	2 15 1 1 1 15 1	1.Епифанов Л.И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебное пособие / Л.И. Епифанов. 2-е изд. перераб. и доп. – М. : Инфра-М, 2020. -349 с. 2.Стуканов И.А. Сервисное обслуживание автомобильного транспорта : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2020 3.Виноградов В.М. техническое обслуживание и ремонт шасси : учебник / - М. : Академия, 2018. -224 с. 4.Передерий В.П. Устройство автомобилей : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014 5.Двигатели автотракторной техники : учебник / Шатров М.Г. – М. : КноРус, 2020. - 400 с.ЭБС 6.Карагодин В.И. Ремонт автомобильных двигателей : учебник / - М. : Академия, 2019 7.Власов В.М., Жанказиев С.В. Техническое обслуживание автомобильных двигателей : учебник / - М. : Академия, 2018 <i>Периодические издания:</i> Журнал «За рулем»	1,0
ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих					
65.	ПМ.04 Выполнение работ по профессии Слесарь по ремонту автомобилей	25	1 1 15 1 1 1 16 16 16	1.Чумаченко Ю.Т. Слесарное дело и технические измерения : учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В., Матегорин Н.В. – М. : КноРус, 2020. - 259 с. ЭБС 2.Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Карпицкий В.Р. Общий курс слесарного дела : учебное пособие /- М. : Инфра-М, 2014. 4.Овчинников В.В. Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов : учебник / - М.: КноРус, 2020. ЭБС 5.Черепяхин А.А. Материаловедение : учебник / Колтунов Л.И. - М. : Кнорус, 2020. ЭБС 6.Виноградов В.М. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта : учебник / Виноградов В.М., Черепяхин А.А. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 7.Двигатели автотракторной техники : учебник / Шатров М.Г. – М. : КноРус, 2020. - 400 с.ЭБС 8.Пехальский А.П. Устройство автомобилей и двигателей : учебник / Пехальский И.А. - М. : Академия, 2019 9.Карагодин В.И. Ремонт автомобильных двигателей : учебник / - М. : Академия, 2019 <i>Периодические издания:</i> Журнал «Полимерные материалы изделия, оборудование, технологии» Журнал «Техника молодежи» Журнал «Наука и жизнь» Журнал «За рулем»	1,0

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Квалификация: Бухгалтер, специалист по налогообложению

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
ОО. Общеобразовательный учебный цикл					
ОУД.00. Общие учебные дисциплины					
1.	ОУД.01. Русский язык	25	16 41+26	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / - М. : Академия, 2019. 2.Гольцова Н.Г., Шамшин И.В. Русский язык. 10-11 кл.: учебник / - М.: Русское слово, 2017, 2019. 3.Руднев В.Н.Русский язык и культура речи : учебное пособие / Руднев В.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Черняк В.Д.Русский язык и культура речи : учебник / Сергеева Е.В. – М. : КноРус, 2019. - 343 с. ЭБС 5.Сергеева, Е.В. Русский язык и культура речи. Практикум : учебно-практическое пособие / Сергеева Е.В. и др. -М : КноРус, 2020. -227 с. ЭБС 6.Голуб И.Б.Русский язык : справочник / Голуб И.Б. - Москва : КноРус, 2020. - 189 с. ЭБС 7.Введенская Л.А. Русский язык и культура речи : учебное пособие /Л.А. Введенская, М.Н. Черкасова. изд. 11-е. – Ростов н/Д : Феникс, 2017. – 38 с. ЭБС БПТ 8.Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественно-научного профиля, разработ. Максимова Е.Н. БПТ 9.Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
2.	ОУД.01.1. Литература	25	1 15 15 40+13 40+13 40 40 2 2 2	1.Обернихина Г.А. Литература : учебник СПО / 16-е изд. – М.; Академия; 2019. 2.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 1 / Г.А. Обернихина – М.; Академия; 2019. 3.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 2 / Г.А. Обернихина – М.; Академия; 2019. 4.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 5.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 6.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017. 7.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017. 1.Литература : учебник в 2–х ч. Ч.1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с 10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	1,0
3.	ОУД.02. Иностранный язык	25	15	1.Planet of English : учебник / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. : ил., + CDR	1,0

	ый язык		<p>1 2.Кукушкин Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. – М : Русайнс, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>54 4.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов на/Д. : Феникс, 2014.</p> <p>30 5.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебное пособие / Ростов на/Д : Феникс, 2014.</p> <p>1 6.Коноплева Т.Г Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 7.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges / М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013.</p> <p>30 9.Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с</p> <p>1 <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.</p>	
4.	ОУД.03. Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	25	<p>15 1.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / - М. : Академия, 2019.</p> <p>15 2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник : учебное пособие / - М. : Академия, 2019</p> <p>1 3.Башмаков М.И.Математика : учебник / Башмаков М.И. – М. : КноРус, 2020. - 394 с. ЭБС</p> <p>260 4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / - М. : Дрофа, 2006, 2015</p> <p>240 5.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике : учебное пособие / - М. : Дрофа, 2005</p> <p>5 6. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С.,2021, Академия</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
5.	ОУД.04. История	25	<p>15 1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч., Ч.1 / - М. : Академия, 2018.</p> <p>15 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч., Ч.2 / - М. : Академия, 2018.</p> <p>15 3.Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013.</p> <p>1 4.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1+15 5.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. . + ЭБС</p> <p>15 6.Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС</p> <p>15 7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., . 2021. ЮРАЙТ</p> <p>15 8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В.</p> <p>1 9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г.</p> <p>1 10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»</p>	1,0
6.	ОУД.05. Физическая	25	<p>1 1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник / М.: КноРус, 2020. ЭБС</p>	1,0

	культура		1	3.Кузнецов, В.С.Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. – 448 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	
7.	ОУД.06. ОБЖ	25	1 15 3	1. Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / М. : КноРус, 2020 ЭБС 2.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности :и учебник / - М. : Академия, 2019. 3 Общевоинские уставы вооруженных сил Российской Федерации. - М., 2015, 2020	1,0
8.	ОУД.07. Информатика	25	1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 15 15	1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учебное пособие / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3.Ляхович В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б. Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 6.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 7.Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС 8.Кумскова И.А. Базы данных : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 9.Фуфаев Э.В. Базы данных : учебное пособие / Э.В. Фуфаев, Д.Э. Фуфаев. – М. : Академия, 2019. 10.Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных : учебник / Г.Н. Федорова. – М. : Академия, 2018. 11.Сергеева И.И. Информатика : учебник / - М. : Инфра-М, 2014. 12.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник /- М. : Инфра-М, 2014.	1,0
9.	ОУД.08. Обществознание	25	16 3 1 1 1 1	1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник / А.Г. Важенин – М.: КноРус, 2019. 2.Важенин А.Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум / – М. : Академия, 2019. 3.Сычев А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. -М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС 4.Шиповская Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Косаренко Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник / Косаренко Н.Н., Пеньковский Д.Д. - М. : КноРус, 2020 ЭБС 6.Губин В.Д. Обществознание : учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. КноРус 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»	1,0
10.	ОУД.09. Экономика	25	1 1 1 1 1	1.Носова С.С. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 2.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие СПО / КноРус 2018. ЭБС 3.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум : учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие	1,0

			<p>/ Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. ЭБС</p> <p>1 6.Грибов, В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / -М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 7.Величко М.В. Экономика инновационного развития. Управленческие основы экономической теории : монография -2-е изд. доп.испр. – М. Концептуал, 2018. -584 с.</p> <p>1 8.Камаев В.Д. Экономическая теория. Краткий курс : учебник / 7-е изд.,стер. –М. : КноРус, 2019. – 384 с.</p> <p>1 9.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник 7-е изд. испр. и доп. – М. : Инфра-М, 2015. – 368 с.</p> <p>15 10.Слагода В.Г. Экономика : учебник 4-е изд. пераб. и доп. – М. : Форум, 2014. – 240 с.</p> <p>1 11.Симагин Ю.А. Экономическая география и регионалистика : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 487с.</p> <p>1 12. Экономическая география : учебное пособие для СПО / под ред. Я.Д. Вишняков.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 594с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Экономист»</p> <p>4.Журнал «Вопросы экономики»</p>	
11.	ОУД.10. Право	25	<p>1 1.Казанцев С.Я. Основы права : учебник / Казанцев С.Я. - М. : Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 2.Смоленский М.Б. Основы права : учебное пособие / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 3.Некрасов С.И. Основы права : учебник / Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 4.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В., Казельникова В.С., Маштакова Е.А., Ныркова Н.А., Подопригора А.А., Русских В.В., Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>16 5. Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Экономист»</p> <p>4.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
12.	ОУД.11. Естествознание	25	<p>1 1.Саенко О.Е. Естествознание : учебное пособие / Саенко О.Е., Трушина Т.П., Логвиненко О.В. – М. : КноРус, 2020. - 363 с. ЭБС</p> <p>15 2.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей : учебник / – М. : Академия, 2018.</p> <p>16 3.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева.. – М. : Академия, 2018.</p> <p>4.Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник / - М. : Академия, 2019</p> <p>15 5.Логвиненко О.В. Физика : учебник СПО / - М. :КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 6.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т.1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС</p> <p>1 7.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т.2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС</p>	1,0

			1	8. Колесников С.И. Общая биология : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	9. Колесников С.И. Биология. Пособие-репетитор : учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	10. Колесников С.И. Экология : учебник СПО / Колесников С.И. - М : КноРус, 2020. -244 с. ЭБС	
			1	11. Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология : учебник / - М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	12. Мустафин А.Г. Биология : учебник / Мустафин А.Г., Захаров В.Б. –М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	13. Биология для выпускников школ и поступающих в вузы : учебное пособие / Ярыгин В.Н. под ред., Мустафин А.Г. – М. : КноРус, 2019. -584 с. ЭБС	
			1	14. Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие / - М. : КноРус. 2019. ЭБС	
				<i>Периодические издания</i>	
				1. Журнал «Вокруг света»	
				2. Журнал «Наука и жизнь»	
				3. Журнал «Экология производства»	
				4. Журнал «Экология и жизнь»	
13.	ОУД.11. География	25	15	1. Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.	1,0
			15	2. География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.	
			1	3. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС	
			15	4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с.	
			16	5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС.	
				<i>Периодические издания:</i>	
				1. Журнал «Наука и жизнь»	
				2. Журнал «Родина»	
				3. Журнал «Вокруг света»	
				4. Журнал «Экономист»	
				5. Журнал «Вопросы экономики»	
14.	УД.01. Введение в специальность	50	1	1. Носова С.С. Основы экономики : учебник / Носова С.С. - М. : КноРус, 2020. - 312 с. ЭБС	1,0
			1	2. Шимко П.Д. Основы экономики : учебник / Шимко П.Д. – М. : КноРус, 2021. - 291 с. ЭБС	
			1	3. Липсиц И.В. Экономика : учебник / Липсиц И.В. – М. : КноРус, 2020. - 277 с. ЭБС	
			1	4. Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации : учебник / Кеворкова Ж.А., Кеворкова Ж.А.- М. : КноРус, 2021. - 127 с. ЭБС	
			1	5. Лекции по бухучету - составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i>	
			1	6. Лекции по бухгалтерскому делу / составитель Ефанова С.В.. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i>	
				<i>Периодические издания:</i>	
				Журнал «Бухгалтерия и банки»	
ППССЗ Обязательная часть циклов					
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					
15.	ОГСЭ.01. Основы философии	50	15	1. Волкогорова О.Д. Основы философии : учебник / - М. : Инфра-М, 2014, 2015.	1,0
			1	2. Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П. -М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			1	3. Грибакин А.В. Основы философии : учебник / - М. : Юстиция, 2019. ЭБС	

			<p>1 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Сычев А.А.Основы философии : учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие / -М. : КноРус. 2019. ЭБС</p> <p>1 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / –М. : КноРус, 2021. – 294 с.ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	
16.	ОГСЭ.02. История	50	<p>15 1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч. Ч.1 / - М. : Академия; 2018.</p> <p>15 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч. Ч.2 / - М. : Академия; 2018.</p> <p>1 3.Семина В.П. История : учебное пособие / Семина В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 4.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. - 306 с. +ЭБС</p> <p>1 5.Федоров В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – Москва : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС</p> <p>15+1 6.Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов - М.: Академия, 2013.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»</p>	1,0
17.	ОГСЭ.03. Иностранн ый язык в профессион альной деятельност и	50	<p>1 1.Егурнова А.А. Английский язык для бухгалтеров ESP: Accounting and Economics (для специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»): учебное пособие / Егурнова А.А. – М. : КноРус, 2020.ЭБС</p> <p>1 2.Голубев А.П.Английский язык для всех специальностей : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. -385 с. ЭБС</p> <p>1 3.Коноплева Т.Г.Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 4.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges / М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 6.Кукушкин, Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС</p> <p>15 7.Planet of English : учебник / Г.Т. Бескорвайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. : ил., + CDR</p> <p>54 8.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д. : Феникс, 2014.</p> <p>30 9.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д, Феникс, 2014.</p> <p>1 10.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку / сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013.</p> <p><i>Методическая литература:</i> 1 Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. - М.: Академия, 2010.</p>	1,0
18.	ОГСЭ.04. Физическая культура	50	<p>1 1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. – 448 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»</p>	1,0

19.	ОГСЭ.05. Психология общения	50	2 1 1 1 1 1 1 1 1	1.Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие для ПО / Н.С. Ефимова. – М. : Форум: Инфра-М, 2015. – 192 с. 2. Леонов Н.И. Психология общения : учебное пособие / Н.И. Леонов. : 5-е изд. – М. : Юрайт, 2019. – 193 с. ЭБС БПТ 3.Аминов И.И. Психология общения : учебник / И.И. Аминов –М. : КноРус, 2020. -256 с. ЭБС 4. Рогов Е.И. Психология общения. Приложение: Тесты : учебник / Е.И. Рогов –М. : КноРус, 2019. -260 с. ЭБС 5. Сахарчук Е.С.Психология делового общения : учебник / Е.С. Сахарчук –М. : КноРус, 2020. ЭБС 6. Гонина О.О. Психология : учебное пособие / О.О. Гонина –М. : КноРус, 2019. -316 с. ЭБС 7. Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие СПО / П.А. Егоров, В.Н. Руднев –М. : КноРус, 2021. – 220 с. ТОП-50 ЭБС 8.Сухов А.Н.Основы социальной психологии : учебное пособие / А.Н. Сухов –М. : КноРус, 2020. -241 с. ЭБС 9. Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие / П.А. Егоров, В.Н. Руднев – 2-е изд. стер. –М. : КноРус, 2017. – 200 с.	1,0
<i>ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл</i>					
20.	ЕН.01. Элементы высшей математики	50	1 1 15 15 260 240 3 1 1	1.Гончаренко В.М.Элементы высшей математики : учебник СПО / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. –М. : КноРус, 2019. -363 с. ЭБС 2.Башмаков М.И.Математика : учебник / Башмаков М.И. - М : КноРус, 2020. - 394 с. ЭБС 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / - М. : Академия, 2019. 4.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник : учебное пособие / - М. : Академия, 2019 5.Богомолов Н.В. Математика : учебник / -М. : Дрофа 2006, 2015 6.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике : учебное пособие / - М. : Дрофа, 2005 7.Дадаян А.А. Математика : учебник / 2-е изд. - М. : Форум, 2006 8.Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебное пособие / - М. : Академия, 2008. <i>Методические материалы:</i> Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущего контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, – М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
21.	ЕН.02. Информаци онные технологии в профессион альной деятельност	50	16 1 1 1	1.Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2020. 2.Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник / М. : Юстиция, 2018. ЭБС 4.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М. : КноРус,	1,0

	и		1	2019. ЭБС 6.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / - М. : Инфра-М, 2014.	
			15	7.Гергенов А.С. Информационные технологии в управлении : учебное пособие / – Улан–Удэ: Изд–во ВСГТУ, 2005. – 72 с. ЭБС БПТ	
II. Профессиональный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
22.	ОП.01. Экономика организаци и	50	1	1.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. –М. : КноРус, 2021. - 407 с. ЭБС	1,0
			1	2.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия). Практикум : учебно-практическое пособие / Грибов В.Д. –М. : КноРус, 2021. - 196 с. ЭБС	
			1	3.Растова Ю.И. Экономика организации : учебное пособие / Растова Ю.И., Масино Н.Н., Фирсова С.А., Шматко А.Д. – М. : КноРус, 2021. - 200 с. ЭБС	
			15	4.Сафронов Н.А. Экономика организаций : учебник / - М. : Форум, 2014	
23.	ОП.02. Статистика	50	1	1.Салин В.Н. Статистика : учебное пособие / Салин В.Н., Чурилова Э.Ю., Шпаковская Е.П. – М. : КноРус, 2021. - 292 с. ЭБС	1,0
			1	2.Статистика. Практикум : учебное пособие / Салин В.Н., под ред., Шпаковская Е.П., под ред., Попова А.А., Чурилова Э.Ю. – М. : КноРус, 2020. - 307 с. ЭБС	
			1	3.Денежная и банковская статистика : учебник / Салин В.Н., под ред., Данилина Л.Е., Попова А.А., Третьякова О.Г., Шпаковская Е.П. – М. : КноРус, 2021. - 195 с. ЭБС	
			1	4.Гладун И.В. Статистика : учебник / Гладун И.В. – М. : КноРус, 2021. -232 с. ЭБС	
			1	5.Гладун, И.В. Статистика. Практикум eПриложение: Тесты : учебное пособие / Гладун И.В. – М. : КноРус, 2020. - 252 с. ЭБС	
			15	6.Сергеева И.И. Статистика : учебник / - М. : Форум, 2014	
			2	7.Салин В.Н. и др. Статистика : учебное пособие для СПО.-М.:Кнорус, 2022.-292с..	
			2	8.Гладун И.В. Статистика : учебное пособие для СПО.-М.:Кнорус, 2023.-232с.	
24.	ОП.03. Менеджмент (по отраслям)	50	1	1.Грибов В.Д. Менеджмент : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2021. - 275 с. ЭБС	1,0
			1	2.Казначевская Г.Б. Менеджмент : учебник / Казначевская Г.Б. – М. : КноРус, 2021. - 240 с. ЭБС	
			1	3.Грибов В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2020. - 224 с. ЭБС	
			1	4. Братухина О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС	
			1	5.Сетков В.И. Менеджмент : учебное пособие СПО / Сетков В.И. – М. : КноРус, 2019. - 150 с. ЭБС	
			1	6.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга e-Приложение : учебник / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2021. -246 с. ЭБС	
			1	7.Менеджмент : учебное пособие / Разу М.Л. под ред. и др. – М. : КноРус, 2019. - 319 с. ЭБС	
			1	8.Виханский О.С. Менеджмент : учебник / А.И. Наумов. -М. : Инфра-М, 2015.- 288 с.	
			15		
25.	ОП.04. Документаци онное обеспечение	50	1	1.Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебное пособие / Любушин Н.П., под ред., Варпаева И.А. – М. : КноРус, 2021. - 345 с. ЭБС	1,0
			1	2.Костюкова Е.И. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебник / Костюкова Е.И., Ельчанинова О.В.- М. : КноРус, 2020. -159 с.	

