УТВЕРЖДАЮ
Директор КГБ ПОУ ХКОТСО
_____ И.В. Банкрашкова
«___» _____ 2026 г.

**Перечень учебных изданий, в том числе электронных,
используемых при реализации ОПОП по профессии
15.01.37 Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики
(база 9) в 2026-2027 учебном году**

№ п/п	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК		
		Автор, название, место издательства, год издания учебной литературы	Коли-чество изд., экз.
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 : Наукоемкие технологии, 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. - Железногорск: 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	
		Чудакова, Н. М. Современный русский язык: орфография и пунктуация : практикум / Н. М. Чудакова. - 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	
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 IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.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 IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.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 IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/150752.html	
ОУДб.03	Иностранный язык	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.html	
		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	
		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.html	
		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. Клюева. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 148 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135946.html	
ОУДб.04	История	Гацунаев, К. Н. История : учебное пособие / К. Н.Гацунаев. - 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	
		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. - 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	
		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 IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/149925.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	
ОУДб.05	Обществознание	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 IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/144321.html	
		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 IPR 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. Перевозчикова, Е. В. Авдеенко [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. Переладова. - 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	
ОУДб.07	Физическая культура	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	
		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. Храмцова. - 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. Черевишник [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	
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. 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	

		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. 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	
		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.iprbookshop.ru/152598.html	
		Лабораторный практикум по химии : учебное пособие / О. Б. Кукина, О. В. Артамонова, О. Б. Рудаков [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.iprbookshop.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.iprbookshop.ru/153056.html	
ОУДб.10	Биология	Биология : учебное пособие / Д. К. Бахова, А. Ю. Паритов, А. А. Яхутлова [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.iprbookshop.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.iprbookshop.ru/141122.html	
		Дополнительная литература	
		Биология: для абитуриентов / Р. Г. Заяц, 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.iprbookshop.ru/130001.html	
		Биология. Ч.I. 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.iprbookshop.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.iprbookshop.ru/153591.html	
		Тулякова, О. В. Биология с основами экологии : учебное пособие / О. В. Тулякова. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 422 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/141123.html	
ОУДп.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (профильные		

	учебные дисциплины)		
ОУДП.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.iprbookshop.ru/154199.html	
		Исламгалиев, Д. В. Математика. Ч. 1. Степенная и показательная функции : практикум / Д. В. Исламгалиев, В. Б. Пяткова. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 87 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/150459.html	
		Исламгалиев, Д. В. Математика. Ч. 2. Логарифмическая функция : практикум / Д. В. Исламгалиев, В. Б. Пяткова. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 50 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/150460.html	
		Исламгалиев, Д. В. Математика. Ч. 3. Тригонометрические функции и их преобразования : практикум / Д. В. Исламгалиев, В. Б. Пяткова. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 74 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.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.iprbookshop.ru/122921.html	
		Математика: дифференциальные уравнения, ряды, теория 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. Майсеня, В. Э. Жавнерчик, И. Ю. Мацкевич [и др.] ; под редакцией Л. И. Майсени. - 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. - 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	
ОУДп.02	Информатика	Башмакова, Е. И. Информатика и информационные технологии. Технология работы в MS WORD : учебное пособие / Е. И. Башмакова. - 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	
		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. Шепелева, 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. Татьянина, 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 :	30

		учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов ; Минпросвещения России. - Москва : Академия, 2024. - 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 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. - Режим доступа: https://ipr-smart.ru/128559.html	
		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	
		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	
		Соколова, А. Г. Englishforprofessionalcommunication / Английский язык в профессиональной коммуникации : учебно-методическое пособие / А. Г. Соколова, О. Н. Солуянова. - Москва : МИСИ-МГСУ ; ЭБС АСВ, 2024. - 45 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/147224.html	

		Тарабарина, Ю. А. Английский язык для автоматизации строительства / English for constructionautomation : учебно-методическое пособие / Ю. А. Тарабарина. - Москва : МИСИ-МГСУ ; ЭБС АСВ, 2024. - 36 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/147191.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. - Режим доступа: https://ipr-smart.ru/143659.html	
		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. Клюева. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 148 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135946.html	
СГ.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	
СГ.04	Физическая культура	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	
		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. Храмцова. - 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. Черевишник [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	
СГ.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	
СГ.06	Основы бережливого производства	Бережливое производство. Теоретическая часть : учебное пособие: для бакалавров направления 38.03.02. «Менеджмент» / составители Т. В. Галанина, М. И. Баумгартэн. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2022. - 136 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128390.html	
		Бережливое производство. Практическая часть : учебное пособие для обучающихся направления 38.03.02 «Менеджмент» всех форм обучения / составители Т. В. Галанина, М. И. Баумгартэн. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2022. - 63 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135096.html	
		Основы бережливого производства : учебное пособие / О. Н. Грудина, Д. В. Запорожец, О. С. Звягинцева [и др.]. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. - 128 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:	

