

## Бюллетень новых поступлений ЭБС IPR Smart за 2023-2024 гг.

### Общеобразовательные дисциплины.

### Общепрофессиональные дисциплины

#### Математика. Алгебра. Геометрия. Дискретная математика

1. Алексеев, Г. В. Высшая математика. Теория и практика : учебное пособие для СПО / Г. В. Алексеев, И. И. Холявин. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 236 с. - ISBN 978-5-4488-1908-7, 978-5-4497-2799-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138120.html> (дата обращения: 09.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Алпатов, А. В. Математика : учебник для СПО / А. В. Алпатов. - 3-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 162 с. - ISBN 978-5-4488-1930-8, 978-5-4497-2811-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138135.html> (дата обращения: 09.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Афанасьев, С. Г. Математика. Интегральное исчисление функции одной переменной : учебное пособие для СПО / С. Г. Афанасьев. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 89 с. - ISBN 978-5-4488-1759-5, 978-5-4497-2687-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136251.html> (дата обращения: 19.03.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Исламгалиев, Д. В. Математика: дифференциальные уравнения : учебное пособие для СПО / Д. В. Исламгалиев, В. Б. Пяткова, Г. В. Петровских. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 75 с. - ISBN 978-5-4497-2333-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132839.html> (дата обращения: 14.09.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. Когабаев, Н. Т. Дискретная математика и теория алгоритмов : учебное пособие / Н. Т. Когабаев. - Новосибирск : Новосибирский государственный университет, 2023. - 125 с. - ISBN 978-5-4437-1324-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134568.html> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

6. Линейная алгебра и аналитическая геометрия : учебное пособие / составители А. В. Ряжских, А. А. Хвостов, Е. А. Соболева. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2023. - 89 с. - ISBN 978-5-7731-1088-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131019.html> (дата обращения: 12.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
7. Михалев А.В. Алгебра матриц и линейные пространства [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Михалев А.В., Михалев А.А.- Электрон. текстовые данные.- М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024.- 145 с.- Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/133917>.- IPR SMART, по паролю
8. 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. - ISBN 978-5-4488-1586-7, 978-5-4497-1984-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/126946.html> (дата обращения: 11.01.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
9. Седов, Е. С. Основы работы в системе компьютерной алгебры Mathematica : учебное пособие / Е. С. Седов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 401 с. - ISBN 978-5-4497-2426-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133965.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
10. Седова, Н. А. Дискретная математика. Сборник задач : практикум для СПО / Н. А. Седова, В. А. Седов. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 319 с. - ISBN 978-5-4488-1912-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138123.html> (дата обращения: 09.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
11. 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. - ISBN 978-5-00032-623-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -

URL: <https://www.iprbookshop.ru/132741.html> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

## Русский язык и литература

1. Абрамец, И. В. Русский язык и культура речи : практикум / И. В. Абрамец. - Санкт-Петербург : Научное издание, 2023. - 93 с. - ISBN 978-5-907618-59-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130095.html> (дата обращения: 07.05.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. 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. - ISBN 978-5-00209-049-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133630.html> (дата обращения: 18.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Глазкова, М. М. Русский язык для студентов колледжей и техникумов : учебник для СПО / М. М. Глазкова, О. Н. Морозова. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 398 с. - ISBN 978-5-4488-1573-7, 978-5-4497-1837-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/126277.html> (дата обращения: 13.12.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/126277>
4. 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. - ISBN 978-5-4488-1752-6, 978-5-4497-2661-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135613.html> (дата обращения: 22.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/135613>
5. Русский язык и культура речи: теория : учебное пособие / составители И. С. Выходцева, Н. В. Любезнова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 115 с. - ISBN 978-5-4497-1806-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:

- <https://www.iprbookshop.ru/125349.html> (дата обращения: 25.10.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
6. Современный русский язык: морфология : курс лекций в таблицах и схемах / составители Е. А. Глотова, Н. Д. Федяева. - 3-е изд. - Омск : Издательство ОмГПУ, 2023. - 86 с. - ISBN 978-5-8268-2360-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134658.html> (дата обращения: 29.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  7. Современный русский язык: теоретические основы грамматики. Морфология : сборник упражнений (специальность 45.03.01.08 – Русский язык, литература, культура) / составители Н. Г. Рычкова. - Новосибирск : Новосибирский государственный университет, 2023. - 52 с. - ISBN 978-5-4437-1517-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134590.html> (дата обращения: 24.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  8. 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. - ISBN 978-5-4488-1740-3, 978-5-4497-2548-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135355.html> (дата обращения: 12.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Иностранный язык**

1. English for Professional Purposes = Английский язык для профессиональных целей : учебное пособие / Ю. Ф. Айданова, Ю. Б. Дроботенко, Н. А. Назарова [и др.] ; под редакцией Н. А. Назаровой, Ю. Б. Дроботенко. - Омск : Издательство ОмГПУ, 2023. - 98 с. - ISBN 978-5-8268-2350-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134649.html> (дата обращения: 29.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Алексеева М.Н. Английский язык. В 2 частях. Ч. 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Алексеева М.Н., Миничева Н.П.- Электрон. текстовые данные.- М.: Ай Пи Ар Медиа, 2023.- 220 с.- Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/128559>.- IPR SMART, по паролю
3. 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. - ISBN 978-5-4497-2494-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133921.html> (дата обращения: 08.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Английский язык для специальности «Юриспруденция» : учебник для СПО / Е. Ю. Воякина, Н. А. Гунина, Л. Ю. Королева, Т. В. Мордовина. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 357 с. - ISBN 978-5-4488-1903-2, 978-5-4497-2815-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138069.html> (дата обращения: 08.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  5. Дриженко, М. А. Английский язык для экономических направлений подготовки : учебно-методическое пособие / М. А. Дриженко, Е. А. Фролова. - Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2023. - 35 с. - ISBN 978-5-7264-3184-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134603.html> (дата обращения: 28.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  6. Ещеркина, Л. В. Английский язык для IT : практикум для СПО / Л. В. Ещеркина, Е. А. Скачкова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 81 с. - ISBN 978-5-4497-2706-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136887.html> (дата обращения: 19.03.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  7. Ещеркина, Л. В. Английский язык для уровня Pre-Intermediate : практикум для СПО / Л. В. Ещеркина, Е. А. Скачкова, Ю. В. Казаченок. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 38 с. - ISBN 978-5-4497-2707-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136888.html> (дата обращения: 19.03.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  8. Жданова, Т. А. Английский для студентов-энергетиков : учебное пособие / Т. А. Жданова, С. Р. Соловьева. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2023. - 98 с. - ISBN 978-5-7731-1049-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131017.html> (дата обращения: 19.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

9. Кашпарова, В. С. Английский язык : учебное пособие / В. С. Кашпарова, В. Ю. Сеницын. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 118 с. - ISBN 978-5-4497-2437-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133920.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
10. Кондюрина И.М. Английский язык. Базовый курс : учебное пособие для СПО / Кондюрина И.М., Смирнова С.И., Иванов А.В.. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 137 с. - ISBN 978-5-4488-1635-2, 978-5-4497-2174-7. - Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/129715.html> (дата обращения: 30.05.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
11. Маторина, И. Н. English for Industrial Engineers. Английский язык для студентов инженерных специальностей : учебное пособие / И. Н. Маторина, С. Г. Шайнога, И. И. Голосовская. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 287 с. - ISBN 978-5-4497-2504-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134002.html> (дата обращения: 15.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
12. Соколова, А. Г. English for professional communication / Английский язык в профессиональной коммуникации : учебно-методическое пособие / А. Г. Соколова, О. Н. Солуянова. - Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2023. - 45 с. - ISBN 978-5-7264-3285-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134600.html> (дата обращения: 28.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
13. Шехорин, В. К. Английский язык для инженеров-машиностроителей. Материаловедение : учебное пособие / В. К. Шехорин, Н. Г. Соловьёва. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 329 с. - ISBN 978-5-4497-2177-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130523.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/130523>

