



И.В. Банкрашкова
2026 г.

**Перечень учебных изданий, в том числе электронных,
используемых при реализации ОПОП по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
в 2026-2027 учебном году**

№ п/п	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Автор, название, место издательства, год издания учебной литературы	Количество
1	2	3	4
О.00	Общеобразовательный цикл		
ОУДб.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые учебные дисциплины)		
ОУДб.01	Русский язык	Абрамец, И. В. Русский язык и культура речи : практикум / И. В. Абрамец. - Санкт-Петербург : Научное издание, 2023. - 93 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPK SMART : [сайт]. - URL: https://www.ipkbooks.ru/130095.html Авдеева, Г. А. Русский язык и культура речи : учебное пособие / Г. А. Авдеева, Ю. А. Фомина, Н. М. Чулакова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 260 с. - Текст :	

		электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/149928.html	
		Глазкова, М. М. Русский язык и культура речи. Стили речи : учебник для СПО / М. М. Глазкова, О. Н. Морозова. – Саратов : Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 408 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135613.html	
		Рудометова, С. М. Русский язык и культура речи : учебное пособие для студентов нефилологических специальностей / С. М. Рудометова. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2025. - 102 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152090.html	
		Тарасенко Т. В. Русский язык и культура речи : учебное пособие / Тарасенко Т. В., Макарова М. А. - Железнодорожск: Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2025. - 181 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://ipr-smart.ru/149784	
		Дополнительная литература	
		Рогачева, Е. Н. Русский язык : учебно-методическое пособие / Е. Н. Рогачева, О. А. Фролова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 159 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/143444.html	
		Русский язык и культура речи: теория : учебное пособие / составители И. С. Выхоушева, Н. В. Любезнова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 115 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/125349.html	
		Русский язык и культура делового общения : практикум / К. И. Сухова, Е. Н. Карташова, С. А. Скуряткина [и др.] - Воронеж : Воронежский государственный технический университет ; ЭБС АСВ, 2024. - 71 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/141247.html	
		Чудакова, Н. М. Современный русский язык: орфография и пунктуация : практикум /	

		Н. М. Чулакова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 139 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс РРР SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/145042.html	
		Шаповалова, Н. Г. Русский язык и культура речи. Основы теории коммуникации : практикум для СПО / Н. Г. Шаповалова. – Саратов : Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 99 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс РРР SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/135355.html	
ОУДб.02	Литература	Архипова, И. А. Русская литература XIX в. : практикум для студентов СПО / И. А. Архипова, У. Н. Фысина. - Москва : Российский государственный университет правосудия, 2023. - 141 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс РРР SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/133630.html	
		Мокина, Н. В. История русской литературы конца XIX - начала XX века : учебное пособие для студентов-филологов, обучающихся по направлению 44.03.01 - «Филология» (профиль «Педагогическое образование») / Н. В. Мокина, Б. А. Минц. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2022. - 344 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс РРР SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/127144.html	
		Дополнительная литература	
		Ранчин, А. М. Литература. Поэзия А.А. Фета : учебное пособие / А. М. Ранчин. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 211 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс РРР SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/150752.html	
		Алексеева М. Н. Английский язык. В 2 частях. Ч. 1. : учебное пособие / Алексеева М. Н., Миничева Н. П. – Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 220 с. - Режим доступа: https://ipr-smart.ru/128559 . - РРР SMART, по паролю	
ОУДб.03	Иностранный язык	Алексеева, М. Н. Английский язык. В 2 частях. Ч. 2 : учебное пособие / М. Н. Алексеева, Н. П. Миничева. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 207 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс РРР SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/128560.html	

		Кашпарова, В. С. Английский язык : учебное пособие / В. С. Кашпарова, В. Ю. Синицын. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 118 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133920.html	
		Дополнительная литература	
		Горденко Н. В. Иностранный язык. Развитие английской разговорной речи : учебное пособие / Горденко Н. В., Горденко Д. В. – Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 136 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://ipr-smart.ru/143659	
		Ильина, И. Е. BusinessEnglish (Elementarylevel) = Деловой английский язык (начальный уровень) : учебное пособие / И. Е. Ильина, В. И. Копельник. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 141 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/140578.html	
		Практикум по устному и письменному переводу (английский язык) : учебное пособие / составители Н. С. Варфоломеева, Е. В. Клонова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 148 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135946.html	
		Галунаев, К. Н. История : учебное пособие / К. Н. Галунаев. - Москва : МИСИ-МГСУ ; Ай Пи Ар Медиа ; ЭБС АСВ, 2024. - 153 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/140480.html	
ОУДБ.04	История	Мединский В. Р. Всеобщая история. 1914 год - начало XXI века : учебник / В. Р. Мединский, А. О. Чубарьян ; Минпросвещения России. - Москва : Академия, 2024. - 496 с. : ил.	30
		Мединский В. Р. История. История России. 1914 - 1945 годы : учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов; Минпросвещения России. - Москва : Академия, 2024. - 464 с. : ил.	30
		Мединский В. Р. История. История России. 1945 год - начало XXI века : учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов; Минпросвещения России. - Москва : Академия, 2024.	30

		- 416 с. : ил.	
		Туфанов, Е. В. История России : учебник / Е. В. Туфанов, И. Н. Карпенко. - Ставрополь : АГРУС, 2022. - 160 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPР SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129620.html	
		Дополнительная литература	
		Горшенин, А. В. История России : учебно-методическое пособие / А. В. Горшенин. - Самара : РЕАВИЗ, 2025. - 156 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPР SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153836.html	
		Мезенцев, В. Ф. Новейшая история стран Запада и Востока : учебно-методическое пособие / В. Ф. Мезенцев. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 306 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPР SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/149925.html	
		Устищенко, Д. Л. Отечественная история : учебное пособие / Д. Л. Устищенко. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 293 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPР SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/122223.html	
		Арбузкин, А. М. Обществознание. Ч.1 : учебное пособие / А. М. Арбузкин. - 15-е изд. - Москва : Зерцало-М, 2024. - 326 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPР SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/144321.html	
ОУДб.05	Обществознание	Арбузкин, А. М. Обществознание. Ч.2 : учебное пособие / А. М. Арбузкин. - 15-е изд. - Москва : Зерцало-М, 2024. - 348 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPР SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/144322.html	
		Важенин А.Г. Обществознание. Ч.1 : учебное пособие Важенин А.Г., Москва «Академия» 2026 г. 252 с. : ил.	20
		Важенин А.Г. Обществознание. Ч.2 : учебное пособие Важенин А.Г., Москва «Академия» 2026 г. 269 с. : ил.	20
		Васильев, М. В. Обществознание : учебник / М. В. Васильев. - 2-е изд. - Москва : Ай	

