

СПРАВКА

о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области
«Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса»

(указывается полное наименование лицензиата; фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя)

-

(указывается полное наименование филиала лицензиата)¹

Профессиональное образование. Среднее профессиональное образование.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.32 Оператор станков с программным управлением

(указывается вид образования, уровень образования, профессия, специальность, направление подготовки (для профессионального образования), подвид дополнительного образования)²

| | |
|---|--|
| <p>Наименование печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов</p> | <p>Наличие печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов (да/нет, наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие), количество экземпляров на одного обучающегося по основной образовательной программе (шт.)³</p> |
| <p>Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам</p> | <p>Да. - Автоматизированная библиотечная система ИРБИС64 2012.1 в составе модулей АРМ: «Администратор», «Каталогизатор» - Сайт ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» – [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://tkts.ru/ - Электронная библиотечная система ЭБС ИЦ «Академия». Режим доступа: http://www.academia-moscow.ru - Электронная библиотечная система ЭБС «Айбукс» – [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://ibooks.ru/ - Электронная библиотечная система ЭБС «ZNANIUM». Режим доступа: https://znanium.com - Электронная библиотечная система ЭБС ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте». Режим доступа: https://umczdt.ru/books/collection/ - Электронная библиотечная система ЭБС «Юрайт» – [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: : https://urait.ru/ - Российское образование: Федеральный портал [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.edu.ru , свободный - Консультант Плюс: компьютерная справочная правовая система [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/, свободный - Информационные ресурсы (сайты) свободного доступа</p> |
| <p>Печатные и (или) электронные учебные издания (включая учебники и учебные пособия)</p> | |
| <p>ОД ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ ОДБ Обязательные учебные дисциплины ОУД.01 Русский язык</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося Печатные издания: - Герасименко Н.А. Русский язык: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2021 (25) Дополнительные издания: - Антонова Е.С. Русский язык и культура речи: учебник для студ. СПО/ – М.: ИЦ «Академия», 2018 (15) - Гольцова Н.Г. Русский язык. (базовый уровень). 10-11кл. Ч.1. – М.: Русское слово, 2014 (60) - Гольцова Н.Г. Русский язык. (базовый уровень). 10-11кл. Ч.2. – М.: Русское слово, 2014 (60) Электронные издания (электронные ресурсы): - Гольцова Н.Г. Русский язык: учебник для 10—11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень: в 2 ч. Ч. 1 / Н.Г. Гольцова, И.В. Шамшин, М.А. Мищерина. - Москва : Русское слово, 2020. - 376 с. - ISBN 978-5-533-00744-3. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374160/reading (дата обращения: 15.12.2021). -</p> |

| | |
|-------------------|---|
| | <p>Текст: электронный</p> <p>- Гольцова Н.Г. Русский язык: учебник для 10—11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень: в 2 ч. Ч. 2 / Н.Г. Гольцова, И.В. Шамшин, М.А. Мищерина. - Москва : Русское слово, 2020. - 392 с. - ISBN 978-5-533-00745-0. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374161/reading (дата обращения: 15.12.2021). -</p> <p>Текст: электронный</p> <p>- Русский на 5: Интерактивный информационно-обучающий сайт для детей и взрослых. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://ruskiy-na-5.ru/</p> <p>- Русский язык: Культура письменной речи: Русский язык и литература [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://grammar.ru/ , свободный</p> <p>- Академик. Словари и энциклопедии: Русский язык: Литература [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_physics/ , свободный</p> |
| ОУД.02 Литература | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Обернихина Г.А. Литература: учебник для студ. СПО в 2-х частях. Часть 1. – М.: ИЦ «Академия», 2020 (25)</p> <p>- Обернихина Г.А. Литература: учебник для студ. СПО в 2-х частях. Часть 2. – М.: ИЦ «Академия», 2020 (25)</p> <p>- Обернихина Г.А. Литература: Практикум: учеб. пособие для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2020 (10)</p> <p>Дополнительные издания:</p> <p>- Лебедев Ю.В. Литература (базовый уровень). 10 кл. Ч.1. – М.: Просвещение, 2015 (53)</p> <p>- Лебедев Ю.В. Литература (базовый уровень). 10 кл. Ч.2. – М.: Просвещение, 2015 (53)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Зинин С.А. Литература: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 1 / С.А. Зинин. - Москва : Русское слово, 2020. - 280 с. - ISBN 978-5-533-00887-7. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374148/reading</p> <p>- Зинин С.А. Литература: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 2 / С.А. Зинин. - Москва : Русское слово, 2020. - 272 с. - ISBN 978-5-533-00888-4. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374149/reading</p> <p>Зинин С.А. Литература: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 1 / С.А. Зинин, В.А. Чалмаев. - Москва : Русское слово, 2020. - 512 с. - ISBN 978-5-533-00880-8. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374150/reading (дата обращения: 15.12.2021). - Текст: электронный</p> <p>- Зинин С.А. Литература: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 2 / С.А. Зинин, В.А. Чалмаев. - Москва : Русское слово, 2020. - 544 с. - ISBN 978-5-533-00881-5. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374151/reading (дата обращения: 15.12.2021). - Текст: электронный</p> <p>- Академик. Словари и энциклопедии: Русский язык: Литература [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_physics/ , свободный</p> <p>- Легендарные книги издательства «Юрайт»: Художественная литература школьной программы (112 экз.). [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа:</p> |

