

		<p>1.Коровин, В.И. Литература. 10 класс. В 2 частях. Часть 1: учебник / В.И. Коровин. - Москва: Просвещение, 2020. - 414с. - Текст: непосредственный.</p> <p>2. Коровин, В.И. Литература. 10 класс. В 2 частях. Часть 2: учебник/ В.И. Коровин. - Москва: Просвещение,2020.- 384с. - Текст: непосредственный.</p> <p>3. Коровин, В.И. Литература. 11 класс. В 2 частях. Часть 1: учебник/ В.И. Коровин. - Москва: Просвещение, 2020. - 399с. - Текст: непосредственный.</p> <p>4. Коровин, В.И. Литература. 11 класс. В 2 частях. Часть 2: учебник/ В.И. Коровин. - Москва: Просвещение,2020. -455с. - Текст: непосредственный.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Русская литература в вопросах и ответах. В 2т. Т 2 XX век: для среднего профессионального образования / под ред. Г.И. Романовой. - Москва: Издательство Юрайт, 2023.-232с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/russkaya-literatura-v-voprosah-i-otvetah-v-2-t-tom-2-xx-vek-512923#page/2</p>	25	1
			25	1
			25	1
			25	1
			ЭБС	1
ОУП.03у	Математика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Вернер, А.Л. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. 11кл.: учебник. Углубленный уровень /А.Л. Вернер. - Москва: Просвещение, 2019.- 240с. - Текст: непосредственный.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Дорофеева, В.А. Математика: учебник для среднего профессионального образования /В.А. Дорофеева.- Москва: Издательство Юрайт, 2023.- 400с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/matematika-512130#page/1</p>	25	1
			ЭБС	1
ОУП.04	Иностранный язык	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		

		<p>1.Биболетова, М.З. Английский язык. Enjoy English. 10 класс: учебник (ФГОС)/ М.З. Биболетова. - М.: Дрофа, 2021.- 215с. - Текст: непосредственный.</p> <p>2.Биболетова, М.З. Английский язык. Enjoy English. 11 класс: учебник (ФГОС)/ М.З. Биболетова. - М.: Дрофа, 2021.- 202с. - Текст: непосредственный.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Кохан О.В. Английский язык для технических направлений : учебное пособие для среднего профессионального образования /О.В. Кохан.- Москва: Издательство Юрайт, 2020 .-226с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-dlya-tehnicheskikh-napravleniy-452053#page/1</p>	25	1
			25	1
			ЭБС	1
ОУП.05у	Информатика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Фиошин, М.Е. Информатика. 10 класс: учебник. (ФГОС)/ М.Е. Фиошин. - Москва: Дрофа, 2019. – 366с. - Текст: непосредственный.</p> <p>2. Фиошин, М.Е. Информатика. 11 класс: учебник (ФГОС)/ М.Е. Фиошин.- Москва: Дрофа, 2019. – 335с. - Текст: непосредственный.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Новожилов, О. П. Информатика: учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. -3-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2019.-620с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/informatika-427004#page/2</p> <p>2.Информатика. В 2 т. том 1: учебник для среднего профессионального образования/ под ред. В.В. Трофимова .– 3-е издание перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2023.-553с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/informatika-v-2-t-tom-1-</p>	25	1
			25	1
			ЭБС	1
			ЭБС	1