		Пи Ар Медиа, 2024. - 377 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/142250.html Дополнительная литература	
		Человек. Общество. Социальная коммуникация : учебное пособие / М. В. Черников, Л. С. Первозчикова, Е. В. Авдеевко [и др.] - Воронеж : Воронежский государственный технический университет ; ЭБС АСВ, 2022. - 129 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/127252.html	
		Мельникова, Е. А. Межкультурная коммуникация в современном мире : учебное пособие / Е. А. Мельникова. - Оренбург : Оренбургский государственный университет ; ЭБС АСВ, 2025. - 105 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153202.html	
ОУДб.06	География	Гусев, А. И. Науки о Земле : учебное пособие / А. И. Гусев ; под редакцией В. П. Чеха. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 245 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/154498.html Лобжанидзе, А. А. География : учебник для СПО / А. А. Лобжанидзе. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 230 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135495.html Лысенко, А. В. Физическая география России. Ч.2 : учебное пособие (курс лекций) / А. В. Лысенко, Д. С. Водопьянова. - Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2022. - 170 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135762.html Дополнительная литература Кузнецова, Э. А. Науки о Земле : практикум / Э. А. Кузнецова, Л. В. Передадова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 103 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153399.html Мельник, М. С. География (социально-экономическая) : учебное пособие / М. С.	

		Мельник, А. В. Лошаков. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. - 138 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129575.html	
		Рубцова, О. В. Экономическая и социальная география стран постсоветского пространства : практикум / О. В. Рубцова, С. Д. Полякова. - Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А. И. Герцена, 2022. - 60 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/131787.html	
		Физическая география и ландшафты Зарубежной Европы : учебно-методическое пособие / В. М. Фирсенкова, Б. Е. Градин, И. В. Панкратова [и др.] - Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А. И. Герцена, 2022. - 160 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/131776.html	
		Экономическая география России : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления / Т. Г. Морозова, М. П. Победина, С. С. Шишов [и др.] ; под редакцией Т. Г. Морозовой. - 3-е изд. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2023. - 479 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/142657.html	
		Быченков, С. В. Физическая культура : учебник / С. В. Быченков, О. В. Везеницын. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 271 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/142107.html	
ОУДБ.07	Физическая культура	Зайцева, И. П. Физическая культура и спорт : учебник для СПО / И. П. Зайцева. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 427 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129198.html	
		Каткова, А. М. Физическая культура и спорт : учебное наглядное пособие / А. М. Каткова, А. И. Храмова. - 2-е изд. - Москва : Московский педагогический государственный университет, 2024. - 64 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/145712.html	

		Физическая культура, спорт и основы военной подготовки студентов : учебное пособие / М. П. Коновалова, С. В. Кузнецова, Н. Н. Червишник [и др.]. - Саратов : Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2024. - 108 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/141142.html	
		Дополнительная литература	
		Быченков, С. В. Атлетическая гимнастика для студентов : учебно-методическое пособие / С. В. Быченков. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 51 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/142062.html	
		Волейбол для здорового образа жизни : учебное пособие / В. М. Суханов, О. Н. Крюкова, Н. П. Деркачева [и др.]. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2025. - 52 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153128.html	
		Жарский, Р. В. Физическая культура. Советы начинающим физкультурникам и будущим обладателям значка ГТО : учебно-методическое пособие / Р. В. Жарский. - Москва : Издательский Дом МИСиС, 2022. - 48 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129772.html	
		Суханов, В. М. Физическая культура. Здоровье: проблемы и профилактика : учебное пособие / В. М. Суханов, А. А. Пауков. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2022. - 52 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128227.html	
		Физическая культура и спорт в современных профессиях : учебное пособие / А. Э. Буров, И. А. Лакейкина, М. Х. Бетметова [и др.]. - Саратов : Вузовское образование, 2022. - 261 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116615.html	
ОУДБ.08	Основы безопасности и защиты Родины	Анистратенко, К. В. Военно-медицинская подготовка : учебное пособие / К. В. Анистратенко. - Ростов-на-Дону : Таганрог : Издательство Южного федерального	

	университета, 2025. - 214 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152192.html	
	Архипенко, С. Н. Основы безопасности жизнедеятельности : курс лекций для СПО / С. Н. Архипенко, И. Б. Кабылкина, Е. В. Киреев ; под редакцией Е. В. Киреева. - Москва : Российский государственный университет правосудия, 2022. - 326 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/126132.html	
	Косолапова Н.В. Основы безопасности и защиты Родины. Практикум /Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А., Побежимова Е.Л. Москва, Академия, 2026. -172 с. ил.	35
	Михаилиди, А. М. Безопасность жизнедеятельности на производстве : учебное пособие / А. М. Михаилиди. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 135 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153355.html	
	Первая помощь при неотложных состояниях : учебное пособие / И. Г. Труханова, Д. С. Зинатуллина, Ю. Г. Кутырева [и др.]. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 145 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/147688.html	
	Рысин, Ю. С. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю. С. Рысин, С. Д. Яблочников. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 132 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/124636.html	
	Соколов, А. Т. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / А. Т. Соколов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 191 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133924.html	
	Дополнительная литература	
	Безопасность жизнедеятельности. Вредные факторы производственной среды : учебное пособие для СПО / И. И. Павлов, М. С. Павлова, Е. С. Абрамова [и др.] - Саратов : Профобразование, 2024. - 121 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133489.html	