## **История. Обществознание.**

1. Бердников, И. П. Обществознание : учебное пособие для СПО / И. П. Бердников. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 96 с. - ISBN 978-5-4488-1932-2, 978-5-4497-2812-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138143.html> (дата обращения: 23.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Гранкина, М. А. История: тексты по специальности : учебное пособие / М. А. Гранкина, Н. А. Стороженко, С. А. Шпагин. - Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2023. - 146 с. - ISBN 978-5-9275-4352-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138011.html> (дата обращения: 26.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. История России: проблемные моменты (1917–2021 гг.) : хрестоматия / составители Э. Л. Ковров [и др.]. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 224 с. - ISBN 978-5-4497-2663-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136253.html> (дата обращения: 26.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

## **Физическая культура**

1. Быченков, С. В. Физическая культура : учебник для СПО / С. В. Быченков, О. В. Везеницын. - 3-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 122 с. - ISBN 978-5-4488-1954-4, 978-5-4497-2851-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138338.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Зайцева, И. П. Физическая культура и спорт : учебник для СПО / И. П. Зайцева. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 427 с. - ISBN 978-5-4488-1631-4, 978-5-4497-2129-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/129198.html> (дата обращения: 02.05.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/129198>

3. Методы спортивной тренировки. Физическая подготовка лыжников : учебно-методическое пособие / Д. Г. Сидоров, В. М. Щукин, В. В. Карасев, В. А. Скузоватов. - Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2023. - 40 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131159.html> (дата обращения: 22.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Физическая культура : учебное пособие / В. М. Суханов, О. Н. Крюкова, А. А. Курченков, А. А. Пауков. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2023. - 84 с. - ISBN 978-5-00032-651-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/137493.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Основы безопасности жизнедеятельности**

1. Безопасность жизнедеятельности : практикум для СПО / составители С. М. Гребенкин, В. А. Майнингер. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 87 с. - ISBN 978-5-4497-2205-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131103.html> (дата обращения: 17.08.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/131103>
2. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для обучающихся всех направлений подготовки / составители А. Ю. Игнатова, Ю. В. Аносова. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2023. - 102 с. - ISBN 978-5-00137-404-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135095.html> (дата обращения: 15.12.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Безопасность жизнедеятельности. Вредные факторы производственной среды : учебное пособие для СПО / И. И. Павлов, М. С. Павлова, Е. С. Абрамова, С. С. Абрамов. - Саратов : Профобразование, 2024. - 121 с. - ISBN 978-5-4488-1698-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133489.html> (дата обращения: 09.10.2023). -



Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133489>

4. Махов, С. Ю. Личная безопасность. Модуль 1 : учебно-методическое пособие / С. Ю. Махов. - Орел : Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2023. - 32 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134458.html> (дата обращения: 20.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. Основы безопасности жизнедеятельности. Государственная система обеспечения безопасности населения : учебное пособие для СПО / А. Н. Приешкина, М. А. Огородников, Е. Ю. Голубь, А. В. Седымов. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 76 с. - ISBN 978-5-4488-1969-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138323.html> (дата обращения: 23.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
6. Приешкина А.Н. Основы безопасности жизнедеятельности. Обеспечение здорового образа жизни и основы медицинских знаний [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Приешкина А.Н.- Электрон. текстовые данные.- Саратов: Профобразование, 2024.- 92 с.- Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/138324>.- IPR SMART, по паролю
7. Рысин, Ю. С. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 132 с. - ISBN 978-5-4497-0440-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/124636.html> (дата обращения: 04.04.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
8. 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. - ISBN 978-5-4497-2444-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133924.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

## **Информатика. Информационные технологии. Программирование. Защита информации.**

1. Басалова, Г. В. Основы криптографии : учебное пособие / Г. В. Басалова. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 282 с. - ISBN 978-5-4497-2420-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133959.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Белева, Л. Ф. Программирование на языке C++ : учебное пособие / Л. Ф. Белева. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 81 с. - ISBN 978-5-4497-2560-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134887.html> (дата обращения: 08.12.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Божко, А. Н. Обработка растровых изображений в Adobe Photoshop : учебное пособие / А. Н. Божко. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 319 с. - ISBN 978-5-4497-2416-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133954.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Бойко, Г. М. Информационные технологии. Практикум : учебное пособие / Г. М. Бойко. - Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2023. - 203 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130873.html> (дата обращения: 17.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. 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. - ISBN 978-5-4497-2131-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/129311.html> (дата обращения: 31.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
6. Введение в HTML5 : учебное пособие / К. Миллз, Б. Лоусон, П. Х. Лауке [и др.]. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 133 с. - ISBN 978-5-4497-2448-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:

- <https://www.iprbookshop.ru/133926.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
7. Головицына, М. В. Информационные технологии в экономике : учебное пособие / М. В. Головицына. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 589 с. - ISBN 978-5-4497-2401-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133942.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  8. 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. - ISBN 978-5-4497-2432-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133916.html> (дата обращения: 15.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  9. Гуров, В. В. Архитектура микропроцессоров : учебное пособие / В. В. Гуров. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 326 с. - ISBN 978-5-4497-2440-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133922.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  10. Домашнев, П. А. Программирование офисных приложений : учебно-методическое пособие для СПО / П. А. Домашнев, В. В. Кургасов. - 2-е изд. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. - 90 с. - ISBN 978-5-00175-193-9, 978-5-4488-1614-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128887.html> (дата обращения: 13.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128887>
  11. 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. - ISBN 978-5-4488-1915-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138126.html> (дата обращения: 09.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

12. Ефимова, Е. А. Основы программирования на языке Visual Prolog : учебное пособие / Е. А. Ефимова. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 265 с. - ISBN 978-5-4497-2472-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133962.html> (дата обращения: 08.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
13. Защита персональных данных : учебное пособие для СПО / О. М. Голембиовская, М. Ю. Рытов, Ю. Ю. Громов [и др.]. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 156 с. - ISBN 978-5-4488-1753-3, 978-5-4497-2662-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135612.html> (дата обращения: 22.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
14. Ключко, И. А. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для СПО / И. А. Ключко. - 3-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 292 с. - ISBN 978-5-4488-1928-5, 978-5-4497-2804-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138127.html> (дата обращения: 09.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
15. Косиненко, Н. С. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие для СПО / Н. С. Косиненко, И. Г. Фризен. - Саратов : Профобразование, 2023. - 268 с. - ISBN 978-5-4488-1575-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131404.html> (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
16. 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. - ISBN 978-5-4497-2392-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133936.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
17. 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. - ISBN 978-5-4497-2388-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133934.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
18. 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. - ISBN 978-5-4497-2457-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133979.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
19. Лебеденко, Л. Ф. Программирование на C++ : учебное пособие для СПО / Л. Ф. Лебеденко, О. И. Моренкова. - Саратов : Профобразование, 2024. - 199 с. - ISBN 978-5-4488-1696-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133497.html> (дата обращения: 09.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133497>
20. 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. - ISBN 978-5-4497-2405-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133944.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
21. Лукашик, Т. М. Информационные технологии в почтовой связи : учебное пособие / Т. М. Лукашик, Т. Г. Коваленко. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2021. - 166 с. - ISBN 978-985-7253-79-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/125404.html> (дата обращения: 30.10.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
22. Молочков, В. П. Основы работы в Adobe Photoshop CS5 : учебное пособие / В. П. Молочков. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 261 с. - ISBN 978-5-4497-2425-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133964.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

