	Книгообеспеченность ППС	ССЗ по специальности 09.02.06 Сетевое и системное админис	трирование
№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Количество
1	2	3	4
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		
CO	Среднее общее образование		
	Общеобразовательные		
ООД	дисциплины		
ООД.01	Русский язык		
		Основная учебная литература	
		Малявина, Т. П. Русскии язык: оазовыи уровень: практикум: учеоное пособие / Т. П. Малявина. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025. — 126 с. — ISBN 978-5-09-124942-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/473057 (дата обращения: 01.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань
		Русский язык : базовый уровень : учебник : в 2 частях / А. Н. Рудяков, Т. Я. Фролова, М. Г. Маркина-Гурджи, А. С. Бурдина. — 2-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2025 — Часть 1 — 2025. — 303 с. — ISBN 978-5-09-121332-4. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/473003 (дата	

		Русский язык: базовый уровень: учебник: в 2 частях / А. Н. Рудяков, Т. Я. Фролова, М. Г. Маркина-Гурджи, А. С. Бурдина. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025 — Часть 2 — 2025. — 220 с. — ISBN 978-5-09-121333-1. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/473006 (дата	ЭБС Лань
		Дополнительная учебная литература	ЭБС Лань
		Елисеева, М. Б. Справочник по орфографии и пунктуации : практическое пособие / М. Б. Елисеева, Б. М. Шульман, Е. Г. Ковалевская. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 325 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09003-1. —	
		Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	ЭБС Юрайт
		Лекант, П. А. Русский язык : справочник для среднего профессионального образования / П. А. Лекант, Н. Б. Самсонов ; под редакцией П. А. Леканта. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 246 с. — (Профессиональное	
		образование). — ISBN 978-5-534-06698-2. — Текст : электронный //	ЭБС Юрайт
		М. Александрова, О. В. Загоровская, Ю. Н. Гостева [и др.]. — 2-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2025. — 272 с. — ISBN 978-5-09-120814-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/473000 (дата обращения: 01.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань
ООД.02	Литература		
		Основная учебная литература	
		Литература: базовый уровень: учебник: в 2 частях / Т. Ф. Курдюмова, Е. Н. Колокольцев, О. Б. Марьина [и др.]. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025 — Часть 1 — 2025. — 353 с. — ISBN 978-5-09-121337-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/472961 (дата обращения: 01.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань

		литература . оазовыи уровень . учеоник . в 2 частях / 1. Ф. Курдюмова,	
		Е. Н. Колокольцев, О. Б. Марьина [и др.]. — 2-е изд., стер. — Москва :	
		Просвещение, 2025 — Часть 2 — 2025. — 414 с. — ISBN 978-5-09-	
		121339-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная	
		система. — URL: https://e.lanbook.com/book/472964 (дата обращения:	
		01.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань
		Дополнительная учебная литература	
		красовскии, в. е. Русская литература. ьазовыи и углуоленный уровни:	
		10—11 классы: учебник для среднего общего образования / В. Е.	
		Красовский, А. В. Леденев; под общей редакцией В. Е. Красовского. —	
		Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 696 с. —	
		(Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16256-1. — Текст :	
		электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
		учебник для среднего общего образования / составитель А. А. Сафонов	•
		; под редакцией М. А. Сафоновой. — Москва : Издательство Юрайт,	
		2025. — 438 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-	
		16221-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт	
		[сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/564786 (дата обращения:	ЭБС Юрайт
		среднего общего образования / А. А. Сафонов; под редакцией	1
		М. А. Сафоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 213 с. —	
		(Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16219-6. — Текст :	
		электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	
		URL: https://urait.ru/bcode/563051 (дата обращения: 01.07.2025).	ЭБС Юрайт
		среднего общего образования / А. А. Сафонов; под редакцией М. А.	ове торант
		Сафоновой. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 267 с. —	
		(Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16220-2. — Текст:	
		электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	DEC 10*-
		https://urait.ru/bcode/563161 (дата обращения: 01.07.2025).	ЭБС Юрайт
ОО Н 02			
ООД.03	Иностранный язык		
		Основная учебная литература	

	T	Иванова, Н. В. Английский язык для железнодорожных	
		специальностей: учебник для среднего профессионального	
		образования / Н. В. Иванова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. —	
		327 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19583-5.	
		_ ` · · · · _ /	DEC 10
		— Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	ЭБС Юрайт
		Левченко, В. В. Английский язык. General English: учебник для	
		среднего профессионального образования / В. В. Левченко, Е. Е.	
		Долгалёва, О. В. Мещерякова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва :	
		Издательство Юрайт, 2025. — 149 с. — (Профессиональное	
		образование). — ISBN 978-5-534-16157-1. — Текст : электронный //	ЭБС Юрайт
		Невзорова, Г. Д. Английский язык. Грамматика: учебник для среднего	
		профессионального образования / Г. Д. Невзорова, Г. И. Никитушкина.	
		— 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 213	
		с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09886-0. —	
		Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	ЭБС Юрайт
ООД.04	Химия		
		Основная учебная литература	
		Рудзитис, Г. Е. Химия : базовый уровень : учебник / Г. Е. Рудзитис, Ф.	
		Г. Фельдман. — 2-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2025. — 336	
		с. — ISBN 978-5-09-121347-8. — Текст : электронный // Лань :	
		электронно-библиотечная система. — URL:	
		https://e.lanbook.com/book/473036 (дата обращения: 03.07.2025). —	ЭБС Лань
		Дополнительная учебная литература	
		Анфиногенова, И. В. Химия. Базовый уровень: 10—11 классы:	
		учебник для среднего общего образования / И. В. Анфиногенова, А. В.	
		Бабков, В. А. Попков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва:	
		Издательство Юрайт, 2025. — 290 с. — (Общеобразовательный цикл).	

