

| <b>Книгообеспеченность ППСЗ по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование</b> |                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п                                                                                           | Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Количество |
| 1                                                                                               | 2                                                                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4          |
| <b>БД</b>                                                                                       | <b>Базовые дисциплины</b>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |
| <b>БД.01</b>                                                                                    | <b>Русский язык</b>                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |
|                                                                                                 |                                                                         | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |
|                                                                                                 |                                                                         | Русский язык: 10—11-е классы: базовый уровень : учебник / Л. М. Рыбченкова, О. М. Александрова, А. Г. Нарушевич [и др.]. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 271 с. — ISBN 978-5-09-103553-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334349">https://e.lanbook.com/book/334349</a>                                                  | ЭБС Лань   |
|                                                                                                 |                                                                         | учебник для среднего общего образования / В. Д. Черняк, А. И. Дунев, В. А. Ефремов, Е. В. Сергеева ; под общей редакцией В. Д. Черняк. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 385 с. — (Народное просвещение). — ISBN 978-5-534-15628-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/520565">https://urait.ru/bcode/520565</a> | ЭБС Юрайт  |
|                                                                                                 |                                                                         | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |
|                                                                                                 |                                                                         | Елисеева, М. Б. Справочник по орфографии и пунктуации : практическое пособие / М. Б. Елисеева, Б. М. Шульман, Е. Г. Ковалевская. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 325 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09003-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт                                                                                                     | ЭБС Юрайт  |

|              |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|--------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                   | Лекант, П. А. Русский язык : справочник для среднего профессионального образования / П. А. Лекант, Н. Б. Самсонов ; под редакцией П. А. Леканта. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 246 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06698-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/513378">https://urait.ru/bcode/513378</a>                                  | ЭБС Юрайт |
|              |                   | Современный русский язык : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Глазков, Е. А. Глазкова, Т. В. Лапутина, Н. Ю. Муравьева ; под редакцией Н. Ю. Муравьевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 230 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08790-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/513378">https://urait.ru/bcode/513378</a>                   | ЭБС Юрайт |
| <b>БД.02</b> | <b>Литература</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|              |                   | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|              |                   | Красовский, В. Е. Литература. Русская литература (базовый и углубленный уровни). 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / В. Е. Красовский, А. В. Леденев ; под общей редакцией В. Е. Красовского. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 709 с. — (Народное просвещение). — ISBN 978-5-534-15632-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/520571">https://urait.ru/bcode/520571</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                   | Лебедев, Ю. В. Литература: 10-й класс: базовый уровень : учебник : в 2 частях / Ю. В. Лебедев. — 11-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023 — Часть 1 — 2023. — 367 с. — ISBN 978-5-09-103557-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334370">https://e.lanbook.com/book/334370</a>                                                                                                          | ЭБС Лань  |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | <p>Лебедев, Ю. В. Литература: 10-й класс: базовый уровень : учебник : в 2 частях / Ю. В. Лебедев. — 11-е изд., стер. — Москва : Просвещение, [б. г.]. — Часть 2 — 2023. — 367 с. — ISBN 978-5-09-103558-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334373">https://e.lanbook.com/book/334373</a></p>                                                          | ЭБС Лань  |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|  |  | <p>Литература. Хрестоматия. Русская классическая драма (10-11 классы) : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов [и др.] ; составитель А. А. Сафонов ; под редакцией М. А. Сафоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 438 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06929-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:</p>                     | ЭБС Юрайт |
|  |  | <p>Сафонов, А. А. Литература. 10 класс. Хрестоматия : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов ; под редакцией М. А. Сафоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 211 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02275-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/514469">https://urait.ru/bcode/514469</a></p> | ЭБС Юрайт |
|  |  | <p>Сафонов, А. А. Литература. 11 класс. Хрестоматия : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов ; под редакцией М. А. Сафоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 265 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09163-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/514604">https://urait.ru/bcode/514604</a></p> | ЭБС Юрайт |

|              |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|--------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                         | <p>Фортунатов, Н. М. Русская литература последней трети XIX века : учебник для среднего профессионального образования / Н. М. Фортунатов, М. Г. Уртминцева, И. С. Юхнова ; под редакцией Н. М. Фортунатова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 310 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10666-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/512015">https://urait.ru/bcode/512015</a></p> | ЭБС Юрайт |
| <b>БД.03</b> | <b>Иностранный язык</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|              |                         | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |
|              |                         | <p>Английский язык : 10-й класс : базовый уровень : учебник / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева [и др.]. — 12-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 248 с. — ISBN 978-5-09-103568-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334607">https://e.lanbook.com/book/334607</a></p>                                                                                                                                       | ЭБС Лань  |
|              |                         | <p>Английский язык : 11-й класс : базовый уровень : учебник / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева [и др.]. — 12-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 256 с. — ISBN 978-5-09-103569-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334610">https://e.lanbook.com/book/334610</a></p>                                                                                                                                       | ЭБС Лань  |
|              |                         | <p>Левченко, В. В. Английский язык. General English : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Левченко, Е. Е. Долгалёва, О. В. Мещерякова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 127 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11880-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/511925">https://urait.ru/bcode/511925</a></p>                                                                           | ЭБС Юрайт |
|              |                         | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |

|              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |
|--------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |              | Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык + аудиозаписи : учебник и практикум для вузов / Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 412 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15064-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/488823">https://urait.ru/bcode/488823</a>                                                                              | ЭБС Юрайт |
|              |              | Куряева, Р. И. Английский язык. Лексико-грамматическое пособие в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для вузов / Р. И. Куряева. — 8-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 264 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07394-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/512736">https://urait.ru/bcode/512736</a>                                | ЭБС Юрайт |
|              |              | Куряева, Р. И. Английский язык. Лексико-грамматическое пособие в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для вузов / Р. И. Куряева. — 8-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 254 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08706-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/513178">https://urait.ru/bcode/513178</a>                                | ЭБС Юрайт |
|              |              | Невзорова, Г. Д. Английский язык. Грамматика : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Д. Невзорова, Г. И. Никитушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 213 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09886-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/491346">https://urait.ru/bcode/491346</a> | ЭБС Юрайт |
| <b>БД.04</b> | <b>Химия</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |
|              |              | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Анфиногенова, И. В. Химия. Базовый уровень: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / И. В. Анфиногенова, А. В. Бабков, В. А. Попков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 290 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16098-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/530422">https://urait.ru/bcode/530422</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | Габриелян, О. С. Химия: 10-й класс: базовый уровень : учебник / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 128 с. — ISBN 978-5-09-107222-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/335039">https://e.lanbook.com/book/335039</a>                                                                         | ЭБС Лань  |
|  |  | Габриелян, О. С. Химия: 11-й класс: базовый уровень : учебник / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 127 с. — ISBN 978-5-09-103623-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/335036">https://e.lanbook.com/book/335036</a>                                                                         | ЭБС Лань  |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|  |  | Анфиногенова, И. В. Химия : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. В. Анфиногенова, А. В. Бабков, В. А. Попков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 291 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11719-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/513807">https://urait.ru/bcode/513807</a>     | ЭБС Юрайт |