		Безопасность жизнедеятельности : практикум / Д. О. Литвинов, Н. А. Литвинова, В. И. Усольцев [и др.] ; под редакцией В. И. Усольцева. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 83 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/138470.html	
		Невзоров, С. Г. Маскировка войсковых объектов : учебное пособие / С. Г. Невзоров. - Оренбург : Оренбургский государственный университет ; ЭБС АСВ, 2025. - 96 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153201.html	
		Невзоров, С. Г. Техника маскировки : учебное пособие / С. Г. Невзоров. - Оренбург : Оренбургский государственный университет ; ЭБС АСВ, 2025. - 168 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153240.html	
ОУДб.09	Химия	Ахмедова, Т. И. Химия : учебное пособие для СПО / Т. И. Ахмедова. - Москва : Российский государственный университет правосудия, 2023. - 192 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133633.html	
		Общая химия : учебное пособие / составители Е. В. Хайдукова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 90 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/136256.html	
		Дополнительная литература	
		Гаршин, А. П. Органическая химия в рисунках, таблицах, схемах : учебное пособие / А. П. Гаршин. - 4-е изд. - Санкт-Петербург : ХИМИЗДАТ, 2022. - 184 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/121306.html	
		Дегтярова, Я. А. Химия. Практикум : учебное пособие / Я. А. Дегтярова, С. А. Мороз. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. - 184 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/134108.html	
		Исакова, Т. А. Химия в таблицах и схемах : учебное наглядное пособие / Т. А. Исакова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 63 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:	

		https://www.iirbookshop.ru/152598.html	
		Лабораторный практикум по химии : учебное пособие / О. Б. Кукина, О. В. Артамонова, О. Б. Рудяков [и др.] ; под редакцией О. Б. Кукиной. - 5-е изд. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет; ЭБС АСВ, 2025. - 112 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/152441.html	
		Осипова, Е. А. Неорганическая химия. В 2 частях. Ч.1. Сборник заданий по химии элементов : учебное пособие / Е. А. Осипова, П. А. Пономарева, А. А. Юдин. - Оренбург : Оренбургский государственный университет ; ЭБС АСВ, 2024. - 144 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/153056.html	
ОУДб.10	Биология	Биология : учебное пособие / Д. К. Бахова, А. Ю. Паритов, А. А. Якутлова [и др.]. - Нальчик : Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова, 2024. - 108 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146619.html	
		Тулякова, О. В. Биология : учебник / О. В. Тулякова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 449 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/141122.html	
		Дополнительная литература	
		Биология: для абитуриентов / Р. Г. Запц, В. Э. Бутвиловский, В. В. Давыдов [и др.]. - 7-е изд. - Минск : Вышэйшая школа, 2022. - 640 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/130001.html	
		Биология. Ч.1. Ботаника. Зоология : учебное пособие / Р. К. Сабанова, А. Ю. Паритов, Г. Х. Киржинов[и др.]. - Нальчик : Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова, 2024. - 96 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146725.html	
		Машкова, С. В. Естествознание (Ботаника. Зоология) : учебное пособие / С. В. Машкова, Е. И. Руднянская. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 134 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:	

		https://www.irrbrookshop.ru/153591.html	
		Тудякова, О. В. Биология с основами экологии : учебное пособие / О. В. Тудякова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 422 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irrbrookshop.ru/141123.html	
	Общеобразовательные учебные дисциплины (профильные учебные дисциплины)		
ОУ Дп.00			
ОУ Дп.01	Математика	Горюшкин, А. П. Математика : учебное пособие / А. П. Горюшкин ; под редакцией М. И. Водинчара. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 824 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irrbrookshop.ru/154199.html	
		Исламталиев, Д. В. Математика. Ч. 1. Степенная и показательная функции : практикум / Д. В. Исламталиев, В. Б. Пяткова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 87 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irrbrookshop.ru/150459.html	
		Исламталиев, Д. В. Математика. Ч. 2. Логарифмическая функция : практикум / Д. В. Исламталиев, В. Б. Пяткова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 50 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irrbrookshop.ru/150460.html	
		Исламталиев, Д. В. Математика. Ч. 3. Тригонометрические функции и их преобразования : практикум / Д. В. Исламталиев, В. Б. Пяткова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 74 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irrbrookshop.ru/154253.html	
		Математика : учебное пособие / М. М. Чернецов, Н. Б. Карбачинская, Е. С. Лебедева [и др.] ; под редакцией М. М. Чернецова. - 3-е изд. - Москва : Российский государственный университет правосудия, 2022. - 336 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irrbrookshop.ru/122921.html	
		Математика: дифференциальные уравнения, ряды, теории вероятностей и	

		Математическая статистика : практикум / составители О. А. Соколова, А. А. Сидоренко. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет ; ЭБС АСВ, 2025. - 100 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152442.html	
		Михин, М. Н. Элементы линейной алгебры : учебное пособие для СПО / М. Н. Михин, С. П. Курдина. – Саратов ; Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 151 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/126946.html	
		Дополнительная литература	
		Математика в примерах и задачах : учебное пособие / Л. И. Майсена, В. Э. Жавнерчик, И. Ю. Машкевич [и др.] ; под редакцией Л. И. Майсены. - Минск : Вышэйшая школа, 2022. - 456 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129985.html	
		Петлина, Е. М. Элементы высшей математики : учебное пособие / Е. М. Петлина. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 182 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/150462.html	
		Седова, Н. А. Дискретная математика. Задачи повышенной сложности : практикум для подготовки к интернет-экзамену / Н. А. Седова, В. А. Седов. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 97 с. - ISBN 978-5-4497-3824-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/144359.html	
		Тетруашвили, Е. В. Математика. Часть 3 : практикум / Е. В. Тетруашвили, В. В. Ершов. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 106 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/117621.html	
		Бапмакова, Е. И. Информатика и информационные технологии. Технологии работы в MS WORD : учебное пособие / Е. И. Бапмакова. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 90 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/142074.html	
ОУДп.02	Информатика	Боровков, В. А. Информатика. Текстовый редактор MS Word : учебное пособие для	

		СПО / В. А. Боровков, С. М. Колмогорова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 136 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129311.html	
		Макеев, С. В. Информатика : учебное пособие / С. В. Макеев, В. А. Лопушанский. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2025. - 112 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153130.html	
		Роганов, Е. А. Основы информатики и программирования : учебное пособие / Е. А. Роганов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 390 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146361.html	
		Самуйлов С.В. Информационные технологии. Основы работы в MS Word и Excel: учебное пособие для СПО/ Самуйлов С.В., Самуйлова С.В. – Саратов ; Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 96 с.- Режим доступа: https://ipr-smart.ru/126617	
		Дополнительная литература	
		Гаряева, В. В. Информатика : учебно-методическое пособие / В. В. Гаряева. - Москва : МИСИ-МГСУ ; Ай Пи Ар Медиа ; ЭБС АСВ, 2024. - 99 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/140477.html	
		Левин, В. И. История информационных технологий : учебник / В. И. Левин. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 750 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133944.html	
		Седых, Ю. И. Информационные технологии : учебно-методическое пособие для СПО / Ю. И. Седых, В. В. Кургасов. - Липецк : Липецкий государственный технический университет ; ЭБС АСВ, 2023. - 119 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/130965.html	
ОУДп.03	Физика	Дырдин, В. В. Физика. Механика. Молекулярная физика и термодинамика : учебное	