| | |
|-------------------------|--|
| | <p>https://biblioonline.ru/catalog/legendary/hudozhestvennaya-literatura</p> <p>- Русская классическая литература ЭБС «Айбукс» [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://ibooks.ru/</p> <p>- Literaturus.ru : Мир русской литературы [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.literaturus.ru/ , свободный</p> <p>- Литература для школьников [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://hallenna.narod.ru/ , свободный</p> <p>- Школьная литература: произведения школьной программы [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/school/ , свободный</p> <p>- Библиотека электронных книг: Школьная литература [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://andronum.com/shkolnaya-literatura/ , свободный</p> <p>- Электронная библиотека классической литературы [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.klassika.ru/, свободный</p> |
| ОУД.03 Иностранный язык | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Агабеян И.П. Английский для средних специальных заведений: учебник для СПО. – Ростов на Дону 6 Феникс, 2017 (25)</p> <p>- Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges: учебник для студ. СПО. М : ОИЦ «Академия, 2022 (25)</p> <p>- Голубев А.П. Немецкий язык для технических специальностей: учебник для студ. СПО. – М.: КноРус, 2017 (25)</p> <p>- Григорьева Е. Я., Горбачева Е. Ю., Лисенко М. Р. Французский язык (Базовый уровень). 10 – 11 кл. – М.: Обьектив : Просвещение, 2020 (15)</p> <p>Дополнительные издания:</p> <p>- Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges: учебник для студ. СПО. – М.: КноРус, 2017 (2)</p> <p>- Кравченко А.П. Немецкий язык для колледжей: учебное пособие для СПО. – Ростов на Дону : Феникс, 2015 (20)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Комарова Ю.А. Английский язык: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. / Ю.А. Комарова, И.В. Ларионова. - Москва : Русское слово, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-533-00931-7. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374130/reading</p> <p>- Комарова Ю.А. Английский язык: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. / Ю.А. Комарова, И.В. Ларионова. - Москва : Русское слово, 2020. - 176 с. - ISBN 978-5-533-00944-7. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374131/reading</p> <p>- Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык для технических колледжей (А1) : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 207 с. —</p> |

| | |
|-------------------|---|
| | <p>(Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12346-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/495309</p> <p>- Гуреев, В. А. Английский язык. Грамматика (B2) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. А. Гуреев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 294 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10481-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/494384</p> <p>- Миляева, Н. Н. Немецкий язык для колледжей (A1—A2) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Н. Миляева, Н. В. Кукина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12385-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/494789</p> <p>- Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges : учебник / Н.В. Басова, Т.Г. Коноплева. М.: КНОРУС, 2015.. Режим доступа: http://surazhspk.narod.ru/kop/DO/1kurs/11/25_03/nemeckij_jazyk_dlja_kolledzhejdeutsch_fur_colleges.pdf , свободный</p> <p>- Английский для студентов Study-English.info [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://study-english.info/students.php , свободный</p> |
| ОУД.04 Математика | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Башмаков М.И. Математика: учебник для учреждений СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2021 (25), 2020 (25)</p> <p>- Башмаков М.И. Математика: Сборник задач профильной направленности учебное пособие для СПО, 2022 (25)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Козлов В.В. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. Базовый и углублённый уровни / В.В. Козлов, А.А. Никитин. - Москва : Русское слово, 2020. - 464 с. - ISBN 978-5-533-00359-9. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374152/reading</p> <p>- Козлов В.В. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. Базовый и углублённый уровни / В.В. Козлов, А.А. Никитин. - Москва : Русское слово, 2020. - 464 с. - ISBN 978-5-533-00274-5. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374166/reading</p> <p>- Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 401 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07878-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/489612</p> <p>- Богомолов, Н. В. Практические занятия по математике в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 11-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 326 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08799-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/490666</p> <p>- Богомолов, Н. В. Практические занятия по математике в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для среднего</p> |