		513264#page/1		
ОУП.06у	Физика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Касьянов, В.А. Физика. 10 класс: учебник. Углубленный уровень. (ФГОС)/ В.А. Касьянов. - Москва: Дрофа, 2020.-480 с. - Текст: непосредственный. 25</p> <p>2. Касьянов, В.А. Физика. 11 класс: учебник. Углубленный уровень. (ФГОС) /В.А. Касьянов.- Москва: Дрофа,2020.-496с. - Текст: непосредственный. 25</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Родионов, В. Н. Физика для колледжей : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Родионов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 202 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/fizika-dlya-kolledzhey-494934#page/71 ЭБС</p>		1 1 1
ОУП.07	Химия	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Рудзитис, Г.Е. Химия. 10 класс: учебник/ Г.Е. Рудзитис.- Москва: Просвещение,2020.- 224с. - Текст: непосредственный. 25</p> <p>2. Рудзитис, Г.Е. Химия. 11 класс: учебник/ Г.Е. Рудзитис.- Москва: Просвещение, 2021. – 220 с. - Текст: непосредственный. 25</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Каминский, В.А. Органическая химия Ч.1: учебник для среднего профессионального образования / В.А. Каминский.- 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2022. - 287с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/organicheskaya-himiya-v-2-ch-chast-1-507888#page/1 ЭБС</p>		1 1 1
ОУП.08	Биология	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Каменский, А.А. Биология 10 класс: учебник/А.А. 25</p>		1

		<p>Каменский. - Москва: Просвещение, 2020. -224 с. - Текст: непосредственный.</p> <p>2.Каменский, А.А. Биология. 11 класс: учебник/ А.А. Каменский.- Москва: Просвещение, 2020. -272с. - Текст: непосредственный.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Биология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Ярыгин [и др.] ; под редакцией В. Н. Ярыгина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 378 с. — (Профессиональное образование). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/biologiya-511618#page/1</p>	25	1
		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Биология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Ярыгин [и др.] ; под редакцией В. Н. Ярыгина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 378 с. — (Профессиональное образование). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/biologiya-511618#page/1</p>	ЭБС	1
ОУП.09	История	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Уколова, В.И.. История. Всеобщая история. 10 класс: учебник/В.И. Уколова.- Москва: Просвещение,2020. -367с. - Текст: непосредственный.</p> <p>2. Улунян, А.А. История. Всеобщая история. 11 класс: учебник /А.А. Улунян. - Москва: Просвещение, 2021. - 303с. - Текст: непосредственный.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Пленков, О.Ю. Новейшая история : учебник для среднего профессионального образования /О.Ю. Пленков.-2-е изд., перераб. и доп.-Москва: Издательство Юрайт, 2023.-399с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/noveyshaya-istoriya-513435#page/1</p>	25	1
		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Пленков, О.Ю. Новейшая история : учебник для среднего профессионального образования /О.Ю. Пленков.-2-е изд., перераб. и доп.-Москва: Издательство Юрайт, 2023.-399с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/noveyshaya-istoriya-513435#page/1</p>	25	1
		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Пленков, О.Ю. Новейшая история : учебник для среднего профессионального образования /О.Ю. Пленков.-2-е изд., перераб. и доп.-Москва: Издательство Юрайт, 2023.-399с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/noveyshaya-istoriya-513435#page/1</p>	ЭБС	1
ОУП.10	Обществознание	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Кравченко, А.И.. Обществознание 10 класс: учебник. (ФГОС)/А.И. Кравченко. - Москва: Дрофа,2020. – 376с. - Текст: непосредственный.</p> <p>2. Кравченко, А.И.. Обществознание 11 класс: учебник. (ФГОС)/ А.И. Кравченко. - Москва: Дрофа, 2020. – 203с. - Текст: непосредственный.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Обществознание. В 2ч. Часть 1: учебник для</p>	25	1
		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Обществознание. В 2ч. Часть 1: учебник для</p>	25	1
		<p>1.Обществознание. В 2ч. Часть 1: учебник для</p>	ЭБС	1