|              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|--------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                 | Апарнев, А. И. Общая химия. Сборник заданий с примерами решений : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. И. Апарнев, Л. И. Афонина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 127 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09932-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/514556">https://urait.ru/bcode/514556</a>                       | ЭБС Юрайт |
|              |                 | Мартынова, Т. В. Химия : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. В. Мартынова, И. В. Артамонова, Е. Б. Годунов ; под общей редакцией Т. В. Мартыновой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 368 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11018-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/511690">https://urait.ru/bcode/511690</a> | ЭБС Юрайт |
| <b>БД.05</b> | <b>Биология</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|              |                 | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |
|              |                 | Биология: 10-й класс: базовый уровень : учебник / В. В. Пасечник, А. А. Каменский, А. М. Рубцов [и др.] ; под редакцией В. В. Пасечника. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 223 с. — ISBN 978-5-09-103624-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334994">https://e.lanbook.com/book/334994</a>                                                                                   | ЭБС Лань  |
|              |                 | Биология: 11-й класс: базовый уровень : учебник / В. В. Пасечник, А. А. Каменский, А. М. Рубцов [и др.] ; под редакцией В. В. Пасечника. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 272 с. — ISBN 978-5-09-103625-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334997">https://e.lanbook.com/book/334997</a>                                                                                   | ЭБС Лань  |

|              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|--------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                | Биология. Базовый и углубленный уровни: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / В. Н. Ярыгин [и др.] ; под общей редакцией В. Н. Ярыгина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 380 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16228-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/530646">https://urait.ru/bcode/530646</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|              |                | Обухов, Д. К. Биология: клетки и ткани : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. К. Обухов, В. Н. Кириленкова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 358 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07499-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/516336">https://urait.ru/bcode/516336</a>                 | ЭБС Юрайт |
|              |                | Лапицкая, Т. В. Биология. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. В. Лапицкая. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 40 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14157-3. — Текст : электронный //                                                                                                                                                                                               | ЭБС Юрайт |
| <b>БД.06</b> | <b>История</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|              |                | История России, 1914—1945 годы: 10-й класс: базовый уровень (под общей редакцией В. Р. Мединского) : учебник / А. В. Шубин, М. Ю. Мягков, Ю. А. Никифоров [и др.] ; под общей редакцией В. Р. Мединского. — Москва : Просвещение, 2023. — 272 с. — ISBN 978-5-09-103123-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/335141">https://e.lanbook.com/book/335141</a>           | ЭБС Лань  |



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | История России, 1946 год — начало XXI века: 11-й класс: базовый уровень (под общей редакцией В. Р. Мединского) : учебник / А. В. Шубин, М. Ю. Мягков, Ю. А. Никифоров [и др.] ; под общей редакцией В. Р. Мединского. — Москва : Просвещение, 2023. — 208 с. — ISBN 978-5-09-103124-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:                                                                 | ЭБС Лань  |
|  |  | Сафонов, А. А. Россия в мире. Конец XX — XXI века: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 266 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16250-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/530671">https://urait.ru/bcode/530671</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|  |  | Зуев, М. Н. История России : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 706 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15483-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/511611">https://urait.ru/bcode/511611</a>                 | ЭБС Юрайт |
|  |  | Карпачев, С. П. История России. Базовый уровень: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / С. П. Карпачев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 245 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16101-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/520425">https://urait.ru/bcode/520425</a>                  | ЭБС Юрайт |
|  |  | Касьянов, В. В. История России : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Касьянов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09549-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/516976">https://urait.ru/bcode/516976</a>                          | ЭБС Юрайт |

|              |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|--------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                       | Князев, Е. А. История России с древнейших времен до XVII века : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. А. Князев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 455 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11063-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/517339">https://urait.ru/bcode/517339</a>                   | ЭБС Юрайт |
|              |                       | Князев, Е. А. История России. Вторая половина XIX — начало XX века : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Князев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 296 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12282-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/517289">https://urait.ru/bcode/517289</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                       | Фирсов, С. Л. История России : учебник для среднего профессионального образования / С. Л. Фирсов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08721-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/515839">https://urait.ru/bcode/515839</a>                                       | ЭБС Юрайт |
| <b>БД.07</b> | <b>Обществознание</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|              |                       | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |
|              |                       | Обществознание: 10-й класс: базовый уровень : учебник / Л. Н. Боголюбов, А. Ю. Лазебникова, А. И. Матвеев [и др.] ; под редакцией Л. Н. Боголюбова, А. Ю. Лазебниковой. — 5-е изд., перераб. — Москва : Просвещение, 2023. — 287 с. — ISBN 978-5-09-104509-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334976">https://e.lanbook.com/book/334976</a>      | ЭБС Лань  |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Обществознание: 11-й класс: базовый уровень : учебник / Л. Н. Боголюбов, Н. И. Городецкая, А. Ю. Лазебникова [и др.] ; под редакцией Л. Н. Боголюбова, А. Ю. Лазебниковой. — 5-е изд., перераб. — Москва : Просвещение, 2023. — 288 с. — ISBN 978-5-09-104510-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334979">https://e.lanbook.com/book/334979</a>                                            | ЭБС Лань  |
|  |  | Обществознание : учебник для среднего профессионального образования / В. И. Купцов [и др.] ; под редакцией В. И. Купцова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 242 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05353-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:                                                                                                                                                           | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|  |  | Игошин, Н. А. Обществознание : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. А. Игошин, И. К. Пархоменко, В. И. Гутыра ; под общей редакцией Н. А. Игошина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 242 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16877-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/531944">https://urait.ru/bcode/531944</a> | ЭБС Лань  |
|  |  | Обществознание. Базовый и углубленный уровни: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / Б. И. Липский [и др.]. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 346 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16019-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/530258">https://urait.ru/bcode/530258</a>                                                     | ЭБС Юрайт |
|  |  | Толкачёва, С. В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир: 10—11-е классы: базовый уровень : учебник / С. В. Толкачёва. — 3-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 174 с. — ISBN 978-5-09-103693-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:                                                                                                                                                                    | ЭБС Лань  |