		профессионального образования / И. В. Анфиногенова, А. В. Бабков, В. А. Попков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 291 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11719-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/538526	ЭБС Юрайт
		Апарнев, А. И. Общая химия: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. И. Апарнев, Л. И. Афонина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 123 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20438-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
		Габриелян, О. С. Химия: 10-й класс: базовый уровень: учебник / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — 7-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025. — 128 с. — ISBN 978-5-09-120190-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/473033 (дата обращения: 03.07.2025). —	ЭБС Лань
ООД.05	Биология		
		Основная учебная литература	
		Агафонова, А. А. Каменский, В. И. Сивоглазов. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025. — 271 с. — ISBN 978-5-09-121341-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/472913 (дата обращения: 01.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань
		Дополнительная учебная литература	
		Агафонова, И. Б. Биология: базовый уровень: практикум: учебное пособие / И. Б. Агафонова, В. И. Сивоглазов. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025. — 112 с. — ISBN 978-5-09-121342-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/472916 (дата обращения: 01.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань

		Дополнительная учебная литература	
		электронно-библиотечная система. — URL:	ЭБС Лань
		— ISBN 978-5-09-104850-6. — Текст : электронный // Лань :	
		Торкунов. — 4-е изд., обновл. — Москва : Просвещение, 2025. — 447 с.	
		века: 11-й класс: базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. В.	
		Мединский, В. Р. История. История России. 1945 год — начало XXI	
		электронно-библиотечная система. — URL:	ЭБС Лань
		— ISBN 978-5-09-104850-6. — Текст : электронный // Лань :	
		Торкунов. — 4-е изд., обновл. — Москва : Просвещение, 2025. — 447 с.	
		века: 11-й класс: базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. В.	
		Мединский, В. Р. История. История России. 1945 год — начало XXI	ЭБС Лань
		9/8-3-09-121219-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-   библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/497681 (дата	ЭБС Лань
		— 4-е изд., обновл. — Москва : Просвещение, 2025. — 239 с. — ISBN 978-5-09-121219-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-	
		класс: базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. О. Чубарьян.	
		Мединский, В. Р. История. Всеобщая история. 1914—1945 годы: 10-й	
		электронно-библиотечная система. — URL:	ЭБС Лань
		— ISBN 978-5-09-121220-4. — Текст : электронный // Лань :	
		Чубарьян. — 4-е изд., обновл. — Москва : Просвещение, 2025. — 271 с.	
		века: 11-й класс: базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. О.	
		Мединский, В. Р. История. Всеобщая история. 1945 год — начало XXI	
		— Genobilan y Icolian in Tepatypa	
ООД.00	Потория	Основная учебная литература	
ООД.06	История		
		Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
		образование). — ISBN 978-5-534-14157-3. — Текст : электронный //	
		Издательство Юрайт, 2025. — 40 с. — (Профессиональное	
		профессионального образования / Т. В. Лапицкая. — Москва :	
		Лапицкая, Т. В. Биология. Тесты: учебник для среднего	

	534-20319-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа	ЭБС Юрайт
	Юрайт, 2025. — 279 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-	
	А. Сафонова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство	
	классы: учебник для среднего общего образования / А. А. Сафонов, М.	
	Сафонов, А. А. Россия в мире. Конец XX — начало XXI века: 10—11	
	4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].	ЭБС Юрайт
	— 296 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12282-	
	Князев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025.	
	века: учебник для среднего профессионального образования / Е. А.	
	Князев, Е. А. История России. Вторая половина XIX — начало XX	
	: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
	(Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11063-0. — Текст	DEG. 22
	А. Князев. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 392 с. —	
	учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е.	
	Князев, Е. А. История России с древнейших времен до XVII века:	
	: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
	(Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18531-7. — Текст	
	и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 257 с. —	
	профессионального образования / В. В. Касьянов. — 3-е изд., перераб.	
	Касьянов, В. В. История России: учебник для среднего	
	электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
	(Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16101-4. — Текст :	
	перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 245 с. —	
	учебник для среднего общего образования / С. П. Карпачев. — 3-е изд.,	
	Карпачев, С. П. История России. Базовый уровень: 10—11 классы:	
	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	ЭБС Юрайт
	образование). — ISBN 978-5-534-15483-2. — Текст : электронный //	
	Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 597 с. — (Профессиональное	
	образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. — 5-е изд., испр. и доп. —	
	Зуев, М. Н. История России: учебник для среднего профессионального	

		Фирсов, С. Л. История России: учебник для среднего профессионального образования / С. Л. Фирсов. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 417 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20597-8. — Текст	
		: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
ООД.07	Обществознание		
		Основная учебная литература	
		Котова, О. А. Обществознание : базовый уровень : учебник / О. А. Котова, Т. Е. Лискова. — 2-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2025. — 303 с. — ISBN 978-5-09-121340-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/472976 (дата обращения: 01.07.2025). —	ЭБС Лань
		Дополнительная учебная литература	
		Котова, О. А. Обществознание : базовый уровень : практикум : учебное пособие / О. А. Котова, Т. Е. Лискова. — 2-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2025. — 208 с. — ISBN 978-5-09-122001-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/472973 (дата обращения: 01.07.2025). —	ЭБС Лань
		Общественные науки. Основы налоговой грамотности: 10— 11-е классы: базовый уровень: учебник / В. Н. Засько, В. А. Саськов, Л. П. Грундел [и др.]. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025. — 208 с. — ISBN 978-5-09-121586-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:	ЭБС Лань
		Игошин, Н. А. Обществознание: учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Игошин, И. К. Пархоменко, В. И. Гутыра; под общей редакцией Н. А. Игошина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 242 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16877-8. — Текст	ЭБС Юрайт
ООД.08	География		

	Основная учебная литература	
	География: базовый уровень: атлас: учебное пособие. — 2-е изд.,	
	стер. — Москва : Просвещение, 2025. — 59 с. — Текст : электронный //	
	Лань : электронно-библиотечная система. — URL:	
	https://e.lanbook.com/book/472928 (дата обращения: 01.07.2025). —	
	Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань
	Кузнецов, А. П. География: базовый уровень: учебник / А. П.	
	Кузнецов, Э. В. Ким. — 2-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2025.	
	— 367 с. — ISBN 978-5-09-121345-4. — Текст : электронный // Лань :	
	электронно-библиотечная система. — URL:	
	https://e.lanbook.com/book/472931 (дата обращения: 01.07.2025). —	ЭБС Лань
	Кузнецов, А. П. География: базовый уровень: рабочая тетрадь:	
	учебное пособие / А. П. Кузнецов, Э. В. Ким. — 2-е изд., стер. —	
	Москва : Просвещение, 2025. — 64 с. — ISBN 978-5-09-121346-1. —	
	Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. —	
	URL: https://e.lanbook.com/book/472919 (дата обращения: 01.07.2025).	ЭБС Лань
	Дополнительная учебная литература	
	География мира. Базовый и углубленный уровни: 10—11 классы:	
	учебник для среднего общего образования / ответственные редакторы	
	А. В. Коломиец, А. А. Сафонов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва :	
	Издательство Юрайт, 2025. — 360 с. — (Общеобразовательный цикл).	
	— ISBN 978-5-534-15652-2. — Текст : электронный // Образовательная	ЭБС Юрайт
	Калуцков, В. Н. География России. Базовый и углубленный уровни:	
	10—11 классы: учебник и практикум для среднего общего образования	
	/ В. Н. Калуцков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство	
	Юрайт, 2025. — 305 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-	
	534-16446-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа	ЭБС Юрайт