		<p>среднего профессионального образования/под ред. Н.В. Агафоновой.- Москва: Издательство Юрайт, 2021.-317с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/obschestvoznanie-v-2-ch-chast-1-467472#page/2</p> <p>2. Обществознание. В 2 ч. Часть 2: учебник для среднего профессионального образования / под ред. Н.В. Агафоновой. - Москва: Издательство Юрайт, 2021.-280с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/obschestvoznanie-v-2-ch-chast-2-467572#page/2</p>	ЭБС	1
ОУП.11	География	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Лопатников, Д . Л. География 10-11 класс: учебник /Д.Л. Лопатников .-Москва: Просвещение, 2022.- 176 с.- Текст: непосредственный.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Калуцков, В. Н. География России: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Калуцков. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 305 с. — (Профессиональное образование). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/geografiya-rossii-530513#page/1</p> <p>2.География для колледжей: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Коломиец [и др.]; под редакцией А. В. Коломийца, А. А. Сафонова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 362 с. — (Профессиональное образование). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. https://urait.ru/viewer/geografiya-dlya-kolledzhey-530520#page/2</p>	1 ЭБС ЭБС	1 1 1
ОУП.12	Физическая культура	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Лях, В.И. Физическая культура. 10-11 классы: учебник/ В.И. Лях. - Москва: Просвещение, 2021.- 255с. - Текст: непосредственный.</p>	25	1

		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Аллянов, Ю. Н. Физическая культура: учебник для среднего профессионального образования /Ю.Н. Аллянов.- 3-е изд. испр. – Москва: Издательство Юрайт, 2023. - 493 с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-513286#page/1</p>	ЭБС	1
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Ким, С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 класс: учебник. (ФГОС) / С.В. Ким, В.А. Горский. - Москва: Вентана-Граф,2021. -400с.- Текст: непосредственный</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Каракеян В.И. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для СПО / В. И. Каракеян. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 313 с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://www.urait.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-450749#page/2</p>	25 ЭБС	1 1
ДУПКВ.01	Родной язык и (или) государственный язык республики Российской Федерации/Родная литература	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Коровин, В.И.. Литература. 10 класс. В 2 частях. Часть 1: учебник / В.И. Коровин.- Москва: Просвещение,2020.- 414с. - Текст: непосредственный. 2. Коровин, В.И. Литература. 10 класс. В 2 частях. Часть 2: учебник/ В.И. Коровин.- Москва: Просвещение,2020.- 384с. - Текст: непосредственный.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Бабайцева, В.В. Русский язык. 10 – 11 класс: учебник/ В.В. Бабайцева. – Москва: Дрофа, 2021.- 448с.- Текст: непосредственный.</p>	25 25	1 1
ДУПКВ.02	Введение в специальность	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Игнатович, В.М. Электрические машины и трансформаторы: учебное пособие для СПО /В.М. Игнатович. - Москва: Издательство Юрайт. -2020, 181с. - (Профессиональное образование).- Текст:</p>	ЭБС	1

		<p>электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.ura.it.ru/viewer/elektricheskie-mashiny-i-transformatory-452258#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Сивков, А. А. Основы электроснабжения : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 173 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.ura.it.ru/viewer/osnovy-elektrosnabzheniya-452244#page/1</p>	ЭБС	1
ОГСЭ.01	Основы философии	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Ивин, А.А. Основы философии: учебник для СПО / А.А. Ивин.- Москва: Юрайт 2023.-478с. – (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://ura.it.ru/viewer/osnovy-filosofii-512035#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Спиркин, А.Г. Основы философии: учебник для СПО / А.Г. Спиркин.- Москва: Юрайт, 2020.-392с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://ura.it.ru/viewer/osnovy-filosofii-450721#page/1</p>	ЭБС ЭБС	1 1
ОГСЭ.02	История	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Пленков, О.Ю. Новейшая история: учебник для СПО /О.Ю. Пленков.-Москва: Издательство Юрайт, 2020.-399с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт :https://ura.it.ru/viewer/osnovy-filosofii-450721#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Пономаренко, Л. В. История международных отношений: учебное пособие для академического бакалавриата / Л. В. Пономаренко. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 229 с.- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.ura.it.ru/viewer/istoriya-mezhdunarodnyh-otnosheniy-453721#page/1</p>	ЭБС ЭБС	1 1