	управления		<p>2 3.Делопроизводство. Образцы, документы, организация и технология работы с учетом ГОСТ Р 6.30-2003 / - М. Проспект. 2015. – 479 с.</p> <p>1 4.Асалиев А.М. Основы делопроизводства : учебное пособие /2-е изд. испр., доп. – М. : Инфра-М. 2019.</p> <p>1 5.Барихин А.Б. Делопроизводство и документооборот : справочник профессионала. Практическое пособие / - М. : Книжный мир, 2010 <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i></p> <p>1 6.Кузнецова И.Н. Деловое письмо: учебно-справочное пособие / И.Н.Кузнецова. - М. : Дашков и К, 2010</p> <p>1 7.Басаков М.И. Документационное обеспечение управления (с основами архивоведения) : учебное пособие СПО / Басаков М.И. – М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС</p> <p>1 8.Документационное обеспечение управления : учебник / Быкова Т.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 9.Вармунд В.В. Документационное обеспечение управления : учебник / Вармунд В.В. – М. : Юстиция, 2020. - 271 с. ЭБС</p>	
26.	ОП.05. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	50	<p>1 1.Матвеев Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Матвеев Р.Ф. – М. : КноРус, 2020. -157 с. ЭБС</p> <p>1 2.Некрасов С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. – М. : Юстиция, 2020. - 211 с. ЭБС</p> <p>1 3.Гуреева М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / Гуреева М.А. –М. : КноРус, 2020. - 219 с. ЭБС</p> <p>1 4.Николюкин С.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности (тестовые задания) : учебное пособие / Николюкин С.В. – М. : Русайнс, 2019. - 95 с. ЭБС</p> <p>1 5.Ашмарина Е.М. Правовые основы бухгалтерского учета и аудита в Российской Федерации / -М. : КноРус, 2013.</p> <p>15 6.Хабибулин А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. : учебник / - М. Форум, 2014</p> <p>1 7. Федорянич О.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в сфере коммерции и торговли: учебное пособие – М. : «Академия», 2021.- 192 с.</p>	1,0
27.	ОП.06. Финансы, денежное обращение и кредит	50	<p>1 1.Финансы и кредит : учебное пособие СПО / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. -315 с. ЭБС</p> <p>1 2.Ковалева Т.М. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М. и др. – М. : КноРус, 2019. - 168 с. ЭБС</p> <p>1 3.Финансы в экономике России. От рецессии к росту : сборник материалов / Черникова Л.И., под ред., Шальнева М.С. под ред., Егорова Д.А., под ред. – М. : Русайнс, 2021. - 221 с. ЭБС</p> <p>1 4.Братухина, О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>15 5.Янин О.Е. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие / – М. : Академия, 2014</p> <p>1 6.Клишевтч Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014</p> <p>1 7.Климович В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие / - М.: Форум, 2014.</p> <p>2 8. Сорокин Е.М. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.: ЮРАЙТ, 2023.- 124с.</p> <p>2 9.Штефан М.А и др. Технология составления бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.: ЮРАЙТ, 2023.-303с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	1,0

28.	ОП.07. Налоги и налогообло жение	50	1 1 1 1 1 1 1	<p>1.Погорелова М.Я. Налоги и налогообложение. Теория и практика : учебное пособие / 3-е изд. – М. РИОР. Инфра-М, 2015. -205 с.</p> <p>2.Гончаренко Л.И. Налоги и налогообложение : учебник / Гончаренко Л.И. -М. : КноРус, 2020. - 239 с. ЭБС</p> <p>3.Ильина В.Н. Налоги и налогообложение. + Приложение: Тесты : учебное пособие / Ильина В.Н. –М. : КноРус, 2020. - 221 с. ЭБС</p> <p>4.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение : учебное пособие / - М. : Академия, 2010</p> <p>5.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение. Практикум : учебное пособие / - М. : Академия, 2010</p> <p>6. Налоги : лекции / составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	1.0
29.	ОП.08. Основы бухгалтерск ого учета	50	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<p>1.Беликова Т.Н. Самоучитель по бухгалтерскому и налоговому учету и отчетности / 2-е изд.- СПб. : Питер, 2015.</p> <p>2.Богаченко В.М. Бухгалтерский учет : учебник / Кириллова Н.А., - Ростов н/Д : Феникс, 2019.</p> <p>3.Бондарева Т.Н. Организация бухгалтерского учета в кредитных организациях : учебное пособие /- Ростов н/Д : Феникс, 2014.</p> <p>4.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>5.Елисеева Е.Н. Бухгалтерский учет на промышленных предприятиях : учебное пособие / - М. : КноРус, 2018</p> <p>6.Елисеева Е.Н. Бухгалтерский учет на промышленных предприятиях + Приложение: Тесты : учебное пособие / - М. : КноРус, 2018. - 238 с.</p> <p>7.Жаринов В.В. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебное пособие / Жаринов В.В., Варпаева И.А., -М. : КноРус, 2021 ЭБС</p> <p>8.Карпова Т.П., Карпова В.В.- Бухгалтерский учет: Упражнения, тесты, решения и ответы. М.: ИНФРА-М., 2010.</p> <p>9.Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации : учебник / Кеворкова Ж.А., Мельникова Л.А. – М. : КноРус, 2021. - 127 с. ЭБС</p> <p>10.Кондраков Н.П. Бухгалтерский (финансовый, управленческий) учет : учебник / 4-е изд. пераб. и доп. –М. Проспект. 2019.-512 с.</p> <p>11.Костюкова Е.И. Организация бухгалтерского учета в банках : учебное пособие / Костюкова Е.И., Фролов А.В., Фролова А.А. – М. : КноРус, 2021. - 247 с. ЭБС</p> <p>12.Кувшинов М.С. Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / Кувшинов М.С. – М. : КноРус, 2021. -311 с. ЭБС</p> <p>13.Курныкина О.В. Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / Курныкина О.В., Соколинская Н.Э. – М. : КноРус, 2021. - 232 с. ЭБС</p> <p>14.Лекции по бухгалтерскому делу - составитель Ефанова С.В.. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>15.Лекции по бухучету - составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>16.Лытнева Н.А. Бухгалтерский учет : учебник / – М. : Инфра-М, 2015. -512 с.</p> <p>17.Практические основы бухгалтерского учета имущества организации. Практикум : учебно-практическое пособие/Ж.А. Кеворкова, С.М. Догучаева. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>18.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. –</p>	1,0

			<p>1 М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС</p> <p>1 19.Хвостик Т.В.Практикум по бухгалтерскому (финансовому) учету : учебное пособие / Т.В.Хвостик. - М. : Форум, 2010</p> <p>1 20.Чая В.Т. Бухгалтерский учет : учебник / - М. : Кнорус, 2017 Электронный вариант ЭБС БПТ</p> <p>2 21.Дмитриев И.М. Бухгалтерский учет : учебник и практикум для СПО.- М.:ЮРАЙТ, 2023.-304 с.</p> <p>2 22. Воронченко Т.В. Основы бухгалтерского учета : учебник и практикум для СПО.- М.:ЮРАЙТ, 2023.- 289с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	
32	ОП.09. Аудит	50	<p>1 1.Суйц В.П. Аудит : учебник / Суйц В.П. – М. : КноРус, 2021. - 287 с. ЭБС</p> <p>1 2.Рогуленко Т.М. Аудит. Приложение : учебник / Рогуленко Т.М., Пономарева С.В., Бодяко А.В., Мироненко В.М. – М. : КноРус, 2020. - 380 с. ЭБС</p> <p>1 3.Четыркин Е.М. Выборочные методы в аудите : практическое пособие / Четыркин Е.М., Васильева Н.Е. - М. : КноРус, 2019. - 131 с. ЭБС</p> <p>1 4.Ашмарина Е.М. Правовые основы бухгалтерского учета и аудита в Российской Федерации : учебное пособие / -М. : КноРус, 2013.</p> <p>15 5.Парушина Н. Аудит : учебник /- М. : Форум, 2014.</p> <p>6. Штефан М.А. Аудит : учебник .- М.:ЮРАЙТ, 2023.-294с.</p>	1,0
30.	ОП.10. Основы экономичес кой теории	50	<p>1 1.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник / 7-е изд. испр. и доп. – М. : Инфра-М, 2015.</p> <p>15 2.Слагода В.Г. Экономика : учебник 4-е изд. перераб. и доп. – М. : Форум, 2014. – 240 с.</p> <p>1 3.Камаев В.Д. Экономическая теория. Краткий курс : учебник / 7-е изд.,стер. – М. : КноРус, 2019.</p> <p>1 4.Носова С.С. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие / КноРус 2018. ЭБС</p> <p>1 6.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 7.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с.</p> <p>1 9.Грибов В.Д.Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 10.Величко М.В.Экономика инновационного развития. Управленческие основы экономической теории : монография -2-е изд. доп.испр. – М. Концептуал, 2018. -584 с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
31.	ОП.11. Анализ финансово- хозяйствен ной	50	<p>1 1.Хазанович Э.С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебное пособие / Хазанович Э.С. – М. : КноРус, 2019. - 271 с. ЭБС</p> <p>1 2.Канке А.А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А.А. Канке. 2-е изд., испр. и доп. – М. : Форум, Инфра-М, 2014. -288 с.</p> <p>1 3. ПястоловМ.С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. Проф.</p>	1,0

	деятельности			образования - 16 –е изд. перерераб.- М.: «Академия». 2020.- 384 с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Вопросы экономики»	
32.	ОП.12. Безопасность жизнедеятельности	50	16 1 3 1 1 1 1 1 1 1	1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / - М. : Академия, 2018. -336 с. 2.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : КноРус, 2020 ЭБС 3.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. – М., 2015, 2020 4.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности + eПриложение : учебник / Микрюков В.Ю. – М. : КноРус, 2020. - 290 с. ЭБС 5.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014. 6.Прокопенко Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А. – М. : КноРус, 2021. -181 с. ЭБС 7.Колтунов В.В. Охрана труда : учебное пособие / Колтунов В.В., – М. : КноРус, 2019. - 222 с. ЭБС 8.Попов Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П. – М. : КноРус, 2020. - 226 с. ЭБС 9.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ 10.Павлов А.В. Основы организации безопасности банков : учебник / – М.: Академия, 2010 <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
33.	ОП.13. Система государственных и муниципальных закупок	50	1	1.Петрова Л.А. Основы управления логистическими процессами в закупках, производстве и распределении. Рабочая тетрадь : практикум / Петрова Л.А. – М. : Русайнс, 2020. - 106 с. ЭБС	1,0
34.	ОП.14. Основы банковского дела	50	1 1 1 1 15 40	1.Основы банковского дела : учебное пособие / Лаврушин О.И., под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. - 386 с. ЭБС 2.Стародубцева Е.Б.Основы банковского дела : учебник / - М. : Инфра-М, 2015. - 288 с. 3.Стародубцева Е.Б., Маркова О.М. Банковские операции : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014. 6. 4.Костерина Т.М. Банковское дело : учебник / - М. : Юрайт, 2013 5.Ермаков, С.А., Юденков Ю.Н.Основы организации деятельности коммерческого банка : учебник / - М. : КноРус, 2013. 6.Лаврушин О.И., Афанасьева О.Н. Банковское дело: Современная система кредитования : учебник / -М. : КноРус, 2013	1,0
35.	ОП.15. Гражданское право	50	1 1	1.Смоленский М.Б. Гражданское право : учебник / Смоленский М.Б., Астапова Е.В. – М. : КноРус, 2021. - 325 с. ЭБС 2.Вронская М.В. Гражданское право : учебник / Вронская М.В. – М. : Юстиция, 2020. - 407 с. ЭБС	1,0
36.	ОП.16. Трудовое право	50	1	1.Кучина Ю.А. Трудовое право. Базовый уровень : учебник / Кучина Ю.А., Козина Е.В., Белозерова К.А. -М. : Юстиция, 2020. - 362 с. ЭБС 2.Трудовое право : учебник / Гольцов В.Б., под ред., Озеров В.С., Платонов Е.В. – М. : КноРус, 2020. - 452 с. ЭБС	1,0

				3 Смоленский М.Б. Трудовое право. Приложение : дополнительные материалы : учебник / Смоленский М.Б., Михайлов С.В. – М. : КноРус, 2020. - 254 с. ЭБС 4. Певцова Е.А. Трудовое право : учебник / Певцова Е.А. – М. : Юстиция, 2019. - 205 с. ЭБС 5. Дзгоева Ф.О., Сулейманова Ф.О. Трудовое право в вопросах и ответах : учебное пособие / - М. : Проспект, 2014.	
37.	ОП.17. Финансы организаци и	50	1 1 1 1 1 1 15 1 1 1	1. Финансы и кредит : учебное пособие / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. - 315 с. ЭБС 2. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М., под ред., Валиева Е.Н., Глухова А.Г., Дождева Е.Е., Жегалова Е.В., Милова Л.Н., Просветова А.А. - М. : КноРус, 2020. - 168 с. ЭБС 3. Финансы, налоги и налогообложение : учебник / Бондарева Н.А., под ред. – М. : КноРус, 2020. - 240 с. ЭБС 4. Братухина О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 5. Финансы в экономике России. От рецессии к росту : сборник материалов / Черникова Л.И., под ред., Шальнева М.С. под ред., Егорова Д.А., под ред. – М. : Русайнс, 2021. - 221 с. ЭБС 6. Янин О.Е. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / – М. : Академия, 2014 7. Клишевич Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014. 8. Климович В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / - М. : Форум, 2014. 9. Гаврилова А.Н., Попов А.А. Финансы организаций (предприятий) : учебное пособие / - М. : КноРус, 2017 <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i> <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	1,0
38.	ОП.18. Государств енный контроль за деятельност ью организаци й	50	1 1 1 15 1 1 15 1	1. Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 2. Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия). Практикум : учебно-практическое пособие / Грибов В.Д. - М. : КноРус, 2021. ЭБС 3. Экономика организации: учебное пособие / Ю.И. Растова, Н.Н. Масино, С.А. Фирсова, А.Д. Шматко. – М. : КноРус, 2021 ЭБС 4. Сафронов Н.А. Экономика организаций : учебник / - М. : Инфра-М, 2014 5. Клишевич Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014. 6. Камысовская С.В., Захарова Т.В., Попова Н.Н. Бухгалтерский учет и аудит в коммерческом банке / - М. : КноРус, 2017. 7. Парушина Н.В., Суворова С.П. Аудит : учебник / - М : Инфра-М, 2014 8. Курныкина О.В. Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / Курныкина О.В., Соколинская Н.Э. - М. : КноРус, 2021. ЭБС	1,0
39.	ОП.19. Финансовое право	50	1 2 1 1	1. Мальцев В.А. Финансовое право : учебник / Мальцев В.А. – М. : КноРус, 2021. - 237 с. ЭБС 2. Мальцев, В.А. Финансовое право : учебник / - М. : КноРус, 2013. 3. Грачева, Е.Ю. Финансовое право. Схемы с комментариями : учебное пособие / - М. : Проспект, 2014 4. Шуплецова Ю.И. Финансовое право : учебник / - М. : Юрайт, 2013.	1,0
40.	ОП.20. Маркетинг	50	1 35 1	1. Парамонова Т.Н. Маркетинг : учебное пособие / Парамонова Т.Н., Красюк И.Н. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2. Барышев А.Ф. Маркетинг : учебник / А.Ф. Барышев. - М. : Академия, 2019 3. Грибов, В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. :	1,0

			1	КноРус, 2020. - 224 с. ЭБС	
			1	4.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Приложение : учебник / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2019. - 246 с. ЭБС	
			1	5. Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2019. - 193 с. ЭБС	
			1	6.Маркетинг туризма (Ростуризм): учебное пособие /И.В.Гончарова, Т.П.Розанова, М.А.Морозов, Н.С.Морозова. - Москва: Федеральное агентство по туризму, 2014 ЭБС	
			1	6. Турков А.М. Логистика: учебник для студ. учреждений сред. Проф. образования – М.: «Академия», 2020.-176с.	
41.	ОП.21. Бюджетная система РФ	50	1	1.Золотарева Г.И. Бюджетная система Российской Федерации : учебник / Золотарева Г.И., Смородинова Н.И. - М. : КноРус, 2019. - 232 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	1,0
ПМ.00 Профессиональные модули					
ПМ.01. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации					
42.	МДК. 01.01 Практическое основы бухгалтерского учета имущества организаций	50	1	1.Иванова Н.В. Основы анализа бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. : КноРус, 2021. - 203 с. ЭБС	1,0
			1	2.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. – М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС	
			1	3.Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета имущества организации. Практикум : учебно-практическое пособие / Кеворкова Ж.А., Догучаева С.М. – М. : КноРус, 2020. - 185 с. ЭБС	
			1	4.Карпова Т.П. Технология составления бухгалтерской отчетности : учебное пособие / Карпова Т.П. – М. : КноРус, 2020. - 295 с. ЭБС	
			2	5.Богаченко В.М., Кириллова Н.А. Бухгалтерский учет : практикум / Ростов н/Д : Феникс, 2014	
			1	6.Бондарева Т.Н. Организация бухгалтерского учета в кредитных организациях : учебное пособие / Ростов н/Д : Феникс, 2014.	
			1	7.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус,2021. ЭБС	
			1	8.Хвостик Т.В. Практикум по бухгалтерскому (финансовому) учету / - М. : Инфра-М, 2010	
			1	9.Касьяненко Т.Г. Оценка недвижимого имущества : учебник / Касьяненко Т.Г. – М. : КноРус, 2020. ЭБС	
			2	10.Богатырева С.Н. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 492 с. ЭБС	
				<i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	
ПМ.02. Ведение бухгалтерского учета источников формирования имущества, выполнение работ по инвентаризации имущества и финансовых обязательств организации					
43.	МДК 02.01 Практическое основы бухгалтерского учета	50	1	1.Богаченко В.М., Кириллова Н.А. Бухгалтерский учет : практикум / Ростов н/Д : Феникс, 2014	1,0
			1	2.Бондарева Т.Н. Организация бухгалтерского учета в кредитных организациях : учебное пособие / Ростов н/Д : Феникс, 2014.	
			1	3.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС	
			1	4.Иванова Н.В. Основы анализа бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. :	

	источников формирования имущества		<p>1 КноРус, 2021. - 203 с. ЭБС</p> <p>1 5.Карпова Т.П. Технология составления бухгалтерской отчетности : учебное пособие / Карпова Т.П. – М. : КноРус, 2020. - 295 с. ЭБС</p> <p>1 6.Касьяненко Т.Г. Оценка недвижимого имущества : учебник / Касьяненко Т.Г. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 7.Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета имущества организации. Практикум : учебно-практическое пособие / Кеворкова Ж.А., Догучаева С.М. – М. : КноРус, 2020. - 185 с. ЭБС</p> <p>1 8.Лекции по бухучету / составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 9.План счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкция по его применению / Ростов н/Д : Феникс,2019.</p> <p>1 10.План счетов бухгалтерского учета бюджетных организаций /- М. : Проспект, 2019</p> <p>1 11.Новый план счетов бухгалтерского учета / -М. : Проспект, 2019</p> <p>1 12.Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации: учебник/ Ж.А.Кеворкова, Л.А.Мельникова, Е.Н.Домбровская, Т.В.Лесина. – М. : КноРус, 2019 ЭБС</p> <p>1 13.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. – М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС</p> <p>1 14.Хвостик Т.В. Практикум по бухгалтерскому (финансовому) учету / - М. : Инфра-М, 2010</p> <p>2 10.Богатырева С.Н. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 492 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	
44.	МДК 02.02 Бухгалтерская технология проведения и оформления инвентаризации	50	<p>1 1 Богаченко В.М., Кириллова Н.А. Бухгалтерский учет : практикум / Ростов н/Д : Феникс, 2014</p> <p>1 2.Лекции по бухучету / составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 3.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 4.Касьяненко Т.Г. Оценка недвижимого имущества : учебник / Касьяненко Т.Г. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации: учебник/ Ж.А.Кеворкова, Л.А.Мельникова, Е.Н.Домбровская, Т.В.Лесина. – М. : КноРус, 2019 ЭБС</p> <p>1 6.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. – М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	1,0
ПМ.03. Проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами				
45.	МДК 03.01 Организация расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами	50	<p>1 1.Ефимова М.Р. Финансовые расчеты : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014</p> <p>2 2.Суцак Т.П., Полякова И.А., Ростовцева О.С. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность / - М. : КноРус, 2014.</p> <p>2 3.План счетов Бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкция по его применению / Ростов н/Д : Феникс, 2019</p> <p>1 4 Новый план счетов бухгалтерского учета / - М. : Проспект, 2019</p> <p>1 Новый план счетов бухгалтерского учета / - М. : Проспект, 2019</p> <p>1 5.План счетов бухгалтерского учета бюджетных организаций /- М. : Проспект, 2019</p> <p>1 6.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p>	1,0

			1	7.Ведение расчетных операций : учебник / Лаврушин О.И., под ред., Рудакова О.С., Маркова О.М., Зубкова С.В., Мартыненко Н.Н., Миловская Л.В., Рябов Д.Ю., Соколинская Н.Э. – М. : КноРус, 2021. - 245 с. ЭБС <i>Периодические издания</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	
<i>ПМ.04. Составление и использование бухгалтерской отчетности</i>					
46.	МДК 04.01 Технология составления бухгалтерской отчетности	50	1	1.Иванова Н.В. Технология составления бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. : КноРус, 2022. - 202 с. ЭБС	1,0
			1	2.Иванова Н.В. Основы анализа бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. : КноРус, 2021. - 203 с. ЭБС	
			1	3.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С.Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС	
			1	4.Брыкова Н.В. Составление и использование бухгалтерской отчетности : учебник / Брыкова Н.В. - М. : КноРус, 2020. - 266 с. ЭБС	
			1	5.Суцак Т.П., Полякова И.А., Ростовцева О.С. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность / - М. : КноРус, 2014. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	
47.	МДК 04.02 Основы анализа бухгалтерской отчетности	50	1	1.Иванова Н.В. Основы анализа бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. : КноРус, 2021. - 203 с. ЭБС	1,0
			1	2.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С.Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС	
			1	3.Брыкова Н.В. Составление и использование бухгалтерской отчетности : учебник / Брыкова Н.В. - М. : КноРус, 2020. - 266 с. ЭБС	
			1	4.Суцак Т.П., Полякова И.А., Ростовцева О.С. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность / - М. : КноРус, 2014. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	
<i>ПМ.05. Осуществление налогового учета и налогового планирования в организации</i>					
48.	МДК 05.01 Организация и планирование налоговой деятельности	50	1	1.Гончаренко Л.И. Налоги и налогообложение : учебник / Гончаренко Л.И. - М. : КноРус, 2020. - 239 с. ЭБС	1,0
			1	2.Ильина В.Н. Налоги и налогообложение. + Приложение Тесты : учебное пособие / Ильина В.Н. – М. : КноРус, 2020. - 221 с. ЭБС	
			1	3. Финансы, налоги и налогообложение : учебник / Бондарева Н.А., под ред. – М. : КноРус, 2020. - 240 с. ЭБС	
			1	4.Скворцов О.В. Осуществление налогового учета и налогового планирования в организации : учебное пособие / Скворцов О.В. – М. : КноРус, 2020. - 194 с. ЭБС	
			1	5.Погорелова М.Я. Налоги и налогообложение. Теория и практика : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2015	
			1	Скворцов О.В. Налоги и налогообложение : учебник /- М. : Академия, 2010	
			1	6.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение. Практикум : учебное пособие /- М. : Академия, 2010 .	
			2	7.Налоги : лекции / составитель Михайлова Е.Б. Электронный вариант ЭБС БПТ 8.Малис Н.И. и др. Налоговый учет и отчетность : учебник практикум для СПО.-М.:ЮРАЙТ,2023.-411с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	