		Максаковский, В. П. География: 10—11-е классы: базовый уровень: учебник / В. П. Максаковский. — 33-е изд., стер. — Москва:	
		Просвещение, 2023. — 415 с. — ISBN 978-5-09-105010-3. — Текст :	
		электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:	
		https://e.lanbook.com/book/335018 (дата обращения: 01.07.2025). —	ЭБС Лань
ООД.09	Физическая культура		
		Основная учебная литература	
		Лях, В. И. Физическая культура : базовый уровень : учебник / В. И.	
		Лях. — 2-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2025. — 287 с. —	
		ISBN 978-5-09-121618-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-	
		библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/473024 (дата	
		обращения: 03.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань
		Дополнительная учебная литература	
		Никитушкин, В. Г. Теория и методика физического воспитания.	
		Оздоровительные технологии: учебник для среднего	
		профессионального образования / В. Г. Никитушкин, Н. Н. Чесноков, Е.	
		Н. Чернышева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство	
		Юрайт, 2025. — 279 с. — (Профессиональное образование). — ISBN	ЭБС Юрайт
		Письменский, И. А. Физическая культура: 10—11 классы: учебник для	
		среднего общего образования / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. —	
		Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 396 с. —	
		(Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16014-7. — Текст :	
		электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
		Физическая культура: учебник для среднего профессионального	
		образования / под редакцией Е. В. Конеевой. — 3-е изд., перераб. и доп.	
		— Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 609 с. — (Профессиональное	
		образование). — ISBN 978-5-534-18616-1. — Текст : электронный //	
		Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
ООП 10	Основы безопасности и защиты		
ООД.10	Родины		

	Основная учебная литература	
	Основы безопасности жизнедеятельности: базовый уровень: учебник: в 2 частях / под редакцией Ю. С. Шойгу. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025 — Часть 1 — 2025. — 224 с. — ISBN 978-5-09-121356-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/472982 (дата обращения:	ЭБС Лань
	Основы безопасности жизнедеятельности : базовый уровень : учебник : в 2 частях / под редакцией Ю. С. Шойгу. — 2-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2025 — Часть 2 — 2025. — 252 с. — ISBN 978-5-09-121357-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/472985 (дата обращения:	ЭБС Лань
	Основы безопасности и защиты Родины. Безопасность человека: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 413 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19839-3. — Текст: электронный // Образовательная	ЭБС Юрайт
	Дополнительная учебная литература	
	Беляков, Г. И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 641 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17728-2. — Текст : электронный //	ЭБС Юрайт
	Резчиков, Е. А. Организация защиты населения и территорий: учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 205 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20034-8. — Текст: электронный // Образовательная	

		Суворова, Г. М. Методика обучения безопасности и защите Родины : учебник для среднего профессионального образования / Г. М. Суворова, В. Д. Горичева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 190 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20357-8. — Текст : электронный //	ЭБС Юрайт
ООД.11	Математика		
		Основная учебная литература	
		Карп, А. П. Математика: базовый уровень: учебное пособие: в 2 частях / А. П. Карп, А. Л. Вернер. — Москва: Просвещение, 2025 — Часть 1 — 2025. — 319 с. — ISBN 978-5-09-122815-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/497720 (дата обращения: 22.07.2025).	ЭБС Лань
		Карп, А. П. Математика : базовый уровень : учебное пособие : в 2 частях / А. П. Карп, А. Л. Вернер. — Москва : Просвещение, 2025 — Часть 2 — 2025. — 255 с. — ISBN 978-5-09-122816-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/497723 (дата обращения: 22.07.2025).	ЭБС Лань
		Дополнительная литература	
		Баврин, И. И. Математика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 568 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17016-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561217 (дата обращения: 22.07.2025).	ЭБС Юрайт
		уровень: 10—11 классы: учебник для среднего общего образования / Н. В. Богомолов. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 241 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16084-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568461 (дата обращения: 22.07.2025).	ЭБС Юрайт

		Гусев, В. А. Математика. Геометрия. Базовый уровень: 10—11 классы: учебник для среднего общего образования / В. А. Гусев, И. Б. Кожухов, А. А. Прокофьев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 281 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16085-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568462 (дата обращения: 22.07.2025). кремер, н. ш. математика для колледжей: учеоник для среднего профессионального образования / Н. Ш. Кремер, О. Г. Константинова, М. Н. Фридман; под редакцией Н. Ш. Кремера. — 12-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 408 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17852-4. — Текст	ЭБС Юрайт
		: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
ООД.12	Информатика		
		Основная учебная литература	
		Босова, Л. Л. Информатика: 10-й класс: базовый уровень: учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 8-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025. — 288 с. — ISBN 978-5-09-120226-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:	
		https://e.lanbook.com/book/497624 (дата обращения: 22.07.2025).	ЭБС Лань
		Босова, Л. Л. Информатика: 11-й класс: базовый уровень: учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 6-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 256 с. — ISBN 978-5-09-112246-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408893 (дата обращения: 22.07.2025).	ЭБС Лань
		Дополнительная учебная литература	

	T	Гаврилов, М. В. Информатика. Базовый уровень. 10—11 классы:	
		учебник для среднего общего образования / М. В. Гаврилов, В. А.	
		Климов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт,	
		2025. — 318 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-	
		20332-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт	ЭБС Юрайт
		Математика и информатика: учебник и практикум для среднего	ЭВС ТОРИПТ
		профессионального образования / под редакцией В. Д. Элькина. — 2-е	
		изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 402 с.	
		— (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10683-1. —	
		— (профессиональное образование). — ISBN 978-3-334-10083-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	DEC IOmaše
			ЭБС Юрайт
		Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего	
		профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд.,	
		перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 320 с. —	
		(Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06372-1. — Текст	
		: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
		Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего	
		профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд.,	
		перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 302 с. —	
		(Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06374-5. — Текст	
		: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	ЭБС Юрайт
ООД.13	Физика		
		Основная учебная литература	
		Важеевская, Д. А. Исаев, В. М. Чаругин. — 2-е изд., стер. — Москва :	
		Просвещение, 2025. — 512 с. — ISBN 978-5-09-121349-2. — Текст:	
		электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:	
		https://e.lanbook.com/book/473021 (дата обращения: 03.07.2025). —	
		Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань
		т смим доступа. для авториз. пользователен.	ЭБС Лань