		2.Новейшая история России в 2 ч. Часть 2. 1941-2015: учебник для академического бакалавриата / под ред. М. В. Ходякова. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 300 с.- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/noveyshaya-istoriya-rossii-v-2-ch-chast-2-1941-2015-452126#page/1	ЭБС	1
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык + аудиозаписи в ЭБС: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 441 с. — (Профессиональное образование). - Текст: электронный //Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-audiozapisi-v-ebs-469465#page/1	ЭБС	1
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кохан, О.В. Английский язык для технических направлений : учебное пособие /О.В. Кохан.-Москва: Издательство Юрайт, 2020 .-181с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/angliyskiy-yazyk-dlya-tehnicheskikh-napravleniy-452053#page/1	ЭБС	1
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Лях, В.И. Физическая культура. 10-11 классы: учебник/ В.И. Лях. - Москва: Просвещение,2021.- 255с. - Текст: непосредственный.	25	1
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Аллянов, Ю. Н. Физическая культура : учебник для среднего профессионального образования /Ю.Н. Аллянов.- 3-е изд. испр. – Москва: Издательство Юрайт, 2023. - 493 с. -(Профессиональное образование).- Текст:электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-513286#page/1	ЭБС	1
ОГСЭ.05	Психология общения	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		

		<p>1.Рамендик, Д. М. Психология делового общения: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. М. Рамендик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 207 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://www.urait.ru/viewer/psihologiya-delovogo-obscheniya-451539#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Садовская, В. С. Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. С. Садовская, В. А. Ремизов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 169 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://www.urait.ru/viewer/psihologiya-obscheniya-452363#page/2</p>	ЭБС	1
		<p>1.Садовская, В. С. Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. С. Садовская, В. А. Ремизов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 169 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://www.urait.ru/viewer/psihologiya-obscheniya-452363#page/2</p>	ЭБС	1
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Голубева, А. В. Русский язык и культура речи: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Голубева ; под редакцией А. В. Голубевой. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 386 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/russkiy-yazyk-i-kultura-rechi-507425#page/1</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Самсонов, Н.Б. Русский язык и культура речи: учебник и практикум для СПО / Н.Б. Самсонов.- Москва: Издательство Юрайт, 2020.-383с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/russkiy-yazyk-i-kultura-rechi-452304#page/1</p>	ЭБС	1
		<p>1.Самсонов, Н.Б. Русский язык и культура речи: учебник и практикум для СПО / Н.Б. Самсонов.- Москва: Издательство Юрайт, 2020.-383с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/russkiy-yazyk-i-kultura-rechi-452304#page/1</p>	ЭБС	1
ЕН.01	Математика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Дорофеева, В.А. Математика: учебник для СПО/В.А. Дорофеева.- Москва: Издательство Юрайт,</p>	ЭБС	1

		<p>2020.-400с.(Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/matematika-449047#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Богомолов, Н.В. Математика. Задачи с решениями. В 2ч.Ч.2: учебное пособие для СПО/ Н.В. Богомолов. - Москва: Издательство Юрайт, 2020.-285с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/matematika-zadachi-s-resheniyami-v-2-ch-chast-1-449007#page/2</p>	ЭБС	1
ЕН.02	Экологические основы природопользования	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Хван, Т.А. Экологические основы природопользования: / Т.А. Хван. - Москва: Издательство Юрайт, 2022.-253с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/ekologicheskie-osnovy-prirodopolzovaniya-489614#page/1</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Кузнецов, Л. М. Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / Л. М. Кузнецов, А. Ю. Шмыков; под редакцией В. Е. Курочкина. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 304 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://www.urait.ru/viewer/ekologicheskie-osnovy-prirodopolzovaniya-454379#page/2</p>	ЭБС	1
ОП.01	Инженерная графика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Инженерная 3D-компьютерная графика в 2 т. Том 1 [электронный ресурс]: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Л. Хейфец, А. Н. Логиновский, И. В. Буторина, В. Н. Васильева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 328 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт :</p>	ЭБС	1