<i>ПМ.05. Выполнение работ по профессии рабочих, должностям служащих</i>					
49.	МКД.06.01. Выполнение работ по профессии Кассир	50	1 1 1 1	1.Яковенко Н.В. Кассир торгового зала : учебное пособие / - М. : Академия, 2014 2.Поташкова Н.Н., Холопова Ю.С. Бухгалтерское дело : учебное пособие / -М. : КноРус, 2013 3.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С.Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 4.Федорянич О.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в сфере коммерции и торговли: учебное пособие – М. : «Академия», 2021.- 192 с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	1,0

38.02.04 Коммерция (по отраслям)
 Квалификация: Менеджер по продажам

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплины	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов
1	2	3	4	5
ОО. Общеобразовательный учебный цикл				
ОУД.00. Общие учебные дисциплины				
1.	ОУД.01. Русский язык	25	16 41+26	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / - М. : Академия, 2019. 2.Гольцова Н.Г., Шамшин И.В. Русский язык. 10-11 кл.: учебник / - М.: Русское слово, 2017, 2019. 3.Руднев В.Н.Русский язык и культура речи : учебное пособие / Руднев В.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Черняк В.Д.Русский язык и культура речи : учебник / Сергеева Е.В. – М. : КноРус, 2019. - 343 с. ЭБС 5.Сергеева, Е.В. Русский язык и культура речи. Практикум : учебно-практическое пособие / Сергеева Е.В. и др. -М : КноРус, 2020. -227 с. ЭБС 6.Голуб И.Б.Русский язык : справочник / Голуб И.Б. - Москва : КноРус, 2020. - 189 с. ЭБС 7.Введенская Л.А. Русский язык и культура речи : учебное пособие /Л.А. Введенская, М.Н. Черкасова. изд. 11-е. – Ростов н/Д : Феникс, 2017. – 38 с. ЭБС БПТ 8.Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественно-научного профиля, разработ. Максимова Е.Н. ЭБС БПТ 9. Антонова Е.С. Русский язык и литература. Русский язык: Учебник для СПО. - М.: Академия, 2019 10.Сухих И.Н. Русский язык и литература: Литература (базовый уровень): учебник для 10 класса: В 2 ч. Часть 2.- М.: Академия, 2014 11. Сухих И.Н. Русский язык и литература: Литература (базовый уровень): учебник для 10 класса: В 2 ч. Часть 2 12. Сухих И.Н. Русский язык и литература: Литература (базовый уровень): учебник для 11 класса: В 2 ч. Часть 1 13. Сухих И.Н. Русский язык и литература: Литература (базовый уровень): учебник для 11 класса: В 2 ч. Часть 2 14. Литература: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /под ред. Г.А. Обернихиной. - М.: Академия, 2019. 15. Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ
2.	ОУД.01.1. Литература	25	1 15	1.Литература : учебник в 2–х ч. Ч.1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 2.Литература : учебник в 2–х ч. Ч.2 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019.

			<p>15 3.Обернихина Г.А. Литература : учебник / Г.А. Обернихина. 16–е изд. – М. : Академия, 2019.</p> <p>40+13 4.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017,</p> <p>40+13 2015.</p> <p>40 5.Сахаров В.И. Литература 10 кл. : учебник в 2–х ч. / В.И. Сахаров С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017,</p> <p>40 2015.</p> <p>1 6.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев С.А. Зинин Ч.1– М. : Русское слово. 2017.</p> <p>1 7.Чалмаев В.А. Литература 11 кл. : учебник в 2–х ч. / В.А. Чалмаев С.А. Зинин Ч.2– М. : Русское слово. 2017.</p> <p>2 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с.</p> <p>2 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с</p> <p>2 10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.</p>
3.	ОУД.02. Иностранн ый язык	25	<p>15 1.Planet of English : учебник / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. : ил., + CDR</p> <p>1 2.Кукушкин Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. – М : Русайнс, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>54 4.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов на/Д. : Феникс, 2014.</p> <p>30 5.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебное пособие / Ростов на/Д : Феникс, 2014.</p> <p>1 6.Коноплева Т.Г Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 7.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges / М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>8.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013.</p> <p>1 9. Агабекян И.П. Английский язык для ссузов: учебное пособие. - Москва: Проспект, 2013. - 288 с.</p> <p>1 10. Лаврик Г.В. Planet of English. Social & Financial Services Practice Book = Английский язык. Практикум для профессий и специальностей социально-экономического профиля СПО. - М.: Академия, 2019</p> <p>1 11. Английский язык : учеб. пособие / З.В. Маньковская. — М. : ИНФРА-М, 2018.</p> <p>1 12. Английский язык для экономических специальностей: Учебное пособие / Л.С. Чикилева, И.В. Матвеева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 160 с</p> <p>1 13. English for students of economics: Учебник английского языка для студентов экономических специальностей / Л.А. Халилова. - 3-е изд., доп. и перераб. - М.: Форум, 2015. - 384 с.</p> <p>30 14.Агабекян И.П. Английский язык: уч.пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с</p> <p><i>Методическая литература:</i></p> <p>1 Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.</p>
4.	ОУД.03. Математик а: алгебра и начала математиче	25	<p>15 1.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / - М. : Академия, 2019.</p> <p>15 2.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник : учебное пособие / - М. : Академия, 2019</p> <p>1 3.Башмаков М.И.Математика : учебник / Башмаков М.И. – М. : КноРус, 2020. - 394 с. ЭБС</p> <p>260 4.Богомолов Н.В. Математика : учебник / - М. : Дрофа, 2006, 2015</p>

	ского анализа; геометрия		240 5	5. Богомолов Н.В. Сборник задач по математике : учебное пособие / - М. : Дрофа, 2005 6. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С., 2021, Академия 7. Математика : учебник / А.А. Дадаян. — 3-е изд., испр. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 544 с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»
5.	ОУД.04. История	25	15 15 15 1 1+15 15 15 15 15 1 1	1. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч., Ч.1 / - М. : Академия, 2018. 2. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч., Ч.2 / - М. : Академия, 2018. 3. Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013. 4. Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5. Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. . + ЭБС 6. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ ХХ — НАЧАЛО ХХІ ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., . 2021. ЮРАЙТ 8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В. 9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г. 10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г. <i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «Наука и жизнь» 2. Журнал «Родина»
6.	ОУД.05. Физическая культура	25	1 1 1	1. Виленский М.Я. Физическая культура : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2. Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3. Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. – 448 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»
7.	ОУД.06. ОБЖ	25	1 15 3	1. Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / М. : КноРус, 2020 ЭБС 2. Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : и учебник / - М. : Академия, 2019. 3. Общевоинские уставы вооруженных сил Российской Федерации. - М., 2015, 2020
8.	ОУД.07. Информатика	25	1 2 1 1 1 1 1	1. Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 2. Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учебное пособие / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3. Ляхович В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4. Угринович Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 5. Угринович Н.Д. Информатика. Практикум : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 6. Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 7. Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г. Абрамов, Н.П. Трифонов, Г.Н. Трифонова. – М.: КноРус,

			<p>2019. ЭБС</p> <p>1 8.Кумскова И.А. Базы данных : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 9.Фуфаев Э.В. Базы данных : учебное пособие / Э.В. Фуфаев, Д.Э. Фуфаев. – М. : Академия, 2019.</p> <p>1 10.Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных : учебник / Г.Н. Федорова. – М. : Академия, 2018.</p> <p>15 11.Сергеева И.И. Информатика : учебник / - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>15 12.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник /- М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>1 13. Цветкова М.С., Хлобыстова И.Ю. Информатика: Учебник для СПО. - М.: Академия, 2019</p> <p>1 14. Плотникова Н.Г. Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ): Учеб. пособие. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2019.</p>
9.	ОУД.08. Обществознание	25	<p>16 1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник / А.Г. Важенин – М.: КноРус, 2019.</p> <p>3 2.Важенин А.Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум / – М. : Академия, 2019.</p> <p>1 3.Сычев А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. -М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС</p> <p>1 4.Шиповская Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 5.Косаренко Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник / Косаренко Н.Н., Пеньковский Д.Д. - М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 6.Губин В.Д. Обществознание : учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. КноРус 2020. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Экономист»</p> <p>4.Журнал «Вопросы экономики»</p>
10.	ОУД.09. Экономика	25	<p>1 1.Носова С.С. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 2.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие СПО / КноРус 2018. ЭБС</p> <p>1 3.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 4.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум : учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. ЭБС</p> <p>1 6.Грибов, В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / -М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 7.Величко М.В.Экономика инновационного развития. Управленческие основы экономической теории : монография -2-е изд. доп.испр. – М. Концептуал, 2018. -584 с.</p> <p>1 8.Камаев В.Д. Экономическая теория. Краткий курс : учебник / 7-е изд.,стер. –М. : КноРус, 2019. – 384 с.</p> <p>1 9.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник 7-е изд. испр. и доп. – М. : Инфра-М, 2015. – 368 с.</p> <p>1 10.Слагода В.Г. Экономика : учебник 4-е изд. пераб. и доп. – М. : Форум, 2019. – 240 с.</p> <p>1 11. Гомола А.И. и др. Экономика для профессий и специальностей социально-экономического профиля: Учебник / Гомола А.И., Кириллов В.Е., Жанин П.А.- 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 336с.</p> <p>1 12.Симагин Ю.А. Экономическая география и регионалистика : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 487с.</p> <p>1 13. Экономическая география : учебное пособие для СПО / под ред. Я.Д. Вишняков.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 594с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p>

				<p>1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»</p>
11.	ОУД.10. Право	25	<p>1 1.Казанцев С.Я. Основы права : учебник / Казанцев С.Я. - М. : Юстиция, 2019 ЭБС 1 2.Смоленский М.Б. Основы права : учебное пособие / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 1 3.Некрасов С.И. Основы права : учебник / Юстиция, 2019 ЭБС 1 4.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В., Казельникова В.С., Маштакова Е.А., Ныркова Н.А., Подопригора А.А., Русских В.В., Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 1 5. Основы права : учеб. пособие / В.Л. Меньшов. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. 1 6. Правоведение: основы правовых знаний: Учебное пособие / М.И. Хаймович. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2014. - 304 с. 16 7. Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»</p>	
12.	ОУД.11. Естествознание	25	<p>1 1.Саенко О.Е. Естествознание : учебное пособие / Саенко О.Е., Трушина Т.П., Логвиненко О.В. – М. : КноРус, 2020. - 363 с. ЭБС 15 2.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей : учебник / – М. : Академия, 2018. 16 3.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева.. – М. : Академия, 2018. 15 4.Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник / - М. : Академия, 2019 1 5.Логвиненко О.В. Физика : учебник СПО / - М. :КноРус, 2020. ЭБС 1 6.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т.1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС 1 7.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т.2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС 1 8.Колесников С.И. Общая биология : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 1 9.Колесников С.И. Биология. Пособие-репетитор : учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 1 10.Колесников С.И. Экология : учебник СПО / Колесников С.И. - М : КноРус, 2020. -244 с. ЭБС 1 11.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология : учебник / - М. : КноРус, 2020.ЭБС 1 12.Мустафин А.Г.Биология : учебник / Мустафин А.Г., Захаров В.Б. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 1 13.Биология для выпускников школ и поступающих в вузы : учебное пособие / Ярыгин В.Н. под ред., Мустафин А.Г. – М. : КноРус, 2019. -584 с. ЭБС 1 14.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие / - М. :КноРус. 2019. ЭБС</p>	

				<p><i>Периодические издания</i></p> <p>1.Журанл «Вокруг света» 2.Журнал «Наука и жизнь» 3.Журнал «Экология производства» 4.Журнал «Экология и жизнь»</p>
13.	ОУД.11. География	25	15	<p>1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.</p> <p>15 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.</p> <p>1 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС</p> <p>15 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с.</p> <p>16 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Вокруг света» 4.Журнал «Экономист» 5.Журнал «Вопросы экономики»</p>
14.	УД.01. Введение в специальность	50	1	<p>1.Носова С.С. Основы экономики : учебник / Носова С.С. - М. : КноРус, 2020. - 312 с.ЭБС</p> <p>1 2.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник / Шимко П.Д. – М. : КноРус, 2021. - 291 с.ЭБС</p> <p>1 3.Липсиц И.В. Экономика : учебник / Липсиц И.В. – М. : КноРус, 2020. - 277 с. ЭБС</p> <p>1 4.Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации : учебник / Кеворкова Ж.А., Кеворкова Ж.А.- М. : КноРус, 2021. - 127 с. ЭБС</p> <p>1 5.Лекции по бухучету - составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i></p> <p>1 6.Лекции по бухгалтерскому делу / составитель Ефанова С.В.. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i></p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1 Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>
ППССЗ Обязательная часть циклов				
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл				
15.	ОГСЭ.01. Основы философии	50	15	<p>1.Волгогонова О.Д. Основы философии : учебник / - М. : Инфра-М, 2014, 2015.</p> <p>1 2.Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П. -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Грибакин А.В. Основы философии : учебник / - М. : Юстиция, 2019. ЭБС</p> <p>1 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Сычев А.А.Основы философии : учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие / -М. : КноРус. 2019. ЭБС</p> <p>1 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / –М. : КноРус, 2021. – 294 с.ЭБС</p> <p>1 8. Основы философии : учебник / О.Д. Волгогонова, Н.М. Сидорова. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 480 с.</p> <p>1 9. Основы философии : учеб. пособие / В.Д. Губин. — 4-е изд. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 288 с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p>

			1	Журнал «Наука и жизнь»
16.	ОГСЭ.02. История	50	15 15 1 1 1 15+1	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч. Ч.1 / - М. : Академия; 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч. Ч.2 / - М. : Академия; 2018. 3.Семенов В.П. История : учебное пособие / Семенов В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 4.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. - 306 с. + ЭБС 5.Федоров В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – Москва : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 6.Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов - М.: Академия, 2013. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»
17.	ОГСЭ.03. Иностранн ый язык в профессион альной деятельност и	50	1 1 1 1 1 1 1 15 54 30 1 1	1.Егурнова А.А. Английский язык для бухгалтеров ESP: Accounting and Economics (для специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»): учебное пособие / Егурнова А.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Голубев А.П. Английский язык для всех специальностей : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. -385 с. ЭБС 3.Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges / М.: КноРус, 2019. ЭБС 5.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 6.Кукушкин, Н.В. Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 7. Planet of English : учебник / Г.Т. Бескоровайна, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. : ил., + CDR 8. Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д. : Феникс, 2014. 9.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д, Феникс, 2014. 10.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку / сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013. <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. - М.: Академия, 2010.
18.	ОГСЭ.04. Физическая культура	50	1 1 1 1	1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. – 448 с. ЭБС 5.Физическая культура:Учебник для СПО/ Решетников Н.В. - М.: Академия, 2019 <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»
19.	ОГСЭ.05. Психология общения	50	2 1	1.Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие для ПО / Н.С. Ефимова. – М. : Форум: Инфра-М, 2015. – 192 с. 2. Леонов Н.И. Психология общения : учебное пособие / Н.И. Леонов. : 5-е изд. – М. : Юрайт, 2019. – 193 с. ЭБС БПТ

			1	3.Аминов И.И. Психология общения : учебник / И.И. Аминов –М. : КноРус, 2020. -256 с. ЭБС
			1	4. Рогов Е.И. Психология общения. Приложение: Тесты : учебник / Е.И. Рогов –М. : КноРус, 2019. -260 с. ЭБС
			1	5. Сахарчук Е.С. Психология делового общения : учебник / Е.С. Сахарчук –М. : КноРус, 2020. ЭБС
			1	6. Гонина О.О. Психология : учебное пособие / О.О. Гонина –М. : КноРус, 2019. -316 с. ЭБС
			1	7. Егоров П.А. Основы этики и эстетики : учебное пособие СПО / П.А. Егоров, В.Н. Руднев –М. : КноРус, 2021. – 220 с. ТОП-50 ЭБС
			1	8. Сухов А.Н. Основы социальной психологии : учебное пособие / А.Н. Сухов –М. : КноРус, 2020. -241 с. ЭБС
			1	9. Егоров П.А. Основы этики и эстетики : учебное пособие / П.А. Егоров, В.Н. Руднев – 2-е изд. стер. –М. : КноРус, 2017. – 200 с.
<i>ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл</i>				
20.	ЕН.01. Элементы высшей математики	50	1	1. Гончаренко В.М. Элементы высшей математики : учебник СПО / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. –М. : КноРус, 2019. -363 с. ЭБС
			1	2. Башмаков М.И. Математика : учебник / Башмаков М.И. - М : КноРус, 2020. - 394 с. ЭБС
			15	3. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / - М. : Академия, 2019.
			15	4. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник : учебное пособие / - М. : Академия, 2019
			260	5. Богомолов Н.В. Математика : учебник / -М. : Дрофа 2006, 2015
			240	6. Богомолов Н.В. Сборник задач по математике : учебное пособие / - М. : Дрофа, 2005
			3	7. Дадаян А.А. Математика : учебник / 2-е изд. - М. : Форум, 2006
			1	8. Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебное пособие / - М. : Академия, 2008. <i>Методические материалы:</i>
			1	Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущего контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, – М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»
21.	ЕН.02. Информаци онные технологии в професси ональной деятельност и	50	16	1. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2020.
			1	2. Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС
			1	3. Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник / М. : Юстиция, 2018. ЭБС
			1	4. Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС
			1	5. Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М. : КноРус, 2019. ЭБС
			15	6. Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / - М. : Инфра-М, 2014.
			1	7. Гергенов А.С. Информационные технологии в управлении : учебное пособие / – Улан–Удэ: Изд–во ВСГТУ, 2005. – 72 с. ЭБС БПТ

II. Профессиональный цикл

ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины

22.	ОП.01. Экономика организаци и	50	1 1 1 15 1 1 1	1. Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. – М. : КноРус, 2021. - 407 с. ЭБС 2. Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия). Практикум : учебно-практическое пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2021. - 196 с. ЭБС 3. Растова Ю.И. Экономика организации : учебное пособие / Растова Ю.И., Масино Н.Н., Фирсова С.А., Шматко А.Д. – М. : КноРус, 2021. - 200 с. ЭБС 4. Сафронов Н.А. Экономика организаций : учебник / - М. : Форум, 2014 5. Экономика организации : учебник / Е.Н. Кнышова, Е.Е. Панфилова. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 335 с. 6. Сафронов Н. А. Экономика организации (предприятия) : учебник для ср. спец. учеб. заведений.—2-е изд., с изм. / Н. А. Сафронов.—М. : Магистр : ИНФРА-М, 2019. — 256 с. 7. Экономика организации (предприятия) : учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. — Москва : КноРус, 2019. — 407 с.
23.	ОП.02. Статистика	50	1 1 1 1 1 15 1 2 2	1. Салин В.Н. Статистика : учебное пособие / Салин В.Н., Чурилова Э.Ю., Шпаковская Е.П. – М. : КноРус, 2021. - 292 с. ЭБС 2. Статистика. Практикум : учебное пособие / Салин В.Н., под ред., Шпаковская Е.П., под ред., Попова А.А., Чурилова Э.Ю. – М. : КноРус, 2020. - 307 с. ЭБС 3. Денежная и банковская статистика : учебник / Салин В.Н., под ред., Данилина Л.Е., Попова А.А., Третьякова О.Г., Шпаковская Е.П. – М. : КноРус, 2021. - 195 с. ЭБС 4. Гладун И.В. Статистика : учебник / Гладун И.В. – М. : КноРус, 2021. -232 с. ЭБС 5. Гладун, И.В. Статистика. Практикум eПриложение: Тесты : учебное пособие / Гладун И.В. – М. : КноРус, 2020. - 252 с. ЭБС 6. Сергеева И.И. Статистика : учебник / - М. : Форум, 2014 7. Статистика: Учебник / И.И. Сергеева, Т.А. Чекулина, С.А. Тимофеева. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 304 с. 8. Салин В.Н. и др. Статистика : учебное пособие для СПО.-М.:Кнорус, 2022.-292с.. 9. Гладун И.В. Статистика : учебное пособие для СПО.-М.:Кнорус, 2023.-232с.
24.	ОП.03. Менеджмент (по отраслям)	50	1 1 1 1 1 1 1 1 15	1. Грибов В.Д. Менеджмент : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2021. - 275 с. ЭБС 2. Казначевская Г.Б. Менеджмент : учебник / Казначевская Г.Б. – М. : КноРус, 2021. - 240 с. ЭБС 3. Грибов В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2020. - 224 с. ЭБС 4. Братухина О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 5. Сетков В.И. Менеджмент : учебное пособие СПО / Сетков В.И. – М. : КноРус, 2019. - 150 с. ЭБС 6. Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга e-Приложение : учебник / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2021. -246 с. ЭБС 7. Менеджмент : учебное пособие / Разу М.Л. под ред. и др. – М. : КноРус, 2019. - 319 с. ЭБС 8. Виханский О.С. Менеджмент : учебник / А.И. Наумов. -М. : Инфра-М, 2015.- 288 с. 9. Менеджмент организации: (Электронный ресурс): (электронный учебник) / А.В. Табекин, Б.С. Касаев. -