		пособие / В. В. Дырдин, С. А. Шенелева, Т. Л. Ким. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2022. - 245 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128415.html	
		Паршаков, А. Н. Физика в задачах. Механика : учебное пособие / А. Н. Паршаков. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 223 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/145184.html	
		Паршаков, А. Н. Физика в задачах. Оптика : учебное пособие / А. Н. Паршаков. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 215 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/145185.html	
		Паршаков, А. Н. Физика в задачах. Электромагнетизм : учебное пособие / А. Н. Паршаков. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 270 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/145186.html	
		Дополнительная литература	
		Марон, Е. А. Опорные конспекты и разноуровневые задания. Физика. 10 класс / Е. А. Марон. - Санкт-Петербург : Виктория плюс, 2022. - 96 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/123775.html	
		Молекулярная физика и основы термодинамики : учебное пособие / составитель О. М. Алыкова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 222 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116365.html	
		Практика решения задач по общей физике. Механика. Молекулярная физика. Термодинамика : учебно-методическое пособие / А. Г. Москаленко, Е. П. Татынина, Т. Л. Тураева [и др.]- Воронеж : Воронежский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2022. - 199 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/126091.html	

СГ.00	Социально-гуманитарный цикл		
СГ.01	История России	Мединский В. Р. История. История России. 1914 - 1945 годы : учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов ; Минпросвещения России. - Москва : Академия, 2024. - 464 с. : ил.	30
		Мединский В. Р. История. История России. 1945 год - начало XXI века : учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов ; Минпросвещения России. - Москва : Академия, 2024. - 416 с. : ил.	30
		Туфанов, Е. В. История России : учебник / Е. В. Туфанов, И. Н. Карпенко. - Ставрополь : АГРУС, 2022. - 160 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129620.html	
		Дополнительная литература	
		Горшенин, А. В. История России : учебно-методическое пособие / А. В. Горшенин. - Самара : РЕАВИЗ, 2025. - 156 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153836.html	
		Устименко, Д. Л. Отечественная история : учебное пособие / Д. Л. Устименко. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 293 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/122223.html	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Алексеева М. Н. Английский язык. В 2 частях. Ч. 1. : учебное пособие / Алексеева М. Н., Миничева Н. П. – Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 220 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://ipr-smart.ru/128559	
		Алексеева, М. Н. Английский язык. В 2 частях. Ч. 2 : учебное пособие / М. Н. Алексеева, Н. П. Миничева. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 207 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128560.html	
		Английский язык - 3 (по компьютерной тематике) : учебное пособие / М. А. Волкова, Е. Ю. Клепко, Т. А. Кузьмина [и др.]. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет	

		Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 112 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133921.html	
		Ешерекина, Л. В. Английский язык для IT : практикум для СПО / Л. В. Ешерекина, Е. А. Скачкова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 81 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/136887.html	
		Ильина, И. Е. ManagementEnglish (Elementary level) = Деловой английский язык (начальный уровень) : учебное пособие для СПО / И. Е. Ильина, В. И. Копельник. - Саратов ; Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 129 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/141153.html	
		Кашпарова, В. С. Английский язык : учебное пособие / В. С. Кашпарова, В. Ю. Синицын. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 118 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133920.html	
		Кулинка, Е. С. Английский язык для студентов IT-специальностей : учебное пособие для СПО / Е. С. Кулинка. - Саратов : Профобразование, 2024. - 111 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/139024.html	
		Дополнительная литература	
		Иванова, Ю. А. Английский язык : учебное пособие / Ю. А. Иванова, Т. Н. Покусаева. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 87 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/154186.html	
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности	Архипенко, С. Н. Основы безопасности жизнедеятельности : курс лекций для СПО / С. Н. Архипенко, И. Б. Кабыткина, Е. В. Киреев ; под редакцией Е. В. Киреева. - Москва : Российский государственный университет правосудия, 2022. - 326 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/126132.html	

		Безопасность жизнедеятельности. Вредные факторы производственной среды : учебное пособие для СПО / И. И. Павлов, М. С. Павлова, Е. С. Абрамова [и др.]. - Саратов : Профобразование, 2024. - 121 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133489.html	
		Михаилиди, А. М. Безопасность жизнедеятельности на производстве : учебное пособие / А. М. Михаилиди. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 135 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153355.html	
		Первая помощь при неотложных состояниях : учебное пособие / И. Г. Труханова, Д. С. Зинатуллина, Ю. Г. Кутырева [и др.]. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 145 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/147688.html	
		Рысин, Ю. С. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 132 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/124636.html	
		Соколов, А. Т. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / А. Т. Соколов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 191 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133924.html	
		Дополнительная литература	
		Балабанов, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности. Радиационная, химическая и биологическая защита : учебное пособие для СПО / В. Ю. Балабанов. - Саратов : Профобразование, 2024. - 92 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/139025.html	
		Быченков, С. В. Физическая культура : учебник / С. В. Быченков, О. В. Везеницын. - 2-е изд. - Саратов : Вузовское образование, 2024. - 271 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/142107.html	
СТ.04	Физическая культура	Зайцева, И. П. Физическая культура и спорт : учебник для СПО / И. П. Зайцева. -	

		Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 427 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129198.html	
		Каткова, А. М. Физическая культура и спорт : учебное наглядное пособие / А. М. Каткова, А. И. Храмова. - 2-е изд. - Москва : Московский педагогический государственный университет, 2024. - 64 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/145712.html	
		Физическая культура, спорт и основы военной подготовки студентов : учебное пособие / М. П. Коновагова, С. В. Кузнецова, Н. Н. Червишник [и др.]. - Саратов : Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина ; ЭБС АСВ, 2024. - 108 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/141142.html	
	Дополнительная литература		
		Быченков, С. В. Атлетическая гимнастика для студентов : учебно-методическое пособие / С. В. Быченков. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 51 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/142062.html	
		Волейбол для здорового образа жизни : учебное пособие / В. М. Суханов, О. Н. Крюкова, Н. П. Деркачева [и др.]. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2025. - 52 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153128.html	
		Жарский, Р. В. Физическая культура. Советы начинающим физкультурникам и будущим обладателям значка ГТО : учебно-методическое пособие / Р. В. Жарский. - Москва : Издательский Дом МИСиС, 2022. - 48 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129772.html	
		Суханов, В. М. Физическая культура. Здоровье: проблемы и профилактика : учебное пособие / В. М. Суханов, А. А. Пауков. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2022. - 52 с. - Текст : электронный // Цифровой	

		образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128227.html	
		Физическая культура и спорт в современных профессиях : учебное пособие / А. Э. Буров, И. А. Лакейкина, М. Х. Бегметова [и др.] - Саратов : Вузовское образование, 2022. - 261 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116615.html	
СТ.05	Основы финансовой грамотности	Головенчик, Г. Г. Цифровая экономика : учебное пособие / Г. Г. Головенчик. - Минск : Вышэйшая школа, 2022. - 312 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129949.html	
		Дмитриева, И. Е. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие для СПО / И. Е. Дмитриева. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 190 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/143943.html	
		Елизарова, Н. В. Основы финансовой грамотности : учебник для СПО / Н. В. Елизарова. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 127 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/127843.html	
		Ковалев, Д. В. Цифровая экономика : учебник / Д. В. Ковалев, Е. В. Маслюкова, А. Ю. Никитаева. - Ростов-на-Дону : Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2022. - 190 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/123934.html	
		Розанов, Д. А. Основы финансовой грамотности и безопасности : учебно-методическое пособие / Д. А. Розанов, Е. А. Прохорова. - Армавир : Армавирский государственный педагогический университет, 2024. - 152 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/144333.html	
СТ.06	Русский язык и культура речи	Абрамец, И. В. Русский язык и культура речи : практикум / И. В. Абрамец. - Санкт-Петербург : Научное издание, 2023. - 93 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/130095.html	

		Авдеева, Г. А. Русский язык и культура речи : учебное пособие / Г. А. Авдеева, Ю. А. Фомина, Н. М. Чудакова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 260 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/149928.html	
		Глазкова, М. М. Русский язык и культура речи. Стили речи : учебник для СПО / М. М. Глазкова, О. Н. Морозова. – Саратов ; Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 408 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135613.html	
		Рудометова, С. М. Русский язык и культура речи : учебное пособие для студентов нефилологических специальностей / С. М. Рудометова. - Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2025. - 102 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152090.html	
		Тарасенко Т.В. Русский язык и культура речи : учебное пособие/ Тарасенко Т. В., Макарова М. А. - Железнодорожк: Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2025. - 181 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://ipr-smart.ru/149784 .	
		Дополнительная литература	
		Рогачева, Е. Н. Русский язык : учебно-методическое пособие / Е. Н. Рогачева, О. А. Фролова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 159 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/143444.html	
		Русский язык и культура речи: теория : учебное пособие / составители И. С. Выходцева, Н. В. Любезнова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 115 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/125349.html	
		Русский язык и культура делового общения : практикум / К. И. Сухова, Е. Н. Карташова, С. А. Скуридина[и др.] - Воронеж : Воронежский государственный технический университет ; ЭБС АСВ, 2024. - 71 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/141247.html	

		Чулакова, Н. М. Современный русский язык: орфография и пунктуация : практикум / Н. М. Чулакова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 139 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/145042.html Шаповалова, Н. Г. Русский язык и культура речи. Основы теории коммуникации : практикум для СПО / Н. Г. Шаповалова. – Саратов : Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 99 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135355.html	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		
ОП.01	Элементы высшей математики	Литвин, Д. Б. Высшая математика. Линейная алгебра : учебное пособие / Д. Б. Литвин. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. - 80 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129574.html Петлина, Е. М. Элементы высшей математики : учебное пособие / Е. М. Петлина. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 182 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/150462.html Растопчина, О. М. Высшая математика : учебное пособие / О. М. Растопчина. - 2-е изд. - Москва : Московский педагогический государственный университет, 2024. - 150 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/145721.html Шнарева, Г. В. Элементы высшей математики : учебник для СПО / Г. В. Шнарева. - Саратов : Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 171 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/132561.html	
	Дополнительная литература		
	Абрамова, И. В. Высшая математика : учебно-методическое пособие для практических занятий / И. В. Абрамова, З. В. Шилова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 141 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/125591.html		

		Высшая математика. Теория функций комплексного переменного, операционное исчисление, уравнения математической физики : учебное пособие / Г. Шодмонов, Ш. Т. Пирматов, А. Абдукаримов[и др.]. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2022. - 124 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128391.html	
		Горюшкин, А. П. Математика : учебное пособие / А. П. Горюшкин ; под редакцией М. И. Водинчара. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 824 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/154199.html	
		Двойцова, И. Н. Высшая математика. Интегральное исчисление функции одной переменной. Сборник упражнений : практикум / И. Н. Двойцова. - Железнодорожск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2023. - 89 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/130872.html	
		Титов, А. Н. Решение задач линейной алгебры и прикладной математики в Python. Работа с библиотекой SciPy : учебно-методическое пособие / А. Н. Титов, Р. Ф. Тагиева. - Казань : Издательство КНИТУ, 2023. - 124 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/136187.html	
ОП.02	Дискретная математика	Дехтярь, М. И. Дискретная математика : учебное пособие / М. И. Дехтярь. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 181 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/120477.html	
		Котабаев, Н. Т. Дискретная математика и теория алгоритмов : учебное пособие / Н. Т. Котабаев. - Новосибирск : Новосибирский государственный университет, 2023. - 125 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/134568.html	
	Дополнительная литература		
	Казанский, А. А. Дискретная математика в задачах / А. А. Казанский. - Москва : Техносфера, 2022. - 344 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс		