|              |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|--------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>БД.08</b> | <b>География</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|              |                            | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|              |                            | География мира. Базовый и углубленный уровни: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / А. В. Коломиец [и др.] ; ответственные редакторы А. В. Коломиец, А. А. Сафонов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 360 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-15652-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:                                         | ЭБС Юрайт |
|              |                            | Максаковский, В. П. География: 10—11-е классы: базовый уровень : учебник / В. П. Максаковский. — 33-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 415 с. — ISBN 978-5-09-105010-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:                                                                                                                                                                               | ЭБС Лань  |
|              |                            | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|              |                            | Калуцков, В. Н. География России. Базовый и углубленный уровни: 10—11 классы : учебник и практикум для среднего общего образования / В. Н. Калуцков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 305 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16446-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/531080">https://urait.ru/bcode/531080</a> | ЭБС Юрайт |
| <b>БД.09</b> | <b>Физическая культура</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|              |                            | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|              |                            | Лях, В. И. Физическая культура : 10—11-е классы : базовый уровень : учебник / В. И. Лях. — 11-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 271 с. — ISBN 978-5-09-103628-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334643">https://e.lanbook.com/book/334643</a>                                                                                                   | ЭБС Лань  |

|              |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|--------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                              | Письменский, И. А. Физическая культура: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 396 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16014-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:                                                                                                                                                                              | ЭБС Юрайт |
|              |                                              | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |
|              |                                              | Никитушкин, В. Г. Теория и методика физического воспитания. Оздоровительные технологии : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Г. Никитушкин, Н. Н. Чесноков, Е. Н. Чернышева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 246 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08021-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/514806">https://urait.ru/bcode/514806</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                                              | Физическая культура : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Конеева [и др.] ; под редакцией Е. В. Конеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13554-1. — Текст : электронный // Образовательная                                                                                                                                                                       | ЭБС Юрайт |
| <b>БД.10</b> | <b>Основы безопасности жизнедеятельности</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|              |                                              | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |
|              |                                              | Основы безопасности жизнедеятельности : 10-й класс : учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льяная, М. В. Маслов. — Москва : Просвещение, 2023. — 383 с. — ISBN 978-5-09-102337-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334649">https://e.lanbook.com/book/334649</a>                                                                                                                                       | ЭБС Лань  |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Основы безопасности жизнедеятельности : 11-й класс : учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льяная, М. В. Маслов. — Москва : Просвещение, 2023. — 320 с. — ISBN 978-5-09-102338-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334652">https://e.lanbook.com/book/334652</a>                                                                                                       | ЭБС Лань  |
|  |  | Резчиков, Е. А. Основы безопасности жизнедеятельности: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 635 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16245-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/530667">https://urait.ru/bcode/530667</a>                          | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |
|  |  | Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/511659">https://urait.ru/bcode/511659</a>                                    | ЭБС Юрайт |
|  |  | Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 638 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16455-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/512050">https://urait.ru/bcode/512050</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | Беляков, Г. И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 354 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03180-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/512050">https://urait.ru/bcode/512050</a>        | ЭБС Юрайт |

| ПД    | Профильные |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|-------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ПД.01 | Математика | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|       |            | уровень: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / Н. В. Богомолов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 241 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16084-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/530391">https://urait.ru/bcode/530391</a>                                                                                                             | ЭБС Юрайт |
|       |            | Гусев, В. А. Математика. Геометрия. Базовый уровень: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / В. А. Гусев, И. Б. Кожухов, А. А. Прокофьев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 281 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16085-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/530392">https://urait.ru/bcode/530392</a>            | ЭБС Юрайт |
|       |            | Алгебра и начала математического анализа. 10—11 классы : базовый и углублённый уровни : учебник / Ш. А. Алимов, Ю. М. Колягин, М. В. Ткачёва [и др.]. — 11-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 463 с. — ISBN 978-5-09-107210-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334391">https://e.lanbook.com/book/334391</a>                                                    | ЭБС Лань  |
|       |            | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия: 10—11-й классы: базовый и углублённый уровни : учебник / Л. С. Атанасян, Б. В. , К. С. [и др.]. — 11-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 287 с. — ISBN 978-5-09-103606-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334397">https://e.lanbook.com/book/334397</a> (дата обращения: 28.08.2023) | ЭБС Лань  |
|       |            | <b>Дополнительная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |

|              |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                    | <p>профессионального образования / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 568 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17016-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/532197">https://urait.ru/bcode/532197</a></p>                                                           | ЭБС Юрайт |
|              |                    | <p>Кремер, Н. Ш. Математика для колледжей : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Ш. Кремер, О. Г. Константинова, М. Н. Фридман ; под редакцией Н. Ш. Кремера. — 11-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15601-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —</p> |           |
| <b>ПД.02</b> | <b>Информатика</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|              |                    | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|              |                    | <p>Босова, Л. Л. Информатика: 10-й класс: базовый уровень : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 6-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 288 с. — ISBN 978-5-09-103611-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334910">https://e.lanbook.com/book/334910</a></p>                                                     | ЭБС Лань  |
|              |                    | <p>Босова, Л. Л. Информатика: 11-й класс: базовый уровень : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 256 с. — ISBN 978-5-09-103612-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334913">https://e.lanbook.com/book/334913</a></p>                                                     | ЭБС Лань  |
|              |                    | <p>Гаврилов, М. В. Информатика. Базовый уровень. 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 384 с. — (Народное просвещение). — ISBN 978-5-534-15612-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт</p>                                                                     | ЭБС Юрайт |
|              |                    | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |



|              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|--------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |               | Математика и информатика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. М. Беляева [и др.] ; под редакцией В. Д. Элькина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 402 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10683-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/512073">https://urait.ru/bcode/512073</a> | ЭБС Юрайт |
|              |               | Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 320 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06372-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:                                                                                                        | ЭБС Юрайт |
|              |               | Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 302 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06374-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:                                                                                                        | ЭБС Юрайт |
| <b>ПД.03</b> | <b>Физика</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|              |               | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|              |               | Воронцов-Вельяминов, Б. А. Астрономия: 10-11-е классы: базовый уровень : учебник / Б. А. Воронцов-Вельяминов, Е. К. Страут. — 11-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 238 с. — ISBN 978-5-09-103697-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/334883">https://e.lanbook.com/book/334883</a>                                                                | ЭБС Лань  |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Мякишев, Г. Я. Физика: 10-й класс: базовый и углублённый уровни : учебник / Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев, Н. Н. Сотский ; под редакцией Н. А. Парфентьевой. — 10-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 432 с. — ISBN 978-5-09-103619-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/335051">https://e.lanbook.com/book/335051</a>                              | ЭБС Лань  |
|  |  | Мякишев, Г. Я. Физика: 11-й класс: базовый и углублённый уровни : учебник / Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев, В. М. Чаругин ; под редакцией Н. А. Парфентьевой. — 11-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 432 с. — ISBN 978-5-09-103620-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/335054">https://e.lanbook.com/book/335054</a> (дата обращения: 28.08.2023) | ЭБС Лань  |
|  |  | Родионов, В. Н. Физика для колледжей : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Родионов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 202 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10835-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/517346">https://urait.ru/bcode/517346</a>                                                         | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|  |  | Васильев, А. А. Физика. Базовый уровень: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / А. А. Васильев, В. Е. Федоров, Л. Д. Храмов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 211 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16086-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/530393">https://urait.ru/bcode/530393</a>         | ЭБС Юрайт |

|                |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|----------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                |                                                                  | Горлач, В. В. Физика : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Горлач. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 215 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09366-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/514739">https://urait.ru/bcode/514739</a>                                                         | ЭБС Юрайт |
|                |                                                                  | Горлач, В. В. Физика. Задачи, тесты. Методы решения : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Горлач. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 301 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08112-1                                                                                                                                                                                                      | ЭБС Юрайт |
| <b>ОГСЭ.00</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
| <b>ОГСЭ.01</b> | <b>Основы философии</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|                |                                                                  | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|                |                                                                  | Лавриненко, В. Н. Основы философии : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Лавриненко, В. В. Кафтан, Л. И. Чернышова. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 311 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00563-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/536671">https://urait.ru/bcode/536671</a> | ЭБС Юрайт |
|                |                                                                  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|                |                                                                  | Ивин, А. А. Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / А. А. Ивин, И. П. Никитина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 478 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02437-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:                                                                                                                                              | ЭБС Юрайт |

|                |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|----------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                |                                            | Сpirкин, А. Г. Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Сpirкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 392 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00811-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/511596">https://urait.ru/bcode/511596</a>                                                                 | ЭБС Юрайт |
| <b>ОГСЭ.02</b> | <b>История</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|                |                                            | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|                |                                            | Кириллов, В. В. История России : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Кириллов, М. А. Бравина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 612 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17264-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/537297">https://urait.ru/bcode/537297</a>                      | ЭБС Юрайт |
|                |                                            | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|                |                                            | Сафонов, А. А. История (конец XX — начало XXI века) : учебник для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 284 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16116-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/544226">https://urait.ru/bcode/544226</a> | ЭБС Юрайт |
| <b>ОГСЭ.03</b> | <b>Иностранный язык в профессиональной</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|                |                                            | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Бутенко, Е. Ю. Английский язык для ИТ-специальностей. IT-English : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Ю. Бутенко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 119 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07790-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/538278">https://urait.ru/bcode/538278</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | Гуреев, В. А. Английский язык. Грамматика (B2) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. А. Гуреев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 304 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17134-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/541174">https://urait.ru/bcode/541174</a>             | ЭБС Юрайт |
|  |  | Стогниева, О. Н. Английский язык для ИТ-специальностей : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Н. Стогниева. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 124 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17877-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/539964">https://urait.ru/bcode/539964</a>                                  | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |
|  |  | Аитов, В. Ф. Английский язык (A1-B1+) : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Ф. Аитов, В. М. Аитова, С. В. Кади. — 13-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 234 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08943-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/538711">https://urait.ru/bcode/538711</a>   | ЭБС Юрайт |

|                |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                |                            | Евсюкова, Е. Н. Английский язык. Reading and Discussion : учебное пособие для среднего профессионального образования /<br>Е. Н. Евсюкова, Г. Л. Рутковская, О. И. Тараненко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 131 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17075-7. — Текст                                                                                                         | ЭБС Юрайт |
|                |                            | Кохан, О. В. Английский язык для технических специальностей : учебное пособие для среднего профессионального образования /<br>О. В. Кохан. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 226 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08983-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/491219">https://urait.ru/bcode/491219</a> | ЭБС Юрайт |
|                |                            | Пушкарева Н. В. Сборник упражнений по английскому языку для студентов железнодорожных техникумов : учебное пособие / Н. В. Пушкарева, И. В. Губанова. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2022. — 128 с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL : <a href="http://umczdt.ru/books/1272/261966/">http://umczdt.ru/books/1272/261966/</a> .                                                                             | УМЦ ЖДТ   |
| <b>ОГСЭ.04</b> | <b>Физическая культура</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|                |                            | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|                |                            | Муллер, А. Б. Физическая культура : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богаченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 424 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02612-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/536838">https://urait.ru/bcode/536838</a>                | ЭБС Юрайт |
|                |                            | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |

|                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|----------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                |                           | Аллянов, Ю. Н. Физическая культура : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. — 3-е изд., испр. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 450 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18496-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/535163">https://urait.ru/bcode/535163</a>                                                              | ЭБС Юрайт |
|                |                           | Физическая культура : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Конеева [и др.] ; под редакцией Е. В. Конеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13554-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/517442">https://urait.ru/bcode/517442</a>                                       | ЭБС Юрайт |
| <b>ОГСЭ.05</b> | <b>Психология общения</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|                |                           | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|                |                           | Бороздина, Г. В. Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. В. Бороздина, Н. А. Кормнова ; под общей редакцией Г. В. Бороздиной. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 392 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16727-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/536854">https://urait.ru/bcode/536854</a> | ЭБС Юрайт |
|                |                           | Лавриненко, В. Н. Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышова ; под редакцией В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышовой. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 325 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16815-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/536951">https://urait.ru/bcode/536951</a>              | ЭБС Юрайт |
|                |                           | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |

|                |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |
|----------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                |                                     | Корягина, Н. А. Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. А. Корягина, Н. В. Антонова, С. В. Овсянникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 493 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17889-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/526717">https://urait.ru/bcode/526717</a> | ЭБС Юрайт |
|                |                                     | Родыгина, Н. Ю. Этика деловых отношений : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Ю. Родыгина. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 396 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16919-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/522020">https://urait.ru/bcode/522020</a>                                                           | ЭБС Юрайт |
|                |                                     | Садовская, В. С. Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. С. Садовская, В. А. Ремизов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 169 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07046-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/538062">https://urait.ru/bcode/538062</a>                      | ЭБС Юрайт |
| <b>ОГСЭ.06</b> | <b>Русский язык и культура речи</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |
|                |                                     | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|                |                                     | Голубева, А. В. Русский язык и культура речи : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Голубева ; под редакцией А. В. Голубевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 386 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-7623-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/535492">https://urait.ru/bcode/535492</a>                      | ЭБС Юрайт |
|                |                                     | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |



|              |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                                                      | Самсонов, Н. Б. Русский язык и культура речи : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Б. Самсонов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 228 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17399-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/538883">https://urait.ru/bcode/538883</a>            | ЭБС Юрайт |
|              |                                                                      | Русский язык и культура речи : учебник для среднего профессионального образования / Г. Я. Солганик, Т. И. Сурикова, Н. И. Клушина, И. В. Анненкова ; под редакцией Г. Я. Солганика. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 239 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03835-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:                                                           | ЭБС Юрайт |
| <b>ЕН.00</b> | <b><i>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</i></b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
| <b>ЕН.01</b> | <b>Элементы высшей математики</b>                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|              |                                                                      | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|              |                                                                      | Высшая математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Б. Хрипунова [и др.] ; под общей редакцией М. Б. Хрипуновой, И. И. Цыганок. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 472 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01497-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/538382">https://urait.ru/bcode/538382</a> | ЭБС Юрайт |

|              |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|--------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                              | Кремер, Н. Ш. Математика для колледжей : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Ш. Кремер, О. Г. Константинова, М. Н. Фридман ; под редакцией Н. Ш. Кремера. — 12-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 408 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17852-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/536272">https://urait.ru/bcode/536272</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                              | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|              |                              | Математика : учебник для среднего профессионального образования / О. В. Татарников [и др.] ; под общей редакцией О. В. Татарникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 450 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-6372-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/537192">https://urait.ru/bcode/537192</a>                                                                                | ЭБС Юрайт |
|              |                              | Математика. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников [и др.] ; под общей редакцией О. В. Татарникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 285 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03146-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/537193">https://urait.ru/bcode/537193</a>                                                             | ЭБС Юрайт |
| <b>ЕН.02</b> | <b>Дискретная математика</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                              | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|              |                              | Баврин, И. И. Дискретная математика. Учебник и задачник : для среднего профессионального образования / И. И. Баврин. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 193 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07917-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/536805">https://urait.ru/bcode/536805</a>                                                                                               | ЭБС Юрайт |
|              |                              | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |

|              |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |
|--------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                                        | Гашков, С. Б. Дискретная математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. Б. Гашков, А. Б. Фролов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 530 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17715-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/542790">https://urait.ru/bcode/542790</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                                                        | Гисин, В. Б. Дискретная математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Б. Гисин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 468 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16754-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/542794">https://urait.ru/bcode/542794</a>                 | ЭБС Юрайт |
|              |                                                        | Кожухов, С. Ф. Сборник задач по дискретной математике : учебное пособие / С. Ф. Кожухов, П. И. Совертков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-2588-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/212675">https://e.lanbook.com/book/212675</a>                                                                   | ЭБС Лань  |
|              |                                                        | Шевелев, Ю. П. Дискретная математика : учебное пособие / Ю. П. Шевелев. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 592 с. — ISBN 978-5-8114-4284-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206510">https://e.lanbook.com/book/206510</a>                                                                                                     | ЭБС Лань  |
| <b>ЕН.03</b> | <b>Теория вероятностей и математическая статистика</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |
|              |                                                        | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Гмурман, В. Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Е. Гмурман. — 11-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 406 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08569-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/537071">https://urait.ru/bcode/537071</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | Малугин, В. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. А. Малугин. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 470 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06572-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/540127">https://urait.ru/bcode/540127</a>                                                         | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|  |  | Васильев, А. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Васильев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16717-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/539468">https://urait.ru/bcode/539468</a>                              | ЭБС Юрайт |
|  |  | Кацман, Ю. Я. Теория вероятностей и математическая статистика. Примеры с решениями : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Я. Кацман. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 130 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10083-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/490334">https://urait.ru/bcode/490334</a>                                                  | ЭБС Юрайт |

|              |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|--------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                         | <p>Попов, А. М. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Попов, В. Н. Сотников ; под редакцией А. М. Попова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 425 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18265-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/534640">https://urait.ru/bcode/534640</a></p> | ЭБС Юрайт |
|              |                                         | <p>Прохоров, Ю. В. Лекции по теории вероятностей и математической статистике : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. В. Прохоров, Л. С. Пономаренко. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 219 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12260-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/542392">https://urait.ru/bcode/542392</a></p>  | ЭБС Юрайт |
|              |                                         | <p>Энатская, Н. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Ю. Энатская, Е. Р. Хакимуллин. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11917-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/511816">https://urait.ru/bcode/511816</a></p>                                      | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.00</b> | <b><i>Общепрофессиональный цикл</i></b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
| <b>ОП.01</b> | <b>Операционные системы</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|              |                                         | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |

|              |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|--------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                       | Гостев, И. М. Операционные системы : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Гостев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 164 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04951-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/539078">https://urait.ru/bcode/539078</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                                       | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|              |                                       | Колошкина, И. Е. Инженерная графика. CAD : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 220 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12484-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565699">https://urait.ru/bcode/565699</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                                       | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ЭБС Юрайт |
|              |                                       | Гостев, И. М. Операционные системы : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО / И. М. Гостев. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/operacionnyye-sistemy-539078-1">https://urait.ru/author-course/operacionnyye-sistemy-539078-1</a>                                                                                                     | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.02</b> | <b>Архитектура аппаратных средств</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|              |                                       | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|              |                                       | Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 505 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20366-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/568921">https://urait.ru/bcode/568921</a>  | ЭБС Юрайт |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Толстобров, А. П. Архитектура ЭВМ : учебник для среднего профессионального образования / А. П. Толстобров. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 162 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16832-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566762">https://urait.ru/bcode/566762</a>                                                          | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|  |  | Дьячков, В. П. Аппаратные средства персонального компьютера : учебник для среднего профессионального образования / В. П. Дьячков. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 153 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14249-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/567753">https://urait.ru/bcode/567753</a>                                                            | ЭБС Юрайт |
|  |  | Казарин, О. В. Основы информационной безопасности: надежность и безопасность программного обеспечения : учебник для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 342 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10671-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566079">https://urait.ru/bcode/566079</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ЭБС Юрайт |
|  |  | Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО / О. П. Новожилов. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/arhitektura-evm-i-vychislitelnyh-sistem-568921">https://urait.ru/author-course/arhitektura-evm-i-vychislitelnyh-sistem-568921</a>                                                                                            | ЭБС Юрайт |
|  |  | Толстобров, А. П. Архитектура ЭВМ : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО / А. П. Толстобров. Воронежский государственный университет (г. Воронеж) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/arhitektura-evm-566762">https://urait.ru/author-course/arhitektura-evm-566762</a>                                                                                                             | ЭБС Юрайт |