			<p>М.: КНОРУС, 2013.</p> <p>1 10. Менеджмент: Учебное пособие/Кнышова Е. Н. - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с.</p> <p>1 11. Райченко А.В. Менеджмент : учеб. пособие / А.В. Райченко, И.В. Хохлова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 342 с.</p> <p>1 12. Менеджмент : учеб. пособие / Е.И. Мазилкина. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 197 с</p>
25.	ОП.04. Документационное обеспечение управления	50	<p>1 1. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебное пособие / Любушин Н.П., под ред., Варпаева И.А. – М. : КноРус, 2021. - 345 с. ЭБС</p> <p>1 2. Костюкова Е.И. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебник / Костюкова Е.И., Ельчанинова О.В.- М. : КноРус, 2020. -159 с.</p> <p>2 3. Делопроизводство. Образцы, документы, организация и технология работы с учетом ГОСТ Р 6.30-2003 / - М. Проспект. 2015. – 479 с.</p> <p>1 4. Асалиев А.М. Основы делопроизводства : учебное пособие /2-е изд. испр., доп. – М. : Инфра-М. 2019.</p> <p>1 5. Барихин А.Б. Делопроизводство и документооборот : справочник профессионала. Практическое пособие / - М. : Книжный мир, 2010 <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i></p> <p>1 6. Кузнецова И.Н. Деловое письмо: учебно-справочное пособие / И.Н.Кузнецова. - М. : Дашков и К, 2010</p> <p>1 7. Басаков М.И. Документационное обеспечение управления (с основами архивоведения) : учебное пособие СПО / Басаков М.И. – М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС</p> <p>1 8. Документационное обеспечение управления : учебник / Быкова Т.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 9. Вармунд В.В. Документационное обеспечение управления : учебник / Вармунд В.В. – М. : Юстиция, 2020. - 271 с. ЭБС</p> <p>1 10. Пшенко А.В., Доронина Л.А. Документационное обеспечение управления: Учебник для СПО. - М.: Академия, 2019. - 224с.</p>
26.	ОП.05. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	50	<p>1 1. Матвеев Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Матвеев Р.Ф. – М. : КноРус, 2020. -157 с. ЭБС</p> <p>1 2. Некрасов С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. – М. : Юстиция, 2020. - 211 с. ЭБС</p> <p>1 3. Гуреева М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / Гуреева М.А. –М. : КноРус, 2020. - 219 с. ЭБС</p> <p>1 4. Николоюкин С.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности (тестовые задания) : учебное пособие / Николоюкин С.В. – М. : Русайнс, 2019. - 95 с. ЭБС</p> <p>1 5. Ашмарина Е.М. Правовые основы бухгалтерского учета и аудита в Российской Федерации / -М. : КноРус, 2013.</p> <p>15 6. Хабибулин А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. : учебник / - М. Форум, 2018 – 333с.</p> <p>7. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / А.И. Тыщенко. — 4-е изд. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2019. — 221 с.</p>
27.	ОП.06. Финансы, денежное обращение	50	<p>1 1. Финансы и кредит : учебное пособие СПО / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. -315 с. ЭБС</p> <p>1 2. Ковалева Т.М. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М. и др. – М. : КноРус, 2019. - 168 с. ЭБС</p> <p>1 3. Финансы в экономике России. От рецессии к росту : сборник материалов / Черникова Л.И., под ред.,</p>

	и кредит		<p>1 Шальнева М.С. под ред., Егорова Д.А., под ред. – М. : Русайнс, 2021. - 221 с. ЭБС</p> <p>15 4.Братухина, О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>5.Янин О.Е. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие / – М. : Академия, 2014</p> <p>1 6.Клишевтч Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014</p> <p>1 7.Климович В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие / - М.: Форум, 2014</p> <p>1 8. Федорянич О.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в сфере коммерции и торговли: учебное пособие – М. : «Академия», 2021.- 192 с.</p> <p>2 9. Сорокин Е.М. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.: ЮРАЙТ, 2023.- 124с.</p> <p>2 10.Штефан М.А и др. Технология составления бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.: ЮРАЙТ, 2023.-303с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>
28.	ОП.07. Налоги и налогообло жение	50	<p>1 1.Погорелова М.Я. Налоги и налогообложение. Теория и практика : учебное пособие / 3-е изд. – М. РИОР. Инфра-М, 2015. -205 с.</p> <p>1 2.Гончаренко Л.И. Налоги и налогообложение : учебник / Гончаренко Л.И. -М. : КноРус, 2020. - 239 с. ЭБС</p> <p>1 3.Ильина В.Н. Налоги и налогообложение. + Приложение: Тесты : учебное пособие / Ильина В.Н. –М. : КноРус, 2020. - 221 с. ЭБС</p> <p>1 4.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение : учебное пособие / - М. : Академия, 2010</p> <p>1 5.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение. Практикум : учебное пособие / - М. : Академия, 2010</p> <p>1 6. Налоги : лекции / составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i></p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>
29.	ОП.08. Основы бухгалтерско го учета	50	<p>1 1.Беликова Т.Н. Самоучитель по бухгалтерскому и налоговому учету и отчетности / 2-е изд.- СПб. : Питер, 2015.</p> <p>1 2.Богаченко В.М. Бухгалтерский учет : учебник / Кириллова Н.А., - Ростов н/Д : Феникс, 2019.</p> <p>1 3.Бондарева Т.Н. Организация бухгалтерского учета в кредитных организациях : учебное пособие /- Ростов н/Д : Феникс, 2014.</p> <p>1 4.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 5.Елисеева Е.Н. Бухгалтерский учет на промышленных предприятиях : учебное пособие / - М. : КноРус, 2018</p> <p>1 6.Елисеева Е.Н. Бухгалтерский учет на промышленных предприятиях + Приложение: Тесты : учебное пособие / - М. : КноРус, 2018. - 238 с.</p> <p>1 7.Жаринов В.В. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебное пособие / Жаринов В.В., Варпаева И.А., -М. : КноРус, 2021 ЭБС</p> <p>1 8.Карпова Т.П., Карпова В.В.- Бухгалтерский учет: Упражнения, тесты, решения и ответы. М.: ИНФРА-М., 2010.</p> <p>1 9.Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации : учебник / Кеворкова Ж.А., Мельникова Л.А. – М. : КноРус, 2021. - 127 с. ЭБС</p> <p>1 10.Кондраков Н.П. Бухгалтерский (финансовый, управленческий) учет : учебник / 4-е изд. пераб. и доп. –М.</p>

			<p>1 Проспект. 2019.-512 с.</p> <p>1 11.Костюкова Е.И. Организация бухгалтерского учета в банках : учебное пособие / Костюкова Е.И., Фролов А.В., Фролова А.А. – М. : КноРус, 2021. - 247 с. ЭБС</p> <p>1 12.Кувшинов М.С. Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / Кувшинов М.С. – М. : КноРус, 2021. -311 с. ЭБС</p> <p>1 13.Курныкина О.В. Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / Курныкина О.В., Соколинская Н.Э. – М. : КноРус, 2021. - 232 с. ЭБС</p> <p>1 14.Лекции по бухгалтерскому делу - составитель Ефанова С.В.. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 15.Лекции по бухучету - составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 16.Лытнева Н.А. Бухгалтерский учет : учебник / – М. : Инфра-М, 2015. -512 с.</p> <p>1 17.Практические основы бухгалтерского учета имущества организации. Практикум : учебно-практическое пособие/Ж.А. Кеворкова, С.М. Догучаева. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 18.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. – М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС</p> <p>1 19.Хвостик Т.В.Практикум по бухгалтерскому (финансовому) учету : учебное пособие / Т.В.Хвостик. - М. : Форум, 2019. – 168 с.</p> <p>1 20.Чая В.Т. Бухгалтерский учет : учебник / - М. : Кнорус, 2017 Электронный вариант ЭБС БПТ</p> <p>1 21.Бухгалтерский учет: Учебное пособие / Л.М. Бурмистрова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 320 с.: ил.</p> <p>1 22.Бухгалтерский учет: Практикум: Учебное пособие / Ю.Н. Самохвалова. - 6-е изд., испр. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 232 с.</p> <p>2 23.Дмитриев И.М. Бухгалтерский учет : учебник и практикум для СПО.- М.:ЮРАЙТ, 2023.-304 с.</p> <p>2 24. Воронченко Т.В. Основы бухгалтерского учета : учебник и практикум для СПО.- М.:ЮРАЙТ, 2023.- 289с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>
32	ОП.09. Аудит	50	<p>1 1.Суйц В.П. Аудит : учебник / Суйц В.П. – М. : КноРус, 2021. - 287 с. ЭБС</p> <p>1 2.Рогоуленко Т.М. Аудит. Приложение : учебник / Рогоуленко Т.М., Пономарева С.В., Бодяко А.В., Мироненко В.М. – М. : КноРус, 2020. - 380 с. ЭБС</p> <p>1 3.Четыркин Е.М. Выборочные методы в аудите : практическое пособие / Четыркин Е.М., Васильева Н.Е. - М. : КноРус, 2019. - 131 с. ЭБС</p> <p>1 4.Ашмарина Е.М. Правовые основы бухгалтерского учета и аудита в Российской Федерации : учебное пособие / -М. : КноРус, 2013.</p> <p>15 5.Парушина Н. Аудит : учебник /- М. : Форум, 2014.</p> <p>6.Штефан М.А. Аудит : учебник .- М.:ЮРАЙТ, 2023.-294с</p>
30.	ОП.10. Основы экономичес кой теории	50	<p>1 1.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник / 7-е изд. испр. и доп. – М. : Инфра-М, 2015.</p> <p>15 2.Слагода В.Г. Экономика : учебник 4-е изд. перераб. и доп. – М. : Форум, 2014. – 240 с.</p> <p>1 3.Камаев В.Д. Экономическая теория. Краткий курс : учебник / 7-е изд.,стер. – М. : КноРус, 2019.</p> <p>1 4.Носова С.С. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие / КноРус 2018. ЭБС</p>

			<p>1 6.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 7.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 8.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с.</p> <p>1 9.Грибов В.Д.Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>10.Величко М.В.Экономика инновационного развития. Управленческие основы экономической теории : монография -2-е изд. доп.испр. – М. Концептуал, 2018. -584 с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Экономист»</p> <p>4.Журнал «Вопросы экономики»</p>
31.	ОП.11. Анализ финансово- хозяйствен ной деятельност и	50	<p>1 1.Хазанович Э.С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебное пособие / Хазанович Э.С. – М. : КноРус, 2019. - 271 с. ЭБС</p> <p>1 2.Канке А.А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А.А. Канке. 2-е изд., испр. и доп. – М. : Форус, Инфра-М, 2014. -288 с.</p> <p>1 3. ПястоловМ.С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. Проф. образования - 16 –е изд. перерераб.- М.: «Академия». 2020.- 384 с.</p> <p>4. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: (Электронный ресурс): (электронный учебник) / коллектив авторов - М.: КНОРУС, 2013. - 1 электрон. Опт. Диск (CD-ROM)</p> <p>5. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: Учебное пособие / Канке А.А., Кошечая И.П., - 2-е изд., испр. и доп. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 288 с.</p> <p>6. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: Учебное пособие / Канке А.А., Кошечая И.П., - 2-е изд., испр. и доп. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 288 с.</p> <p>7. Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебник / О.В. Губина, В.Е. Губин. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 335 с.</p> <p>8. Анализ хозяйственной деятельности предприятия : учебник / Г.В. Савицкая. — 6-е изд., испр. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 378 с.</p> <p>9. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учеб. пособие / М.В. Мельник, Е.Б. Герасимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 208 с.</p> <p>10. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учеб. пособие / М.В. Мельник, Е.Б. Герасимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 208 с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>Журнал «Вопросы экономики»</p>
32.	ОП.12. Безопасност ь жизнедеяте льности	50	<p>16 1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / - М. : Академия, 2018. -336 с.</p> <p>1 2.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>3.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. – М., 2015, 2020</p> <p>3 4.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности + еПриложение : учебник / Микрюков В.Ю. – М. : КноРус, 2020. - 290 с. ЭБС</p> <p>1 5.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014.</p>

			1 1 1 1 1	6.Прокопенко Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А. – М. : КноРус, 2021. -181 с. ЭБС 7.Колтунов В.В. Охрана труда : учебное пособие / Колтунов В.В., – М. : КноРус, 2019. - 222 с. ЭБС 8.Попов Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П. – М. : КноРус, 2020. - 226 с. ЭБС 9.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ 10.Павлов А.В. Основы организации безопасности банков : учебник / – М.: Академия, 2010 11.Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. среднего профессионального образования / В.П. Мельников, А.И. Куприянов, А.В. Назаров; под ред. проф. В.П. Мельникова — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2019. — 368 с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»
33.	ОП.13. Система государствен ных и муниципал ьных закупок	50	1	1.Петрова Л.А. Основы управления логистическими процессами в закупках, производстве и распределении. Рабочая тетрадь : практикум / Петрова Л.А. – М. : Русайнс, 2020. - 106 с. ЭБС
34.	ОП.14. Основы банковског о дела	50	1 1 1 1 15 40	1.Основы банковского дела : учебное пособие / Лаврушин О.И., под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. - 386 с. ЭБС 2.Стародубцева Е.Б.Основы банковского дела : учебник / - М. : Инфра-М, 2015. - 288 с. 3.Стародубцева Е.Б., Маркова О.М. Банковские операции : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014. 6. 4.Костерина Т.М. Банковское дело : учебник / - М. : Юрайт, 2013 5.Ермаков, С.А., Юденков Ю.Н.Основы организации деятельности коммерческого банка : учебник / - М. : КноРус, 2013. 6.Лаврушин О.И., Афанасьева О.Н. Банковское дело: Современная система кредитования : учебник / -М. : КноРус, 2013
35.	ОП.15. Гражданско е право	50	1 1	1.Смоленский М.Б. Гражданское право : учебник / Смоленский М.Б., Астапова Е.В. – М. : КноРус, 2021. - 325 с. ЭБС 2.Вронская М.В. Гражданское право : учебник / Вронская М.В. – М. : Юстиция, 2020. - 407 с. ЭБС
36.	ОП.16. Трудовое право	50	1	1.Кучина Ю.А. Трудовое право. Базовый уровень : учебник / Кучина Ю.А., Козина Е.В., Белозерова К.А. -М. : Юстиция, 2020. - 362 с. ЭБС 2.Трудовое право : учебник / Гольцов В.Б., под ред., Озеров В.С., Платонов Е.В. – М. : КноРус, 2020. - 452 с. ЭБС 3 Смоленский М.Б. Трудовое право. Приложение : дополнительные материалы : учебник / Смоленский М.Б., Михайлов С.В. – М. : КноРус, 2020. - 254 с. ЭБС 4. Певцова Е.А. Трудовое право : учебник / Певцова Е.А. – М. : Юстиция, 2019. - 205 с. ЭБС 5. Дзгоева Ф.О., Сулейманова Ф.О. Трудовое право в вопросах и ответах : учебное пособие / - М. : Проспект, 2014.
37.	ОП.17.	50	1	1.Финансы и кредит : учебное пособие / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. - 315 с. ЭБС

	Финансы организации		<p>1 2.Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М., под ред., Валиева Е.Н., Глухова А.Г., Дождева Е.Е., Жегалова Е.В., Милова Л.Н., Просветова А.А. - М. : КноРус, 2020. - 168 с. ЭБС</p> <p>1 3.Финансы, налоги и налогообложение : учебник / Бондарева Н.А., под ред. – М. : КноРус, 2020. - 240 с. ЭБС</p> <p>1 4.Братухина О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 5.Финансы в экономике России. От рецессии к росту : сборник материалов / Черникова Л.И., под ред., Шальнева М.С. под ред., Егорова Д.А., под ред. – М. : Русайнс, 2021. - 221 с. ЭБС</p> <p>1 6.Янин О.Е. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / – М. : Академия, 2014</p> <p>15 7.Клишевич Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014.</p> <p>1 8.Климович В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / - М. : Форум, 2014.</p> <p>1 9.Гаврилова А.Н., Попов А.А. Финансы организаций (предприятий) : учебное пособие / - М. : КноРус, 2017 <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i> <i>Периодические издания:</i> <i>Журнал «Бухгалтерия и банки»</i></p>
38.	ОП18. Государственный контроль за деятельностью организаций	50	<p>1 1.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 2.Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия). Практикум : учебно-практическое пособие / Грибов В.Д. - М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 3.Экономика организации: учебное пособие /Ю.И. Растова, Н.Н. Масино, С.А.Фирсова, А.Д. Шматко. – М. : КноРус, 2021 ЭБС</p> <p>15 4.Сафронов Н.А. Экономика организаций : учебник /- М. : Инфра-М, 2014</p> <p>1 5. Клишевич Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014.</p> <p>1 6.Камысовская С.В., Захарова Т.В., Попова Н.Н. Бухгалтерский учет и аудит в коммерческом банке / - М. : КноРус, 2017.</p> <p>15 7.Парушина Н.В., Суворова С.П. Аудит : учебник / - М : Инфра-М, 2014</p> <p>1 8.Курныкина О.В. Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / Курныкина О.В., Соколинская Н.Э. - М. : КноРус, 2021. ЭБС</p>
39.	ОП.19. Финансовое право	50	<p>1 1.Мальцев В.А. Финансовое право : учебник / Мальцев В.А. – М. : КноРус, 2021. - 237 с. ЭБС</p> <p>2 2.Мальцев, В.А.Финансовое право : учебник / - М. : КноРус, 2013.</p> <p>1 3.Грачева, Е.Ю.Финансовое право. Схемы с комментариями : учебное пособие / - М. : Проспект, 2014</p> <p>1 4.Шуплецова Ю.И. Финансовое право : учебник /- М. : Юрайт, 2013.</p>
40.	ОП.20. Маркетинг	50	<p>1 1.Парамонова Т.Н. Маркетинг : учебное пособие / Парамонова Т.Н., Красюк И.Н. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>35 2 Барышев А Ф. Маркетинг : учебник / А.Ф. Барышев. - М. : Академия, 2019</p> <p>1 3.Грибов, В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2020. - 224 с. ЭБС</p> <p>1 4.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Приложение : учебник / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2019. - 246 с. ЭБС</p> <p>1 5. Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2019. - 193 с. ЭБС</p> <p>1 6.Маркетинг туризма (Ростуризм): учебное пособие /И.В.Гончарова, Т.П.Розанова, М.А.Морозов,</p>