23. Молочков, В. П. Работа в CorelDRAW X5 : учебное пособие / В. П. Молочков. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 176 с. - ISBN 978-5-4497-2480-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133975.html> (дата обращения: 08.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
24. Моргунов, А. В. Веб-технологии : практикум для СПО / А. В. Моргунов. - Саратов : Профобразование, 2024. -100 с. -ISBN 978-5-4488-1697-0. -Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/133490.html> (дата обращения: 09.10.2023). -Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133490>
25. Моренкова, О. И. Программирование на С++ в среде разработки Qt Creator : практикум для СПО / О. И. Моренкова, А. Ю. Голошубов. - Саратов : Профобразование, 2024. -89 с. -ISBN 978-5-4488-1701-4. -Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/133498.html> (дата обращения: 09.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133498>
26. 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. - ISBN 978-5-4497-2458-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133980.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
27. Овчинникова, Е. А. Информационное право : учебное пособие для СПО / Е. А. Овчинникова, С. Н. Новиков. - Саратов : Профобразование, 2024. - 137 с. - ISBN 978-5-4488-1689-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133491.html> (дата обращения: 09.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133491>
28. 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. - ISBN 978-5-4497-2419-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:

- <https://www.iprbookshop.ru/133958.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
29. Перцев, И. В. Программирование на языке Си : учебное пособие для СПО / И. В. Перцев. - Саратов : Профобразование, 2024. -105 с. -ISBN 978-5-4488-1694-9. -Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/133499.html> (дата обращения: 09.10.2023). -Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133499>
30. Разработка мультимедийных приложений с использованием библиотек OpenCV и IPP : учебное пособие / А. В. Бовырин, П. Н. Дружков, В. Л. Ерухимов [и др.]. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 515 с. - ISBN 978-5-4497-2481-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133976.html> (дата обращения: 29.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
31. Самуйлов С.В. Информационные технологии. Основы работы в MS Word и Excel [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Самуйлов С.В., Самуйлова С.В.- Электрон. текстовые данные.- Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023.- 96 с.- Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/126617>.- IPR SMART, по паролю. - DOI: <https://doi.org/10.23682/126617>
32. Седов, Е. С. Основы работы в системе компьютерной алгебры Mathematica : учебное пособие / Е. С. Седов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 401 с. - ISBN 978-5-4497-2426-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133965.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
33. 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. - ISBN 978-5-00175-1 87-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130965.html> (дата обращения: 01.08.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

34. Скрипник, Д. А. Общие вопросы технической защиты информации : учебное пособие / Д. А. Скрипник. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 424 с. - ISBN 978-5-4497-2415-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133955.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
35. Технологии создания и публикации цифровой мультимедийной информации : практикум для СПО / Л. Н. Титова, Е. П. Жилко, Э. И. Дямина, Р. Р. Рамазанова. -2-е изд. -Саратов : Профобразование, 2024. - 78 с. -ISBN 978-5-4488-1484-6. -Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/132581.html> (дата обращения: 30.08.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
36. Уймин, А. Г. Компьютерные сети. L2-технологии : практикум для СПО / А. Г. Уймин. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 190 с. - ISBN 978-5-4497-2559-2, 978-5-4488-1745-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135231.html> (дата обращения: 19.03.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/135231>
37. Фаронов, А. Е. Основы информационной безопасности при работе на компьютере : учебное пособие / А. Е. Фаронов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 154 с. - ISBN 978-5-4497-2418-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133957.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Основы электротехники и электроники**

1. Корнеев, П. Е. Электротехника. Контрольные работы : учебное пособие для СПО / П. Е. Корнеев. - Саратов : Профобразование, 2023. - 103 с. - ISBN 978-5-4488-1623-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128556.html> (дата обращения: 14.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей



2. Кульгина, Л. М. Электротехника и электроника : практикум / Л. М. Кульгина. - Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2023. - 185 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135769.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Мещеряков, В. Н. Электрический привод. Скорректированные системы частотного асинхронного электропривода : учебное пособие для СПО / В. Н. Мещеряков, О. В. Данилова. - 2-е изд. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. - 81 с. - ISBN 978-5-00175-198-4, 978-5-4488-1618-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128894.html> (дата обращения: 13.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128894>
4. Савиных, В. Л. Схемотехника : учебное пособие для СПО / В. Л. Савиных. - Саратов : Профобразование, 2024. - 159 с. - ISBN 978-5-4488-1703-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133501.html> (дата обращения: 19.03.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133501>
5. Синюкова, Т. В. Электроснабжение электротехнического оборудования : учебное пособие для СПО / Т. В. Синюкова, А. В. Синюков, В. В. Лесникова. - 2-е изд. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. - 80 с. - ISBN 978-5-00175-195-3, 978-5-4488-1619-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128895.html> (дата обращения: 13.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128895>
6. 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. - ISBN 978-5-4497-2042-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/127715.html> (дата обращения: 14.02.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
7. Шаряпов, А. М. Электротехника : учебное пособие / А. М. Шаряпов, Г. В. Вагапов. - Казань : Издательство КНИТУ, 2023. - 136 с. -

- ISBN 978-5-7882-3348-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136215.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
8. Шушнов, М. С. Электроника. Виртуальные лабораторные работы : практикум для СПО / М. С. Шушнов. - Саратов : Профобразование, 2024. - 59 с. - ISBN 978-5-4488-1708-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133507.html> (дата обращения: 19.03.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133507>

### Материаловедение

1. Кириллова, И. К. Материаловедение : учебное пособие для СПО / И. К. Кириллова, А. Я. Мельникова, В. В. Райский. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 127 с. - ISBN 978-5-4488-1935-3, 978-5-4497-2826-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138138.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Овчинников, В. В. Основы теории сварочных процессов : учебное пособие для СПО / В. В. Овчинников, М. А. Гуреева. - Саратов : Профобразование, 2023. - 242 с. - ISBN 978-5-4488-1626-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/129193.html> (дата обращения: 24.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/129193>
3. Пасютина, О. В. Материаловедение : учебное пособие / О. В. Пасютина. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. - 276 с. - ISBN 978-985-895-140-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134112.html> (дата обращения: 05.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Солнцев, Ю. П. Материаловедение : учебник для вузов / Ю. П. Солнцев, Е. И. Пряхин. - 7-е изд. - Санкт-Петербург : ХИМИЗДАТ, 2024. - 783 с. - ISBN 978-5-93808-416-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:

- <https://www.iprbookshop.ru/132913.html> (дата обращения: 08.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. Физические и технологические основы наплавки деталей металлургического оборудования : учебное пособие для СПО / Ю. А. Харламов, Д. А. Вишневский, А. П. Жильцов, А. В. Бочаров. - 2-е изд. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. - 198 с. - ISBN 978-5-00175-199-1, 978-5-4488-1610-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128893.html> (дата обращения: 13.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128893>
  6. Шехорин, В. К. Английский язык для инженеров-машиностроителей. Материаловедение : учебное пособие / В. К. Шехорин, Н. Г. Соловьёва. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 329 с. - ISBN 978-5-4497-2177-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130523.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/130523>

### **Метрология, стандартизация и сертификация**

1. Метрология, стандартизация и сертификация. Лабораторный практикум : учебное пособие / О. П. Дворянинова, Н. Л. Клейменова, Л. И. Назина, А. Н. Пегина. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2023. - 172 с. - ISBN 978-5-00032-630-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132749.html> (дата обращения: 12.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Бабенко, М. Г. Метрология, стандартизация и сертификация. Лабораторные работы : практикум / М. Г. Бабенко, Л. Г. Бокова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 123 с. - ISBN 978-5-4497-2359-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133410.html> (дата обращения: 12.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. 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. - ISBN 978-5-4497-2411-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133949.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Москвичева, Е. Л. Стандартизация и сертификация : практикум для СПО / Е. Л. Москвичева, А. В. Керов. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 126 с. - ISBN 978-5-4488-1648-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131414.html> (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  5. Рачков М.Ю. Технические измерения [Электронный ресурс]: учебник для СПО/ Рачков М.Ю.- Электрон. текстовые данные.- Саратов: Профобразование, 2023.- 210 с.- Режим доступа: <https://iprbookshop.ru/124291>.- IPR SMART, по паролю. - DOI: <https://doi.org/10.23682/124291>
  6. Снежко А.А. Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Снежко А.А.- Электрон. текстовые данные.- Железногорск: Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2023.- 199 с.- Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/130576>.- IPR SMART, по паролю