| | |
|----------------|---|
| | <p>профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 11-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 251 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08803-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/490667</p> <p>- Дорофеева, А. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Дорофеева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 400 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15555-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/507899 , свободный доступ</p> <p>- Дорофеева, А. В. Математика. Сборник задач : учебно-практическое пособие для среднего профессионального образования / А. В. Дорофеева. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 176 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15556-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/507901 , свободный доступ</p> <p>- Академик. Словари и энциклопедии. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/ , свободный</p> <p>- Matematem. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://matematem.ru/, свободный</p> |
| ОУД.05 История | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Артёмов В.В. История: учебник для студентов СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2018 (30)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Загладин Н.В. История. Всеобщая история: с древнейших времён до конца XIX в.: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. / Н.В. Загладин, Н.А. Симония. - Москва : Русское слово, 2020. - 416 с. - ISBN 978-5-533-00775-7. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374140/reading (дата обращения: 15.12.2021). - Текст: электронный</p> <p>- Загладин Н.В. История. Всеобщая история. Новейшая история. 1914 г. — начало XXI в.: учебник для 10–11 классов общеобразовательных организаций. Базовый и углублённый уровни / Н.В. Загладин, Л.С. Белоусов. - Москва : Русское слово, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-533-00877-8. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374139/reading (</p> <p>- Загладин Н.В. История. Всеобщая история. Конец XIX — начало XXI века: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. / Н.В. Загладин. - Москва : Русское слово, 2020. - 416 с. - ISBN 978-5-533-00807-5. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374138/reading</p> <p>- Кириллов В.В. История. История России до 1914 года. Повторительно-обобщающий курс: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. Базовый и углублённый уровни / В.В. Кириллов, М.А. Бравина. - Москва : Русское слово, 2020. - 336 с. - ISBN 978-5-533-00760-3. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374141/reading</p> <p>- Никонов В.А. История. История России. 1914 г. — начало XXI в.: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 1. 1914—1945 / В.А. Никонов, С.В. Девятов. - Москва : Русское слово, 2020. - 312 с. - ISBN 978-5-533-00949-2. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374142/reading</p> |

- Никонов В.А. История. История России. 1914 г. — начало XXI в.: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 2. 1945—2016 / В.А. Никонов, С.В. Девятков. - Москва : Русское слово, 2020. - 240 с. - ISBN 978-5-533-00950-8. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374143/reading>
- Сахаров А.Н. История. С древнейших времён до конца XIX века: учебник для 10—11 классов общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 1 / А.Н. Сахаров, Н.В. Загладин, Ю.А. Петров. - Москва : Русское слово, 2020. - 448 с. - ISBN 978-5-533-00752-8. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374144/reading>
- Сахаров А.Н. История. С древнейших времён до конца XIX века: учебник для 10—11 классов общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 2 / А.Н. Сахаров, Н.В. Загладин, Ю.А. Петров. - Москва : Русское слово, 2020. - 448 с. - ISBN 978-5-533-00753-5. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374145/reading>
- Карпачев, С. П. История России : учебное пособие для среднего профессионального образования / - С. П. Карпачев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 248 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08753-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488818> , свободный доступ
- Сафонов, А. А. История (конец XX — начало XXI века) : учебник для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 261 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15461-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/507489> , свободный доступ
- Сафонов, А. А. Россия в мире. Конец XX — до XXI века (базовый уровень). 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 241 с. — (Народное просвещение). — ISBN 978-5-534-15641-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/509259> , свободный доступ
- Соловьев, С. М. Учебная книга русской истории : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. М. Соловьев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 340 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13979-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491839> , свободный доступ
- Федеральный портал «История.РФ». [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://histrf.ru/> , свободный
- Президентская библиотека им. Б. Н. Ельцина. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <https://www.prilib.ru/> , свободный
- Военно-исторический журнал: издание Министерства обороны Российской Федерации. Режим доступа: <http://history.milportal.ru/> , свободный
- История России. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <https://istoriarusi.ru/> , свободный
- Академик. Словари и энциклопедии. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_physics/ , свободный