	Физика: базовый уровень: практикум по решению задач: учебное пособие / Н. С. Пурышева, Н. Е. Важеевская, Д. А. Исаев, В. М. Чаругин. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025. — 236 с. — ISBN 978-5-09-121350-8. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/473018 (дата обращения: 03.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань
	Дополнительная учебная литература	
	Воронцов-Вельяминов, Б. А. Астрономия: 10—11-е классы: базовый уровень: учебник / Б. А. Воронцов-Вельяминов, Е. К. Страут. — 13-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2025. — 256 с. — ISBN 978-5-09-121816-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/472910 (дата обращения:	ЭБС Лань
	Гомулина, Н. Н. Астрономия 10—11 классы Атлас : учебное пособие / Н. Н. Гомулина, И. П. Карачевцева, А. А. Коханов. — 6-е изд., перераб. — Москва : Просвещение, 2024. — 59 с. — ISBN 978-5-09-114796-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408698 (дата обращения: 03.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС Лань
	Горлач, В. В. Физика: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Горлач. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 215 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09366-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563270 (дата обращения: 03.07.2025).	ЭБС Юрайт

		Горлач, В. В. Методы решения физических задач: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Горлач. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 333 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17850-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/533847 (дата обращения: 03.07.2025).	ЭБС Юрайт
		Родионов, В. Н. Физика для колледжей: учебник для среднего профессионального образования / В. Н. Родионов. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 202 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10835-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565522 (дата обращения: 03.07.2025).	ЭБС Юрайт
СГЦ.	Социально-гуманитарный цикл		
СГЦ.01	История России		
		Основная учебная литература	
		Мокроусова, Л. Г. История России: учебник для среднего профессионального образования / Л. Г. Мокроусова, А. Н. Павлова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 122 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17068-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562952	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	

		Сафонов, А. А. История (конец XX — начало XXI века): учебник для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 284 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16116-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/544226  Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
	Иностранный язык в	Мокроусова, Л. Г. История России: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / Л. Г. Мокроусова, А. Н. Павлова; Научная школа: Поволжский государственный технологический университет (г. Йошкар-Ола) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:https://urait.ru/author-course/istoriya-rossii-562952-4	ЭБС Юрайт
СГЦ.02	профессиональной деятельности	Основная учебная литература	
		Бутенко, Е. Ю. Английский язык для ИТ-специальностей. IT-English: учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Ю. Бутенко. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 165 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21337-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/569732	ЭБС Юрайт

	Гуреев, В. А. Английский язык. Грамматика (В2): учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. А. Гуреев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 304 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17134-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/564988	ЭБС Юрайт
	Стогниева, О. Н. Английский язык для ИТ-специальностей: учебник для среднего профессионального образования / О. Н. Стогниева. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 124 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17877-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563835	ЭБС Юрайт
	Дополнительная учебная литература	
	Аитов, В. Ф. Английский язык (А1-В1+): учебник для среднего профессионального образования / В. Ф. Аитов, В. М. Аитова, С. В. Кади. — 13-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 234 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08943-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562662	ЭБС Юрайт
	ı	

		Ţ	
		Кохан, О. В. Английский язык для технических специальностей: учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Кохан. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 226 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08983-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/491219	ЭБС Юрайт
		Пушкарева Н. В. Сборник упражнений по английскому языку для студентов железнодорожных техникумов: учебное пособие / Н. В. Пушкарева, И. В.Губанова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 128 с. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: http://umczdt.ru/books/1272/261966/.	УМЦ ЖДТ
		Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Бутенко, Е. Ю. Английский язык для ИТ-специальностей. IT-English [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО / Е. Ю. Бутенко, Финансовый университет при Правительстве РФ (г. Москва). // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/angliyskiy-yazyk-dlya-it-specialnostey-it-english-569732-4	ЭБС Юрайт
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности		
		Основная учебная литература	
		Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 335 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17843-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560734	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	

		Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 413 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19943-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560762	ЭБС Юрайт
		Землин, А. И. Безопасность жизнедеятельности для транспортных специальностей: противодействие терроризму на транспорте: учебник для среднего профессионального образования / А. И. Землин, В. В. Козлов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 155 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14044-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565396	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / Каракеян Валерий Иванович, Никулина Ирина Михайловна, Научная школа: Национальный исследовательский университет «МИЭТ» (г. Москва-Зеленоград) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-560734-1	
СГЦ.04	Физическая культура		
		Основная учебная литература	
		Муллер, А. Б. Физическая культура: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 424 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02612-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560907	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	

		Аллянов, Ю. Н. Физическая культура: учебник для среднего	
		профессионального образования / Ю. Н. Аллянов,	
		И. А. Письменский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 450 с. —	
		Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18496-9. — Текст	
		(профессиональное образование). — ISBN 976-3-334-16490-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	
			DEC 10×
		URL: https://urait.ru/bcode/562057	ЭБС Юрайт
		Физическая культура: учебник для среднего профессионального	
		образования / под редакцией Е. В. Конеевой. — 3-е изд., перераб. и	
		доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 609 с. —	
		(Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18616-1. — Текст	
		: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	
		URL: https://urait.ru/bcode/565611	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Муллер, А. Б. Физическая культура [Электронный образовательный	
		ресурс] : Курс для СПО. / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина,	
		Ю. А. Богащенко, Сибирский федеральный университет (г.	
		Красноярск) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	
		URL: https://urait.ru/author-course/fizicheskaya-kultura-560907	
	Основы финансовой		
СГЦ.05	грамотности		
		Основная учебная литература	
		Фрицлер, А. В. Основы финансовой грамотности: учебник для	
		среднего профессионального образования / А. В. Фрицлер, Е. А.	
		Тарханова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство	
		Юрайт, 2025. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN	ЭБС Юрайт
		978-5-534-16794-8. — Текст: электронный // Образовательная	
		платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567612	
		Дополнительная учебная литература	