### **Экономика организации**

1. Бескровная, В. А. Экономика : учебник для СПО / В. А. Бескровная, Л. М. Шляхтова. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 492 с. - ISBN 978-5-4488-1713-7, 978-5-4497-2380-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133664.html> (дата обращения: 25.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Витебская, Е. С. Экономика организации : учебное пособие / Е. С. Витебская. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. - 296 с. - ISBN 978-985-895-119-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134113.html> (дата обращения: 05.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Кусургашева, Л. В. Российская экономика : учебное пособие / Л. В. Кусургашева, Ю. С. Якунина. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2023. - 264 с. - ISBN

- 978-5-00137-421-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135108.html> (дата обращения: 15.12.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Организация производства на предприятиях : учебное пособие для СПО / составитель О. П. Смирнова. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 104 с. - ISBN 978-5-4488-1636-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131410.html> (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  5. Сафонова, Л. А. Экономика предприятия : учебное пособие для СПО / Л. А. Сафонова, Т. М. Левченко. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 200 с. - ISBN 978-5-4488-1577-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131423.html> (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Основы финансовой грамотности**

1. Елизарова, Н. В. Основы финансовой грамотности : учебник для СПО / Н. В. Елизарова. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 127 с. - ISBN 978-5-4488-1591-1, 978-5-4497-2038-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/127843.html> (дата обращения: 14.02.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Кусургашева, Л. В. Российская экономика : учебное пособие / Л. В. Кусургашева, Ю. С. Якунина. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2023. - 264 с. - ISBN 978-5-00137-421-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135108.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Лубкова, Э. М. Инвестиции : учебное пособие / Э. М. Лубкова, О. В. Зонова, М. К. Куманеева. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2023. - 96 с. - ISBN 978-5-00137-410-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135101.html>

(дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

4. Соломатина, Т. Б. Личные финансы : учебно-методическое пособие, код направления учебной дисциплины/специальности 38.03.01 Экономика / Т. Б. Соломатина. - Москва : Российский новый университет, 2023. - 108 с. - ISBN 978-5-89789-206-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/137673.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Основы экономической теории**

1. Бескровная В.А. Экономика [Электронный ресурс]: учебник для СПО/ Бескровная В.А., Шляхтова Л.М.- Электрон. текстовые данные.- Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024.- 492 с.- Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/133664>.- IPR SMART, по паролю
2. Лобанов, В. С. Региональная экономика : учебное пособие для СПО / В. С. Лобанов. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 104 с. - ISBN 978-5-4497-2361-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132967.html> (дата обращения: 11.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Экономическая теория : учебник для СПО / Г. П. Журавлева, Э. И. Мантаева, А. Э. Калинина [и др.]. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 430 с. - ISBN 978-5-4488-1616-1, 978-5-4497-2087-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128388.html> (дата обращения: 27.02.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128388>

### **Документационное обеспечение управления**

1. Кузнецова, И. В. Ведение конфиденциального делопроизводства : учебник для СПО / И. В. Кузнецова, Г. А. Хачатрян. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 168 с. - ISBN 978-5-4488-1024-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/137662.html> (дата обращения: 27.03.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Кузнецова, И. В. Документационное обеспечение управления : учебное пособие для СПО / И. В. Кузнецова, Г. А. Хачатрян. - 3-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 168 с. - ISBN 978-5-4488-1051-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135470.html> (дата обращения: 11.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Хачатрян Г.А. Организация и сопровождение электронного документооборота [Электронный ресурс]: учебник для СПО/ Хачатрян Г.А., Кузнецова И.В.-Электрон. текстовые данные.-Саратов: Профобразование, 2024.-164 с.-Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/132578>.-IPR SMART, по паролю

### **Менеджмент. Маркетинг**

1. Анисимов, А. А. Менеджмент в сфере информационной безопасности : учебное пособие / А. А. Анисимов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 210 с. - ISBN 978-5-4497-2408-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133946.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Генералова, С. В. Менеджмент. Методы и модели разработки и принятия управленческих решений : учебное пособие для СПО / С. В. Генералова. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 86 с. - ISBN 978-5-4488-1742-7, 978-5-4497-2552-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134688.html> (дата обращения: 01.12.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Мазилкина, Е. И. Маркетинг : учебник для СПО / Е. И. Мазилкина. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 232 с. - ISBN 978-5-4488-1922-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138133.html> (дата обращения: 23.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Мальшина, Н. А. Менеджмент : учебное пособие для СПО / Н. А. Мальшина. - 3-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 100 с. - ISBN 978-5-4488-1055-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131407.html>

- (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. Сафонова, Л. А. Управление персоналом : учебное пособие для СПО / Л. А. Сафонова, Г. Н. Смолоник. - Саратов : Профобразование, 2024. -114 с. -ISBN 978-5-4488-1688-8. -Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/133505.html> (дата обращения: 09.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133505>
  6. Шамис В. А. Основы маркетинга в различных сферах деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Шамис В.А., Левкин Г.Г.- Электрон. текстовые данные.- Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023.- 173 с.- Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/124751>.- IPR SMART, по паролю. - DOI: <https://doi.org/10.23682/124751>
  7. Шамис, В. А. Основы маркетинга : практикум для СПО / В. А. Шамис, Г. Г. Левкин. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 78 с. - ISBN 978-5-4488-1567-6, 978-5-4497-1823-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/124750.html> (дата обращения: 24.10.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/124750>
  8. Шамис, В. А. Основы менеджмента : практикум для СПО / В. А. Шамис, Г. Г. Левкин. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 86 с. - ISBN 978-5-4488-1572-0, 978-5-4497-1832-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/124752.html> (дата обращения: 24.10.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/124752>

### **Конституционное право**

1. Братановский, С. Н. Конституционное право : учебник для СПО / С. Н. Братановский, М. Ф. Зеленов. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 388 с. - ISBN 978-5-4488-1622-2, 978-5-4497-2101-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/129188.html> (дата



- обращения: 24.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/129188>
2. Конституционное право Российской Федерации : учебник для СПО / И. А. Умнова, В. Е. Сафонов, И. А. Алешкова [и др.] ; под редакцией И. А. Умновой, И. А. Алешковой. - 2-е изд. - Москва : Российский государственный университет правосудия, 2024. - 382 с. - ISBN 978-5-93916-400-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138203.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  3. Грудинин, Н. С. Конституционное право России: защита прав человека : учебное пособие для СПО / Н. С. Грудинин. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 164 с. - ISBN 978-5-4488-1600-0, 978-5-4497-2056-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128357.html> (дата обращения: 22.02.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128357>

### **Гражданское право. Гражданский процесс.**

1. Вишневский А.В. Гражданский и арбитражный процессы (в схемах с комментариями) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Вишневский А.В.- Электрон. текстовые данные.- Москва : Российский государственный университет правосудия, 2024.- 66 с.- Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/138201>.- IPR SMART, по паролю
2. Гражданский процесс : учебник / Н. В. Алексеева, А. В. Аргунов, А. А. Арифудин [и др.] ; под редакцией С. В. Никитина. - 2-е изд. - Москва : Российский государственный университет правосудия, 2024. - 388 с. - ISBN 978-5-93916-518-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138199.html> (дата обращения: 23.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Уголовное право**

1. Бобраков, И. А. Уголовное право. Общая часть : учебник для СПО / И. А. Бобраков. - Саратов : Профобразование, 2023. - 277 с. - ISBN 978-5-4488-1578-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс

- IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/125597.html> (дата обращения: 23.11.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/125597>
2. Бобраков, И. А. Уголовное право. Особенная часть : учебник для СПО / И. А. Бобраков. - Саратов : Профобразование, 2023. - 592 с. - ISBN 978-5-4488-1564-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/125598.html> (дата обращения: 23.11.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/125598>
  3. Ступина, С. А. Уголовное право. Практикум / С. А. Ступина, Л. В. Долгушина, Н. Л. Вандарьева. - Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2023. - 151 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130581.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  4. Уголовное право Российской Федерации. Общая часть : учебно-методическое пособие / составители В. Ю. Перепёлкин, О. Е. Чиняков. - Саранск : Средне-Волжский институт (филиал) ВГУЮ (РПА Минюста России), 2023. - 188 с. - ISBN 978-5-6047091-6-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130623.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/130623>
  5. Уголовное право. Общая часть : учебник / А. В. Никуленко, Т. О. Бозиев, С. Ф. Милюков [и др.] ; под редакцией С. Ф. Милюкова, С. У. Дикаева. - Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А. И. Герцена, 2023. - 424 с. - ISBN 978-5-8064-3381-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/137279.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Семейное право**

1. Семейное право : учебное пособие / С. В. Студеникина, Н. Б. Комова, О. Г. Казанцева [и др.] ; под редакцией С. В. Студеникиной. - Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2023. - 170 с. - ISBN 978-5-7890-2094-4. - Текст : электронный //

- Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130462.html> (дата обращения: 26.05.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Черничкина, Г. Н. Семейное право : учебное пособие / Г. Н. Черничкина. - 2-е изд. - Москва : Юриспруденция, 2024. - 199 с. - ISBN 978-5-9516-0440-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136102.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Эффективное поведение на рынке труда**

1. Чегринцова, С. В. Организационное поведение : учебное пособие / С. В. Чегринцова. - Тверь : Тверской государственный университет, 2023. - 247 с. - ISBN 978-5-7609-1809-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136327.html> (дата обращения: 17.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Чиликин, А. Н. Профессиональная этика : учебное пособие для СПО / А. Н. Чиликин, И. А. Чиликина. - 2-е изд. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. - 64 с. - ISBN 978-5-00175-194-6, 978-5-4488-1617-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128889.html> (дата обращения: 13.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128889>
3. Шамис, В. А. Организационное поведение : практикум / В. А. Шамис, Г. Г. Левкин. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 192 с. - ISBN 978-5-4497-1821-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/124749.html> (дата обращения: 24.10.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/124749>
4. Шамис, В. А. Психология труда : учебное пособие для бакалавров / В. А. Шамис, Г. Г. Левкин. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 130 с. - ISBN 978-5-4497-1828-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/124753.html> (дата обращения: 17.04.2024). -

Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/124753>

5. Экономика труда : учебное пособие / составители О. В. Зонова, Е. В. Слесаренко, О. Б. Шевелева. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2023. - 67 с. - ISBN 978-5-00137-409-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135112.html> (дата обращения: 17.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Основы программирования и алгоритмизации**

1. Белева, Л. Ф. Программирование на языке C++ : учебное пособие / Л. Ф. Белева. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 81 с. - ISBN 978-5-4497-2560-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134887.html> (дата обращения: 08.12.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Домашнев, П. А. Программирование офисных приложений : учебно-методическое пособие для СПО / П. А. Домашнев, В. В. Кургасов. - 2-е изд. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. - 90 с. - ISBN 978-5-00175-193-9, 978-5-4488-1614-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128887.html> (дата обращения: 13.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128887>
3. Ефимова, Е. А. Основы программирования на языке Visual Prolog : учебное пособие / Е. А. Ефимова. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 265 с. - ISBN 978-5-4497-2472-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133962.html> (дата обращения: 08.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Исаев, А. Л. Основы алгоритмизации и программирования на языке Pascal : практикум для СПО / А. Л. Исаев. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 127 с. - ISBN 978-5-4488-1639-0, 978-5-4497-2189-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:

- <https://www.iprbookshop.ru/130049.html> (дата обращения: 23.05.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/130049>
5. Лебеденко, Л. Ф. Программирование на С++ : учебное пособие для СПО / Л. Ф. Лебеденко, О. И. Моренкова. - Саратов : Профобразование, 2024. -199 с. -ISBN 978-5-4488-1696-3. -Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/133497.html> (дата обращения: 09.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133497>
  6. Лебеденко, Л. Ф. Технологии программирования : учебно-методическое пособие для СПО / Л. Ф. Лебеденко, О. И. Моренкова. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 106 с. - ISBN 978-5-4488-1558-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131418.html> (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  7. Моренкова, О. И. Программирование на С++ в среде разработки Qt Creator : практикум для СПО / О. И. Моренкова, А. Ю. Голошубов. - Саратов : Профобразование, 2024. -89 с. -ISBN 978-5-4488-1701-4. -Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/133498.html> (дата обращения: 09.10.2023). -Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133498>
  8. Перцев, И. В. Программирование на языке Си : учебное пособие для СПО / И. В. Перцев. - Саратов : Профобразование, 2024. -105 с. -ISBN 978-5-4488-1694-9. -Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/133499.html> (дата обращения: 09.10.2023). -Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133499>

### **Компьютерные технологии**

1. Головицына, М. В. Информационные технологии в экономике : учебное пособие / М. В. Головицына. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 589 с. - ISBN 978-5-4497-2401-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:

- <https://www.iprbookshop.ru/133942.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. 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. - ISBN 978-5-4488-1915-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138126.html> (дата обращения: 09.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  3. Забелин, Л. Ю. Компьютерная графика и 3D-моделирование : учебное пособие для СПО / Л. Ю. Забелин, О. Л. Штейнбах, О. В. Диль. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 292 с. - ISBN 978-5-4488-1594-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132417.html> (дата обращения: 17.08.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  4. 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. - ISBN 978-5-4497-2388-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133934.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  5. 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. - ISBN 978-5-4497-2457-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133979.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  6. 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. - ISBN 978-5-4497-2405-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133944.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  7. Моргунов, А. В. Веб-технологии : практикум для СПО / А. В. Моргунов. - Саратов : Профобразование, 2024. - 100 с. - ISBN 978-5-4488-1697-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR

- SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/133490.html> (дата обращения: 09.10.2023). -Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133490>
8. Мухина, Ю. Р. Web-дизайн: основы верстки сайтов : учебное пособие для СПО / Ю. Р. Мухина. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 155 с. - ISBN 978-5-4497-1790-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/123350.html> (дата обращения: 22.08.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/123350>
  9. Уймин, А. Г. Технические средства информатизации : практикум для СПО / А. Г. Уймин. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 434 с. - ISBN 978-5-4488-1589-8, 978-5-4497-2023-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128552.html> (дата обращения: 03.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128552>

### **Технические измерения**

1. Гайнуллин, Р. Н. Методы и приборы измерения основных параметров химико-технологических процессов : учебно-методическое пособие / Р. Н. Гайнуллин, А. Р. Герке, А. В. Лира. - Казань : Издательство КНИТУ, 2023. - 120 с. - ISBN 978-5-7882-3312-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136165.html> (дата обращения: 18.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Ким, К. К. Электрические измерения. Поверка средств измерений электрических величин : учебное пособие для СПО / К. К. Ким, Г. Н. Анисимов, А. И. Чураков. - Саратов : Профобразование, 2024. - 387 с. - ISBN 978-5-4488-1729-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/137576.html> (дата обращения: 18.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Рачков М.Ю. Технические измерения [Электронный ресурс]: учебник для СПО/ Рачков М.Ю.- Электрон. текстовые данные.- Саратов: Профобразование, 2023.- 210 с.- Режим доступа: <https://ipr->

smart.ru/124291.- IPR SMART, по паролю. - DOI:  
<https://doi.org/10.23682/124291>

4. Рачков, М. Ю. Технические измерения и диагностика оборудования : учебник / М. Ю. Рачков. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 301 с. - ISBN 978-5-4497-1805-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/124292.html> (дата обращения: 18.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/124292>