		IPR SMART : [сайт] - URL: https://www.iprbookshop.ru/127989.html	
		Седова, Н. А. Дискретная математика. Задачи повышенной сложности : практикум для подготовки к интернет-экзамену / Н. А. Седова, В. А. Седов. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 97 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт] - URL: https://www.iprbookshop.ru/144359.html	
		Черняева, С. Н. Дискретная математика в программировании. Практикум : учебное пособие / С. Н. Черняева, Л. А. Коробова, И. С. Толстова. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2023. - 60 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт] - URL: https://www.iprbookshop.ru/132741.html	
ОП.03	Инженерная компьютерная графика	Инженерная и компьютерная графика. Ч. 2. Методы изображения в архитектурно-строительных и строительных чертежах : учебное пособие / Т. М. Кондратьева, Т. В. Митина, М. В. Царева [и др.]. - Москва : МИСИ-МГСУ ; Ай Пи Ар Медиа ; ЭБС АСВ, 2024. - 123 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт] - URL: https://www.iprbookshop.ru/140474.html	
		Кондратьева, Т. М. Инженерная и компьютерная графика. Ч. 1. Теория построения проекционного чертежа : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Т. М. Кондратьева, Т. В. Митина, М. В. Царева. - Москва : МИСИ-МГСУ ; Ай Пи Ар Медиа ; ЭБС АСВ, 2024. - 290 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт] - URL: https://www.iprbookshop.ru/140473.html	
		Куликов, А. И. Алгоритмические основы современной компьютерной графики : учебное пособие / А. И. Куликов, Т. Э. Овчинникова. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 230 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт] - URL: https://www.iprbookshop.ru/146325.html	
		Мефодьева, Л. Я. Инженерная и компьютерная графика: КОМПАС-3D V18 : учебное пособие для СПО / Л. Я. Мефодьева. - Саратов : Профобразование, 2022. - 173 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт] - URL: https://www.iprbookshop.ru/125573.html	

		Несмелова С.В. Инженерная графика : учебное пособие/ Несмелова С.В., Тимошенкова И.А., Трухина Е.В. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2024. – 108 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://ipr-smart.ru/147716	
		Основы работы в Photoshop : учебное пособие / . - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 1380 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146369.html	
		Царик, С. В. Основы работы с CorelDRAW X3 : учебное пособие / С. В. Царик. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 332 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146370.html	
		Дополнительная литература	
		Уваров, А. С. Инженерная графика для конструкторов в AutoCAD / А. С. Уваров. - 3-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 360 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/145910.html	
		Чухно, В. В. Инженерная графика. Проекционное черчение : учебное пособие / В. В. Чухно. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 92 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152969.html	
		Штейнбах, О. Л. Инженерная графика : учебное пособие для СПО / О. Л. Штейнбах. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 110 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135497.html	
ОП.04	Основы электротехники и электронной техники	Куриников, Ю. С. Электротехника : учебное пособие / Ю. С. Куриников. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 112 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152975.html	

		Сундуков, В. И. Электротехника и электроснабжение : учебное пособие для СПО / В. И. Сундуков. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 95 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116495.html	
		Ткачев, А. Н. Основы электротехники: переходные процессы, цепи с распределенными параметрами, электромагнитное поле : учебное пособие для СПО / А. Н. Ткачев, Е. Н. Епишков. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 89 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/127715.html	
	Дополнительная литература		
		Горденко, Д. В. Электротехника и электроника : практикум / Д. В. Горденко, В. И. Никулин, Д. Н. Резеньков. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 123 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/143939.html	
		Гутько, Е. С. Теоретические основы электротехники. Практикум : учебное пособие / Е. С. Гутько, Т. С. Шамова. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. - 108 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/134153.html	
		Забелин, Л. Ю. Электротехника и электроника : практикум для СПО / Л. Ю. Забелин, Ю. М. Шырап. - Саратов : Профобразование, 2022. - 151 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/125582.html	
		Корнеев, П. Е. Электротехника. Контрольные работы : учебное пособие для СПО / П. Е. Корнеев. - Саратов : Профобразование, 2023. - 103 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128556.html	
		Электроника и схемотехника : учебник для СПО / В. И. Никулин, Д. В. Горденко, С. В. Сапронов, Д. Н. Резеньков. - 2-е изд. – Саратов : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 159 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный	

		ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/143693.html	
ОП.05	Операционные системы и среды	Администрирование ОС Unix: учебное пособие. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 303 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://ipr-smart.ru/146323 Бражук, А. И. Сетевые средства Linux : учебное пособие / А. И. Бражук. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 146 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146397.html Гончарук, С. В. Администрирование ОС Linux : учебное пособие / С. В. Гончарук. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 163 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133916.html Коньков, К. А. Основы операционных систем : учебник / К. А. Коньков, В. Е. Карпов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 346 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146366.html Котельников, Е. В. Введение во внутреннее устройство Windows : учебное пособие / Е. В. Котельников. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 260 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133936.html Назаров, С. В. Современные операционные системы : учебное пособие / С. В. Назаров, А. И. Широков. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 351 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133980.html	
		Операционные системы : учебное пособие для СПО / составители И. В. Винокуров, - Саратов ; Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 127 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:	

		https://www.iirbookshop.ru/115697.html	
		Дополнительная литература	
		Сафонов, М. А. Развертывание Windows 7 : учебное пособие / М. А. Сафонов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 472 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146391.html	
		Свиркин, М. В. Программирование под Windows в среде Visual C++ 2005 : учебное пособие / М. В. Свиркин, А. С. Чуркин. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 215 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146388.html	
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	Ачкасов, В. Ю. Введение в программирование на Delphi : учебное пособие / В. Ю. Ачкасов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 294 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146332.html Городня, Л. В. Введение в программирование на Лиспе : учебное пособие / Л. В. Городня, Н. А. Березин. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 134 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146334.html Губарь, Ю. В. Введение в математическое программирование : учебное пособие / Ю. В. Губарь. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 225 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146329.html Дорохова, Т. Ю. Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие для СПО / Т. Ю. Дорохова, И. Е. Ильина. - Саратов : Профобразование ; Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 139 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/122426.html	

		Зыков, С. В. Введение в теорию программирования. Объектно-ориентированный подход : учебное пособие / С. В. Зыков. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 187 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146342.html	
		Лебедеженко, Л. Ф. Программирование на C++ : учебное пособие для СПО / Л. Ф. Лебедеженко, О. И. Моренкова. - Саратов : Профобразование, 2024. - 199 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133497.html	
		Непейвода, Н. Н. Стили и методы программирования : учебное пособие / Н. Н. Непейвода. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 295 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146400.html	
		Основы работы с HTML : учебное пособие - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 208 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146371.html	
		Перцев, И. В. Программирование на языке Си : учебное пособие для СПО / И. В. Перцев. - Саратов : Профобразование, 2024. - 105 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133499.html	
		Роганов, Е. А. Основы информатики и программирования : учебное пособие / Е. А. Роганов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 390 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146361.html	
		Страуструл, Б. Язык программирования C++ для профессионалов : учебник / Б. Страуструл. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 670 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146361.html	