ОУД.06 Астрономия

Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося
Печатные издания:

| | |
|----------------------------|---|
| | <p>- Алексеева Е.В. Астрономия: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2019 (12)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Залесский. Л.Б., Залесский М.Л., Астронмия: Учебное пособие. – Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2016. – 78с. Режим доступа: http://www.unn.ru/books/met_files/Astronomy.pdf , свободный</p> <p>- Алексеева Е.В. Астрономия: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2019. Режим доступа: http://lib.kuzstu-nf.ru/wp-content/uploads/2020/09/Астрономия_Фещенко-Т.С..pdf , свободный</p> <p>- АСТРОНОМИЯ.РФ - общероссийский астрономический портал . [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://xn--80aqldeblhj0l.xn--p1ai , свободный</p> <p>- Академик. Словари и энциклопедии. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_physics , свободный</p> |
| ОУД.07 Физическая культура | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Решетников Н.В. Физическая культура: учебник для учреждений СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p>Дополнительные источники:</p> <p>- Физкультура и спорт: научно-популярный и литературно-художественный журнал</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Андрюхина Т.В. Физическая культура: учебник для 10—11 классов общеобразовательных организаций / Т.В. Андрюхина, Н.В. Третьякова. - Москва : Русское слово, 2020. - 176 с. - ISBN 978-5-00092-902-5. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374162/reading (дата обращения: 15.12.2021). - Текст: электронный</p> <p>- Конеева Е.В. 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, 2022. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13554-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/495018</p> <p>- ЗАО «Инфоспорт». [Электронный ресурс]: [сайт]. Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.infosport.ru, свободный</p> <p>- Спортивная электронная библиотека. Спортивное чтение. [Электронный ресурс]: [сайт]. Электрон. дан. – Режим доступа: http://sportfiction.ru/magazine/fizicheskaya-kultura-vospitanie-obrazovanie-trenirovka/, свободный</p> <p>- Физкультура и спорт: научно-популярный и литературно-художественный журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://fis1922.ru/, свободный</p> |
| ОУД.08 ОБЖ | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p>- Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности, учебник для СПО. – М.: КноРус, 2017 (25)</p> <p>- Основы безопасности жизнедеятельности: информационно-методическое издание по детской безопасности. – Электрон. дан. – Режим доступа: сетевая папка колледжа (PDF)</p> |

| | |
|--------------------------|---|
| | <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Аюбов Э.Н. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. / Э.Н. Аюбов, Д.З. Прищепов, М.В. Муркова, А.Ю. Тараканова. - Москва : Русское слово, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-533-01484-7. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374941/reading - Аюбов Э.Н. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. / Э.Н. Аюбов, Д.З. Прищепов, М.В. Муркова, А.Ю. Тараканова. - Москва : Русское слово, 2021. - 304 с. - ISBN 978-5-533-01485-4. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374942/reading - Образовательный портал ОБЖ.ру. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.obzh.ru/, свободный - Безопасность жизнедеятельности: Научно-практический, учебно-методический журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://novtex.ru/bjd/, свободный - Военно-исторический журнал: издание Министерства обороны Российской Федерации. Режим доступа: http://history.milportal.ru/, свободный - Федеральные законы: «Об обороне», «О воинской обязанности и военной службе», «О гражданской обороне», «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера», «О пожарной безопасности», «О противодействии терроризму», «О безопасности»; Постановление Правительства РФ «Об обязательном обучении населения». [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://rulaws.ru/laws/, свободный - Консультант Плюс: компьютерная справочная правовая система [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/, свободный |
| ОДБ.09 Родная литература | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обернихина Г.А. Литература: учебник для студ. СПО в 2-х частях. Часть 1. – М.: ИЦ «Академия», 2020 (25) - Обернихина Г.А. Литература: учебник для студ. СПО в 2-х частях. Часть 2. – М.: ИЦ «Академия», 2020 (25) - Обернихина Г.А. Литература: Практикум: учеб. пособие для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2020 (10) <p>Дополнительные издания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Лебедев Ю.В. Литература (базовый уровень). 10 кл. Ч.1. – М.: Просвещение, 2015 (53) - Лебедев Ю.В. Литература (базовый уровень). 10 кл. Ч.2. – М.: Просвещение, 2015 (53) <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Зинин С.А. Литература: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 1 / С.А. Зинин. - Москва : Русское слово, 2020. - 280 с. - ISBN 978-5-533-00887-7. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374148/reading - Зинин С.А. Литература: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 2 / С.А. Зинин. - Москва : Русское слово, 2020. - 272 с. - ISBN 978-5-533-00888-4. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374149/reading - Зинин С.А. Литература: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 1 / С.А. Зинин, |