			<p>1 Н.С.Морозова. - Москва: Федеральное агентство по туризму, 2014 ЭБС</p> <p>1 7. Турков А.М. Логистика: учебник для студ. учреждений сред. Проф. образования – М.: «Академия», 2020.- 176с.</p> <p>1 8. Маркетинг : учебник / под ред. д-ра экон. наук, проф. В.П. Федько. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : ИНФРА-М : Академ-центр, 2019. – 368 с.</p> <p>1 9. Маркетинг товаров и услуг : учеб. пособие / А.В. Лукина. — 2-е изд., доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 239 с.</p> <p>1 10. Маркетинг: Учебное пособие / А.В. Лукина. - 3-е изд., исп. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 240 с.</p> <p>1 11. Маркетинг: Учебное пособие / Герасимов Б. И., Жариков В. В., Жарикова М. В. - 2-е изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2019.</p>
41.	ОП.21. Бюджетная система РФ	50	<p>1 1.Золотарева Г.И. Бюджетная система Российской Федерации : учебник / Золотарева Г.И., Смородинова Н.И. - М. : КноРус, 2019. - 232 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>
42.	ОП.22. Логистика		<p>1 1.Логистика: учебник/Галанов В. А. - 2 изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 272 с.</p> <p>1 2.Логистика: Учебник / А.А. Канке, И.П. Кошечкина. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 384 с.</p> <p>1 3.Логистика: учебник/Галанов В. А. - 2 изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с.</p> <p>1 4.Основы логистики: Учебное пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Жариков, В.Д. Жариков. - 2-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015.</p> <p>1 5.Логистика: учебное пособие / Ю.Н. Егоров. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 256 с.</p> <p>1 6.Логистика: практикум для бакалавров: учеб. пособие / под общ. ред. проф. С.В. Карповой. — М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2019. — 139 с.</p>
43.	ОП.23. Предпринимательство		<p>1 1. Гукова О.Н., Петрова А.М. Предпринимательство в сфере сервиса. М.: Форум, 2019</p> <p>1 2.Основы предпринимательства : учебное пособие / В.П. Самарина. — Москва : КноРус, 2019. — 222 с.</p> <p>1 3.Основы малого и среднего предпринимательства: Практическое пособие / Н.П. Кондраков, И.Н. Кондраков. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 446 с.</p> <p>1 4.Арустамов, Э. А. Основы бизнеса [Электронный ресурс] : Учебник / Э.А. Арустамов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 232 с.</p> <p>1 5.Арустамов Э.А. Основы бизнеса [Электронный ресурс]: учебник/ Э.А. Арустамов— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 230 с.</p> <p>1 6.Основы бизнеса (предпринимательства) : учебник / Н.Ю. Круглова. — Москва : КноРус, 2019. — 434 с.</p> <p>1 7.Основы предпринимательской деятельности: Учебное пособие / Т.М. Голубева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013.</p> <p>1 8.Предпринимательство: теория и российская действительность : учебное пособие / Ю.В. Тарануха. — Москва : Русайнс, 2019. — 272 с.</p> <p>1 9.Предпринимательское право: Учебное пособие / Н.Д. Макаров. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. - 256 с.</p>
44.	ОП.24		<p>1 1.Дьякова Т.М. Размещение и выкладка товаров в торговом зале магазина [Электронный ресурс]: учебное</p>

	Мерчендайзинг и витринистика		1	пособие/ Т.М. Дьякова— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2014.— 48 с. 2.Разработка методики стимулирования продаж на основе специальной выкладки на примере сети супермаркетов Дикси : монография / А.Ю. Сулимов. — Москва : Русайнс, 2015. — 84 с.
45.	ОП.25 Управление продажами			1. Кузнецов И.Н. Управление продажами: учебно-практическое пособие.— М.: Дашков и К, 2019.— 492 с 2.Кузнецов И.Н. Управление продажами [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие для бакалавров/ Кузнецов И.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2019.— 492 с. 3.Управление продажами : учебник / под общ. ред. С.В. Земляк. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. 4.Управление продажами / Лукич Р.М. - М.:Альпина Пабли., 2019. - 212 с. 5.Кондрашов В.М. Управление продажами [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Маркетинг» (080111), «Коммерция (торговое дело)» (080301)/ Кондрашов В.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.— 31 6.Голова А.Г. Управление продажами [Электронный ресурс]: учебник/ Голова А.Г.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 279 с.
46.	ОП.26 История кооперации			1. Кооперация. Теория, история, практика: Избранные изречения, факты, материалы, комментарии: Пособие / Вахитов К.И., - 7-е изд., перераб. и доп. - М.:Дашков и К, 2019. - 558 с. 2.Вахитов К.И. Кооператоры России [Электронный ресурс]: история кооперации в лицах/ К.И. Вахитов— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2019.— 568 с.
47.	ОП.27 Основы предпринимательства и кооперации			1. Гукова О.Н., Петрова А.М. Предпринимательство в сфере сервиса. М.: Форум, 2019 2.Основы предпринимательства : учебное пособие / В.П. Самарина. — Москва : КноРус, 2019. — 222 с. 3.Основы малого и среднего предпринимательства: Практическое пособие / Н.П. Кондраков, И.Н. Кондраков. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 446 с. 4.Арустамов, Э. А. Основы бизнеса [Электронный ресурс] : Учебник / Э.А. Арустамов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 232 с. 5.Арустамов Э.А. Основы бизнеса [Электронный ресурс]: учебник/ Э.А. Арустамов— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 230 с. 6.Основы бизнеса (предпринимательства) : учебник / Н.Ю. Круглова. — Москва : КноРус, 2019. — 434 с.
<i>ПМ.00 Профессиональные модули</i>				
<i>ПМ.01. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации</i>				
48.	МДК. 01.01 Практические основы бухгалтерского учета имущества организаций	50	1 1 1 1 2 1	1.Иванова Н.В. Основы анализа бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. : КноРус, 2021. - 203 с. ЭБС 2.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. – М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС 3.Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета имущества организации. Практикум : учебно-практическое пособие / Кеворкова Ж.А., Догучаева С.М. – М. : КноРус, 2020. - 185 с. ЭБС 4.Карпова Т.П. Технология составления бухгалтерской отчетности : учебное пособие / Карпова Т.П. – М. : КноРус, 2020. - 295 с. ЭБС 5.Богаченко В.М., Кириллова Н.А. Бухгалтерский учет : практикум / Ростов н/Д : Феникс, 2014 6.Бондарева Т.Н. Организация бухгалтерского учета в кредитных организациях : учебное пособие / Ростов

			<p>н/Д : Феникс, 2014.</p> <p>1 7.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус,2021. ЭБС</p> <p>1 8.Хвостик Т.В. Практикум по бухгалтерскому (финансовому) учету / - М. : Инфра-М, 2010</p> <p>1 9.Касьяненко Т.Г. Оценка недвижимого имущества : учебник / Касьяненко Т.Г. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>2 10.Богатырева С.Н. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 492 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>
49.	МДК.01.02. Организация коммерческой деятельности		<p>1. Иванов Г.Г. Организация Коммерческой деятельности: Учебник для СПО. - М.: Академия, 2015</p> <p>2.Памбухчиянц О.В. Организация коммерческой деятельности [Электронный ресурс]: учебник для образовательных учреждений СПО/ Памбухчиянц О.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2019.— 272 с.</p> <p>3.Памбухчиянц, О. В. Организация коммерческой деятельности[Электронный ресурс] : Учебник для образовательных учреждений СПО / О. В. Памбухчиянц. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. — 272 с.</p> <p>4.Организация коммерческой деятельности малых и средних предприятий: Учебное пособие/Г.Г.Иванов, Ю.К.Баженов - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с.</p>
50.	МДК.01.03 Организация торговли		<p>1. Иванов Г.Г. Организация торговли: Учебник для СПО. - М.: Академия, 2014</p> <p>2.Памбухчиянц О.В. Организация торговли [Электронный ресурс]: учебник/ Памбухчиянц О.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 296 с.</p> <p>3.Памбухчиянц, О. В. Организация торговли [Электронный ресурс] : Учебник / О. В. Памбухчиянц. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014.</p> <p>4.Организация торговли: Учебник / С.И. Жулидов. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 352 с.</p>
<i>ПМ.02. Ведение бухгалтерского учета источников формирования имущества, выполнение работ по инвентаризации имущества и финансовых обязательств организации</i>			
51.	МДК 02.01 Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества	50	<p>1 1.Богаченко В.М., Кириллова Н.А. Бухгалтерский учет : практикум / Ростов н/Д : Феникс, 2014</p> <p>1 2.Бондарева Т.Н. Организация бухгалтерского учета в кредитных организациях : учебное пособие / Ростов н/Д : Феникс, 2014.</p> <p>1 3.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 4.Иванова Н.В. Основы анализа бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. : КноРус, 2021. - 203 с. ЭБС</p> <p>1 5.Карпова Т.П. Технология составления бухгалтерской отчетности : учебное пособие / Карпова Т.П. – М. : КноРус, 2020. - 295 с. ЭБС</p> <p>1 6.Касьяненко Т.Г. Оценка недвижимого имущества : учебник / Касьяненко Т.Г. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 7.Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета имущества организации. Практикум : учебно-практическое пособие / Кеворкова Ж.А., Догучаева С.М. – М. : КноРус, 2020. - 185 с. ЭБС</p> <p>1 8.Лекции по бухучету / составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i> ЭБС БПТ</p> <p>1 9.План счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкция по его применению / Ростов н/Д : Феникс,2019.</p> <p>1 10.План счетов бухгалтерского учета бюджетных организаций /- М. : Проспект, 2019</p>

			1	11.Новый план счетов бухгалтерского учета / -М. : Проспект, 2019
			1	12.Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации: учебник/ Ж.А.Кеворкова, Л.А.Мельникова, Е.Н.Домбровская, Т.В.Лесина. – М. : КноРус, 2019 ЭБС
			1	13.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. – М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС
			1	14.Хвостик Т.В. Практикум по бухгалтерскому (финансовому) учету / - М. : Инфра-М, 2010 <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»
52.	МДК 02.02 Бухгалтерская технология проведения и оформления инвентаризации	50	1	1. Богаченко В.М., Кириллова Н.А. Бухгалтерский учет : практикум / Ростов н/Д : Феникс, 2014
			1	2.Лекции по бухучету / составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i>
			1	3.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС
			1	4.Касьяненко Т.Г. Оценка недвижимого имущества : учебник / Касьяненко Т.Г. – М. : КноРус, 2020. ЭБС
			1	5.Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации: учебник/ Ж.А.Кеворкова, Л.А.Мельникова, Е.Н.Домбровская, Т.В.Лесина. – М. : КноРус, 2019 ЭБС
			1	6.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. – М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»
ПМ.03. Проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами				
53.	МДК 03.01 Организация расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами	50	1	1.Ефимова М.Р. Финансовые расчеты : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014
			2	2.Суцак Т.П., Полякова И.А., Ростовцева О.С. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность / - М. : КноРус, 2014.
			2	3.План счетов Бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкция по его применению / Ростов н/Д : Феникс, 2019
			1	4.Новый план счетов бухгалтерского учета / - М. : Проспект, 2019
			1	Новый план счетов бухгалтерского учета / - М. : Проспект, 2019
			1	5.План счетов бухгалтерского учета бюджетных организаций /- М. : Проспект, 2019
			1	6.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС
			1	7.Ведение расчетных операций : учебник / Лаврушин О.И., под ред., Рудакова О.С., Маркова О.М., Зубкова С.В., Мартыненко Н.Н., Миловская Л.В., Рябов Д.Ю., Соколинская Н.Э. – М. : КноРус, 2021. - 245 с. ЭБС
			2	10.Богатырева С.Н. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 492 с. ЭБС <i>Периодические издания</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»
ПМ.04. Составление и использование бухгалтерской отчетности				
54.	МДК 04.01 Технология составления бухгалтерск	50	1	1.Иванова Н.В. Технология составления бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. : КноРус, 2020. - 201 с. ЭБС
			1	2.Иванова Н.В. Основы анализа бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. : КноРус, 2021. - 203 с. ЭБС
			1	3.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С.Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС

	ой отчетности		<p>1 4.Брыкова Н.В. Составление и использование бухгалтерской отчетности : учебник / Брыкова Н.В. - М. : КноРус, 2020. - 266 с. ЭБС</p> <p>1 5.Суцак Т.П., Полякова И.А., Ростовцева О.С. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность / - М. : КноРус, 2014.</p> <p>1 6. Андреева О.Н. Профессия продавец (2-е издание) [Электронный ресурс]: практическое пособие/ О.Н. Андреева— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2019.— 232 с.</p> <p>1 7. Памбухчиянц О.В. Организация торговли [Электронный ресурс]: учебник/ Памбухчиянц О.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 296 с.</p> <p>1 8. Памбухчиянц, О. В. Организация торговли [Электронный ресурс] : Учебник / О. В. Памбухчиянц. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014.</p> <p>1 9. Организация торговли: Учебник / С.И. Жулидов. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 352 с.</p> <p>2 10.Богатырева С.Н. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 492 с. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>
55.	МДК 04.02 Основы анализа бухгалтерск ой отчетности	50	<p>1 1.Иванова Н.В. Основы анализа бухгалтерской отчетности : учебник / Иванова Н.В., Иванов К.В. – М. : КноРус, 2021. - 203 с. ЭБС</p> <p>1 2.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С.Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 3.Брыкова Н.В. Составление и использование бухгалтерской отчетности : учебник / Брыкова Н.В. - М. : КноРус, 2020. - 266 с.ЭБС</p> <p>1 4.Суцак Т.П., Полякова И.А., Ростовцева О.С. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность / - М. : КноРус, 2014.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>
ПМ.05. Осуществление налогового учета и налогового планирования в организации			
56.	МДК 05.01 Организац ия и планирован ие налоговой деятельност и	50	<p>1 1.Гончаренко Л.И. Налоги и налогообложение : учебник / Гончаренко Л.И. - М. : КноРус, 2020. - 239 с. ЭБС</p> <p>1 2.Ильина В.Н. Налоги и налогообложение. + Приложение Тесты : учебное пособие / Ильина В.Н. – М. : КноРус, 2020. - 221 с. ЭБС</p> <p>1 3. Финансы, налоги и налогообложение : учебник / Бондарева Н.А., под ред. – М. : КноРус, 2020. - 240 с. ЭБС</p> <p>1 4.Скворцов О.В. Осуществление налогового учета и налогового планирования в организации : учебное пособие / Скворцов О.В. – М. : КноРус, 2020. - 194 с. ЭБС</p> <p>1 5.Погорелова М.Я. Налоги и налогообложение. Теория и практика : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2015 Скворцов О.В. Налоги и налогообложение : учебник /- М. : Академия, 2010</p> <p>1 6.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение. Практикум : учебное пособие /- М. : Академия, 2010 .</p> <p>1 7.Налоги : лекции / составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i></p> <p>1 8.Климович В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / В.П. Климович. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 336 с.</p> <p>1 9.Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Т.М. Ковалёва под ред. и др. — Москва : КноРус, 2019. — 168 с.</p>

			<p>1 10. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / В.П. Климович. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 336 с.</p> <p>1 11. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / В.А. Галанов. — 2-е изд. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 414 с.</p> <p>1 12. Налоги и налогообложение: Учебное пособие / Захарьин В.Р., - 3-е изд., перераб. и доп. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 336 с.</p> <p>1 13. Налоги и налогообложение: Учебное пособие / Захарьин В.Р., - 3-е изд., перераб. и доп. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 336 с.</p> <p>1 14. Налоги и налогообложение : учебное пособие / М.С. Власова, О.В. Суханов. — Москва : КноРус, 2019. — 222 с.</p> <p>1 15. Налоги и налогообложение: Теория и практика: Уч. пос. / Погорелова М.Я. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 205 с.</p> <p>1 16. Налоги и налогообложение: учебное пособие - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 249 с.</p> <p>1 17. Сборник задач по налогам и налогообложению : учебное пособие / М.В. Владыка, В.Ф. Тарасова, Т.В. Сапрыкина. — Москва : КноРус, 2019. — 376 с.</p> <p>1 18. Налоги и налогообложение. Практикум : учеб. пособие / Н.И. Яшина, М.Ю. Гинзбург, Л.А. Чеснокова. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2019. — 80 с</p> <p>2 19. Малис Н.И. и др. Налоговый учет и отчетность : учебник практикум для СПО.-М.:ЮРАЙТ,2023.-411с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>
<i>ПМ.05. Выполнение работ по профессии рабочих, должностям служащих</i>			
57.	МКД.06.01. Выполнение работ по профессии Кассир	50	<p>1 1. Яковенко Н.В. Кассир торгового зала : учебное пособие / - М. : Академия, 2014</p> <p>1 2. Поташкова Н.Н., Холопова Ю.С. Бухгалтерское дело : учебное пособие / -М. : КноРус, 2013</p> <p>1 3. Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С.Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>

38.02.06 Финансы
Квалификация: Финансист

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
1	2	3	4	5	6
ОО. Общеобразовательный учебный цикл					
ОУД.00. Общие учебные дисциплины					
1.	ОУД.01. Русский язык	25	16 41+26 1 1 1 1 1 1 1 1 32	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / - М. : Академия, 2019. 2.Гольцова Н.Г., Шамшин И.В. Русский язык. 10-11 кл.: учебник / - М.: Русское слово, 2017, 2019. 3.Руднев В.Н.Русский язык и культура речи : учебное пособие / Руднев В.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Черняк В.Д.Русский язык и культура речи : учебник / Сергеева Е.В. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Сергеева, Е.В. Русский язык и культура речи. Практикум : учебно-практическое пособие / Сергеева Е.В. и др. -М : КноРус, 2020. -227 с. ЭБС 6.Голуб И.Б.Русский язык : справочник / Голуб И.Б. - Москва : КноРус, 2020. - 189 с. ЭБС 7.Введенская Л.А. Русский язык и культура речи : учебное пособие /Л.А. Введенская, М.Н. Черкасова. изд. 11-е. – Ростов н/Д : Феникс, 2017. – 38 с. ЭБС БПТ 8.Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественно-научного профиля, разработ. Максимова Е.Н. БПТ 9.Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
2.	ОУД.01.1. Литература	25	1 15 15 40+13 40+13 40 40 2 2 2	1.Обернихина Г.А. Литература : учебник СПО / 16-е изд. – М.; Академия; 2019. 2.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 1 / Г.А. Обернихина – М.; Академия; 2019. 3.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 2 / Г.А. Обернихина – М.; Академия; 2019. 4.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 5.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 6.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017. 7.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с 10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	1,0

3.	ОУД.02. Иностранн ый язык	25	15 1 1 54 30 1 1 1 30 1	<p>1. Planet of English : учебник / Г.Т. Бескоровайна, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. : ил., + CDR</p> <p>2. Кукушкин Н.В. Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. – М : Русайнс, 2020. ЭБС</p> <p>3. Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>4. Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов на/Д. : Феникс, 2014.</p> <p>5. Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебное пособие / Ростов на/Д : Феникс, 2014.</p> <p>6. Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>7. Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges / М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>8. Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку / составитель Пузакова С.В. Балаково, 2013.</p> <p>9. Агабекян И.П. Английский язык: уч. пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с <i>Методическая литература:</i></p> <p>Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.</p>	1,0
4.	ОУД.03. Математик а: алгебра и начала математиче ского анализа; геометрия	25	15 15 1 260 240 5	<p>1. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / - М. : Академия, 2019.</p> <p>2. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник : учебное пособие / - М. : Академия, 2019</p> <p>3. Башмаков М.И. Математика : учебник / Башмаков М.И. – М. : КноРус, 2020. - 394 с. ЭБС</p> <p>4. Богомоллов Н.В. Математика : учебник / - М. : Дрофа, 2006, 2015</p> <p>5. Богомоллов Н.В. Сборник задач по математике : учебное пособие / - М. : Дрофа, 2005</p> <p>6. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С., 2021, Академия <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
5.	ОУД.04. История	25	15 15 15 1 1+15 1 15 15 15 15 1 1	<p>1. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч., Ч.1 / - М. : Академия, 2018.</p> <p>2. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч., Ч.2 / - М. : Академия, 2018.</p> <p>3. Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013.</p> <p>4. Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П. – М. : КноРус, 2019. 304 с. ЭБС</p> <p>5. Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н., Самыгин С.И. – М. : КноРус, 2020. . + ЭБС</p> <p>6. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС</p> <p>7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., . 2021. ЮРАЙТ</p> <p>8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В.</p> <p>9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г.</p> <p>10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г.</p>	1,0

				<p><i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»</p>	
6.	ОУД.05. Физическая культура	25	1 1 1	1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов, В.С.Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. – 448 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
7.	ОУД.06. ОБЖ	25	15 1 1 3	1.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности :и учебник / - М. : Академия, 2019. 2.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / М. : КноРус, 2020 ЭБС 3.Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник /– М. : Академия 2019 4.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. - М., 2015, 2020	1,0
8.	ОУД.07. Информатика	25	1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учебное пособие / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3.Ляхович В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б. Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 8.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 9.Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифонова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС 10.Кумскова И.А. Базы данных : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 11.Фуфаев Э.В. Базы данных : учебное пособие / Э.В. Фуфаев, Д.Э. Фуфаев. – М. : Академия, 2019. 12.Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных : учебник / Г.Н. Федорова. – М. : Академия, 2018. 13.Сергеева И.И. Информатика : учебник / - М. : Инфра-М, 2014. 14.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник /- М. : Инфра-М, 2014.	1,0
9.	ОУД.08. Обществознание	25	16 3 1 1 1 1	1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник / А.Г. Важенин – М.: КноРус, 2019. 2.Важенин А.Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум / – М. : Академия, 2019. 3.Сычев А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. -М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС 4.Шиповская Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Косаренко Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник / Косаренко Н.Н., Пеньковский Д.Д. - М. : КноРус, 2020 ЭБС 6.Губин В.Д. Обществознание : учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б. КноРус 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	1,0