### **Основы геодезии**

1. Бабкин, В. И. Инженерная геодезия : учебно-методическое пособие для СПО / В. И. Бабкин, Н. В. Капырин. - 2-е изд. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. - 117 с. - ISBN 978-5-00175-202-8, 978-5-4488-1607-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128882.html> (дата обращения: 22.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128882>
2. Бондаренко, А. М. Инженерная геодезия : практикум / А. М. Бондаренко. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 143 с. - ISBN 978-5-4497-2324-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132563.html> (дата обращения: 22.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/132563>
3. Бортников, М. П. Геодезия и маркшейдерское дело : практикум для СПО / М. П. Бортников. - 3-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 156 с. - ISBN 978-5-4488-1560-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/124160.html> (дата обращения: 27.09.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/124160>
4. Геодезия : учебное пособие для СПО / составители К. И. Калашников, Г. Ф. Кыркунова, Н. Д. Балданов. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 201 с. - ISBN 978-5-4488-1582-9, 978-5-4497-1895-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:



<https://www.iprbookshop.ru/126273.html> (дата обращения: 13.12.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/126273>

### **Электрические машины**

1. Ватаев, А. С. Основы электротехники. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для СПО / А. С. Ватаев, Г. А. Давидчук, А. М. Лебедев. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 192 с. - ISBN 978-5-4488-1996-4, 978-5-4497-2897-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138456.html> (дата обращения: 23.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **Учебные издания по МДК по специальностям и профессиям СПО**

#### **Учебные издания по МДК по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)**

1. Бельская, Е. В. Налоговое право : учебное пособие для СПО / Е. В. Бельская, К. С. Евсиков, П. М. Колесников. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 208 с. - ISBN 978-5-4488-1644-4, 978-5-4497-2218-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130792.html> (дата обращения: 09.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/130792>
2. Бескровная, В. А. Экономика : учебник для СПО / В. А. Бескровная, Л. М. Шляхтова. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 492 с. - ISBN 978-5-4488-1713-7, 978-5-4497-2380-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133664.html> (дата обращения: 25.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Елизарова, Н. В. Налоговое право : учебник для СПО / Н. В. Елизарова. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 143 с. - ISBN 978-5-4488-1747-2, 978-5-4497-2566-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART :

- [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135021.html> (дата обращения: 14.12.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Заика, А. А. 1С: Бухгалтерия 2.0: начало работы : учебное пособие / А. А. Заика. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 310 с. - ISBN 978-5-4497-2384-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133904.html> (дата обращения: 06.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  5. Кондраткова, В. С. Налоги и налогообложение : учебное пособие для СПО / В. С. Кондраткова. - 2-е изд. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. - 83 с. - ISBN 978-5-00175-201-1, 978-5-4488-1609-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128884.html> (дата обращения: 30.05.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128884>
  6. Кусургашева, Л. В. Российская экономика : учебное пособие / Л. В. Кусургашева, Ю. С. Якунина. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2023. - 264 с. - ISBN 978-5-00137-421-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135108.html> (дата обращения: 15.12.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  7. Макарова, Н. В. Бухгалтерский учет : практикум для СПО / Н. В. Макарова. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-4488-1628-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131398.html> (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  8. Михайлюк, О. Н. Налоги и налогообложение : учебное пособие для СПО / О. Н. Михайлюк, О. А. Беликова. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 106 с. - ISBN 978-5-4488-1580-5, 978-5-4497-1865-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131408.html> (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

9. Пакулин, В. Н. 1С:Бухгалтерия 8.1 : учебное пособие / В. Н. Пакулин. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 67 с. - ISBN 978-5-4497-2387-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133905.html> (дата обращения: 06.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
10. Петрова, А. Г. Практические основы бухгалтерского учета имущества организации : учебное пособие для СПО / А. Г. Петрова. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-4488-1574-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131413.html> (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
11. Теплая, Н. В. Основы бухгалтерского учета и финансово-экономического анализа. Ч.1. Теоретические основы бухгалтерского учета : учебное пособие / Н. В. Теплая. - 2-е изд. - Москва : Российский государственный университет правосудия, 2024. - 380 с. - ISBN 978-5-93916-765-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138209.html> (дата обращения: 23.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

**Учебные издания по МДК по специальностям 09.02.07 Информационные системы и программирование;**  
**09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.**

1. Абдрахманов, М. И. Основы языка программирования Python : учебное пособие для СПО / М. И. Абдрахманов. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 142 с. - ISBN 978-5-4497-2310-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132567.html> (дата обращения: 11.09.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Басалова, Г. В. Основы криптографии : учебное пособие / Г. В. Басалова. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 282 с. - ISBN 978-5-4497-2420-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133959.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Белева, Л. Ф. Программирование на языке C++ : учебное пособие / Л. Ф. Белева. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 81 с. - ISBN 978-5-4497-

- 2560-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134887.html> (дата обращения: 08.12.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Божко, А. Н. Обработка растровых изображений в Adobe Photoshop : учебное пособие / А. Н. Божко. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 319 с. - ISBN 978-5-4497-2416-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133954.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  5. Введение в HTML5 : учебное пособие / К. Миллз, Б. Лоусон, П. Х. Лауке [и др.]. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 133 с. - ISBN 978-5-4497-2448-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133926.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  6. Головицына, М. В. Информационные технологии в экономике : учебное пособие / М. В. Головицына. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 589 с. - ISBN 978-5-4497-2401-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133942.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  7. 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. - ISBN 978-5-4497-2432-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133916.html> (дата обращения: 15.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  8. Гуров, В. В. Архитектура микропроцессоров : учебное пособие / В. В. Гуров. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 326 с. - ISBN 978-5-4497-2440-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133922.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

9. 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. - ISBN 978-5-4488-1915-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138126.html> (дата обращения: 09.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
10. Ефимова, Е. А. Основы программирования на языке Visual Prolog : учебное пособие / Е. А. Ефимова. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 265 с. - ISBN 978-5-4497-2472-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133962.html> (дата обращения: 08.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
11. Забелин, Л. Ю. Компьютерная графика и 3D-моделирование : учебное пособие для СПО / Л. Ю. Забелин, О. Л. Штейнбах, О. В. Диль. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 292 с. - ISBN 978-5-4488-1594-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132417.html> (дата обращения: 17.08.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
12. Защита персональных данных : учебное пособие для СПО / О. М. Голембиовская, М. Ю. Рытов, Ю. Ю. Громов [и др.]. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 156 с. - ISBN 978-5-4488-1753-3, 978-5-4497-2662-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135612.html> (дата обращения: 22.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
13. Ключко, И. А. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для СПО / И. А. Ключко. - 3-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 292 с. - ISBN 978-5-4488-1928-5, 978-5-4497-2804-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138127.html> (дата обращения: 09.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
14. 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. - ISBN 978-5-4497-2392-5. - Текст : электронный //

- Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133936.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
15. 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. - ISBN 978-5-4497-2388-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133934.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
16. 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. - ISBN 978-5-4497-2457-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133979.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
17. Лебеденко, Л. Ф. Программирование на C++ : учебное пособие для СПО / Л. Ф. Лебеденко, О. И. Моренкова. - Саратов : Профобразование, 2024. - 199 с. - ISBN 978-5-4488-1696-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133497.html> (дата обращения: 09.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133497>
18. 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. - ISBN 978-5-4497-2405-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133944.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
19. Маляров, А. Н. Объектно-ориентированное программирование : учебник для СПО / А. Н. Маляров. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 334 с. - ISBN 978-5-4488-1561-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132418.html> (дата обращения: 17.08.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
20. Микушин, А. В. Цифровая схемотехника : учебное пособие для СПО / А. В. Микушин, В. И. Сединин. - 2-е изд. - Саратов :