		Дыдыкин, А. В. Финансы, денежное обращение и кредит: учебник для среднего профессионального образования / А. В. Дыдыкин; под редакцией Л. А. Чалдаевой. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 436 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09529-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560719	ЭБС Юрайт
		Пансков, В. Г. Налоги и налогообложение. Практикум: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Г. Пансков, Т. А. Левочкина. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01097-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536658	ЭБС Юрайт
		Сергеев, А. А. Бизнес-планирование: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Сергеев. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 435 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20235-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565767	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Фрицлер, А. В. Основы финансовой грамотности: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / А. В. Фрицлер, Е. А. Тарханова; Научная школа: Тюменский государственный университет (г. Тюмень) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/osnovy-finansovoy-gramotnosti-567612	ЭБС Юрайт
СГЦ.06	Основы бережливого производства		
,		Основная учебная литература	

		Староверова, К. О. Основы бережливого производства: учебник для среднего профессионального образования / К. О. Староверова. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 74 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16473-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568518	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	
		Сергеев, А. А. Бизнес-планирование: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Сергеев. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 435 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20235-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565767	ЭБС Юрайт
		Чеберко, Е. Ф. Основы предпринимательской деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Чеберко. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 458 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18808-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565781	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Староверова, К. О. Основы бережливого производства: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / К. О. Староверова; Научная школа: Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/osnovy-berezhlivogo-proizvodstva-568518	ЭБС Юрайт
ОПЦ.	Общепрофессиональный цикл		
ОПЦ.01	Элементы высшей математики		
		Основная учебная литература	

Высшая математика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией М. Б. Хрипуновой, И. И. Цыганок. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 472 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01497-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562365	ЭБС Юрайт
Кремер, Н. Ш. Математика для колледжей: учебник для среднего профессионального образования / Н. Ш. Кремер, О. Г. Константинова, М. Н. Фридман; под редакцией Н. Ш. Кремера. — 12-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 408 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17852-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560553	ЭБС Юрайт
Дополнительная учебная литература	
Богомолов, Н. В. Математика. Задачи с решениями: учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 755 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16211-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568499	ЭБС Юрайт
Математика: учебник для среднего профессионального образования / под общей редакцией О. В. Татарникова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 450 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-6372-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561259	ЭБС Юрайт

		Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560876	
		образование). — ISBN 978-5-534-07917-3. — Текст : электронный //	ЭБС Юрайт
		среднего профессионального образования / И. И. Баврин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 193 с. — (Профессиональное	
		Баврин, И. И. Дискретная математика. Учебник и задачник : для	
		Основная учебная литература	
	логики		
ОПЦ.02	элементами математической		
	Дискретная математика с	integration of the control international distribution d	
		Кремер, Н. Ш. Математика для колледжей а : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО /Кремер Наум Шевелевич ; Научная школа: Финансовый университет при Правительстве РФ (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/matematika-dlya-kolledzhey-560553	ЭБС Юрайт
		Богомолов Н. В. Математика: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО /Богомолов Николай Васильевич, Самойленко Петр Иванович; Научная школа: Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/matematika-560677	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Математика. Практикум: учебник для среднего профессионального образования / под общей редакцией О. В. Татарникова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 285 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03146-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561260	ЭБС Юрайт

Скорубский, В. И. Математическая логика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Скорубский, В. И. Поляков, А. Г. Зыков. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 211 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11631-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566513  Дополнительная учебная литература	ЭБС Юрайт
Гашков, С. Б. Дискретная математика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. Б. Гашков, А. Б. Фролов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 530 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17715-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566507	ЭБС Юрайт
Гисин, В. Б. Дискретная математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Б. Гисин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 468 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16754-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566511	ЭБС Юрайт
Ивин, А. А. Практическая логика: задачи и упражнения: учебник для среднего профессионального образования / А. А. Ивин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 171 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08984-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/564183	ЭБС Юрайт

		Программирование: математическая логика: учебник для среднего профессионального образования / М. В. Швецкий, М. В. Демидов, А. В. Голанова, И. А. Кудрявцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 675 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13248-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565926  Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Баврин, И. И. Дискретная математика. : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / И. И. Баврин, Научная школа: Московский педагогический государственный университет (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/diskretnaya-matematika-uchebnik-i-zadachnik-560876-1	ЭБС Юрайт
		Гашков, С. Б. Дискретная математика: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО / С. Б. Гашков, А. Б. Фролов // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/diskretnaya-matematika-566507-1 Скорубский, В. И. Математическая логика [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / В. И. Скорубский, В. И. Поляков, А. Г. Зыков. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/matematicheskaya-logika-566513	ЭБС Юрайт
		Судоплатов, С. В. Дискретная математика [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / Судоплатов Сергей Владимирович, Овчинникова Елена Викторовна // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/diskretnaya-matematika-566512-1	ЭБС Юрайт
101111.03   -	и вероятностей и птическая статистика		

Основная учебная литератур	a
Кацман, Ю. Я. Теория вероятностей и математичес Примеры с решениями: учебник для среднего прособразования / Ю. Я. Кацман. — 2-е изд. — Москва Юрайт, 2025. — 138 с. — (Профессиональное обра ISBN 978-5-534-21497-0. — Текст: электронный // платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bc	фессионального : Издательство ЭБС Юрайт зование). — Образовательная
Прохоров, Ю. В. Теория вероятностей и математичучебник и практикум для среднего профессиональн Ю. В. Прохоров, Л. С. Пономаренко. — 3-е изд., ис Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 219 с. — (Гобразование). — ISBN 978-5-534-20240-3. — Текст Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566127	ного образования / спр. и доп. — Профессиональное ЭБС Юрайт
Дополнительная учебная литера	тура
Васильев, А. А. Теория вероятностей и математиче учебник и практикум для среднего профессиональн А. А. Васильев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва Юрайт, 2025. — 224 с. — (Профессиональное обра ISBN 978-5-534-16717-7. — Текст: электронный // платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bc	ного образования / : Издательство ЭБС Юрайт зование). — Образовательная
Гмурман, В. Е. Руководство к решению задач по то и математической статистике: учебник для среднея профессионального образования / В. Е. Гмурман. — и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 4 (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-5: электронный // Образовательная платформа Юрай URL: https://urait.ru/bcode/561140	70 — 11-е изд., перераб. 06 с. —

		Малугин, В. А. Теория вероятностей и математическая статистика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. А. Малугин. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 470 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06572-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563986	ЭБС Юрайт
		Энатская, Н. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Ю. Энатская, Е. Р. Хакимуллин. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 393 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17723-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560910	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Прохоров, Ю. В. Теория вероятностей и математическая статистика: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. /Ю. В. Прохоров, Л. С. Пономаренко. Научная школа: Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/teoriya-veroyatnostey-i-matematicheskaya-statistika-566127	ЭБС Юрайт
		[Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО / Н. Ю. Энатская, Е. Р. Хакимуллин. Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/teoriya-veroyatnostey-i-matematicheskaya-statistika-560910-2	ЭБС Юрайт
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования		
		Основная учебная литература	