|              |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|--------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>ОП.03</b> | <b>Информационные технологии</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|              |                                  | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |
|              |                                  | Информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов, О. П. Ильина, В. И. Кияев, Е. В. Трофимова ; ответственный редактор В. В. Трофимов. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 546 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18341-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/568882">https://urait.ru/bcode/568882</a>      | ЭБС Юрайт |
|              |                                  | Мамонова, Т. Е. Информационные технологии. Лабораторный практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Мамонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 178 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07791-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/516847">https://urait.ru/bcode/516847</a>                                          | ЭБС Юрайт |
|              |                                  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|              |                                  | Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20333-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560669">https://urait.ru/bcode/560669</a>                  | ЭБС Юрайт |
|              |                                  | Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Куприянов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 236 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20826-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/558828">https://urait.ru/bcode/558828</a> | ЭБС Юрайт |



|              |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|--------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                                 | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ЭБС Юрайт |
|              |                                                 | Информационные технологии :[Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО / В. В. Трофимов, О. П. Ильина, В. И. Кияев, Е. В. Трофимова ; ответственный редактор В. В. Трофимов. Научная школа: Санкт-Петербургский государственный экономический университет (г. Санкт-Петербург) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/informacionnye-tehnologii-568882">https://urait.ru/author-course/informacionnye-tehnologii-568882</a> | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.04</b> | <b>Основы алгоритмизации и программирования</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|              |                                                 | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|              |                                                 | Трофимов, В. В. Основы алгоритмизации и программирования : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская. — 4-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 108 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20429-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/563861">https://urait.ru/bcode/563861</a>                                                               | ЭБС Юрайт |
|              |                                                 | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|              |                                                 | Гниденко, И. Г. Технология разработки программного обеспечения : учебник для среднего профессионального образования / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 248 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18131-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/563151">https://urait.ru/bcode/563151</a>                             | ЭБС Юрайт |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Кувшинов, Д. Р. Программирование на C++ : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Р. Кувшинов. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 83 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21175-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/559504">https://urait.ru/bcode/559504</a>                                   | ЭБС Юрайт |
|  |  | Кудрина, Е. В. Основы алгоритмизации и программирования на языке C# : учебник для среднего профессионального образования / Е. В. Кудрина, М. В. Огнева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 322 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10772-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565504">https://urait.ru/bcode/565504</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | Подбельский, В. В. Программирование. Базовый курс C# : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Подбельский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 369 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11467-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565981">https://urait.ru/bcode/565981</a>                          | ЭБС Юрайт |
|  |  | Черпаков, И. В. Основы программирования : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. В. Черпаков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 196 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18760-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/561922">https://urait.ru/bcode/561922</a>  | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ЭБС Юрайт |

|              |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                                                                                                                                | Трофимов, В. В. Основы алгоритмизации и программирования : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская ; Научная школа: Санкт-Петербургский государственный экономический университет (г. Санкт-Петербург) Национальный исследовательский университет ИТМО (г. Санкт-Петербург. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/osnovy-algoritmizacii-i-programmirovaniya-563861-1">https://urait.ru/author-course/osnovy-algoritmizacii-i-programmirovaniya-563861-1</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                                                                                                                                                | Якимов, С. П. Алгоритмизация и программирование. [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / С. П. Якимов. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/algoritmizaciya-i-programmirovanie-569196-4">https://urait.ru/author-course/algoritmizaciya-i-programmirovanie-569196-4</a>                                                                                                                                                                                                                    | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.05</b> | <b>Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний (адаптационная дисциплина)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                                                                                                                                                | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|              |                                                                                                                                                | Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией А. П. Альбова, С. В. Николюкина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 425 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16691-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/561242">https://urait.ru/bcode/561242</a>                                                                                                              | ЭБС Юрайт |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Волков, А. М. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в IT-сфере. Схемы, таблицы, определения, комментарии : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 281 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14659-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/567785">https://urait.ru/bcode/567785</a>                                      | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |
|  |  | Зубович, О.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / О. А. Зубович. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2022. — 216 с. — 978-5-907479-31-9. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <a href="https://umczdt.ru/books/1193/260720/">https://umczdt.ru/books/1193/260720/</a>                                                                                                                                                                                               | ЭБ УМЦ    |
|  |  | Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, А. Ю. Осетрова, О. В. Попова ; под редакцией А. Я. Рыженкова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 344 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16129-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/563492">https://urait.ru/bcode/563492</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | Правовое обеспечение профессиональной деятельности (основы права) для транспортных специальностей : учебник для среднего профессионального образования / под общей редакцией А. И. Землина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 416 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16800-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/564715">https://urait.ru/bcode/564715</a>                         | ЭБС Юрайт |

|              |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|--------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                       | Щекурина, В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / В. В. Щекурина. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2023. — 168 с. — 978-5-907695-10-8. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <a href="https://umczdt.ru/books/1202/280365/">https://umczdt.ru/books/1202/280365/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ЭБ УМЦ    |
|              |                                       | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|              |                                       | Волков А. М., Лютягина Е.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в it-сфере. схемы, таблицы, определения, комментарии. : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО./ Лютягина Елена Александровна, Волков Александр Михайлович; Научная школа: Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/pravovoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-v-it-sfere-shemy-tablicy-opredeleniya-kommentarii-567785">https://urait.ru/author-course/pravovoe-obespechenie-professionalnoy-deyatelnosti-v-it-sfere-shemy-tablicy-opredeleniya-kommentarii-567785</a> | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.06</b> | <b>Безопасность жизнедеятельности</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|              |                                       | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|              |                                       | Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 335 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17843-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560734">https://urait.ru/bcode/560734</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ЭБС Юрайт |
|              |                                       | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |

|              |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|--------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                          | Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 413 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19943-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560762">https://urait.ru/bcode/560762</a>                                                                                                 | ЭБС Юрайт |
|              |                          | Землин, А. И. Безопасность жизнедеятельности для транспортных специальностей: противодействие терроризму на транспорте : учебник для среднего профессионального образования / А. И. Землин, В. В. Козлов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 155 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14044-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565396">https://urait.ru/bcode/565396</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                          | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ЭБС Юрайт |
|              |                          | Каракеев, В. И. Безопасность жизнедеятельности [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / Каракеев Валерий Иванович, Никулина Ирина Михайловна, Научная школа: Национальный исследовательский университет «МИЭТ» (г. Москва-Зеленоград) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-560734-1">https://urait.ru/author-course/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-560734-1</a>                                 |           |
| <b>ОП.07</b> | <b>Экономика отрасли</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|              |                          | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                          | Экономика отрасли информационных систем : учебник для среднего профессионального образования / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 176 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11628-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566518">https://urait.ru/bcode/566518</a>                                                    | ЭБС Юрайт |

|              |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|--------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                         | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|              |                                         | Васильев, В. П. Экономика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 299 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16602-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/567035">https://urait.ru/bcode/567035</a>                                                                                                                                                          | ЭБС Юрайт |
|              |                                         | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |
|              |                                         | Экономика отрасли информационных систем : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. Научная школа: Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (г. Москва) Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/ekonomika-otrasli-informacionnyh-sistem-566518">https://urait.ru/author-course/ekonomika-otrasli-informacionnyh-sistem-566518</a> | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.08</b> | <b>Основы проектирования баз данных</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                                         | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|              |                                         | Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование : учебник для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 477 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11635-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566509">https://urait.ru/bcode/566509</a> .                                                                                                                                                                                  | ЭБС Юрайт |

|              |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|--------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                                                    | Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование. Практикум : учебник для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 291 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08140-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565155">https://urait.ru/bcode/565155</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                                                                    | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|              |                                                                    | Илюшечкин, В. М. Основы использования и проектирования баз данных : учебник для среднего профессионального образования / В. М. Илюшечкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 213 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01283-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/562514">https://urait.ru/bcode/562514</a>  | ЭБС Юрайт |
|              |                                                                    | Нестеров, С. А. Базы данных : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Нестеров. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 258 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18087-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566517">https://urait.ru/bcode/566517</a>                  | ЭБС Юрайт |
|              |                                                                    | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ЭБС Юрайт |
|              |                                                                    | Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/bazy-dannyh-proektirovanie-566509-1">https://urait.ru/author-course/bazy-dannyh-proektirovanie-566509-1</a>                                                                 | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.09</b> | <b>Стандартизация, сертификация и техническое документоведение</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|              |                                                                    | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |



|              |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|--------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                              | Сергеев, А. Г. Стандартизация и сертификация : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 348 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16329-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/561034">https://urait.ru/bcode/561034</a>                                 | ЭБС Юрайт |
|              |                              | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|              |                              | Кузнецов, И. Н. Документационное обеспечение управления. Документооборот и делопроизводство : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Н. Кузнецов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 545 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16004-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/561213">https://urait.ru/bcode/561213</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                              | Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Лифиц. — 15-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 462 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15928-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/561268">https://urait.ru/bcode/561268</a>                          | ЭБС Юрайт |
|              |                              | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|              |                              | Сергеев, А. Г, Терегеря В. В.. Стандартизация и сертификация : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/standartizaciya-i-sertifikaciya-561034-1">https://urait.ru/author-course/standartizaciya-i-sertifikaciya-561034-1</a>                                                                                                   | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.10</b> | <b>Основы электротехники</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|              |                              | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |

|              |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|--------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                        | Миленина, С. А. Электротехника : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Миленина ; под редакцией Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 245 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19816-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/562788">https://urait.ru/bcode/562788</a>                                | ЭБС Юрайт |
|              |                                        | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                                        | Основы электротехники, микроэлектроники и управления : учебник для среднего профессионального образования / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Д. П. Вент, Г. И. Бабокин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 601 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20477-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565860">https://urait.ru/bcode/565860</a>            | ЭБС Юрайт |
|              |                                        | Миленина, С. А. Электротехника, электроника и схемотехника : учебник для среднего профессионального образования / С. А. Миленина, Н. К. Миленин ; под редакцией Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 450 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19814-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560839">https://urait.ru/bcode/560839</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                                        | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|              |                                        | Миленина, С. А. Электротехника : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / С. А. Миленина ; под редакцией Н. К. Миленина. Научная школа: МИРЭА — Российский технологический университет (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/elektrotehnika-562788-1">https://urait.ru/author-course/elektrotehnika-562788-1</a>                                                                          | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.11</b> | <b>Инженерная компьютерная графика</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |

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

|              |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|--------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                 | Инженерная и компьютерная графика : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / под общей редакцией Р. Р. Анамовой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничной. Научная школа: Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (г. Москва) Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://ura.it.ru/author-course/inzhenernaya-i-kompyuternaya-grafika-561972-1">https://ura.it.ru/author-course/inzhenernaya-i-kompyuternaya-grafika-561972-1</a> | ЭБС Юрайт |
| <b>ОП.12</b> | <b>Основы теории информации</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|              |                                 | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|              |                                 | Осокин, А. Н. Теория информации : учебник для среднего профессионального образования / А. Н. Осокин, А. Н. Мальчуков. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 208 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17296-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://ura.it.ru/bcode/566418">https://ura.it.ru/bcode/566418</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                                                                                                                                                        | ЭБС Юрайт |
|              |                                 | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|              |                                 | Осокин, А. Н. Теория информации : учебник для вузов / А. Н. Осокин, А. Н. Мальчуков. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 208 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16333-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://ura.it.ru/bcode/561389">https://ura.it.ru/bcode/561389</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                                                                                                                                                                                                   |           |
|              |                                 | Шапцев, В. А. Теоретические основы создания информационного общества : учебник для вузов / В. А. Шапцев, Ю. В. Бидуля. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 126 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19840-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://ura.it.ru/bcode/561657">https://ura.it.ru/bcode/561657</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                                                                                                                                                      | ЭБС Юрайт |

|              |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|--------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>ОП.13</b> | <b>Технологии физического уровня передачи данных</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|              |                                                      | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                                                      | Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 464 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17310-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565914">https://urait.ru/bcode/565914</a> | ЭБС Юрайт |
|              |                                                      | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|              |                                                      | Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16551-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/568526">https://urait.ru/bcode/568526</a>          | ЭБС Юрайт |
|              |                                                      | <b>Электронный образовательный ресурс</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|              |                                                      | Сети и телекоммуникации : [Электронный образовательный ресурс] : Курс для СПО. / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. Научная школа: Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы (г. Москва) // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/author-course/seti-i-telekommunikacii-565914">https://urait.ru/author-course/seti-i-telekommunikacii-565914</a>                | ЭБС Юрайт |
| <b>П.00</b>  | <b>Профессиональный цикл</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
| <b>ПМ.00</b> | <b>Профессиональные модули</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |

|              |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|--------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>ПМ.01</b> | <b>Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|              |                                                                  | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|              |                                                                  | Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16551-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/568526">https://urait.ru/bcode/568526</a> (дата обращения: 20.06.2025). | ЭБС Юрайт |
|              |                                                                  | Замятина, О. М. Инфокоммуникационные системы и сети. Основы моделирования : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Замятина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 167 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17558-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566086">https://urait.ru/bcode/566086</a> (дата обращения: 20.06.2025).                             | ЭБС Юрайт |
|              |                                                                  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|              |                                                                  | Богатырев, В. А. Надежность информационных систем : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Богатырев. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 366 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18930-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/568276">https://urait.ru/bcode/568276</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                         | ЭБС Юрайт |

|              |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|--------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                               | Грекул, В. И. Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Г. А. Левочкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 404 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19505-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560976">https://urait.ru/bcode/560976</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                | ЭБС Юрайт |
|              |                                               | Компьютерные сети : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под научной редакцией А. М. Нечаева, А. Е. Трубина, А. Ю. Анисимова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 515 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21453-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/572240">https://urait.ru/bcode/572240</a> (дата обращения: 20.06.2025).                             | ЭБС Юрайт |
|              |                                               | Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 464 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17310-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565914">https://urait.ru/bcode/565914</a> (дата обращения: 20.06.2025). | ЭБС Юрайт |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Организация сетевого администрирования</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|              |                                               | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16551-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/568526">https://urait.ru/bcode/568526</a>                                                      | ЭБС Юрайт |
|  |  | Казарин, О. В. Программно-аппаратные средства защиты информации. Защита программного обеспечения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, А. С. Забабурин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 312 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13221-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/567283">https://urait.ru/bcode/567283</a> (дата обращения: 20.06.2025). | ЭБС Юрайт |
|  |  | Компьютерные сети : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под научной редакцией А. М. Нечаева, А. Е. Трубина, А. Ю. Анисимова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 515 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21453-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/572240">https://urait.ru/bcode/572240</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                           |           |
|  |  | Нестеров, С. А. Базы данных : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Нестеров. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 258 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18087-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566517">https://urait.ru/bcode/566517</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                                                           | ЭБС Юрайт |



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование : учебник для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 477 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11635-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566509">https://urait.ru/bcode/566509</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                                                         | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|  |  | Асанов, В. Л. Архитектурный менеджмент и администрирование : учебное пособие для вузов / В. Л. Асанов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 202 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12778-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/543419">https://urait.ru/bcode/543419</a>                                                                                                                                          | ЭБС Юрайт |
|  |  | Казарин, О. В. Надежность и безопасность программного обеспечения : учебник для вузов / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 352 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19386-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/580669">https://urait.ru/bcode/580669</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                                                                | ЭБС Юрайт |
|  |  | Казарин, О. В. Основы информационной безопасности: надежность и безопасность программного обеспечения : учебник для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 352 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19384-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/580668">https://urait.ru/bcode/580668</a> (дата обращения: 20.06.2025). | ЭБС Юрайт |

|              |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|--------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                                     | Советов, Б. Я. Базы данных : учебник для среднего профессионального образования / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 403 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18784-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/563146">https://urait.ru/bcode/563146</a> (дата обращения: 20.06.2025). | ЭБС Юрайт |
| <b>ПМ.03</b> | <b>Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
|              |                                                     | <b>Основная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|              |                                                     | Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16551-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/568526">https://urait.ru/bcode/568526</a>                    | ЭБС Юрайт |
|              |                                                     | Моделирование систем и процессов. Практический курс : учебник для среднего профессионального образования / ответственный редактор В. Н. Волкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 295 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18762-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/569011">https://urait.ru/bcode/569011</a>                                                | ЭБС Юрайт |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Компьютерные сети : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под научной редакцией А. М. Нечаева, А. Е. Трубина, А. Ю. Анисимова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 515 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21453-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/572240">https://urait.ru/bcode/572240</a> (дата обращения: 20.06.2025).                                       |           |
|  |  | Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 464 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17310-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565914">https://urait.ru/bcode/565914</a>                                         | ЭБС Юрайт |
|  |  | Системы управления технологическими процессами и информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Троценко, В. К. Федоров, А. И. Забудский, В. В. Комендантов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 136 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09939-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/563647">https://urait.ru/bcode/563647</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | Станкевич, Л. А. Интеллектуальные системы и технологии : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. А. Станкевич. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 478 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20364-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566524">https://urait.ru/bcode/566524</a>                                                        | ЭБС Юрайт |
|  |  | <b>Дополнительная учебная литература</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |  | Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20333-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560669">https://urait.ru/bcode/560669</a>                            | ЭБС Юрайт |
|  |  | Древс, Ю. Г. Имитационное моделирование : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Г. Древс, В. В. Золотарёв. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 142 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11951-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/565894">https://urait.ru/bcode/565894</a>                                               | ЭБС Юрайт |
|  |  | Казарин, О. В. Программно-аппаратные средства защиты информации. Защита программного обеспечения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, А. С. Забабурин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 312 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13221-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/567283">https://urait.ru/bcode/567283</a> | ЭБС Юрайт |
|  |  | Лось, А. Б. Криптографические методы защиты информации для изучающих компьютерную безопасность : учебник для вузов / А. Б. Лось, А. Ю. Нестеренко, М. И. Рожков. — 2-е изд., испр. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 424 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12474-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560426">https://urait.ru/bcode/560426</a>                            | ЭБС Юрайт |

|              |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |                                                                 | Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 505 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20366-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/568921">https://urait.ru/bcode/568921</a>        | ЭБС Юрайт |
|              |                                                                 | Рабчевский, А. Н. Компьютерные сети и системы связи. Вводный курс : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Рабчевский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 207 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21488-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/572632">https://urait.ru/bcode/572632</a> | ЭБС Юрайт |
| <b>УП.03</b> | <b>Учебная практика</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              | Печатные издания                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              | Электронные издания<br>(электронные ресурсы)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              | Дополнительные источники                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
| <b>ПП.03</b> | <b>Производственная практика<br/>(по профилю специальности)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              | Печатные издания                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              | Электронные издания<br>(электронные ресурсы)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              | Дополнительные источники                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|              |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |

























































































<https://urait.ru/author-course/bazy-dannyh-proektirovanie-566509#authors>