| | |
|--|---|
| | <p>В.А. Чалмаев. - Москва : Русское слово, 2020. - 512 с. - ISBN 978-5-533-00880-8. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374150/reading (дата обращения: 15.12.2021). - Текст: электронный</p> <p>- Зинин С.А. Литература: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 2 / С.А. Зинин, В.А. Чалмаев. - Москва : Русское слово, 2020. - 544 с. - ISBN 978-5-533-00881-5. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374151/reading (дата обращения: 15.12.2021). - Текст: электронный</p> <p>- Академик. Словари и энциклопедии: Русский язык: Литература [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_physics/ , свободный</p> <p>- Художественная литература издательства «Юрайт» школьной программы. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://biblionline.ru/catalog/legendary/hudozhestvennaya-literatura</p> <p>- Русская классическая литература ЭБС «Айбукс» [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://ibooks.ru/</p> <p>- Literaturus.ru : Мир русской литературы [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.literaturus.ru/ , свободный</p> <p>- Литература для школьников [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://hallenna.narod.ru/ , свободный</p> <p>- Школьная литература: произведения школьной программы [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/school/ , свободный</p> <p>- Библиотека электронных книг: Школьная литература [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://andronum.com/shkolnaya-literatura/ , свободный</p> <p>- Электронная библиотека классической литературы [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.klassika.ru/ свободный</p> |
| <p>ОДП Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</p> <p>ОДП.01 Информатика</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Михеева Е.В. Информатика: учебник для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2023 (15)</p> <p>- Михеева Е.В. Информатика. Практикум: учеб. пособие для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2020 (10)</p> <p>Дополнительные издания:</p> <p>- Автоматика, связь, информатика: Научно-теоретический и производственно-технический журнал</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 383 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03051-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/489603</p> <p>- Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для НПО, СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2012. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/0B79RslfUMJS6Zmo4RTIzQjFZYk0/view , свободный</p> |
| <p>ОДП.02 Физика</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>- Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2022 (25)</p> <p>Дополнительные издания:</p> <p>- Мякишев Г.Я. Физика (базовый и профил. уровни). 10 кл: учебник. – М.: Просвещение, 2014 (60)</p> <p>- Мякишев Г.Я. Физика (базовый и профил. уровни). 11 кл: учебник. – М.: Просвещение, 2014 (60)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Изергин Э.Т. Физика: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. / Э.Т. Изергин. - Москва : Русское слово, 2021. - . - ISBN 978-5-533-02002-2. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374943/reading</p> <p>- Изергин Э.Т. Физика: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. / Э.Т. Изергин. - Москва : Русское слово, 2021. - 224 с. - ISBN 978-5-533-02003-9. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374944/reading</p> <p>- Академик. Словари и энциклопедии. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_physics/ , свободный</p> <p>- Физика: Большая российская энциклопедия. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://bigenc.ru/physics/text/4710923 , свободный</p> |
| ОДП.03 Химия | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Ерохин Ю.М. Химия для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей: учебник для студ. СПО – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p>Дополнительные издания:</p> <p>Ерохин Ю.М. Химия: Задачи и упражнения: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2014 (1)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Новошинский И. И. Химия: учебник для 10 (11) класса общеобразовательных организаций. / И.И. Новошинский, Н.С. Новошинская. - Москва : Русское слово, 2020. - 440 с. - ISBN 978-5-533-00484-8. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374163/reading (дата обращения: 15.12.2021). - Текст: электронный</p> <p>- Новошинский И. И. Органическая химия: учебник для 11(10) класса общеобразовательных организаций. / И.И. Новошинский, Н.С. Новошинская. - Москва : Русское слово, 2020. - 368 с. - ISBN 978-5-533-00447-3. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374155/reading (дата обращения: 15.12.2021). - Текст: электронный</p> <p>- Мануйлова А.В., Родионов В.И. Основы химии: учебник – Новосибирск: Факультет естественных наук НГУ. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.hemi.nsu.ru/ , свободный</p> <p>- Химия: Химическая энциклопедия [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.xumuk.ru/encyklopedia/2/4995.html , свободный</p> <p>- Академик. Словари и энциклопедии. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_physics/ , свободный</p> |
| ОДП.04 Обществознание (включая экономику и право) | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Важенин А.Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2021 (15)</p> |