- Профобразование, 2023. - 326 с. - ISBN 978-5-4488-1670-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132426.html> (дата обращения: 17.08.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
21. Молочков, В. П. Основы работы в Adobe Photoshop CS5 : учебное пособие / В. П. Молочков. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 261 с. - ISBN 978-5-4497-2425-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133964.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
22. Молочков, В. П. Работа в CorelDRAW X5 : учебное пособие / В. П. Молочков. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 176 с. - ISBN 978-5-4497-2480-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133975.html> (дата обращения: 08.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
23. Моргунов, А. В. Веб-технологии : практикум для СПО / А. В. Моргунов. - Саратов : Профобразование, 2024. - 100 с. - ISBN 978-5-4488-1697-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133490.html> (дата обращения: 09.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133490>
24. Моренкова, О. И. Программирование на C++ в среде разработки Qt Creator : практикум для СПО / О. И. Моренкова, А. Ю. Голошубов. - Саратов : Профобразование, 2024. - 89 с. - ISBN 978-5-4488-1701-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133498.html> (дата обращения: 09.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133498>
25. Мухина, Ю. Р. Web-дизайн: основы верстки сайтов : учебное пособие для СПО / Ю. Р. Мухина. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 155 с. - ISBN 978-5-4497-1790-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/123350.html> (дата обращения: 22.08.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/123350>

26. 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. - ISBN 978-5-4497-2458-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133980.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
27. Овчинникова, Е. А. Информационное право : учебное пособие для СПО / Е. А. Овчинникова, С. Н. Новиков. - Саратов : Профобразование, 2024. - 137 с. - ISBN 978-5-4488-1689-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133491.html> (дата обращения: 09.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133491>
28. 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. - ISBN 978-5-4497-2419-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133958.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
29. Перцев, И. В. Программирование на языке Си : учебное пособие для СПО / И. В. Перцев. - Саратов : Профобразование, 2024. -105 с. -ISBN 978-5-4488-1694-9. -Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/133499.html> (дата обращения: 09.10.2023). -Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/133499>
30. Разработка мультимедийных приложений с использованием библиотек OpenCV и IPP : учебное пособие / А. В. Бовырин, П. Н. Дружков, В. Л. Ерухимов [и др.]. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 515 с. - ISBN 978-5-4497-2481-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133976.html> (дата обращения: 29.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
31. Седов, Е. С. Основы работы в системе компьютерной алгебры Mathematica : учебное пособие / Е. С. Седов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи



- Ар Медиа, 2024. - 401 с. - ISBN 978-5-4497-2426-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133965.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
32. Скрипник, Д. А. Общие вопросы технической защиты информации : учебное пособие / Д. А. Скрипник. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 424 с. - ISBN 978-5-4497-2415-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133955.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
33. Технологии создания и публикации цифровой мультимедийной информации : практикум для СПО / Л. Н. Титова, Е. П. Жилко, Э. И. Дяминава, Р. Р. Рамазанова. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 78 с. - ISBN 978-5-4488-1484-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132581.html> (дата обращения: 30.08.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
34. Уймин, А. Г. Компьютерные сети. L2-технологии : практикум для СПО / А. Г. Уймин. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 190 с. - ISBN 978-5-4497-2559-2, 978-5-4488-1745-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135231.html> (дата обращения: 19.03.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/135231>
35. Уймин, А. Г. Периферийные устройства ЭВМ : практикум / А. Г. Уймин. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 429 с. - ISBN 978-5-4497-2079-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128551.html> (дата обращения: 03.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128551>
36. Фаронов, А. Е. Основы информационной безопасности при работе на компьютере : учебное пособие / А. Е. Фаронов. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 154 с. - ISBN 978-5-4497-2418-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133957.html> (дата обращения: 30.10.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

**Учебные пособия по МДК по специальности 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения**

1. Газораспределительные системы : учебно-методическое пособие / составители Р. В. Муканов. - Астрахань : Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2023. - 146 с. - ISBN 978-5-93026-188-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135148.html> (дата обращения: 28.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Головач, Ю. А. Использование природного газа в отопительных котельных : учебно-методическое пособие по дисциплинам «Газоснабжение» и «Организация работ в газовом хозяйстве» для студентов направления подготовки 08.03.01 и 08.04.01 «Строительство» / Ю. А. Головач, З. В. Удовиченко, О. В. Михайская. - Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2023. - 183 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132638.html> (дата обращения: 28.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Прокопьев, А. А. Инженерные системы зданий и сооружений. Теплогазоснабжение и вентиляция : учебное пособие / А. А. Прокопьев, Р. Р. Хасаншин. - Казань : Издательство КНИТУ, 2023. - 84 с. - ISBN 978-5-7882-3316-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136153.html> (дата обращения: 28.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Рыльков, С. А. Основы технологии добычи нефти и газа : учебное пособие для СПО / С. А. Рыльков. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 247 с. - ISBN 978-5-4497-2160-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/129432.html> (дата обращения: 10.04.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

**Учебные издания по МДК по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения**

1. Артюхина, А. И. Педагогика социальной работы : учебное пособие / А. И. Артюхина, В. И. Чумаков, О. А. Хахова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 139 с. - ISBN 978-5-4497-2664-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136248.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Мельников, С. В. Теоретические основы социальной работы : учебное пособие для СПО / С. В. Мельников, Г. В. Люткене. -2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. -118 с. -ISBN 978-5-4488-1483-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. -URL: <https://www.iprbookshop.ru/132580.html> (дата обращения: 30.08.2023). -Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Мудрак, С. А. Социальная психология : учебное пособие для СПО / С. А. Мудрак. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 89 с. - ISBN 978-5-4488-1886-8, 978-5-4497-2780-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/137661.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Особенности правового регулирования труда и социального обеспечения инвалидов : учебное пособие / составители М. Ю. Осипов. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 275 с. - ISBN 978-5-4497-2543-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135017.html> (дата обращения: 28.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. Хромов, Е. А. История социальной работы : учебно-методическое пособие: направление подготовки 39.03.02 Социальная работа (уровень бакалавриата) / Е. А. Хромов, Л. В. Латыпова. - Сургут : Сургутский государственный педагогический университет, 2023. - 113 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131815.html> (дата обращения: 28.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

**Учебные издания по МДК по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей**

1. Варис, В. С. Автомобильные двигатели : учебное пособие для СПО / В. С. Варис, Ю. В. Спиридонова. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 181 с. - ISBN 978-5-4488-1907-0, 978-5-4497-0213-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138114.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Варис, В. С. Автомобильные эксплуатационные материалы : учебное пособие для СПО / В. С. Варис. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 136 с. - ISBN 978-5-4488-1739-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135494.html> (дата обращения: 17.01.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Варис, В. С. Ремонт двигателей автомобилей : учебное пособие для СПО / В. С. Варис. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 112 с. - ISBN 978-5-4488-2002-1, 978-5-4497-2904-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138461.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Варис, В. С. Устройство автомобиля : учебник для СПО / В. С. Варис. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2024. - 430 с. - ISBN 978-5-4488-1367-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135512.html> (дата обращения: 19.03.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. Гурский, А. С. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебное пособие / А. С. Гурский, Е. Л. Савич ; под редакцией Е. Л. Савича. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. - 426 с. - ISBN 978-985-895-122-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134116.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
6. Савчук, С. И. Конструкция и работа систем ABS, ASR, EDS, ESP современного легкового автомобиля : учебное пособие для СПО / С. И. Савчук, В. Халилов, Э. Д. Умеров. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 137 с. - ISBN 978-5-4497-1872-3. - Текст : электронный // Цифровой

- образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/126159.html> (дата обращения: 28.11.2022). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/126159>
7. 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. - ISBN 978-5-4488-1621-5, 978-5-4497-2096-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128553.html> (дата обращения: 03.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  8. Цыганков, Д. В. Стендовые испытания автомобильных двигателей : учебное пособие / Д. В. Цыганков, А. С. Ащеулов, А. В. Кудреватых. - Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2023. - 118 с. - ISBN 978-5-00137-408-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135109.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

#### **Учебные издания по МДК по специальности 15.02.14**

#### **Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств по отраслям**

1. Автоматизация технологических процессов зерноперерабатывающих предприятий : учебное пособие / Т. И. Тупольских, Д. Н. Савенков, О. Р. Кирищев [и др.]. - Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2023. - 64 с. - ISBN 978-5-7890-2078-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/130441.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Автоматизированные системы управления и связь : учебное пособие для СПО / составители С. А. Сазонова, С. А. Колодяжный, Е. А. Сушко. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 198 с. - ISBN 978-5-4488-1665-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131941.html>