		https://www.iprbookshop.ru/129592.html	
		Дополнительная литература	
		Васылева-Керян, О. В. Производственный менеджмент : практикум для студентов направления подготовки 08.03.01 «Строительство» / О. В. Васылева-Керян. - Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры ; ЭБС АСВ, 2022. - 126 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/132642.html	
		Дебердиева, Е. М. Обоснование управленческих решений по внедрению инструментов бережливого производства. Ч.2. Методика и практика применения: учебник / Е. М. Дебердиева, В. В. Пленкина, И. В. Осиновская. - Тюмень : Тюменский индустриальный университет, 2023. - 200 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/145129.html	
		Иванов, В. Н. Производственный менеджмент : учебное пособие / В. Н. Иванов, Д. В. Рудаков. - Омск : Омский государственный технический университет, 2022. - 121 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/131221.html	
		Костюхин, Ю. Ю. Основы производственного менеджмента : учебник / Ю. Ю. Костюхин, О. О. Скрябин. - Москва : Издательский Дом МИСиС, 2022. - 308 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/129540.html	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		
ОП.01	Техническая графика	Артюхин, Г. А. Техническое черчение : учебное пособие для СПО / Г. А. Артюхин. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 179 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116485.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	
		Штейнбах О. Л. Инженерная графика : учебное пособие для СПО / Штейнбах О.	

		Л. - Саратов : Профобразование, 2024. - 110 с. - Режим доступа : https://ipr-smart.ru/135497.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	
		Чухно, В. В. Инженерная графика. Сборник задач и упражнений : учебное пособие / В. В. Чухно. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 95 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/152970.html	
		Артюхин, Г. А. Инженерная графика. Сборочный чертеж : учебное пособие / Г. А. Артюхин. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 179 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116445.html	
ОП.02	Материаловедение	Материаловедение и технологии обработки материалов : учебное пособие / О. А. Маркелова, В. А. Кошуро, В. М. Таран [и др.]. - Саратов : Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина ; ЭБС АСВ, 2022. - 168 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128032.html	
		Материаловедение. Технология конструкционных материалов : учебник / А. А. Воробьев, А. М. Будюкин, В. Г. Кондратенко [и др.]. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 541 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/142562.html	
		Пасютина, О. В. Материаловедение : учебное пособие / О. В. Пасютина. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. - 276 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/134112.html	
		Солнцев, Ю. П. Материаловедение : учебник для вузов / Ю. П. Солнцев, Е. И. Пряхин. - 7-е изд. - Санкт-Петербург : ХИМИЗДАТ, 2024. - 783 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:	

		https://www.iprbookshop.ru/132913.html	
		Солнцев, Ю. П. Материаловедение специальных отраслей машиностроения : учебное пособие / Ю. П. Солнцев, В. Ю. Пирайнен, С. А. Вологжанина ; под редакцией Ю. П. Солнцева. - Санкт-Петербург : ХИМИЗДАТ, 2022. - 784 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/122438.html	
		Дополнительная литература	
		Перинский В.В. Материаловедение: законы, методы, контроль : словарь/ Перинский В.В., Перинская И.В. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 109 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://ipr-smart.ru/142806	
		Электроматериаловедение : практикум для СПО / Р. В. Кузьмин, Р. Н. Хамитов, А. С. Мешков [и др.]. - Саратов : Профобразование, 2022. - 64 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/124050.html	
ОП.03	Допуски, посадки и технические измерения	Акушская, О. М. Технические измерения в инструментальном производстве : практикум для СПО / О. М. Акушская, И. Н. Разумова. - Саратов : Профобразование, 2022. - 87 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116301.html	
		Булгаков, О. М. Электрорадиоизмерения : учебное пособие для СПО / О. М. Булгаков, О. В. Четкин. - Саратов : Профобразование, 2022. - 151 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116620.html	
		Рачков М. Ю. Технические измерения : учебник для СПО / М. Ю. Рачков. - Саратов : Профобразование, 2023. - 210 с. - Режим доступа : https://ipr-smart.ru/124291.html	
		Дополнительная литература	
		Гаврилова, А. А. Технические измерения и автоматизация теплоэнергетических процессов : учебное пособие для СПО / А. А. Гаврилова, А. Г. Салов. - Саратов : Профобразование, 2022. - 157 с. - Текст : электронный // Цифровой	

		образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116302.html	
ОП.04	Основы электротехники и электроники	Курников, Ю. С. Электротехника : учебное пособие / Ю. С. Курников. - 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	
		Ткачёв, А. Н. Основы электротехники: переходные процессы, цепи с распределенными параметрами, электромагнитное поле : учебное пособие для СПО / А. Н. Ткачёв, 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. Шмакова. - 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. Шыырап. - 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 ; Москва : 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	Технология выполнения слесарных и сборочных работ	Учебная проектно-технологическая практика (слесарь механосборочных работ) : учебное пособие для СПО / В. Г. Козлов, Т. В. Тришина, Е. В. Козлова, А. В. Химченко. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 120 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128553.html	
ОП.06	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.iprbookshop.ru/154199.html	
		Исламгалиев, Д. В. Математика. Ч. 1. Степенная и показательная функции : практикум / Д. В. Исламгалиев, В. Б. Пяткова. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 87 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/150459.html	
		Исламгалиев, Д. В. Математика. Ч. 2. Логарифмическая функция : практикум / Д. В. Исламгалиев, В. Б. Пяткова. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 50 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/150460.html	
		Исламгалиев, Д. В. Математика. Ч. 3. Тригонометрические функции и их преобразования : практикум / Д. В. Исламгалиев, В. Б. Пяткова. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 74 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.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.iprbookshop.ru/122921.html	
		Математика: дифференциальные уравнения, ряды, теория 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. Майсеня, В. Э. Жавнерчик, И. Ю. Мацкевич [и др.] ; под редакцией Л. И. Майсени. - 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. - 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	
П.00	Профессиональный цикл		
ПМ.01	Выполнение монтажа контрольно-измерительных		

	приборов и электрических схем систем автоматики		
МДК.01.01	Технология монтажа контрольно-измерительных приборов и электрических схем систем автоматики	Бабёр, А. И. Основы автоматики : учебное пособие / А. И. Бабёр. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. - 84 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/125414.html	
		Основы автоматики и элементы систем автоматического управления : практикум для СПО / А. Г. Мандра, А. Н. Дилигенская, И. С. Левин [и др.] - Саратов : Профобразование, 2022. - 266 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116271.html	
		Съянов, С. Ю. Основы автоматики и элементы систем автоматического управления : учебник для СПО / С. Ю. Съянов. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2022. - 240 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/120287.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	
		Дополнительная литература	
		Краткий курс лекций по дисциплине «Производственная и пожарная автоматика» : учебное пособие / А. В. Антонов, Е. И. Голякова, И. В. Сацук[и др.] - Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2023. - 295 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/130575.html	
ПМ.02	Ведение наладки, юстировки и сдача в эксплуатацию контрольно-измерительных приборов и электрических схем систем автоматики		
	Технология пусконаладочных	Бабёр, А. И. Основы автоматики : учебное пособие / А. И. Бабёр. - Минск :	

МДК.02.01	работ	Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. - 84 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/125414.html	
		Основы автоматики и элементы систем автоматического управления : практикум для СПО / А. Г. Мандра, А. Н. Дилигенская, И. С. Левин [и др.] - Саратов : Профобразование, 2022. - 266 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116271.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	
		Дополнительная литература	
		Ершов, С. В. Автоматизация измерений, контроля и испытаний. Лабораторный практикум : учебное пособие / С. В. Ершов, Н. Л. Клейменова, Л. И. Назина. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2024. - 52 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/143789.html	
ПМ.03	Ведение технического обслуживания, эксплуатации и ремонта контрольно-измерительных приборов и систем автоматики		
МДК.03.01	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики	Гаврилова, А. А. Технические измерения и автоматизация теплоэнергетических процессов : учебное пособие для СПО / А. А. Гаврилова, А. Г. Салов. - Саратов : Профобразование, 2022. - 157 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116302.html	
		Ким, К. К. Поверка средств измерений электрических величин : учебное пособие / К. К. Ким, Г. Н. Анисимов, А. И. Чураков. - Москва :Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 141 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/135242.html	
		Литвинов, И. И. Системы учета электроэнергии в электрических сетях : учебное	

		пособие / И. И. Литвинов, Е. И. Фролова. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2022. - 123 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/126629.html	
		Синюков, А. В. Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования : учебное пособие / А. В. Синюков, Т. В. Синюкова. - Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2022. - 82 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/128727.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	
		Шуваев, В. Г. Основы автоматического управления и автоматизация измерений и контроля : практикум для СПО / В. Г. Шуваев, Р. В. Ладягин. - Саратов : Профобразование, 2022. - 86 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116272.html	
		Дополнительная литература	
		Основы автоматики и элементы систем автоматического управления : практикум для СПО / А. Г. Мандра, А. Н. Дилигенская, И. С. Левин [и др.] - Саратов : Профобразование, 2022. - 266 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/116271.html	
		Технические измерения в машиностроительном производстве. Лабораторный практикум : учебное пособие / И. И. Козарь, Т. А. Ларионова, С. А. Любомудров [и др.]. - 3-е изд. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2024. - 178 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/147744.html	
Справочно-библиографические и периодические издания:		Большая Российская энциклопедия : в 36 т. - т. 1-27	27

	Новая Российская энциклопедия: в 12 т.	12