- Череданова Л.Н. Основы экономики и предпринимательской деятельности: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2023 (12), 2017 (25)
- Певцова Е.А. Право для профессий и специальностей социально-экономического профиля: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2021 (15)
- Электронные издания (электронные ресурсы):**
- Кудина М.В. Обществознание: учебник для 10–11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень: в 2 ч. Ч. 1 / М.В. Кудина, М.В. Рыбакова, Г.В. Пушкарева. - Москва : Русское слово, 2020. - 384 с. - ISBN 978-5-533-00937-9. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374153/reading>
- Кудина М.В. Обществознание: учебник для 10–11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень: в 2 ч. Ч. 2 / М.В. Кудина, М.В. Рыбакова, Г.В. Пушкарева. - Москва : Русское слово, 2020. - 424 с. - ISBN 978-5-533-00938-6. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374154/reading>
- Грязнова А. Г. Экономика. Учебник для 10-11 классов. — Эл. изд. / А.Г. Грязнова, Н.Н. Думная. - Москва : Интеллект-Центр, 2021. - 499 с. - ISBN 978-5-907339-89-7. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/379414/reading>
- Певцова Е.А. Право: основы правовой культуры: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 1 / Е.А. Певцова. - Москва : Русское слово, 2020. - 208 с. - ISBN 978-5-533-00767-2. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374156/reading>
- Певцова Е.А. Право: основы правовой культуры: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 2 / Е.А. Певцова. - Москва : Русское слово, 2020. - 256 с. - ISBN 978-5-533-00768-9. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374157/reading>
- Певцова Е.А. Право: основы правовой культуры: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 1 / Е.А. Певцова. - Москва : Русское слово, 2020. - 256 с. - ISBN 978-5-533-00784-9. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374158/reading>
- Певцова Е.А. Право: основы правовой культуры: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. в 2 ч. Ч. 2 / Е.А. Певцова. - Москва : Русское слово, 2020. - 296 с. - ISBN 978-5-533-00785-6. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374159/reading>
- Бойко М. Азы экономики. – М.: Издатель «Книга по требованию», 2015. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://azy-economiki.ru/docs/the_basics_of_Economics.pdf , свободный
- Основы экономики: Экономическая школа [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://be.economicus.ru/> , свободный
- Право: Словари и энциклопедии [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/17338> , свободный
- Консультант Плюс: компьютерная справочная правовая система [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> , свободный
- Академик. Словари и энциклопедии. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_physics/ , свободный

ОДП.05 Биология

Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося
Печатные издания:

| | |
|------------------|--|
| | <p>- Константинов В.М. Константинов В.М. Биология для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2022 (15)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Захаров В.Б. Биология. Общая биология: учебник для 10-11 класса общеобразовательных организаций. / В.Б. Захаров, Н.И. Романова, Е.Т. Захарова. - Москва : Русское слово, 2021. - . - ISBN 978-5-533-01425-0. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374940/reading</p> <p>- Данилов С.Б. Биология: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. Базовый уровень / С.Б. Данилов. - Москва : Русское слово, 2020. - 208 с. - ISBN 978-5-533-00656-9. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374132/reading</p> <p>- Данилов С.Б. Биология: учебное пособие для 11 класса общеобразовательных организаций. Базовый уровень / С.Б. Данилов. - Москва : Русское слово, 2020. - 224 с. - ISBN 978-5-00092-012-1. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374133/reading</p> <p>- Лапицкая, Т. В. Биология. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. В. Лапицкая. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 40 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14157-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/496683 , свободный доступ</p> <p>- Биология [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/55 , свободный</p> <p>- Биология [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://biology.su/biology , свободный</p> <p>- Биология. Полная энциклопедия. Справочник для школьников и студентов. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://www.polnaja-jenciklopedija.ru/biologiya , свободный</p> <p>- Академик. Словари и энциклопедии. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_physics/ , свободный</p> |
| ОДП.06 География | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Баранчиков Е.В. География для профессий и специальностей социально-экономического профиля: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2019 (15)</p> <p>- Кузнецов А.П. Географии 10-11 классы Атлас Экономическая и социальная география мира (с контурными картами). – М.: АСТ-Пресс, 2022 (25)</p> <p>Дополнительные издания:</p> <p>- Петрова Н.Н. География (современный мир): учебник для студ. СПО. – М.: ФОРУМ, 2015 (20)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Домогацких Е.М. География: экономическая и социальная география мира: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. / Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. - Москва : Русское слово, 2020. - 408 с. - ISBN 978-5-533-00965-2. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374135/reading</p> <p>- Домогацких Е.М. География: экономическая и социальная география мира: учебник для 10—11 классов</p> |