Трофимов, В. В. Основы алгоритмизации и программирования: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская. — 4-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 108 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20429-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563861	ЭБС	Юрайт
Гниденко, И. Г. Технология разработки программного обеспечения: учебник для среднего профессионального образования / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 248 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18131-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563151	ЭБС	Юрайт
Кувшинов, Д. Р. Программирование на С++: учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Р. Кувшинов. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 83 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21175-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559504	ЭБС	Юрайт
Кудрина, Е. В. Основы алгоритмизации и программирования на языке С#: учебник для среднего профессионального образования / Е. В. Кудрина, М. В. Огнева. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 322 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10772-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565504	ЭБС	Юрайт

		Основная учебная литература	
ОПЦ.05	Основы проектирования баз данных		
		Якимов, С. П. Алгоритмизация и программирование. [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / С. П. Якимов. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/algoritmizaciya-i-programmirovanie-569196-4	ЭБС Юрайт
		Трофимов, В. В. Основы алгоритмизации и программирования: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская; Научная школа: Санкт-Петербургский государственный экономический университет (г. Санкт-Петербург) Национальный исследовательский университет ИТМО (г. Санкт-Петербург. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/osnovy-algoritmizacii-i-programmirovaniya-563861-1	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Черпаков, И. В. Основы программирования: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. В. Черпаков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 196 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18760-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561922	ЭБС Юрайт
		Подбельский, В. В. Программирование. Базовый курс С#: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Подбельский. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 369 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11467-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565981	ЭБС Юрайт

	Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование: учебник для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 477 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11635-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566509.	ЭБС Юрайт
	Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование. Практикум: учебник для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 291 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08140-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565155	ЭБС Юрайт
	Дополнительная учебная литература	
	Илюшечкин, В. М. Основы использования и проектирования баз данных: учебник для среднего профессионального образования / В. М. Илюшечкин. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 213 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01283-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562514	ЭБС Юрайт
	Нестеров, С. А. Базы данных : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Нестеров. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 258 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18087-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566517	ЭБС Юрайт
	Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт

		Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/bazy-dannyh-proektirovanie-566509-1	ЭБС Юрайт
ОПЦ.06	Архитектура аппаратных средств		
		Основная учебная литература	
		Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 505 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20366-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568921  Толстобров, А. П. Архитектура ЭВМ: учебник для среднего профессионального образования / А. П. Толстобров. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 162 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16832-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566762	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	
		Дьячков, В. П. Аппаратные средства персонального компьютера: учебник для среднего профессионального образования / В. П. Дьячков. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 153 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14249-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567753	ЭБС Юрайт

		Казарин, О. В. Основы информационной безопасности: надежность и безопасность программного обеспечения: учебник для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 342 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10671-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566079	ЭБС Юрайт ЭБС Юрайт
		Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО / О. П. Новожилов. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/arhitektura-evm-i-vychislitelnyh-sistem-568921	ЭБС Юрайт
		Толстобров, А. П. Архитектура ЭВМ :[Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО / А. П. Толстобров. Воронежский государственный университет (г. Воронеж) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/arhitektura-evm-566762	ЭБС Юрайт
ОПЦ.07	Операционные системы и среды		
		Основная учебная литература	
		Гостев, И. М. Операционные системы: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Гостев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 164 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04951-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/539078	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	

		Колошкина, И. Е. Инженерная графика. CAD: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 220 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12484-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565699	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Гостев, И. М. Операционные системы :[Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО / И. М. Гостев. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/operacionnye-sistemy-539078-1	ЭБС Юрайт
ОПЦ.08	Информационные технологии		
		Основная учебная литература	
		Информационные технологии: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов, О. П. Ильина, В. И. Кияев, Е. В. Трофимова; ответственный редактор В. В. Трофимов. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 546 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18341-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568882	ЭБС Юрайт
		Мамонова, Т. Е. Информационные технологии. Лабораторный практикум: учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Мамонова. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 178 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07791-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516847	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	

		Основная учебная литература	
ОПЦ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		
		Информационные технологии :[Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО / В. В. Трофимов, О. П. Ильина, В. И. Кияев, Е. В. Трофимова ; ответственный редактор В. В. Трофимов. Научная школа: Санкт-Петербургский государственный экономический университет (г. Санкт-Петербург) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/informacionnye-tehnologii-568882	ЭБС Юрайт
		Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/558828  Электронный образовательный ресурс	ЭБС Юрайт
		Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Куприянов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 236 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20826-9. — Текст: электронный //	ЭБС Юрайт
		Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии: учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20333-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560669	ЭБС Юрайт

Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией А. П. Альбова, С. В. Николюкина. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 425 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16691-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561242	ЭБС Юрайт
Волков, А. М. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в ІТ-сфере. Схемы, таблицы, определения, комментарии: учебник для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 281 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14659-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567785	ЭБС Юрайт
Дополнительная учебная литература	
Зубович, О.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / О. А. Зубович. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2022. — 216 с. — 978-5-907479-31-9. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1193/260720/	ЭБ УМЦ
Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, А. Ю. Осетрова, О. В. Попова; под редакцией А. Я. Рыженкова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 344 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16129-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563492	ЭБС Юрайт

		Основная учебная литература	
ОПЦ.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение		
		Волков А. М., Лютягина Е.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в it-сфере. схемы, таблицы, определения, комментарии. : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО./ Лютягина Елена Александровна, Волков Александр Михайлович; Научная школа: Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/pravovoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-v-it-sfere-shemy-tablicy-opredeleniya-kommentarii-567785	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	
		Щекурина, В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / В. В. Щекурина. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2023. — 168 с. — 978-5-907695-10-8. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/280365/	ЭБ УМЦ
		Правовое обеспечение профессиональной деятельности (основы права) для транспортных специальностей: учебник для среднего профессионального образования / под общей редакцией А. И. Землина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 416 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16800-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/564715	ЭБС Юрайт

		Сергеев, А. Г. Стандартизация и сертификация: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 348 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16329-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561034	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	
		Кузнецов, И. Н. Документационное обеспечение управления. Документооборот и делопроизводство : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Н. Кузнецов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 545 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16004-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561213  Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Лифиц. — 15-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 462 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15928-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	ЭБС Юрайт
		URL: https://urait.ru/bcode/561268  Электронный образовательный ресурс	
ОПП 11		Сергеев, А. Г, Терегеря В. В. Стандартизация и сертификация : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/standartizaciya-i-sertifikaciya-561034-1	ЭБС Юрайт
ОПЦ.11	Основы электротехники		
		Основная учебная литература	