				3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»	
10.	ОУД.09. Экономика	25	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 15 1 1	1.Носова С.С. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 2.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие СПО / КноРус 2018. ЭБС 3.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум : учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. ЭБС 6.Грибов, В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / -М. : КноРус, 2020 ЭБС 7.Величко М.В.Экономика инновационного развития. Управленческие основы экономической теории : монография -2-е изд. доп.испр. – М. Концептуал, 2018. -584 с. 8.Камаев В.Д. Экономическая теория. Краткий курс : учебник / 7-е изд.,стер. –М. : КноРус, 2019. 9.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник 7-е изд. испр. и доп. – М. : Инфра-М, 2015. – 368 с. 10.Слагода В.Г. Экономика : учебник 4-е изд. пераб. и доп. – М. : Форум, 2014. – 240 с. 11.Симагин Ю.А. Экономическая география и регионалистика : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 487с. 12. Экономическая география : учебное пособие для СПО / под ред. Я.Д. Вишняков.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 594с. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»	1,0
11.	ОУД.10. Право	25	1 1 1 1 16	1.Казанцев С.Я. Основы права : учебник / Казанцев С.Я. - М. : Юстиция, 2019 ЭБС 2.Смоленский М.Б. Основы права : учебное пособие / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Некрасов С.И. Основы права : учебник / Юстиция, 2019 ЭБС 4.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В., Казельникова В.С., Маштакова Е.А., Ныркова Н.А., Подопригора А.А., Русских В.В., Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС 5. Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»	1,0
12.	ОУД.11. Естествознание	25	1 15 16	1.Саенко О.Е. Естествознание : учебное пособие / Саенко О.Е., Трушина Т.П., Логвиненко О.В. – М. : КноРус, 2020. - 363 с. ЭБС 2.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей : учебник / – М. : Академия, 2018. 3.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева.. – М. : Академия, 2018.	1,0

			<p>15 4.Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник / - М. : Академия, 2019</p> <p>1 5.Логвиненко О.В. Физика : учебник СПО / - М. :КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 6.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т.1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС</p> <p>1 7.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т.2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС</p> <p>1 8.Колесников С.И. Общая биология : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 9.Колесников С.И. Биология. Пособие-репетитор : учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 10.Колесников С.И. Экология : учебник СПО / Колесников С.И. - М : КноРус, 2020. -244 с. ЭБС</p> <p>1 11.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология : учебник / - М. : КноРус, 2020.ЭБС</p> <p>1 12.Мустафин А.Г.Биология : учебник / Мустафин А.Г., Захаров В.Б. –М. : КноРус, 2020. 423 с. ЭБС</p> <p>1 13.Биология для выпускников школ и поступающих в вузы : учебное пособие / Ярыгин В.Н. под ред., Мустафин А.Г. – М. : КноРус, 2019. -584 с. ЭБС</p> <p>1 14.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие / - М. :КноРус. 2019. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания</i></p> <p>1.Журанл «Вокруг света»</p> <p>2.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>3.Журнал «Экология производства»</p> <p>4.Журнал «Экология и жизнь»</p>	
13.	ОУД.13. География	50	<p>15 1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.</p> <p>15 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.</p> <p>1 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС</p> <p>15 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с.</p> <p>16 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Вокруг света»</p> <p>4.Журнал «Экономист»</p> <p>5.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
14.	УД.01 Введение в специальность	25	<p>1 1.Клишевич Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебник / - М. : КноРус, 2014.</p> <p>1 2.Финансы и кредит : учебное пособие / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М., под ред., Валиева Е.Н., Глухова А.Г., Дождева Е.Е., Жегалова Е.В., Милова Л.Н. – М. : КноРус, 2020. - 168 с. ЭБС</p> <p>1 4. Янин О.Е. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / – М. : Академия, 2014.</p> <p>1 5.Гаврилова А.Н., Попов А.А. Финансы организаций (предприятий) : учебник / - М. : КноРус, 2017.</p> <p><i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i></p>	1,0

			1	6.Ермасова Н.Б. Финансовый менеджмент : учебник / - М. : Юрайт, 2010. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	
ППССЗ Обязательная часть циклов					
ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					
15.	ОГСЭ.01. Основы философии	25	15 1 1 1 1 1 1	1.Волкогорова О.Д. Основы философии : учебник / - М. : Инфра-М, 2014, 2015. 2.Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Грибакин А.В. Основы философии : учебник / - М. : Юстиция, 2019. ЭБС 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Сычев А.А.Основы философии : учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие / -М. : КноРус. 2019. ЭБС 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / –М. : КноРус, 2021. – 294 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
16.	ОГСЭ.02. История	25	15 15 1 1 1 15+1	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч. Ч.1 / - М. : Академия; 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч. Ч.2 / - М. : Академия; 2018. 3.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 4.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. - 306 с. + ЭБС 5.Федоров В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – Москва : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 6.Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов - М.: Академия, 2013. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	1,0
17.	ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности	25	1 1 1 1 1 1 15 54 30	1.Егурнова А.А. Английский язык для бухгалтеров ESP: Accounting and Economics (для специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»): учебное пособие / Егурнова А.А. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Голубев А.П.Английский язык для всех специальностей : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. -385 с. ЭБС 3.Коноплева Т.Г.Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges / М.: КноРус, 2019. ЭБС 5.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 6.Кукушкин, Н.В.Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 7.Planet of English : учебник / Г.Т. Бескоровайна, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. : ил., + CDR 8.Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д. : Феникс, 2014. 9.Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д, Феникс, 2014. 10.Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку / сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013.	1,0

			1	<i>Методическая литература:</i>	
			1	Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. - М.: Академия, 2010.	
18.	ОГСЭ.04. Физическая культура	25	1 1 1	1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. – 448 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
19.	ОГСЭ.05. Психология общения	25	2 1 1 1 1 1 1 1 1	1.Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие для ПО / Н.С. Ефимова. – М. : Форум: Инфра-М, 2015. – 192 с. 2. Леонов Н.И. Психология общения : учебное пособие / Н.И. Леонов. : 5-е изд. – М. : Юрайт, 2019. – 193 с. ЭБС БПТ 3.Аминов И.И. Психология общения : учебник / И.И. Аминов –М. : КноРус, 2020. -256 с. ЭБС 4. Рогов Е.И. Психология общения. Приложение: Тесты : учебник / Е.И. Рогов –М. : КноРус, 2019. -260 с. ЭБС 5. Сахарчук Е.С.Психология делового общения : учебник / Е.С. Сахарчук –М. : КноРус, 2020. ЭБС 6. Гонина О.О. Психология : учебное пособие / О.О. Гонина –М. : КноРус, 2019. -316 с. ЭБС 7. Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие СПО / П.А. Егоров, В.Н. Руднев –М. : КноРус, 2021. – 220 с. ТОП-50 ЭБС 8.Сухов А.Н.Основы социальной психологии : учебное пособие / А.Н. Сухов –М. : КноРус, 2020. -241 с. ЭБС 9. Егоров П.А.Основы этики и эстетики : учебное пособие / П.А. Егоров, В.Н. Руднев – 2-е изд. стер. –М. : КноРус, 2017. – 200 с.	1,0
ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл					
20.	ЕН.01. Математика	25	1 1 15 15 260 240 3 1 1 1	1.Гончаренко В.М.Элементы высшей математики : учебник СПО / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. –М. : КноРус, 2019. -363 с. ЭБС 2.Башмаков М.И.Математика : учебник / Башмаков М.И. - М : КноРус, 2020. - 394 с. ЭБС 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / - М. : Академия, 2019. 4.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник : учебное пособие / - М. : Академия, 2019 5.Богомолов Н.В. Математика : учебник / -М. : Дрофа 2006, 2015 6.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике : учебное пособие / - М. : Дрофа, 2005 7.Дадаев А.А. Математика : учебник / 2-е изд. - М. : Форум, 2006 8.Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебное пособие / - М. : Академия, 2008. 9. Блау С.Л. Финансовая математика. Практикум.- М.:Академия,2017г <i>Методические материалы:</i> Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущего контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, – М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i>	1,0

				Журнал «Наука и жизнь»	
21.	ЕН.02. Информаци онные технологии в профессион альной деятельност и	25	16 1 1 1 1 1 1 1	1.Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2020. 2.Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник / М. : Юстиция, 2018. ЭБС 4.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / - М. : Инфра-М, 2014. 7.Гергенов А.С. Информационные технологии в управлении : учебное пособие / – Улан–Удэ: Изд–во ВСГТУ, 2005. – 72 с. ЭБС БПТ	1,0
II. Профессиональный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
22.	ОП.01. Экономика организаци и	25	1 1 1 15	1.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. –М. : КноРус, 2021. - 407 с. ЭБС 2.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия). Практикум : учебно-практическое пособие / Грибов В.Д. –М. : КноРус, 2021. - 196 с. ЭБС 3.Растова Ю.И. Экономика организации : учебное пособие / Растова Ю.И., Масино Н.Н., Фирсова С.А., Шматко А.Д. – М. : КноРус, 2021. - 200 с. ЭБС 4.Сафронов Н.А. Экономика организаций : учебник / - М. : Форум, 2014	1,0
23.	ОП.02. Статистика	25	1 1 1 1 1 15 2 2	1.Салин В.Н. Статистика : учебное пособие / Салин В.Н., Чурилова Э.Ю., Шпаковская Е.П. – М. : КноРус, 2021. - 292 с. ЭБС 2.Статистика. Практикум : учебное пособие / Салин В.Н., под ред., Шпаковская Е.П., под ред., Попова А.А., Чурилова Э.Ю. – М. : КноРус, 2020. - 307 с. ЭБС 3.Денежная и банковская статистика : учебник / Салин В.Н., под ред., Данилина Л.Е., Попова А.А., Третьякова О.Г., Шпаковская Е.П. – М. : КноРус, 2021. - 195 с. ЭБС 4.Гладун И.В. Статистика : учебник / Гладун И.В. – М. : КноРус, 2021. -232 с. ЭБС 5.Гладун, И.В. Статистика. Практикум eПриложение: Тесты : учебное пособие / Гладун И.В. – М. : КноРус, 2020. - 252 с. ЭБС 6.Сергеева И.И. Статистика : учебник / - М. : Форум, 2014 7.Салин В.Н. и др. Статистика : учебное пособие для СПО.-М.:Кнорус, 2022.-292с.. 8.Гладун И.В. Статистика : учебное пособие для СПО.-М.:Кнорус, 2023.-232с.	1,0
24.	ОП.03. Менеджмен т (по отраслям)	25	1 1 1 1	1.Грибов В.Д. Менеджмент : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2021. - 275 с. ЭБС 2.Казначевская Г.Б. Менеджмент : учебник / Казначевская Г.Б. – М. : КноРус, 2021. - 240 с. ЭБС 3.Грибов В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2020. - 224 с. ЭБС 4. Братухина О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 5.Сетков В.И. Менеджмент : учебное пособие СПО / Сетков В.И. – М. : КноРус, 2019. - 150 с. ЭБС	1,0

			1 1 1 15	6.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга е-Приложение : учебник / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2021. -246 с. ЭБС 7.Менеджмент : учебное пособие / Разу М.Л. под ред. и др. – М. : КноРус, 2019. - 319 с. ЭБС 8.Виханский О.С. Менеджмент : учебник / А.И. Наумов. -М. : Инфра-М, 2015.- 288 с.	
25.	ОП.04. Документационное обеспечение управления	25	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1	1.Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебное пособие / Любушин Н.П., под ред., Варпаева И.А. – М. : КноРус, 2021. - 345 с. ЭБС 2.Костюкова Е.И. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебник / Костюкова Е.И., Ельчанинова О.В. - М. : КноРус, 2020. -159 с. 3.Делопроизводство. Образцы, документы, организация и технология работы с учетом ГОСТ Р 6.30-2003 / - М. Проспект. 2015. – 479 с. 4.Асалиев А.М. Основы делопроизводства : учебное пособие /2-е изд. испр. – М. : Инфра-М. 2019. 5.Барихин А.Б. Делопроизводство и документооборот : справочник профессионала. Практическое пособие / - М. : Книжный мир, 2010 <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 6.Кузнецова И.Н. Деловое письмо: учебно-справочное пособие / И.Н.Кузнецова. - М. : Дашков и К, 2010 7.Басаков М.И. Документационное обеспечение управления (с основами архивоведения) : учебное пособие СПО / Басаков М.И. – М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС 8.Документационное обеспечение управления : учебник / Быкова Т.А., под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 9.Вармунд В.В. Документационное обеспечение управления : учебник / Вармунд В.В. – М. : Юстиция, 2020. - 271 с. ЭБС	1,0
26.	ОП.05. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	25	1 1 1 1 1 15 1	1.Матвеев Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Матвеев Р.Ф. – М. : КноРус, 2020. -157 с. ЭБС 2.Некрасов С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. – М. : Юстиция, 2020. - 211 с. ЭБС 3.Гуреева М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / Гуреева М.А. –М. : КноРус, 2020. - 219 с. ЭБС 4.Николюкин С.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности (тестовые задания) : учебное пособие / Николюкин С.В. – М. : Русайнс, 2019. - 95 с. ЭБС 5.Ашмарина Е.М. Правовые основы бухгалтерского учета и аудита в Российской Федерации / -М. : КноРус, 2013. 6.Хабибулин А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. : учебник / - М. Форум, 2014 7. Федорянич О.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в сфере коммерции и торговли: учебное пособие – М. : «Академия», 2021.- 192 с.	1,0
27.	ОП.06. Финансы, денежное обращение и кредит	25	1 1 1 1 15	1.Финансы и кредит : учебное пособие / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Ковалева Т.М. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М. и др. – М. : КноРус, 2019. - 168 с. ЭБС 3.Финансы в экономике России. От рецессии к росту : сборник материалов / Черникова Л.И., под ред., Шальнева М.С. под ред., Егорова Д.А., под ред. – М. : Русайнс, 2021. - 221 с. ЭБС 4.Братухина, О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 5.Янин О.Е. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие / – М. : Академия, 2014	1,0

			<p>1 6.Клишевтч Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014</p> <p>1 7.Климович В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие / - М.: Форум, 2014</p> <p>1 8. Сорокин Е.М. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.: ЮРАЙТ, 2023.-124с.</p> <p>1 9.Штефан М.А и др. Технология составления бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.: ЮРАЙТ, 2023.-303с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	
28.	ОП.07. Бухгалтерский учет	25	<p>1 1.Беликова Т.Н. Самоучитель по бухгалтерскому и налоговому учету и отчетности / 2-е изд.- СПб. : Питер, 2015.</p> <p>1 2.Богаченко В.М. Бухгалтерский учет : учебник / Кириллова Н.А., - Ростов н/Д : Феникс, 2019.</p> <p>1 3.Бондарева Т.Н. Организация бухгалтерского учета в кредитных организациях : учебное пособие /- Ростов н/Д : Феникс, 2014.</p> <p>1 4.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С. Кувшинов. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 5.Елисеева Е.Н. Бухгалтерский учет на промышленных предприятиях : учебное пособие / - М. : КноРус, 2018</p> <p>1 6.Елисеева Е.Н. Бухгалтерский учет на промышленных предприятиях + Приложение: Тесты : учебное пособие / - М. : КноРус, 2018. - 238 с.</p> <p>1 7.Жаринов В.В. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебное пособие / Жаринов В.В., Варпаева И.А., -М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 8.Карпова Т.П., Карпова В.В.- Бухгалтерский учет: Упражнения, тесты, решения и ответы. М.: ИНФРА-М., 2010.</p> <p>1 9.Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации : учебник / Кеворкова Ж.А., Мельникова Л.А. – М. : КноРус, 2021. - 127 с. ЭБС</p> <p>1 10.Кондраков Н.П. Бухгалтерский (финансовый, управленческий) учет : учебник / 4-е изд. пераб. и доп. –М. Проспект. 2019.-512 с.</p> <p>1 11.Костюкова Е.И. Организация бухгалтерского учета в банках : учебное пособие / Костюкова Е.И., Фролов А.В., Фролова А.А. – М. : КноРус, 2021. - 247 с. ЭБС</p> <p>1 12.Кувшинов М.С. Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / Кувшинов М.С. – М. : КноРус, 2021. -311 с. ЭБС</p> <p>1 13.Курныкина О.В. Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / Курныкина О.В., Соколинская Н.Э. – М. : КноРус, 2021. - 232 с. ЭБС</p> <p>1 14.Лекции по бухгалтерскому делу - составитель Ефанова С.В.. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 15.Лекции по бухучету - составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 16.Лытнева Н.А. Бухгалтерский учет : учебник / – М. : Инфра-М, 2015. -512 с.</p> <p>1 17.Практические основы бухгалтерского учета имущества организации. Практикум : учебно-практическое пособие/Ж.А. Кеворкова, С.М. Догучаева. – М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 18.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. – М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС</p> <p>1 19.Хвостик Т.В.Практикум по бухгалтерскому (финансовому) учету : учебное пособие / Т.В.Хвостик. - М. :</p>	1,0

			<p>Форум, 2010</p> <p>1 20.Чая В.Т. Бухгалтерский учет : учебник / - М. : КноРус, 2017 Электронный вариант ЭБС БПТ</p> <p>1 21.Богатырева С.Н. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 492 с. ЭБС</p> <p>2 22.Дмитриев И.М. Бухгалтерский учет : учебник и практикум для СПО.- М.:ЮРАЙТ, 2023.-304 с.</p> <p>2 23. Воронченко Т.В. Основы бухгалтерского учета : учебник и практикум для СПО.- М.:ЮРАЙТ, 2023.- 289с.</p> <p>2 24.Малис Н.И. и др. Налоговый учет и отчетность : учебник практикум для СПО.-М.:ЮРАЙТ,2023.-411с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	
29.	ОП.08 Основы предпри мательства	25	<p>1 1.Матвеев Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Матвеев Р.Ф. - М. : КноРус, 2020. - 157 с. ЭБС</p> <p>1 2.Гуреева М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / Гуреева М.А. – М. : КноРус, 2020. - 219 с. ЭБС</p>	
30.	ОП.09. Анализ финансово- хозяйствен ной деятельност и	25	<p>1 1.Хазанович Э.С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебное пособие / Хазанович Э.С. – М. : КноРус, 2019. - 271 с. ЭБС</p> <p>1 2.Канке А.А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А.А. Канке. 2-е изд., испр. и доп. – М. : ФОРУС, Инфра-М, 2014. -288 с.</p> <p>1 3. ПястоловМ.С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. Проф. образования - 16 –е изд. перераб.- М.: «Академия». 2020.- 384 с.</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
31.	ОП.11. Безопасност ь жизнедеятел ьности	25	<p>16 1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / - М. : Академия, 2018. -336 с.</p> <p>2.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 3.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. – М., 2015, 2020</p> <p>3 4.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности + eПриложение : учебник / Микрюков В.Ю. – М. : КноРус, 2020. - 290 с. ЭБС</p> <p>1 5.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>1 6.Прокопенко Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А. – М. : КноРус, 2021. -181 с. ЭБС</p> <p>1 7.Колтунов В.В. Охрана труда : учебное пособие / Колтунов В.В., – М. : КноРус, 2019. - 222 с. ЭБС</p> <p>1 8.Попов Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П. – М. : КноРус, 2020. - 226 с. ЭБС</p> <p>1 9.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ</p> <p>1 10.Павлов А.В. Основы организации безопасности банков : учебник / – М.: Академия, 2010</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
ПМ.00 Профессиональные модули				
ПМ.01 Финансово-экономическое планирование в секторе государственного и муниципального управления и организация исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации				
32.	МДК 01.01	25	<p>1 1.Ашмарина Е.М., Быля А.Б., Терехова Е.В. Правовые основы бухгалтерского учета и аудита. в Российской</p>	1,0

	Основы организации и функционирования бюджетной системы Российской Федерации		1	Федерации / - М. : КноРус, 2013. 2.Бюджетная система Российской Федерации: учебник/Г.И.Золотарева, Н.И. Смородинова.- М. : :КноРус, 2019. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	
33.	МДК 01.02 Основы финансового планирования в государственных (муниципальных) учреждениях	25	1 1	1.Бюджетная система Российской Федерации : учебник / Г.И.Золотарева, Н.И. Смородинова.- М. : КноРус, 2019. ЭБС 2.Новицкий Н.И., Горностаи Л.Ч., Горюшкин А.А. Организация, планирование и управление производством. Практикум (курсовое проектирование) / - М. : КноРус, 2017. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	1,0
ПМ.02. Ведение расчетов с бюджетами бюджетной системы Российской Федерации					
34.	МДК 02.01 Организация расчетов с бюджетами бюджетной системы Российской Федерации	25	1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 2	1.Суцак Т.П., Полякова И.А., Ростовцева О.С. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014. 2.Хвостик Т.В. Практикум по бухгалтерскому (финансовому) учету : учебное пособие / - М. : Форум, 2010. 3.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение : учебник \ - М. : Академия, 2010 . 4.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение. Практикум : учебное пособие / - М. : Академия, 2010. 5.Лекции по бухучету / составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i> 6.План счетов Бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкция по его применению : учебное пособие \ - Ростов н/Д : Феникс, 2019. 7.Новый план счетов бухгалтерского учета / - М. : Проспект, 2019. 8.План счетов бухгалтерского учета бюджетных организаций / - М. : Проспект, 2019 9.Бюджетная система Российской Федерации: учебник/Г.И.Золотарева, Н.И. Смородинова.- М : КноРус, 2019. ЭБС 10.Погорелова М.Я. Налоги и налогообложение. Теория и практика : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2015 11. 8.Малис Н.И. и др. Налоговый учет и отчетность : учебник практикум для СПО.-М.:ЮРАЙТ,2023.-411с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	1,0
ПМ.03. Участие в управлении финансами организаций и осуществление финансовых операций					
35.	МДК 03.01	25	1	1.Клишевич Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебник / - М. : КноРус, 2014.	1,0