| | |
|-----------------|--|
| | <p>общеобразовательных организаций. Базовый уровень: в 2 ч. Ч. 1. Общая характеристика мира / Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. - Москва : Русское слово, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-533-00870-9. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374136/reading</p> <p>- Домогацких Е.М. География: экономическая и социальная география мира: учебник для 10—11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень: в 2 ч. Ч. 2. Региональная характеристика мира / Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. - Москва : Русское слово, 2020. - 200 с. - ISBN 978-5-533-00871-6. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374137/reading</p> <p>- Домогацких Е.М. География: науки о Земле: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. / Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. - Москва : Русское слово, 2020. - 440 с. - ISBN 978-5-533-00971-3. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374134/reading</p> <p>- География. 10 класс [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://interneturok.ru/geografy/10-klass, свободный</p> <p>- География [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://geographyofrussia.com/, свободный</p> <p>- Полная энциклопедия. Справочник для школьников и студентов http://www.polnaja-jenciklopedija.ru/geografiya/geografiya.html, свободный</p> <p>- География: Фонд знаний «Ломоносов» [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://lomonosov-fund.ru/enc/ru/encyclopedia:01335:article, свободный</p> <p>- Учебные фильмы по географии [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://www.youtube.com/playlist?list=PLnbQh4j9gZkJFhawilJyQyWrijmCxNCCHJ, свободный</p> |
| ОДП.07 Экология | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Титов Е.В. (под ред.) Экология: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2022 (20), 2017 (15)</p> <p>Дополнительные издания:</p> <p>- Константинов В.М. Экологические основы природопользования (21-е изд.): учебник для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2022 (15)</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Мамедов Н.М. Экология: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. Базовый уровень / Н.М. Мамедов, И.Т. Сураегина. - Москва : Русское слово, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-533-00924-9. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374164/reading</p> <p>- Мамедов Н.М. Экология: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. Базовый уровень / Н.М. Мамедов, И.Т. Сураегина. - Москва : Русское слово, 2020. - 200 с. - ISBN 978-5-533-00471-8. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374165/reading</p> <p>- Астафьева, О. Е. Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / О. Е. Астафьева, А. А. Авраменко, А. В. Питрюк. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 354 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10302-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/495224</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>- BioDat: Базы данных по экологии [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://biodat.ru , свободный</p> <p>- Всероссийский Экологический Портал. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://ecoportal.su , свободный</p> <p>- Электронная библиотека bookz.ru: Анатолий Маринченко. Экология. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: https://bookz.ru/authors/anatolii-marin4enko/ekologia_537/1-ekologia_537.html , свободный</p> |
| <p>ПОО Дополнительные учебные дисциплины ПОО.01 Основы конкурентоспособности на рынке труда</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Бороздин Г.В. Психология общения: учебник и практикум для СПО. – М.: Юрайт, 2021 – 463с. (13)</p> <p>Электронные издания:</p> <p>- Рамендик, Д. М. Психология делового общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. М. Рамендик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 207 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06312-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/490471</p> <p>- Корнеенков, С. С. Психология и этика профессиональной деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. С. Корнеенков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 304 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11483-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/495606 , свободный доступ</p> <p>- Савинков, В. И. Этика и психология профессиональной деятельности гражданского служащего в схемах : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. И. Савинков, П. А. Бакланов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11952-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/493890 , свободный доступ</p> <p>- Корнеенков, С. С. Психологическое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие для вузов / С. С. Корнеенков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 304 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10940-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/494812 , свободный доступ</p> <p>Электронные ресурсы:</p> <p>- Луговский В. А. Психология профессиональной деятельности [Электронный ресурс]: учебно-метод. пособие . – Краснодар: КубГАУ, 2015. — Режим доступа: http://kubsau.ru/upload/iblock/bbe/bbe113e611f5812d04f6401d31aa3151.pdf, свободный</p> <p>- Мокроносов, А. Г. Конкуренция и конкурентоспособность [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Екатеринбург: Изд-во Урал ун-та, 2014. Режим доступа: http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/28814/1/978-5-7996-1098-2_2014.pdf, свободный</p> |
| <p>ПОО.02 Основы электротехники</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Обязательные печатные издания:</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>- Немцов М.В. Электротехника и электроника: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2021 (15)</p> <p>- Фуфаева Л.И. Электротехника: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p>- Фуфаева Л.И. Сборник практических задач по электротехнике: учеб. пособие для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2023 (15)</p> <p>Электронные издания:</p> <p>- Гальперин, М. В. Электротехника и электроника : учебник / М.В. Гальперин. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-450-2.</p> <p>- Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1819500</p> <p>- Гукова Н.С. Электротехника и электроника: учеб. пособие. — М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. — 119 с. Режим доступа: http://umczdt.ru/books/1194/18704/</p> <p>- Комиссаров Ю.А. Основы электротехники, микроэлектроники и управления в 2 т. Том 1 : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Г. И. Бабокин, Д. П. Вент. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 455 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05435-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/493304 , свободный доступ</p> <p>- Комиссаров Ю.А. Основы электротехники, микроэлектроники и управления в 2 т. Том 2 : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Г. И. Бабокин, Д. П. Вент. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 313 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05436-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/493305 , свободный доступ</p> <p>- <u>Ситников, А. В.</u> Основы электротехники : учебник / А.В. Ситников. — Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2021. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-906923-14-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1239250</p> <p>- Хромоин, П. К. Электротехнические измерения : учебное пособие / П.К. Хромоин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-462-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1196452</p> <p>- Электротехника и электроника в 3 т. Том 2. Электромагнитные устройства и электрические машины : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Киселев, Э. В. Кузнецов, А. И. Копылов, В. П. Лунин ; под общей редакцией В. П. Лунина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 184 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03754-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/492752</p> |
| <p>III ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ОПЦ.00 Общепрофессиональный цикл ОПЦ.01 Техническая графика</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на обучающегося</p> <p>Обязательные печатные издания:</p> <p>- Василенко Е.А. Техническая графика: учебник для СПО. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018 (25)</p> <p>Электронные издания:</p> <p>- Чекмарев, А. А. Инженерная графика : учебник для среднего профессионального образования / А. А.</p> |