		https://www.iirbookshop.ru/146412.html	
		Флойд, К. С. Введение в программирование на PHP5 : учебное пособие / К. С. Флойд. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 280 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146333.html	
		Дополнительная литература	
		Городня, Л. В. Введение в программирование на Лиспе : учебное пособие / Л. В. Городня, Н. А. Березин. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 134 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146334.html	
		Домашнев, П. А. Программирование офисных приложений : учебно-методическое пособие для СПО / П. А. Домашнев, В. В. Курасов. - 2-е изд. - Липецк : Липецкий государственный технический университет ; Саратов : Профобразование, 2023. - 90 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/128887.html	
		Зоткин, С. П. Программирование на языке высокого уровня C/C++ : конспект лекций / С. П. Зоткин. - Москва : МИСИ-МГСУ ; ЭБС АСВ, 2025. - 184 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/151128.html	
		Моренкова, О. И. Программирование на C++ в среде разработки QtCreator : практикум для СПО / О. И. Моренкова, А. Ю. Голошубов. - Саратов : Профобразование, 2024. - 89 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/133498.html	
		Флойд, К. С. Введение в программирование на PHP5 : учебное пособие / К. С. Флойд. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 280 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146333.html	
		Шамышев, А. А. Программирование на Python. Решение задач по основам алгоритмизации : практикум / А. А. Шамышев, О. Н. Шамышева. - Владимир : Издательство Владимирского государственного университета, 2025. - 176 с. - Текст :	

		электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152332.html	
ОП.07	Метрология и электротехнические измерения	Проскуряков, А. В. Качество и тестирование программного обеспечения. Метрология программного обеспечения : учебное пособие / А. В. Проскуряков. - Ростов-на-Дону, Талант : Издательство Южного федерального университета, 2022. - 197 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/125702.html Рачков М. Ю. Технические измерения : учебник для СПО / Рачков М. Ю. – Саратов : Профобразование, 2023. - 210 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://iprbookshop.ru/124291 Снежко, А. А. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / А. А. Снежко. - Железнодорож : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2023. - 199 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/130576.html (дата обращения: 05.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей	
		Дополнительная литература	
		Бабенко, М. Г. Метрология, стандартизация и сертификация. Лабораторные работы : практикум / М. Г. Бабенко, Л. Г. Бокова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 123 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133410.html	
		Метрология, стандартизация и сертификация. Лабораторный практикум : учебное пособие / О. П. Дворянинова, Н. Л. Клейменова, Л. И. Назина, А. Н. Петина. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2023. - 172 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/132749.html	
		Угольников, А. В. Метрология. Электрические измерения : практикум / А. В. Угольников. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 140 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/154206.html	
ОП.08	Информационные	Грекул, В. И. Управление внедрением информационных систем : учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина. - 4-е изд. - Москва : Интернет-	

технологии		
	Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 277 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146408.html Гуров, В. В. Логические и арифметические основы и принципы работы ЭВМ : учебное пособие / В. В. Гуров, В. О. Чуканов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 166 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146353.html	
	Долженко, А. И. Управление информационными системами : учебное пособие / А. И. Долженко. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 180 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146409.html	
	Дубина, И. Н. Информатика: информационные ресурсы и технологии в экономике, управлении и бизнесе : учебник для СПО / И. Н. Дубина, С. В. Шаповалова. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 170 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/138126.html	
	Ершова, Н. Ю. Организация вычислительных систем : учебное пособие / Н. Ю. Ершова, А. В. Соловьев. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 221 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146359.html	
	Звездин, С. В. Мировые информационные ресурсы : учебное пособие / С. В. Звездин. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 368 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146355.html	
	Кудряшев, А. В. Введение в современные веб-технологии : учебное пособие / А. В. Кудряшев, П. А. Светашков. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 359 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146355.html	

		https://www.irbookshop.ru/133934.html	
		Кузнецова, Л. В. Современные веб-технологии : учебное пособие / Л. В. Кузнецова. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 187 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/133979	
		Левин, В. И. История информационных технологий : учебник / В. И. Левин. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 750 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/133944.html	
		Основы информационных технологий : учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 530 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/133958.html	
		Самуйлов С.В. Информационные технологии. Основы работы в MS Word и Excel: учебное пособие для СПО/ Самуйлов С.В., Самуйлова С.В. - Саратов : Профобразование ; Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 96 с. - Текст : электронный. - Режим доступа: https://ipr-smart.ru/126617	
		Дополнительная литература	
		Право в сфере информационных технологий : практикум для СПО / В. В. Пушкарев, А. В. Константинов, С. П. Стаценко [и др.]. - Саратов ; Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 62 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/143768.html	
		Савельев, А. О. Введение в облачные решения Microsoft : учебное пособие / А. О. Савельев. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 229 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.irbookshop.ru/146331.html	
		Седых, Ю. И. Информационные технологии : учебно-методическое пособие для СПО / Ю. И. Седых, В. В. Курасов. - Липецк : Липецкий государственный технический университет ; ЭБС АСВ, 2023. - 119 с. - Текст : электронный // Цифровой	

		образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/130965.html	
ОП.09	Базы данных	Введение в СУБД MySQL : учебное пособие. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 228 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146339.html	
		Гранкин, В. Е. Система управления базами данных OpenOfficeBase : практикум / В. Е. Гранкин. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 57 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/117044.html	
		Грошев, А. С. Основы работы с базами данных : учебное пособие / А. С. Грошев. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 255 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146373.html	
		Кузнецов, С. Д. Введение в модель данных SQL : учебное пособие / С. Д. Кузнецов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 350 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/146330.html	
		Молдованова, О. В. Информационные системы и базы данных : учебное пособие для СПО / О. В. Молдованова. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2022. - 184 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/131106.html	
	Дополнительная литература		
		Бужинская, Н. В. Базы данных : практикум / Н. В. Бужинская, Д. М. Требнева, Е. А. Кокшарова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 177 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/151053.html	
		Кузнецов, С. Д. Введение в реляционные базы данных : учебное пособие / С. Д. Кузнецов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 247 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/151053.html	