	Финансы организаци й		<p>1 2.Финансы и кредит : учебное пособие / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М., под ред., Валиева Е.Н., Глухова А.Г., Дождева Е.Е., Жегалова Е.В., Милова Л.Н. – М. : КноРус, 2020. - 168 с. ЭБС</p> <p>1 4. Янин О.Е. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / – М. : Академия, 2014.</p> <p>1 5.Гаврилова А.Н., Попов А.А. Финансы организаций (предприятий) : учебник / - М. : КноРус, 2017. <i>Электронный вариант ЭБС БПТ</i></p> <p>1 6.Ермасова Н.Б. Финансовый менеджмент : учебник / - М. : Юрайт, 2010. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	
36.	МДК 03.02 Организа ция внешних финансовы х отношений	25	<p>1 1.Арустамов Э.А. Внешнеэкономическая деятельность : учебник / Арустамов Э.А., Андреева Р.С. – М. : КноРус, 2021. - 165 с. ЭБС</p> <p>1 2.Финансы и кредит : учебное пособие / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М., под ред., Валиева Е.Н., Глухова А.Г., Дождева Е.Е., Жегалова Е.В., Милова Л.Н. – М. : КноРус, 2020. - 168 с. ЭБС</p> <p>1 4.Финансы в экономике России. От рецессии к росту : сборник материалов / Черникова Л.И., под ред., Шальнева М.С. под ред., Егорова Д.А., под ред. – М. : Русайнс, 2021. - 221 с. ЭБС</p> <p>1 5. Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. – М. : КноРус, 2021. - 407 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	1,0
<i>ПМ.04 Осуществление профессионального применения законодательства и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, Регулирующих финансовую деятельность</i>				
37.	МДК 04.01 Правовые основы регулирува ния финансовой деятельност и	25	<p>1 1.Мальцев В.А. Финансовое право : учебник / Мальцев В.А. – М. : КноРус, 2021. - 237 с. ЭБС</p> <p>1 2.Ашмарина Е.М., Быля А.Б., Терехова Е.В. Правовые основы бухгалтерского учета и аудита в Российской Федерации / - М. : КноРус, 2013.</p> <p>1 3.Матвеев Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Матвеев Р.Ф. - М. : КноРус, 2020. - 157 с. ЭБС</p> <p>1 4.Гуреева М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / Гуреева М.А. – М. : КноРус, 2020. - 219 с. ЭБС</p> <p>15 5.Хабибулин А.Г. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014.</p> <p>1 6. Турков А.М. Логистика: учебник для студ. учреждений сред. Проф. образования – М.: «Академия», 2020.-176с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	1,0

38.02.07 Банковское дело

Квалификация Специалист банковского дела

1	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Кол-во обучающихся, изучающих дисциплину	Кол-во экз.	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Обеспеченность (в соответствии с ФГОС, ФГТ)
				5	6
				<i>Общеобразовательный учебный цикл</i>	
				<i>Общие учебные дисциплины ОУД.00</i>	
1.	ОУД.01. Русский язык	25	16 41+26 1 1 1 1 1 1 1 32	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебник / - М. : Академия, 2019. 2.Гольцова Н.Г., Шамшин И.В. Русский язык. 10-11 кл.: учебник / - М.: Русское слово, 2017, 2019. 3.Руднев В.Н.Русский язык и культура речи : учебное пособие / Руднев В.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Черняк В.Д.Русский язык и культура речи : учебник / Сергеева Е.В. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Сергеева, Е.В. Русский язык и культура речи. Практикум : учебно-практическое пособие / Сергеева Е.В. и др. -М : КноРус, 2020. -227 с. ЭБС 6.Голуб И.Б.Русский язык : справочник / Голуб И.Б. - Москва : КноРус, 2020. - 189 с. ЭБС 7.Введенская Л.А. Русский язык и культура речи : учебное пособие /Л.А. Введенская, М.Н. Черкасова. изд. 11-е. – Ростов н/Д : Феникс, 2017. – 38 с. ЭБС БПТ 8.Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественно-научного профиля, разработ. Максимова Е.Н. БПТ 9.Русский язык : Базовый уровень : учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования : в 2 частях /А.Н.Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г.Маркин-Гурджи, А.С. Бурдина. — Москва : Просвещение, 2024. — (Учебник СПО) БПТ	1,0
2.	ОУД.01.1. Литература	25	1 15 15 40+13 40+13 40 40 2 2 2	1.Обернихина Г.А. Литература : учебник СПО / 16-е изд. – М.; Академия; 2019. 2.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 1 / Г.А. Обернихина – М.; Академия; 2019. 3.Литература : учебник в 2-х ч. СПО ч. 2 / Г.А. Обернихина – М.; Академия; 2019. 4.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 5.Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. 10 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017, 2015. 6.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 1.- М.: Русское слово, 2017. 7.Чалмаев В.А., Зинин С.А. Литература. 11 кл.: учебник : 2-х ч. Ч 2.- М.: Русское слово, 2017. 1.Литература : учебник в 2–х ч. Ч.1 / Г.А. Обернихина – М. : Академия, 2019. 8. Реднинская О.Я. Литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 404с. 9. Рачеева Л.А. Литература: русская литература XIX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 554с 10.Реднинская О.Я. Литература XX века : уч.- М.: Крокус, 2023.- 378с.	1,0

3.	ОУД.02. Иностранн ый язык	25	15 1 1 54 30 1 1 30 1	<p>1. Planet of English : учебник / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. : ил., + CDR</p> <p>2. Кукушкин, Н.В. Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. – М : Русайнс, 2020. ЭБС</p> <p>3. Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>4. Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов на/Д. : Феникс, 2014.</p> <p>5. Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебное пособие / Ростов на/Д : Феникс, 2014.</p> <p>6. Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>7. Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges / М.: КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>8. Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013.</p> <p>9. Агабекян И.П. Английский язык: уч. пос.-Ростов на/Д., Феникс, 2022.-316 с</p> <p><i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. М.: Академия, 2010.</p>	1,0
4.	ОУД.03. Математик а: алгебра и начала математиче ского анализа; геометрия	25	15 15 1 260 240 5	<p>1. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия; М.; Академия; 2019.</p> <p>2. ашмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачник; М.; Академия; 2019</p> <p>3. Башмаков М.И. Математика : учебник / Башмаков М.И. - Москва : КноРус, 2020. - 394 с. ЭБС</p> <p>4. Богомоллов Н.В. Математика Дрофа 2006, 2015</p> <p>5. Богомоллов Н.В. Сборник задач по математике М. Дрофа 2005</p> <p>6. Теория вероятностей и математическая статистика (5-е изд.) учебник./ Спирина М.С., 2021, Академия</p> <p><i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»</p>	1,0
5.	ОУД.04. История	25	15 15 15 1 1+15 1 15 15 15 1 1	<p>1. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, Ч.1 / - М. : Академия, 2018.</p> <p>2. Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х частях, Ч.2 / - М. : Академия, 2018.</p> <p>3. Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков - М.: Академия, 2013.</p> <p>4. Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П. – М. : КноРус, 2019. 304 с. ЭБС</p> <p>5. Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н., Самыгин С.И. – М. : КноРус, 2020. . + ЭБС</p> <p>6. Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – М. : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС</p> <p>7. ИСТОРИЯ (КОНЕЦ XX — НАЧАЛО XXI ВЕКА). Учебное пособие для СПО, Сафонов А. А., Сафонова М. А., . 2021. ЮРАЙТ</p> <p>8. История: Дидактические материалы, 3-е изд., учеб. Пособие 2020., Артемов В.В.</p> <p>9. Обществознание для профессии и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум, 6-е изд., испр., 2021, Важенин А.Г.</p> <p>10. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного и гуманитарного профилей. Контрольные задания, 4-е изд., учеб. Пособие, 2019, Важенин А.Г.</p> <p><i>Периодические издания:</i> 1. Журнал «Наука и жизнь» 2. Журнал «Родина»</p>	1,0

6.	ОУД.05. Физическая культура	25	1 1 1	1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник / М.: КноРус, 2020. ЭБС 3.Кузнецов, В.С.Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. – 448 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	1,0
7.	ОУД.06. ОБЖ	25	15 1 1 3	1.Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности :и учебник / - М. : Академия, 2019. 2.Микрюков В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / М. : КноРус, 2020 ЭБС 3.Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник /– М. : Академия 2019 4. Общевоинские уставы вооруженных сил Российской Федерации. - М., 2015, 2020	1,0
8.	ОУД.07. Информати ка	25	1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.Михеева Е.В. Информатика : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 2.Михеева Е.В. Информатика. Практикум : учебное пособие / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2019. 3.Ляхович В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А.Молодцов, Н.Б. Рыжикова. – М. : КноРус, 2020. ЭБС 4.Угринович Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. –М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Угринович Н.Д. Информатика. Практикум : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС 8.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 9.Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М.: КноРус, 2019. ЭБС 10.Кумскова И.А. Базы данных : учебное пособие / - М. : Кнорус, 2020. ЭБС 11.Фуфаев Э.В. Базы данных : учебное пособие / Э.В. Фуфаев, Д.Э. Фуфаев. – М. : Академия, 2019. 12.Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных : учебник / Г.Н. Федорова. – М. : Академия, 2018. 13.Сергеева И.И. Информатика : учебник / - М. : Инфра-М, 2014. 14.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник /- М. : Инфра-М, 2014.	1,0
9.	ОУД.08. Обществозн ание	25	16 3 1 1 1 1	1.Важенин А.Г. Обществознание : учебник / А.Г. Важенин – М.: Кнорус, 2019. 2.Важенин А.Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум / – М. : Академия, 2019. 3.Сычев А.А. Обществознание : учебное пособие / Сычев А.А. -М. : КноРус, 2020. – 380 с. ЭБС 4.Шиповская Л.П. Обществознание : учебное пособие / Шиповская Л.П. - М. : КноРус, 2020. ЭБС 5.Косаренко Н.Н. Обществознание. Приложение: Дополнительные материалы : учебник / Косаренко Н.Н., Пеньковский Д.Д. - М. : КноРус, 2020 ЭБС 6.Губин В.Д.Обществознание : учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б. КноРус 2020. ЭБС <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»	1,0
10.	ОУД.09.	25	1	1.Носова С.С. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС	1,0

	Экономика		<p>1 2.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие СПО / КноРус 2018. ЭБС</p> <p>1 3.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 4.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум : учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. ЭБС</p> <p>1 6.Грибов, В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / -М. : КноРус, 2020 ЭБС</p> <p>1 7.Величко М.В.Экономика инновационного развития. Управленческие основы экономической теории : монография -2-е изд. доп.испр. – М. Концептуал, 2018. -584 с.</p> <p>1 8.Камаев В.Д. Экономическая теория. Краткий курс : учебник / 7-е изд.,стер. –М. : КноРус, 2019.</p> <p>1 9.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник 7-е изд. испр. и доп. – М. : Инфра-М, 2015. – 368 с.</p> <p>15 10.Слагода В.Г. Экономика : учебник 4-е изд. пераб. и доп. – М. : Форум, 2014. – 240 с.</p> <p>1 11.Симагин Ю.А. Экономическая география и регионалистика : учебное пособие для СПО.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 487с.</p> <p>1 12. Экономическая география : учебное пособие для СПО / под ред. Я.Д. Вишняков.-М.:ЮРАЙТ, 2023.- 594с.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Экономист»</p> <p>4.Журнал «Вопросы экономики»</p>	
11.	ОУД.10. Право	25	<p>1 1.Казанцев С.Я. Основы права : учебник / Казанцев С.Я. - М. : Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 2.Смоленский М.Б. Основы права : учебное пособие / Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 3.Некрасов С.И. Основы права : учебник / Юстиция, 2019 ЭБС</p> <p>1 4.Дригола Э.В. Основы права : учебное пособие / Дригола Э.В., Казельникова В.С., Маштакова Е.А., Ныркова Н.А., Подопригора А.А., Русских В.В., Смоленский М.Б. - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>16 5 Основы права : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Вологдин [и др.] ; под общей редакцией А. А. Вологодина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Профессиональное образование). ЭБС БПТ.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Экономист»</p> <p>4.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
12.	ОУД.11. Естествознание	25	<p>1 1.Саенко О.Е. Естествознание : учебное пособие / Саенко О.Е., Трушина Т.П., Логвиненко О.В. – М. : КноРус, 2020. - 363 с. ЭБС</p> <p>15 2.Фирсов А.В., Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей : учебник / – М. : Академия, 2018.</p> <p>16 3.Захарова Т.Н. Органическая химия : учебник / Т.Н. Захарова, Н.А. Головлева.. – М. : Академия, 2018.</p> <p>15 4.Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник / - М. : Академия, 2019</p> <p>1 5.Логвиненко О.В. Физика : учебник СПО / - М. :КноРус, 2020. ЭБС</p>	1,0

			<p>1 6.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т.1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -577 с. ЭБС</p> <p>1 7.Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х т. Т.2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. -М. : КноРус, 2020. -379 с. ЭБС</p> <p>1 8.Колесников С.И. Общая биология : учебное пособие / - М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 9.Колесников С.И. Биология. Пособие-репетитор : учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 10.Колесников С.И. Экология : учебник СПО / Колесников С.И. - М : КноРус, 2020. -244 с. ЭБС</p> <p>1 11.Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. Общая биология : учебник / - М. : КноРус, 2020.ЭБС</p> <p>1 12.Мустафин А.Г.Биология : учебник СПО / Мустафин А.Г., Захаров В.Б. –М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 13.Биология для выпускников школ и поступающих в вузы : учебное пособие / Ярыгин В.Н. под ред., Мустафин А.Г. – М. : КноРус, 2019. -584 с. ЭБС</p> <p>1 14.Глинка Н.Л. Общая химия : учебное пособие / - М. : КноРус. 2019. ЭБС</p> <p><i>Периодические издания</i></p> <p>1.Журанл «Вокруг света»</p> <p>2.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>3.Журнал «Экология производства»</p> <p>4.Журнал «Экология и жизнь»</p>	
13.	ОУД.13. География	50	<p>15 1.Максаковский В. П. Экономическая и социальная география мира : учебник / - М.: Просвещение, 2013-2010.</p> <p>15 2.География (современный мир): Учебник / Н.Н. Петрова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: ил.</p> <p>1 3.Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2020. - 233 с. ЭБС</p> <p>15 4. Баранчиков Е.В. География: Учебник для СПО. - М: Академия, 2019. - 320с.</p> <p>16 5. Лукьянова Н.С. География : учебник / Лукьянова Н.С. – М. : КноРус, 2023. – 234с. ЭБС.</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>1.Журнал «Наука и жизнь»</p> <p>2.Журнал «Родина»</p> <p>3.Журнал «Вокруг света»</p> <p>4.Журнал «Экономист»</p> <p>5.Журнал «Вопросы экономики»</p>	1,0
14.	УД.01 Введение в специальность	25	<p>1 1. Основы банковского дела: учебное пособие / О.И. Лаврушин. – М. : КноРус, 2019 ЭБС</p> <p>1 2.Финансы и кредит : учебное пособие / Лаврушин О.И. под ред. и др. –М. : КноРус, 2020. ЭБС</p> <p>1 3.Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / М.С. Кувшинов. –М. : КноРус, 2021. ЭБС</p> <p>1 4. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М. под ред. и др. –М. : КноРус, 2019. ЭБС</p> <p>1 5.Лекции по бухучету - составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p>1 6.Лекции по бухгалтерскому делу / составитель Ефанова С.В.. <i>Электронный вариант</i>ЭБС БПТ</p> <p><i>Периодические издания:</i></p> <p>Журнал «Бухгалтерия и банки»</p>	1,0
Обязательная часть циклов ППСЗ				

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл ОГСЭ.00					
15.	ОГСЭ.01. Основы философии	25	15 1 1 1 1 1 1	1.Волкогоронова О.Д. Основы философии : учебник / - М. : Инфра-М, 2014, 2015. 2.Кохановский В.П. Основы философии : учебник / под ред. Матяш Т.П. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 3.Грибакин А.В. Основы философии : учебник / - М. : Юстиция, 2019. ЭБС 4.Гуревич. П.С. Основы философии: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Сычев А.А.Основы философии : учебное пособие / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 6.Горелов А.А., Горелова Т.А. Основы философии : учебное пособие / -М. : КноРус. 2019. ЭБС 7.Куликов Л.М. Основы философии : учебное пособие / –М. : КноРус, 2021. – 294 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
16.	ОГСЭ.02. История	25	15 15 1 1 1 15+1	1.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч. Ч.1 / - М. : Академия; 2018. 2.Артемов В.В. История : учебник СПО в 2-х ч. Ч.2 / - М. : Академия; 2018. 3.Семин В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 4.Самыгин П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н. – М. : КноРус, 2020. - 306 с. + ЭБС 5.Федоров В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. – Москва : КноРус, 2018. – 536 с. ЭБС 6.Артемов В.В. История для всех специальностей / В.В. Артемов - М.: Академия, 2013. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина»	1,0
17.	ОГСЭ.03. Иностранн ый язык в профессион альной деятельност и	25	1 1 1 1 1 1 15 54 30 1 1	1.Егурнова А.А. Английский язык для бухгалтеров ESP: Accounting and Economics (для специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»): учебное пособие / Егурнова А.А. – М. : КноРус, 2020. - 208 с. ЭБС 2.Голубев А.П. Английский язык для всех специальностей : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. – М. : КноРус, 2020. -385 с. ЭБС 3.Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей. Рабочая тетрадь / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges / М.: КноРус, 2019. ЭБС 5.Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум: тесты : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. -М. : КноРус, 2020. ЭБС 6.Кукушкин, Н.В. Английский язык для колледжей : учебное пособие / Кукушкин Н.В. - М : Русайнс, 2020. ЭБС 7. Planet of English : учебник / Г.Т. Бескоровайна, Н.И. Соколова, Е.А. Кайранская, Г.В. Лаврик – 8-е изд., стер. – М. : Академия, 2020. – 256 с. : ил., + CDR 8. Восковская С.С. Английский язык : учебник / – Ростов н/Д. : Феникс, 2014. 9. Кравченко А.П. Немецкий для колледжей : учебник / Ростов н/Д, Феникс, 2014. 10. Грамматический справочник с упражнениями по немецкому языку – сост. Пузакова С.В. Балаково, 2013. <i>Методическая литература:</i> Коряковцева Н.Ф. Теория обучения иностранным языкам. - М.: Академия, 2010.	1.0
18.	ОГСЭ.04. Физическая	25	1 1	1.Виленский М.Я. Физическая культура : учебник СПО / М. : КноРус, 2020. ЭБС 2.Кузнецов В.С. Физическая культура : учебник СПО / М.: КноРус, 2020. ЭБС	1,0