		https://urait.ru/viewer/inzhenernaya-3d-kompyuternaya-grafika-v-2-t-tom-1-494513#page/1 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Чекмарев, А.А. Инженерная графика : учебник для СПО/А.А. Чекмарев. – Москва: Издательство Юрайт, 2022.-389с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/inzhenernaya-grafika-489723#page/1	ЭБС	1
ОП.02	Электротехника и электроника	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кузнецов, Э.В. Электротехника и электроника в 3т. Том 1. Электрические и магнитные цепи: учебник и практикум для СПО/Э.В. Кузнецов.- Москва: издательство Юрайт, 2020.-234с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/elektrotehnika-i-elektronika-v-3-t-tom-1-elektricheskie-i-magnitnye-cepti-468936#page/1	ЭБС	1
		2. Кузнецов Э.В. Электротехника и электроника в 3т. Том 2. Электромагнитные устройства и электрические машины: учебник и практикум для СПО/Э.В. Кузнецов.- Москва: издательство Юрайт,2021.-184с. - — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/elektrotehnika-i-elektronika-v-3-t-tom-2-elektromagnitnye-ustroystva-i-elektricheskie-mashiny-472795#page/1	ЭБС	1
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кузнецов, Э.В. Электротехника и электроника В3т. Том3. Основы электроники и электрические измерения : учебник и практикум для СПО/ Э.В. Кузнецов.- Москва: издательство Юрайт, 2020.-234с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/elektrotehnika-i-elektronika-v-3-t-tom-3-osnovy-elektroniki-i-elektricheskie-izmereniya-450784#page/1	ЭБС	1

ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Райкова, Е.Ю. Стандартизация, метрология, подтверждения соответствия: учебник для СПО / Е.Ю. Райкова. - Издательство Юрайт,2020.-349с. (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://www.ura.it.ru/viewer/standartizaciya-metrologiya-podtverzhdenie-sootvetstviya-450939#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Сергеев, А.Г. Сертификация: учебник и практикум для СПО /А.Г. Сергеев. - Москва: Издательство Юрайт, 2020.-195с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://www.ura.it.ru/viewer/sertifikaciya-451053#page/2</p>	ЭБС	1
ОП.04	Техническая механика	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Гребенкин, В. З. Техническая механика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. З. Гребенкин. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 390 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://ura.it.ru/book/tehnikeskaya-mehanika-448226</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Ахметзянов, М.Х. Техническая механика (Сопротивление материалов): учебник для СПО /М.Х. Ахметзянов. – Москва: Издательство Юрайт, 2023.- 297с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://www.ura.it.ru/viewer/tehnikeskaya-mehanika-soprotivlenie-materialov-512201#page/1</p>	ЭБС	1
ОП.05	Материаловедение	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Плошкин В.В. Материаловедение: учебник для СПО /В.В. Плошкин.- Издательство Юрайт, 2023.- 463с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://ura.it.ru/viewer/materialovedenie-512210#page/1</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p>	ЭБС	1

		<p>1.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. — 386 с. — (Профессиональное образование). -Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/materialovedenie-i-tehnologiya-materialov-v-2-ch-chast-1-456355#page/1</p>	ЭБС	1
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Куприянов. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 255 с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://www.urait.ru/viewer/informacionnoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-451935#page/1</p>	ЭБС	1
		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Советов, Б. Я. Информационные технологии: учебник для среднего профессионального образования / Б. Я. Советов. — Москва: Издательство Юрайт, 2022 . — 327 с. —(Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/viewer/informacionnye-tehnologii-489604#page/1</p>	ЭБС	1
ОП.07	Основы экономики	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Барышников, Н.А. Экономика организации: учебник для СПО /Н.А. Барышников. - Москва: Издательство Юрайт, 2021.- 184с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/ekonomika-organizacii-468317#page/2</p>	ЭБС	1