		https://www.iirbookshop.ru/146337.html	
		Оптимизация работы серверов баз данных Microsoft SQL Server 2005 : учебное пособие / . - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 372 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146358.html	
ОП.10	Экономика организации	Моисеенко, Д. Д. Экономика организаций: курс лекций для обучающихся по направлению подготовки Экономика : учебное пособие / Д. Д. Моисеенко. - Симферополь : Университет экономики и управления, 2022. - 88 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/128046.html	
		Экономика : учебное пособие / Р. А. Гапияхметов, Н. Г. Соколова, Е. Ю. Злобина [и др.] ; под редакцией Р. А. Гапияхметова. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 362 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/145187.html	
		Дополнительная литература	
		Бейнар, И. А. Экономика и организация производства: проектный вариант : учебное пособие / И. А. Бейнар. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет ; ЭБС АСВ, 2023. - 81 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/131031.html	
		Марголина, Е. В. Экономика предприятия. Практикум : учебное пособие / Е. В. Марголина, Т. А. Спицына. - 2-е изд. - Москва : Дашков и К, 2022. - 108 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/120799.html	
		Шляхтова, Л. М. Экономика предприятий (организаций) : практикум / Л. М. Шляхтова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 178 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/150937.html	
ОП.11	Менеджмент в	Генералова, С. В. Менеджмент. Методы и модели разработки и принятия управленческих решений : учебное пособие для СПО / С. В. Генералова. - 2-е изд. -	

профессиональной деятельности	Саратов ; Москва : Профобразование ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 86 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/134688.html	
	Мальшина, Н. А. Менеджмент : учебное пособие для СПО / Н. А. Мальшина. - 3-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 100 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/131407.html	
	Сафонова, Л. А. Управление персоналом : учебное пособие для СПО / Л. А. Сафонова, Г. Н. Смоловик. - Саратов : Профобразование, 2024. - 114 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133505.html	
	Дополнительная литература	
	Арутюнова, Д. В. Современные технологии управления : учебное пособие / Д. В. Арутюнова, М. Г. Доленко, И. С. Найденко. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2025. - 94 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152204.html	
	Баркалов, С. А. Корпоративное управление : практикум / С. А. Баркалов, Л. А. Мажарова, О. С. Перезадова. - 2-е изд. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет ; ЭБС АСВ, 2025. - 204 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152455.html	
	Елкин, С. Е. Управление персоналом организации. Теория управления человеческим развитием : учебное пособие / С. Е. Елкин. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 233 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153358.html	
	Макарова, Н. В. Финансовый менеджмент : практикум для СПО / Н. В. Макарова. - Саратов : Профобразование, 2022. - 134 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116313.html	
	Наролина, Т. С. Менеджмент : практикум / Т. С. Наролина, Ю. В. Пахомова. - 2-е изд.	

		- Воронеж : Воронежский государственный технический университет ; ЭБС АСВ, 2025. - 88 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152454.html	
		Шамис, В. А. Основы менеджмента : практикум для СПО / В. А. Шамис, Г. Г. Левкин. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 86 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/124752.html	
ОП.12	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	Бабенко, М. Г. Метрология, стандартизация и сертификация. Лабораторные работы : практикум / М. Г. Бабенко, Л. Г. Бокова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 123 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133410.html	
		Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством : учебное пособие для СПО / А. И. Шаронов, В. Д. Коршиков, О. Н. Ермаков [и др.]. - 3-е изд. - Липецк : Липецкий государственный технический университет ; Саратов : Профобразование, 2024. - 184 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/139716.html	
		Москвичева, Е. Л. Стандартизация и сертификация : практикум для СПО / Е. Л. Москвичева, А. В. Керов. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 126 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/131414.html	
		Николаев, М. И. Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством : учебное пособие / М. И. Николаев. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) ; Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 115 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133949.html	
	Дополнительная литература		
	Клейменова, Н. Л. Теоретическая и прикладная метрология: теоретическая метрология. Практикум : учебное пособие / Н. Л. Клейменова, Л. И. Назина. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2025. - 80 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/153135.html		

		Метрология, стандартизация и сертификация : практикум для СПО / составители О. Г. Корганова, В. В. Мурагова. - Саратов : Профобразование, 2022. - 69 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116266.html	
ОП.13	Прикладная электроника	Заболоцкий, А. М. Электроника : учебное пособие / А. М. Заболоцкий. - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2023. - 159 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152879.html Русаков, О. П. Электроника : учебное пособие / О. П. Русаков, В. Г. Шахтштейн. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2023. - 64 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/155691.html Электроника : учебное пособие / В. И. Никулин, Д. В. Горденко, С. В. Сапронов [и др.]. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 198 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/143938.html	
		Дополнительная литература	
		Горденко, Д. В. Электротехника и электроника : практикум / Д. В. Горденко, В. И. Никулин, Д. Н. Резеньков. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 123 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/143939.html Свиридов, В. П. Основы электроники и цифровой схемотехники : практикум для СПО / В. П. Свиридов. - Саратов : Профобразование, 2022. - 119 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116278.html Шушнов, М. С. Электроника. Виртуальные лабораторные работы : практикум для СПО / М. С. Шушнов. - Саратов : Профобразование, 2024. - 59 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/133507.html	
ОП.14	Охрана труда	Жидко, Е. А. Безопасность труда : учебное пособие / сост. Е. А. Жидко, Е. И. Головина. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет, ЭБС	

		АСВ, 2024. - 120 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPK SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/146991.html	
		Кривова, М. А. Охрана труда : учебное наглядное пособие для СПО / М. А. Кривова, Д. А. Мельникова, Н. Г. Яговкин. - Саратов : Профобразование, 2022. - 156 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPK SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/116280.html	
		Курбатов, В. А. Безопасность жизнедеятельности. Условия труда : учебное пособие / В. А. Курбатов, Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. - 2-е изд. - Саратов : Вузовское образование, 2024. - 95 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPK SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/142069.html	
		Михаилиди, А. М. Безопасность жизнедеятельности на производстве : учебное пособие / А. М. Михаилиди. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2026. - 135 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPK SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/153355.html	
		Дополнительная литература	
		Комментарий к Федеральному закону от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» / М. А. Безлиев, В. Ю. Коржов, Э. Р. Курманов [и др.]. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 228 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPK SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/135294.html	
		Фоменко, Н. К. Охрана труда. Практикум : учебное пособие / Н. К. Фоменко. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. - 175 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPK SMART : [сайт]. - URL: https://www.iirbookshop.ru/134092.html	
		Глухов А.В. Трудовое право : курс лекций / Глухов А.В. -Москва : Российский государственный университет правосудия, 2025.- 367 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPK SMART : [сайт]- URL: https://ipr-smart.ru/152121 .	
ОП.15	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Защита интересов предпринимателей при осуществлении контроля (надзора) : учебное пособие. – Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2025.- 214 с. - Текст : электронный //	