	культура		1	3.Кузнецов В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник СПО / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. – М : КноРус, 2020. – 448 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Физкультура и спорт»	
19.	ОГСЭ.05. Русский язык и культура речи	25	16 41+26 1 1 1 1 1 1 1	1.Герасименко Н.А. Русский язык : учебный язык / - М. : Академия, 2019. 2.Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мищерина М.А. Русский язык. 10-11 кл.: учебник / - М. : Русское слово, 2017, 2019. 3.Руднев В.Н.Русский язык и культура речи : учебное пособие / Руднев В.Н. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 4.Черняк В.Д.Русский язык и культура речи : учебник / Черняк В.Д., Сергеева Е.В. – М. : КноРус, 2019. - 343 с. ЭБС 5.Сергеева Е.В. Русский язык и культура речи. Практикум : учебно-практическое пособие / Сергеева Е.В. и др. –М. : КноРус, 2020. -227 с. ЭБС 6.Голуб И.Б.Русский язык : справочник / Голуб И.Б. – М. : КноРус, 2020. - 189 с. ЭБС 7.Введенская Л.А. Русский язык и культура речи : учебное пособие / Л.А. Введенская, М.Н. Черкасова. изд. 11-е. – Ростов н/Д : Феникс, 2017. – 38 с. ЭБС БПТ 8.Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «Русский язык» для студентов I курса специальностей технического и естественно-научного профиля, разработ. Максимова Е.Н. ЭБС БПТ	1,0
<i>ЕН.00. Математический и общий естественнонаучный цикл</i>					
20.	ЕН.01. Элементы высшей математики	25	1 1 15 15 260 240 3 1 1	1.Гончаренко В.М.Элементы высшей математики : учебник СПО / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. -Москва : КноРус, 2019. -363 с. ЭБС 2.Башмаков М.И.Математика : учебник СПО / Башмаков М.И. - М : КноРус, 2020. - 394 с. ЭБС 3.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия : учебник / - М. : Академия, 2019. 4.Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Задачи : учебное пособие / - М. : Академия, 2019 5.Богомолов Н.В. Математика : учебник / -М. : Дрофа 2006, 2015 6.Богомолов Н.В. Сборник задач по математике : учебное пособие / - М. : Дрофа, 2005 7.Дадаян А.А. Математика : учебник / 2-е изд. - М. : Форум, 2006 8.Григорьев В.П. Элементы высшей математики : учебное пособие / - М. : Академия, 2008. <i>Методические материалы:</i> Бахтина Е.В. Комплект контрольно-измерительных материалов составлен для текущего контроля по дисциплине «Математика» : монография / Е.В.Бахтина, – М. Русайн. 2019.-77 с. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
21.	ЕН.02. Финансовая математика	25	2 1 1 1	1.Блау С.Л. Финансовая математика. Практикум : учебное пособие / - М. : Академия, 2017 2.Ширшов Е.В. Финансовая математика : учебное пособие / Е.В. Ширшов , Н.И. Петрик, А.Г. Тутьгин, Т.В. Меньшикова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : КноРус, 2010. - 144 с. ЭБС БПТ 3.Самаров К.Л. Финансовая математика. Практический курс: учебное пособие. 2005. ЭБС БПТ 4.Недосекин А.О., Абдулаева З.И. Финансовая математика / А.О. Недосекин, З.И. Абдулаева. - СПб: Изд-во Политехн. университета, 2013. - 220 с. ЭБС БПТ	1,0

			1	5. Финансовая математика: учебное пособие / Г.И. Синкевич; СПбГАСУ. – СПб, 2013. ЭБС БПТ	
			1	6. Егорова, О.В. Е302 Финансовая математика: учебное пособие / О.В. Егорова, под ред. Л.А. Баева. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2015.– 33 с. ЭБС БПТ	
22.	ЕН.03. Информационные технологии в профессиональной деятельности	25	16	1.Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е.В. Михеева, О.И. Титова. – М. : Академия, 2020.	1,0
			1	2.Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	3.Кузнецов П.У. Информатика и технологии в профессиональной деятельности : учебник / М. : Юстиция, 2018. ЭБС	
			1	4.Информационные технологии. Задачник: учебное пособие / С.В. Синаторов. – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	5.Введение в язык Pascal: учебное пособие / В.Г.Абрамов, Н.П.Трифонов, Г.Н.Трифорова. – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	6.Голицына О.Л. Информационные технологии : учебник / - М. : Инфра-М, 2014.	
			15	7.Гергенов А.С. Информационные технологии в управлении : учебное пособие / – Улан–Удэ: Изд–во ВСГТУ, 2005. – 72 с. ЭБС БПТ	
III. Профессиональный цикл					
ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины					
23.	ОП.01. Экономика организации	25	1	1.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник СПО / Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. –М. : КноРус, 2021. - 407 с. ЭБС	1,0
			1	2.Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия). Практикум : учебно-практическое пособие СПО / Грибов В.Д. –М. : КноРус, 2021. - 196 с. ЭБС	
			1	3.Растова Ю.И. Экономика организации : учебное пособие / Растова Ю.И., Масино Н.Н., Фирсова С.А., Шматко А.Д. – М. : КноРус, 2021. - 200 с. ЭБС	
			15	4.Сафронов Н. Экономика организаций : учебник / - М. : Форум, 2014	
24.	ОП.02. Статистика	25	1	1.Салин В.Н. Статистика : учебное пособие / Салин В.Н., Чурилова Э.Ю., Шпаковская Е.П. – М. : КноРус, 2021. - 292 с. ЭБС	1,0
			1	2.Статистика. Практикум : учебное пособие / Салин В.Н., под ред., Шпаковская Е.П., под ред., Попова А.А., Чурилова Э.Ю. – М. : КноРус, 2020. - 307 с. ЭБС	
			1	3.Денежная и банковская статистика : учебник / Салин В.Н., под ред., Данилина Л.Е., Попова А.А., Третьякова О.Г., Шпаковская Е.П. – М. : КноРус, 2021. - 195 с. ЭБС	
			1	4.Гладун И.В. Статистика : учебник / Гладун И.В. – М. : КноРус, 2021. -232 с. ЭБС	
			1	5.Гладун, И.В. Статистика. Практикум eПриложение: Тесты : учебное пособие / Гладун И.В. – М. : КноРус, 2020. - 252 с. ЭБС	
			15	6.Сергеева И.И. Статистика : учебник / - М. : Форум, 2014	
25.	ОП.03. Менеджмент	25	1	1.Грибов В.Д. Менеджмент : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2021. - 275 с. ЭБС	1,0
			1	2.Казначевская Г.Б. Менеджмент : учебник / Казначевская Г.Б. – М. : КноРус, 2021. - 240 с. ЭБС	
			1	3.Грибов В.Д. Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие / Грибов В.Д. – М. : КноРус, 2020. - 224 с. ЭБС	
			1	4. Братухина О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС	
			1	5.Сетков В.И. Менеджмент : учебное пособие СПО / Сетков В.И. – М. : КноРус, 2019. - 150 с. ЭБС	

			1 1 1	6.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга е-Приложение : учебник / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2021. -246 с. ЭБС 7.Менеджмент : учебное пособие / Разу М.Л. под ред. и др. – М. : КноРус, 2019. - 319 с. ЭБС 8.Виханский О.С. Менеджмент : учебник / Наумов. -М. : Инфра-М, 2015.- 288 с.	
26.	ОП.04. Документационное обеспечение управления	25	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1	1.Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебное пособие / Любушин Н.П., под ред., Варпаева И.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 2.Костюкова Е.И. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебник / Костюкова Е.И., Ельчанинова О.В., Тунин С.А. - М. : КноРус, 2020. -159 с. 3.Делопроизводство. Образцы, документы, организация и технология работы с учетом ГОСТ Р 6.30-2003 / - М. Проспект. 2015. – 479 с. 4.Асалиев А.М. Основы делопроизводства : учебное пособие /2-е изд. испр.– М. : Инфра-М. 2019. 5.Барихин А.Б. Делопроизводство и документооборот : справочник профессионала. Практическое пособие / - М. : Книжный мир, 2010 <i>Электронный учебник ЭБС БПТ</i> 6.Кузнецова И.Н. Деловое письмо: учебно-справочное пособие / И.Н.Кузнецова. - М. : Дашков и К, 2010 7.Басаков М.И. Документационное обеспечение управления (с основами архивоведения) : учебное пособие СПО / Басаков М.И. – М. : КноРус, 2020. - 216 с. ЭБС 8.Документационное обеспечение управления : учебник / Быкова Т.А., под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. - 266 с. ЭБС 9.Вармунд В.В. Документационное обеспечение управления : учебник / Вармунд В.В. – М. : Юстиция, 2020. - 271 с. ЭБС	1,0
27.	ОП.05. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	25	1 1 1 1 1 15	1.Матвеев Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Матвеев Р.Ф. – М. : КноРус, 2020. -157 с. ЭБС 2.Некрасов С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. – М. : Юстиция, 2020. - 211 с. ЭБС 3.Гуреева М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / Гуреева М.А. –М. : КноРус, 2020. - 219 с. ЭБС 4.Николюкин С.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности (тестовые задания) : учебное пособие / Николюкин С.В. – М. : Русайнс, 2019. - 95 с. ЭБС 5.Ашмарина Е.М. Правовые основы бухгалтерского учета и аудита в Российской Федерации / -М. : КноРус, 2013. 6.Хабибулин А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. : учебник / - М. Форум, 2014	1,0
28.	ОП.06. Финансы, денежное обращение и кредит	25	1 1 1 1 15 1 1	1.Финансы и кредит : учебное пособие СПО / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2020. -315 с. ЭБС 2.Ковалева Т.М. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Ковалева Т.М. и др. – М. : КноРус, 2019. - 168 с. ЭБС 3.Финансы в экономике России. От рецессии к росту : сборник материалов / Черникова Л.И., под ред., Шальнева М.С. под ред., Егорова Д.А., под ред. – М. : Русайнс, 2021. - 221 с. ЭБС 4.Братухина, О.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Братухина О.А. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 5.Янин О.Е. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие / – М. : Академия, 2014 6.Клишевтч Н.Б. Финансы организаций: менеджмент и анализ : учебное пособие / - М. : КноРус, 2014 7.Климович В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие / - М.: Форум, 2014	1,0

			2	8. Сорокин Е.М. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.: ЮРАЙТ, 2023.-124с.	
			2	9.Штефан М.А и др. Технология составления бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие для СПО.-М.: ЮРАЙТ, 2023.-303с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	
29.	ОП.07. Бухгалтерский учет	25	1	1.Лытнева Н.А. Бухгалтерский учет : учебник / – М. : Инфра-М, 2015. -512 с.	1,0
			1	2.Елисеева Е.Н. Бухгалтерский учет на промышленных предприятиях+ еПриложение: Тесты : учебное пособие СПО / - М. : КноРус, 2018. - 238 с.	
			1	3.Богаченко В.М. Бухгалтерский учет : учебник / - Ростов н/Д : Феникс, 2019.-532 с.	
			1	4.Кондраков Н.П. Бухгалтерский (финансовый, управленческий) учет : учебник / 4-е изд. пераб. и доп. –М. Проспект. 2019.-512 с.	
			1	5.Стексова Ю.В. Основы бухгалтерского учета в схемах и таблицах : учебное пособие / Стексова Ю.В. – М. : КноРус, 2021. - 77 с. ЭБС	
			1	6.Курныкина О.В. Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / Курныкина О.В., Соколинская Н.Э. – М. : КноРус, 2021. - 232 с. ЭБС	
			1	7.Костюкова Е.И. Организация бухгалтерского учета в банках : учебное пособие / Костюкова Е.И., Фролов А.В., Фролова А.А. – М. : КноРус, 2021. - 247 с. ЭБС	
			1	8.Кувшинов М.С. Бухгалтерский учет. Экспресс-курс : учебное пособие / Кувшинов М.С. – М. : КноРус, 2021. -311 с. ЭБС	
			1	9.Кеворкова Ж.А. Практические основы бухгалтерского учета источников формирования имущества организации : учебник / Кеворкова Ж.А., Мельникова Л.А. – М. : КноРус, 2021. - 127 с. ЭБС	
			1	10.Жаринов В.В. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации : учебное пособие / Жаринов В.В., Варпаева И.А., -М. : КноРус, 2019. - 345 с. ЭБС	
			1	11.Лекции по бухгалтерскому делу - составитель Ефанова С.В.. <i>Электронный вариант</i> ЭБС БПТ	
			1	12.Лекции по бухучету - составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i> ЭБС БПТ	
			1	13.Беликова Т.Н. Самоучитель по бухгалтерскому и налоговому учету и отчетности / 2-е изд.-СПб. : Питер, 2015. -288 с.	
			1	14.Дмитриев И.М. Бухгалтерский учет : учебник и практикум для СПО.- М.:ЮРАЙТ, 2023.-304 с. 15. Воронченко Т.В. Основы бухгалтерского учета : учебник и практикум для СПО.- М.:ЮРАЙТ, 2023.-289с. <i>Периодические издания:</i> Журнал Бухгалтерия и банки	
30.	ОП.08 Организация бухгалтерского учета в банках	25	1	1. Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С. Кувшинов. –М. : КноРус, 2021. ЭБС	
			1	2.Основы банковского дела: учебное пособие / О.И. Лаврушин под ред. – М. : КноРус, 2019 ЭБС	
			1	3.Лекции по бухучету - составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант</i> - ЭБС БПТ	
			1	4.Лекции по бухгалтерскому делу- составитель Ефанова С.В. <i>Электронный вариант</i> - ЭБС БПТ	
			1	5. Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / О.В.Курныкина, Н.Э.Соколинская. – М : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	6.Выполнение внутрибанковских операций и их учет: учебник / О.В.Курныкина, Н.Э.Соколинская,	

			1	С.В.Зубкова. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 7.Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / Е.И.Костюкова. - М. : КноРус, 2019. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал Бухгалтерия и банки	
31.	ОП.09. Анализ финансово- хозяйствен ной деятельност и	25	1 1 1	1.Хазанович Э.С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебное пособие / Хазанович Э.С. – М. : КноРус, 2019. - 271 с. ЭБС 2.Канке А.А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А.А. Канке. 2-е изд., испр. и доп. – М. : Форум, ИНФРА-М, 2014. -288 с. 3. Пястолов М.С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. Проф. образования - 16 –е изд. перераб.- М.: «Академия». 2020.- 384 с. <i>Периодические издания:</i> Журнал «Вопросы экономики»	1,0
32.	ОП.10. Основы экономичес кой теории	25	1 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.Слагода В.Г. Экономическая теория : учебник / 7-е изд. испр. и доп. – М. : Инфра-М, 2015. 2.Слагода В.Г. Экономика : учебник 4-е изд. перераб. и доп. – М. : Форум, 2014. – 240 с. 3.Камаев В.Д. Экономическая теория. Краткий курс : учебник / 7-е изд.,стер. – М. : КноРус, 2019. 4.Носова С.С. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 5.Братухина О.А Основы экономики. С практикумом : учебное пособие / КноРус 2018. ЭБС 6.Шимко П.Д. Основы экономики : учебник / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 7.Шимко П.Д.Основы экономики. Практикум: учебное пособие / - М. : КноРус, 2019. ЭБС 8.Пястолов С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга. Практикум : учебно-практическое пособие / Пястолов С.М. – М. : КноРус, 2020. – 193 с. 9.Грибов В.Д.Основы экономики, менеджмента и маркетинга : учебное пособие : КноРус, 2020 ЭБС 10.Величко М.В.Экономика инновационного развития. Управленческие основы экономической теории : монография -2-е изд. доп.испр. – М. Концептуал, 2018. -584 с. <i>Периодические издания:</i> 1.Журнал «Наука и жизнь» 2.Журнал «Родина» 3.Журнал «Экономист» 4.Журнал «Вопросы экономики»	1,0
33.	ОП.08 Организа ция бухгалтерск ого учета в банках	25	1 1 1 1 1 1 1	1. Бухгалтерский учет. Экспресс-курс: учебное пособие / М.С. Кувшинов. –М. : КноРус, 2021. ЭБС 2.Основы банковского дела: учебное пособие / О.И. Лаврушин – М. : КноРус, 2019 ЭБС 3.Лекции по бухучету - составитель Михайлова Е.Б. <i>Электронный вариант- ЭБС БПТ</i> 4.Лекции по бухгалтерскому делу- составитель Ефанова С.В. <i>Электронный вариант- ЭБС БПТ</i> 5. Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / О.В.Курныкина, Н.Э.Соколинская. – М : КноРус, 2019. ЭБС 6.Выполнение внутрибанковских операций и их учет: учебник / О.В.Курныкина, Н.Э.Соколинская, С.В.Зубкова. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 7.Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / Е.И.Костюкова. - М. : КноРус, 2019. ЭБС <i>Периодические издания:</i> Журнал Бухгалтерия и банки	1,0

34.	ОП.11. Налогообла жение банковской деятельност и	25	1 1 1 1 1 1 1	1.Погорелова М.Я. Налоги и налогообложение. Теория и практика : учебное пособие / 3-е изд. – М. РИОР. Инфра-М, 2015. -205 с. 2.Гончаренко Л.И. Налоги и налогообложение : учебник / Гончаренко Л.И. -М. : КноРус, 2020. - 239 с. ЭБС 3.Ильина, В.Н. Налоги и налогообложение. + еПриложение: Тесты : учебное пособие / Ильина В.Н. –М. : КноРус, 2020. - 221 с. ЭБС 4.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение : учебное пособие / - М. : Академия, 2010 5.Скворцов О.В. Налоги и налогообложение. Практикум :учебное пособие / - М. : Академия,2010 6. Налоги. Лекции : составитель Михайлова Е.Б. – <i>Электронный вариант</i> ЭБС БПТ <i>Периодические издания:</i> Журнал Бухгалтерия и банки	1,0
35.	ОП.12. Безопасност ь жизнедеате льности	25	16 1 3 1 1 1 1 1 1 1	1.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / - М. : Академия, 2018. -336 с. 2.Косолапова Н.А., Прокопенко Н.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник / – М. : КноРус, 2019. ЭБС 3.Общевойсковые уставы вооруженных сил Российской Федерации. – М., 2015, 2020 4.Бондин В.И. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / - М. : Инфра-М, 2014. 5.Прокопенко Н.А. Охрана труда : учебник / Прокопенко Н.А. – М. : КноРус, 2021. -181 с. ЭБС 6.Колтунов В.В. Охрана труда : учебное пособие / Колтунов В.В., – М. : КноРус, 2019. - 222 с. ЭБС 7.Попов Ю.П. Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П. – М. : КноРус, 2020. - 226 с. ЭБС 8.Кисс В.В., Румянцева О.Н., Новиков Б.Ю. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие СПб.: Университет ИТМО, 2020. – 67 с. ЭБС БПТ 9.Павлов А.В. Основы организации безопасности банков : учебник / – М.: Академия, 2010 <i>Периодические издания:</i> Журнал «Наука и жизнь»	1,0
ПМ. Профессиональные модули					
ПМ.01. Ведение расчетных операций					
36.	МДК 01.01. Организац ия безналичны х расчетов	25	1 1 1 1 1 1 1 2	1.Банк и банковские операции : учебник / под ред. О.И. Лаврушина. – М. КноРус, 2019. -272 с. 2.Банковские операции: учебное пособие /О.И.Лаврушин под ред. и др. – М. : КноРус, 2021. ЭБС 3.Ведение расчетных операций : учебное пособие СПО /О.М. Маркова. – М. : КноРус, 2019 ЭБС 4.План счетов Бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкция по его применению.- Ростов н/Д: Феникс, 2019 5. Новый план счетов бухгалтерского учета /-М.: Проспект, 2019 6.План счетов бухгалтерского учета бюджетных организаций /- М.: Проспект, 2019 7.Основы банковского дела: учебное пособие / О.И.Лаврушин. – М. : КноРус, 2019. ЭБС 8.Ефимова М.Р. Финансовые расчеты. Практикум- М.: Кнорус, 2014 <i>Периодические издания:</i> Журнал Бухгалтерия и банки	1,0
ПМ.02. Осуществление кредитных операций					
37.	МДК 02.01. Организац ия кредитной	25	1 1 1	1.Лаврушин, О.И.Осуществление кредитных операций : учебник / Лаврушин О.И. – М. : КноРус, 2019. - 241 с. ЭБС 2.Банк и банковские операции : учебник / под ред. О.И. Лаврушина. – М. КноРус, 2019. -272 с. 3.Основы банковского дела : учебное пособие / Лаврушин О.И. – М. : КноРус, 2020. - 386 с. ЭБС	1,0

	работы		1	4.Банковские операции: учебное пособие / О.И.Лаврушин под ред. и др. – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	5.Финансы и кредит : учебное пособие / Лаврушин О.И. под ред. и др. – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	6.Деятельность кредитно-финансовых институтов e-Приложение : учебник СПО / Рубцов Б.Б., под ред. –М. : КноРус, 2019. - 231 с. ЭБС	
			15	7.Печникова А. Банковские операции : учебник /- М. : Форум, 2014	
			1	8.Климович В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / 4-е изд., пераб. и доп. – М. Форум, Инфра-М, 2014. -336 с.	
				<i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	
<i>ПМ.03. Выполнение работ по профессии контролер (Сберегательного банка)</i>					
38.	МДК 03.01. Организация кассовой работы	25	1	1.Банк и банковские операции : учебник / под ред. О.И. Лаврушина. –М. КноРус, 2019. -272 с.	1,0
			1	2.Лаврушин О.И.Банковские операции : учебное пособие / Лаврушин О.И. – М. : КноРус, 2019. ЭБС	
			1	3.Курныкина О.В. Выполнение внутрибанковских операций и их учет : учебник / Курныкина О.В., Соколинская Н.Э., Зубкова С.В. – М. : КноРус, 2021. 225 с. ЭБС	
			1	4.Костюкова, Е.И.Организация бухгалтерского учета в банках : учебное пособие / Костюкова Е.И., Фролов А.В., Фролова А.А. – М. : КноРус, 2021. - 247 сЭБС	
			1	5.Морозко, Н.И.Операции Банка России : учебник / Морозко Н.И. - Москва : КноРус, 2021. ЭБС	
				<i>Периодические издания:</i> Журнал «Бухгалтерия и банки»	