	Миленина, С. А. Электротехника: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Миленина; под редакцией Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 245 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19816-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562788	ЭБС Юрайт
	Дополнительная учебная литература	
	Основы электротехники, микроэлектроники и управления : учебник для среднего профессионального образования / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Д. П. Вент, Г. И. Бабокин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 601 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20477-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565860	ЭБС Юрайт
	Миленина, С. А. Электротехника, электроника и схемотехника: учебник для среднего профессионального образования / С. А. Миленина, Н. К. Миленин; под редакцией Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 450 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19814-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560839	ЭБС Юрайт
	Электронный образовательный ресурс	
	Миленина, С. А. Электротехника: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / С. А. Миленина; под редакцией Н. К. Миленина. Научная школа: МИРЭА — Российский технологический университет (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/elektrotehnika-562788-1	ЭБС Юрайт
ОПЦ.12 Инженерная компьютерная графика		

Основная учебная литература	
Инженерная и компьютерная графика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией Р. Р. Анамовой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничновой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 226 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16834-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561972	ЭБС Юрайт
Дополнительная учебная литература	
Боресков, А. В. Компьютерная графика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Боресков, Е. В. Шикин. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 219 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11630-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566514  Колошкина, И. Е. Компьютерная графика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 237 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17739-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —	ЭБС Юрайт
URL: https://urait.ru/bcode/562117	
Чекмарев, А. А. Инженерная графика: учебник для среднего профессионального образования / А. А. Чекмарев. — 13-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 355 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18482-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560783	ЭБС Юрайт
Электронный образовательный ресурс	

		Электронный образовательный ресурс	
		Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16551-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568526	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	
ОПЦ.13	передачи данных	Основная учебная литература  Сети и телекоммуникации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 464 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17310-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565914	ЭБС Юрайт
OHU 12	Технологии физического уровня	Инженерная и компьютерная графика: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / под общей редакцией Р. Р. Анамовой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничновой. Научная школа: Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (г. Москва) Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/authorcourse/inzhenernaya-i-kompyuternaya-grafika-561972-1	ЭБС Юрайт

		Сети и телекоммуникации: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. Научная школа: Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/seti-itelekommunikacii-565914	ЭБС Юрайт
ОПЦ.14	Экономика отрасли		
		Основная учебная литература	
		Экономика отрасли информационных систем: учебник для среднего профессионального образования / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 176 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11628-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566518	ЭБС Юрайт
		Дополнительная учебная литература	
		Васильев, В. П. Экономика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 299 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16602-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567035	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	

		Экономика отрасли информационных систем: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. Научная школа: Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (г. Москва) Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/authorcourse/ekonomika-otrasli-informacionnyh-sistem-566518	ЭБС Юрайт
ПЦ.	Профессиональный цикл		
ПМ.00	Профессиональные модули		
	Настройка сетевой		
ПМ.01	инфраструктуры		
		0	
		Основная учебная литература	
		Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16551-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568526	ЭБС Юрайт
		Компьютерные и телекоммуникационные сети: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под научной редакцией А. М. Нечаева, А. Е. Трубина, А. Ю. Анисимова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 95 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21456-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/572242	ЭБС Юрайт

r A V	Компьютерные сети: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под научной редакцией А. М. Нечаева, А. Е. Трубина, А. Ю. Анисимова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 515 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21453-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/572240	ЭБС Юрайт
г Д (	Щербак, А. В. Информационная безопасность: учебник для среднего профессионального образования / А. В. Щербак. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 252 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20154-3. — Текст электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567521	ЭБС Юрайт
	Дополнительная учебная литература	
С И ( :	Богатырев, В. А. Надежность информационных систем: учебник для среднего профессионального образования / В. А. Богатырев. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 366 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18930-8. — Текст электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568276	ЭБС Юрайт
r I H 1	Грекул, В. И. Проектирование информационных систем: учебник и практикум для вузов / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Г. А. Левочкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 423 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17841-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536901	ЭБС Юрайт

		Рабчевский, А. Н. Компьютерные сети и системы связи. Вводный курс: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Рабчевский. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 207 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21488-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/572632	ЭБС Юрайт
		Сети и телекоммуникации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 464 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17310-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565914	ЭБС Юрайт
		Электронный образовательный ресурс	
		Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / М. В. Дибров. Научная школа: Сибирский федеральный университет (г. Красноярск) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/seti-i-telekommunikacii-marshrutizaciya-v-ip-setyah-568526	ЭБС Юрайт
		Щербак, А. В. Информационная безопасность: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / А. В. Щербак. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/informacionnaya-bezopasnost-567521	ЭБС Юрайт
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем		
		Основная учебная литература	

Гостев, И. М. Операционные системы: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Гостев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 164 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04951-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/539078	ЭБС Юрайт
Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16551-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568526	ЭБС Юрайт
Казарин, О. В. Программно-аппаратные средства защиты информации. Защита программного обеспечения: учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, А. С. Забабурин. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 312 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13221-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567283	ЭБС Юрайт
Сети и телекоммуникации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 464 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17310-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565914	ЭБС Юрайт
Дополнительная учебная литература	_

Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях: учебник и практикум для вузов / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16546-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568524	ЭБС Юрайт
Зараменских, Е. П. Информационные системы: управление жизненным циклом: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. П. Зараменских. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 486 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21416-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/571329	ЭБС Юрайт
Казарин, О. В. Основы информационной безопасности: надежность и безопасность программного обеспечения: учебник для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 342 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10671-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566079	ЭБС Юрайт
Казарин, О. В. Программно-аппаратные средства защиты информации. Защита программного обеспечения: учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, А. С. Забабурин. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 312 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13221-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567283	ЭБС Юрайт

Компьютерные сети: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под научной редакцией А. М. Нечаева, А. Е. Трубина, А. Ю. Анисимова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 515 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21453-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/572240	ЭБС Юрайт
Электронный образовательный ресурс	
Гостев, И. М. Операционные системы : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / И. М. Гостев. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/operacionnye-sistemy-539078	ЭБС Юрайт
Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / М. В. Дибров. Научная школа: Сибирский федеральный университет (г. Красноярск) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/seti-i-telekommunikacii-marshrutizaciya-v-ip-setyah-568526	ЭБС Юрайт
Сети и телекоммуникации: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. Научная школа: Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/seti-itelekommunikacii-565914	ЭБС Юрайт
Щербак, А. В. Информационная безопасность: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / А. В. Щербак. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/informacionnaya-bezopasnost-567521	ЭБС Юрайт

ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры		
		Основная учебная литература	
		Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16551-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568526	ЭБС Юрайт
		Моделирование систем и процессов. Практический курс: учебник для среднего профессионального образования / ответственный редактор В. Н. Волкова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 295 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18762-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/569011	ЭБС Юрайт
		Сети и телекоммуникации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 464 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17310-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565914	ЭБС Юрайт

Системы управления технологическими процессами и информационные технологии: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Троценко, В. К. Фед А. И. Забудский, В. В. Комендантов. — 2-е изд., испр. и доп Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 136 с. — (Професси образование). — ISBN 978-5-534-09939-3. — Текст: электро Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	і. — нональное ЭБС Юрайт
https://urait.ru/bcode/563647  Станкевич, Л. А. Интеллектуальные системы и технологии практикум для среднего профессионального образования / Л. А. Станкевич. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Изд. Юрайт, 2025. — 478 с. — (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-20364-6. — Текст : электронный // Образова платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/56652	дательство . — ЭБС Юрайт ательная
Дополнительная учебная литература	
Дополнительная учебная литература  Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технолого учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Издательство Юрайт, 2025. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20333-2. — Текст: электро Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560669	– Москва : ЭБС Юрайт

За пј М об О	Казарин, О. В. Программно-аппаратные средства защиты информации. Ващита программного обеспечения: учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, А. С. Забабурин. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 312 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13221-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567283	ЭБС Юрайт
A A M O	Пось, А. Б. Криптографические методы защиты информации для изучающих компьютерную безопасность: учебник для вузов / А. Б. Лось, А. Ю. Нестеренко, М. И. Рожков. — 2-е изд., испр. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 424 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12474-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560426	ЭБС Юрайт
y O 50 5-	Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: ичебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 505 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20366-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568921	ЭБС Юрайт
K) A (I	Рабчевский, А. Н. Компьютерные сети и системы связи. Вводный сурс: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Рабчевский. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 207 с. — Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21488-8. — Текст электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/572632	ЭБС Юрайт

Системы управления технологическими процессами и информационные технологии: учебник для вузов / В. В. Троценк В. К. Федоров, А. И. Забудский, В. В. Комендантов. — 2-е изд., и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 136 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09938-6. — Текст: электронный Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563623	спр. и
Чертыковцев, В. К. Проектирование интерфейсов пользователя. Человеко-машинное взаимодействие: учебник для среднего профессионального образования / В. К. Чертыковцев. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 111 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20809-2. — Текст: электронный Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/558811	ЭБС Юрайт
Электронный образовательный ресурс	
Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-се [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / М. В. Дибров. Научная школа: Сибирский федеральный универси	
Красноярск) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL https://urait.ru/author-course/seti-i-telekommunikacii-marshrutizaciya-setyah-568526	_: ЭБС Юрайт

		Щербак, А. В. Информационная безопасность: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / А. В. Щербак. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/informacionnaya-bezopasnost-567521	ЭБС Юрайт
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих		
		Основная учебная литература	
		Бессмертный, И. А. Интеллектуальные системы: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. А. Бессмертный, А. Б. Нугуманова, А. В. Платонов. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 250 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20730-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/558660 (дата обращения: 19.06.2025).	ЭБС Юрайт
		Компьютерные сети: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под научной редакцией А. М. Нечаева, А. Е. Трубина, А. Ю. Анисимова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 515 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21453-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/572240 (дата обращения: 19.06.2025).	ЭБС Юрайт
		Моделирование систем и процессов. Практический курс: учебник для среднего профессионального образования / ответственный редактор В. Н. Волкова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 295 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18762-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/569011	ЭБС Юрайт

Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 505 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20366-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568921	Эьс Юраит
Системы управления технологическими процессами и информационные технологии : учебник для вузов / В. В. Троценко, В. К. Федоров, А. И. Забудский, В. В. Комендантов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 136 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09938-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563623	ЭБС Юрайт
Чертыковцев, В. К. Проектирование интерфейсов пользователя. Человеко-машинное взаимодействие: учебник для среднего профессионального образования / В. К. Чертыковцев. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 111 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20809-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/558811 (дата обращения: 19.06.2025).	ЭБС Юрайт
Дополнительная учебная литература	
Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : учебник и практикум для вузов / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16546-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568524 (дата обращения: 19.06.2025).	ЭБС Юрайт

Колошкина, И. Е. Основы программирования для станков с ЧПУ: учебник для среднего профессионального образования / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 260 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12512-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565821 (дата обращения: 19.06.2025).	ЭБС Юрайт
Технические средства автоматизации и управления : учебник для вузов / под общей редакцией О. С. Колосова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 331 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19350-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560599 (дата обращения: 19.06.2025).	ЭБС Юрайт
Сети и телекоммуникации: учебник и практикум для вузов / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 464 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17315-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560392 (дата обращения: 19.06.2025).	ЭБС Юрайт
Трофимов, В. В. Основы алгоритмизации и программирования: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская. — 4-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 108 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20429-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563861 (дата обращения: 19.06.2025).	ЭБС Юрайт
Электронный образовательный ресурс	

		Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / М. В. Дибров. Научная школа: Сибирский федеральный университет (г. Красноярск) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/seti-i-telekommunikacii-marshrutizaciya-v-ip-setyah-568526	ЭБС Юрайт
		Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / О. П. Новожилов. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]— URL: https://urait.ru/author-course/arhitektura-evm-i-vychislitelnyh-sistem-568921	ЭБС Юрайт
		Рабчевский, А. Н. Компьютерные сети и системы связи. Вводный курс: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / А. Н. Рабчевский. Научная школа: Пермский государственный национальный исследовательский университет (г. Пермь) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/kompyuternye-seti-i-sistemy-svyazi-vvodnyy-kurs-572632	ЭБС Юрайт
		Щербак, А. В. Информационная безопасность: [Электронный образовательный ресурс]: Курс для СПО. / А. В. Щербак. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/author-course/informacionnaya-bezopasnost-567521	ЭБС Юрайт
УП.03	Учебная практика		
	Печатные издания		
	Электронные издания		
	(электронные ресурсы)		
	Дополнительные источники		

ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
	Печатные издания	
	Электронные издания (электронные ресурсы)	
	Дополнительные источники	