- (дата обращения: 26.07.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Белов, П. С. Программирование ЧПУ для автоматизированного оборудования : учебное пособие для СПО / П. С. Белов, О. Г. Драгина, А. А. Бровченко. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 85 с. - ISBN 978-5-4488-1685-7, 978-5-4497-2355-0. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132843.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  4. Белов, П. С. Программирование ЧПУ для автоматизированного оборудования. Лабораторные работы : практикум для СПО / П. С. Белов, О. Г. Драгина, Д. Ю. Никифоров. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 84 с. - ISBN 978-5-4488-1691-8, 978-5-4497-2356-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132844.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  5. Гебель, Е. С. Теория автоматизации технологических процессов опасных производств : учебное пособие / Е. С. Гебель, Е. И. Пастухова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 94 с. - ISBN 978-5-4497-1979-9, 978-5-8149-2466-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128999.html> (дата обращения: 28.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  6. Дятлов, Р. Н. Электроника в системах автоматизации : учебное пособие / Р. Н. Дятлов, Е. В. Мамонтов, М. В. Ленков. - Рязань : Рязанский государственный радиотехнический университет, 2023. - 80 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/137349.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
  7. Полторацкая, И. В. Программирование для автоматизированного оборудования : учебное пособие / И. В. Полторацкая. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. - 203 с. - ISBN 978-985-895-128-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134095.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

## Учебные издания по МДК по специальности 11.02.12 Почтовая связь

1. Артёмова, С. А. Ведение кассовых операций : учебное пособие для СПО / С. А. Артёмова. - 2-е изд. - Саратов : Профобразование, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-4488-1563-8. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131399.html> (дата обращения: 28.06.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

## Учебные издания по МДК по профессии 18.01.02 Лаборант – эколог

1. Гайнуллин, Р. Н. Методы и приборы измерения основных параметров химико-технологических процессов : учебно-методическое пособие / Р. Н. Гайнуллин, А. Р. Герке, А. В. Лира. - Казань : Издательство КНИТУ, 2023. - 120 с. - ISBN 978-5-7882-3312-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136165.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Елизарова Н.В. Экологическое право [Электронный ресурс]: учебник для СПО/ Елизарова Н.В.- Электрон. текстовые данные.- Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024.- 101 с.- Режим доступа: <https://ipr-smart.ru/135003>.- IPR SMART, по паролю
3. Лупейко, Т. Г. Химия : учебник для СПО / Т. Г. Лупейко, О. В. Дябло, Е. А. Решетникова. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 308 с. - ISBN 978-5-4488-1955-1, 978-5-4497-2852-4. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138339.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Общая химия : учебное пособие / составители Е. В. Хайдукова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 90 с. - ISBN 978-5-4497-2561-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136256.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/136256>
5. Притчина, Е. А. Химические методы анализа: практикум по аналитической химии : учебное пособие / Е. А. Притчина. - Новосибирск : Новосибирский государственный университет, 2023. - 217 с. - ISBN 978-5-4437-1506-3. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL:<https://www.iprbookshop.ru/134593.html>

(дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

6. Прокофьев, А. В. Экологическая этика : учебное пособие / А. В. Прокофьев, Р. Г. Апресян. - 4-е изд. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 96 с. - ISBN 978-5-4497-2493-9. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133991.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
7. Студенок, А. Г. Геохимия окружающей среды. В 3 частях. Ч. 1 : учебное пособие для бакалавров / А. Г. Студенок, Г. А. Студенок. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 100 с. - ISBN 978-5-4497-1672-9 (ч. 1), 978-5-4497-1671-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131401.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
8. Студенок, А. Г. Геохимия окружающей среды. В 3 частях. Ч. 2 : учебное пособие для бакалавров / А. Г. Студенок, Г. А. Студенок. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 100 с. - ISBN 978-5-4497-1673-6 (ч. 2), 978-5-4497-1671-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131402.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
9. Студенок, А. Г. Геохимия окружающей среды. В 3 частях. Ч. 3 : учебное пособие для бакалавров / А. Г. Студенок, Г. А. Студенок. - 2-е изд. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 100 с. - ISBN 978-5-4497-1674-3 (ч. 3), 978-5-4497-1671-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/131403.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
10. Физико-химические методы анализа : лабораторный практикум / составители А. В. Блинов [и др.]. - Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2023. - 100 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135761.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
11. Химия : практикум для СПО / составители Е. В. Хайдукова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 116 с. - ISBN 978-5-4497-2684-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136255.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/136255>



**Учебные издания по МДК по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация  
электрооборудования промышленных и гражданских зданий**

1. Ватаев, А. С. Основы электротехники. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для СПО / А. С. Ватаев, Г. А. Давидчук, А. М. Лебедев. - 2-е изд. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 192 с. - ISBN 978-5-4488-1996-4, 978-5-4497-2897-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138456.html> (дата обращения: 23.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Ватаев, А. С. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие / А. С. Ватаев, Г. А. Давидчук, А. М. Лебедев. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 194 с. - ISBN 978-5-4497-0565-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/124638.html> (дата обращения: 12.10.2022). - Режим доступа: для авторизир. Пользователей
3. Дробов, А. В. Электроснабжение предприятий и гражданских зданий. Практикум : учебное пособие / А. В. Дробов. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2023. - 176 с. - ISBN 978-985-895-106-1. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/134110.html> (дата обращения: 05.11.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Корнеев, П. Е. Электротехника и электроника : учебное пособие для выполнения расчетно-графических работ / П. Е. Корнеев, А. А. Махов, Л. С. Французова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 102 с. - ISBN 978-5-4497-2100-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128555.html> (дата обращения: 14.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. Кульгина, Л. М. Электротехника и электроника : практикум / Л. М. Кульгина. - Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2023. - 185 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/135769.html> (дата обращения: 16.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
6. Меньшенин, С. Е. Электрические машины переменного тока : учебное пособие для СПО / С. Е. Меньшенин. - Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 123 с. - ISBN 978-5-4488-

- 1673-4, 978-5-4497-2296-6. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/132151.html> (дата обращения: 17.08.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
7. Синюкова, Т. В. Электроснабжение электротехнического оборудования : учебное пособие для СПО / Т. В. Синюкова, А. В. Синюков, В. В. Лесникова. - 2-е изд. - Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. - 80 с. - ISBN 978-5-00175-195-3, 978-5-4488-1619-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128895.html> (дата обращения: 13.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/128895>
8. Шаряпов, А. М. Электротехника : учебное пособие / А. М. Шаряпов, Г. В. Вагапов. - Казань : Издательство КНИТУ, 2023. - 136 с. - ISBN 978-5-7882-3348-2. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136215.html> (дата обращения: 06.02.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей

## **Учебные издания по МДК по профессии среднего профессионального образования**

### **15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики**

1. Гебель, Е. С. Теория автоматизации технологических процессов опасных производств : учебное пособие / Е. С. Гебель, Е. И. Пастухова. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 94 с. - ISBN 978-5-4497-1979-9, 978-5-8149-2466-7. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128999.html> (дата обращения: 28.03.2023). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Дятлов, Р. Н. Электроника в системах автоматизации : учебное пособие / Р. Н. Дятлов, Е. В. Мамонтов, М. В. Ленков. - Рязань : Рязанский государственный радиотехнический университет, 2023. - 80 с. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/137349.html> (дата обращения: 24.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Липатов, О. Ф. Динамика чувствительных элементов пороговых устройств автоматики : учебное издание / О. Ф. Липатов. - Саров :

Российский федеральный ядерный центр – ВНИИЭФ, 2023. - 95 с. - ISBN 978-5-9515-0525-5. - Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/136639.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: для авторизир. пользователей