		<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1. Экономика организации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Колышкин [и др.]; под редакцией А. В. Колышкина, С. А. Смирнова. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 498 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/ekonomika-organizacii-494015#page/1</p>	ЭБС	1
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности/Социальные адаптации и основа социально- правовых знаний	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для СПО / под ред. А.Я. Капустина. - Москва: Издательство Юрайт, 2020.- 382с.- (Профессиональное образование) .- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/pravovoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-450782#page/1</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Афанасьев, И. В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие для среднего профессионального образования / И. В. Афанасьев. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 155 с. — (Профессиональное образование).-).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/pravovoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-456102#/#/</p>	ЭБС	1
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 399 с. — (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-511659#page/1</p> <p>2.Воинская дисциплина и правовые средства ее</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1

		<p>укрепления: учебное пособие для вузов / под редакцией Ю. Н. Туганова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 186 с. — (Высшее образование). — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт: https://urait.ru/viewer/voinskaya-disciplina-i-pravovye-sredstva-ee-ukrepleniya-518942#page/1</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Резчиков, Е. А. Безопасность жизнедеятельности: учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 639 с.-(Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-465937#page/1</p>	ЭБС	1
ПМ.01	Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Игнатович, В.М. Электрические машины и трансформаторы: учебное пособие для СПО /В.М. Игнатович. - Москва: Издательство Юрайт. -2020, 181с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/elektricheskie-mashiny-i-transformatory-452258#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Сивков, А. А. Основы электроснабжения: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 173 с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/osnovy-elektrosnabzheniya-452244#page/1</p>	ЭБС	1
		<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Воробьев, В. А. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных организаций: учебное пособие для среднего</p>	ЭБС	1
ПМ.02	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Воробьев, В. А. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных организаций: учебное пособие для среднего</p>	ЭБС	1

		<p>профессионального образования / В. А. Воробьев. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 275 с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/montazh-naladka-i-ekspluatsiya-elektrooborudovaniya-selskohozyaystvennyh-organizaciy-451996#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Игнатович, В.М. Электрические машины и трансформаторы: учебное пособие для СПО /В.М. Игнатович. - Москва: Издательство Юрайт. -2020, 181с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/elektricheskie-mashiny-i-transformatory-452258#page/2</p>	ЭБС	1
ПМ.03	Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Воробьев, В. А. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных организаций: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. А. Воробьев. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 275 с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/montazh-naladka-i-ekspluatsiya-elektrooborudovaniya-selskohozyaystvennyh-organizaciy-451996#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Игнатович, В.М. Электрические машины и трансформаторы: учебное пособие для СПО /В.М. Игнатович. - Москва: Издательство Юрайт. -2020, 181с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/elektricheskie-mashiny-i-transformatory-452258#page/2</p>	ЭБС	1
ПМ.04	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Воробьев, В. А. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных организаций: учебное пособие для среднего</p>	ЭБС	1

	и сетей	<p>профессионального образования / В. А. Воробьев. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 275 с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/montazh-naladka-i-ekspluaciya-elektrooborudovaniya-selskohozyaystvennyh-organizacij-451996#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Бредихин, А.Н. Организация и методика производственного обучения: Электромонтёр - кабельщик: учебное пособие для СПО /А.Н. Бредихин. - Москва: Издательство Юрайт.-2020, 175с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/organizaciya-i-metodika-proizvodstvennogo-obucheniya-elektromonter-kabelschik-452910#page/2</p>	ЭБС	1
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	<p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Воробьев, В. А. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных организаций: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. А. Воробьев. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 275 с. - (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/montazh-naladka-i-ekspluaciya-elektrooborudovaniya-selskohozyaystvennyh-organizacij-451996#page/2</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Бредихин, А.Н. Организация и методика производственного обучения: Электромонтёр - кабельщик: учебное пособие для СПО /А.Н. Бредихин. - Москва: Издательство Юрайт.-2020, 175с.- (Профессиональное образование).- Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт: https://www.urait.ru/viewer/organizaciya-i-metodika-proizvodstvennogo-obucheniya-elektromonter-kabelschik-452910#page/2</p>	ЭБС	1
			ЭБС	1