Чекмарев. — 13-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 389 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07112-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489723>

- Иванова, Л. А. Инженерная графика для СПО. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. А. Иванова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 35 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13815-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/466917> , свободный доступ

- Войнова Е.А., Войнов С.А. Электротехническое черчение: учебник. — М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 264 с. - Режим доступа: <http://umcздт.ru/books/41/242234/>

Учебное и лабораторное оборудование для профессионального образования (приложение):

-Селезнев В.А., Дмитриенко С.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: Практикум для СПО и прикладного бакалавриата. – Брянск: БГУ им. Академика И.Г. Петровского, 2016 (1) CD-ROM

-Селезнев В.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: учеб. пособие для СПО и прикл. бакалавриата. – Брянск: Издательство «Ладомир», 2016 (1). CD-ROM

Дополнительные источники:

- Бродский А.М. Черчение (металлообработка): учебник для НПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)

Электронные ресурсы:

- Портал о машиностроительном черчении: учебный сайт. – Москва, 2017 – URL: <http://www.cherch.ru> , свободный

- База ГОСТов, СНиПов, технических регламентов. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://standartgost.ru>, свободный

-Библиотека государственных стандартов. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://files.stroyinf.ru/cat0/0-0.htm>, свободный

- Азбука КОМПАС График V15. Система КОМПАС-График 2014 [Электронный ресурс]: учебник. — ЗАО АСКОН, 2014. Режим доступа: <http://docplayer.ru/25919833-Azbuka-kompas-grafik-v-god.html> , свободный

-Соединение деталей // Черчение // Машиностроение. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://cherch.ru/soedinenie_detaley/2.html , свободный

-Уроки черчения. Создание чертежей: Профессиональное обучение Электронные учебники и самоучители. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://teпка.ru/index.html> , свободный

- Библиотека государственных стандартов. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://files.stroyinf.ru/cat0/0-0.htm> , свободный:

- ГОСТ 2.104-2016. Основные надписи. — Введ. 2016-09-01. — М.: Стандартиформ, 2017.

- ГОСТ 2.301-68. ЕСКД. Форматы. — Введ. 1971-01-01. — М.: Стандартиформ, 2017.

- ГОСТ 2.302-68. ЕСКД. Масштабы. — Введ. 1971-01-01. — М.: Стандартиформ, 2017.

- ГОСТ 2.303-68. ЕСКД. Линии. — Введ. 1971-01-01. — М.: Стандартиформ, 2017.

| | |
|--------------------------------|---|
| | <p>- ГОСТ 2.304-81. ЕСКД. Шрифты чертёжные. — Введ. 1982-01-01. — М.: Стандартиформ, 2017.</p> <p>- ГОСТ 2.307-2011. ЕСКД. Нанесение размеров и предельных отклонений. — Введ. 2012-01-01. — М.: Стандартиформ, 2021.</p> <p>- ГОСТ 2.312-72. ЕСКД. Условные изображения и обозначения швов сварных соединений. — Введ. 1973-01-01. — М.: Стандартиформ, 2017</p> <p>- ГОСТ 2.313-82. ЕСКД. Условные изображения и обозначения неразъёмных соединений. — Введ. 1984-01-01. — М.: Стандартиформ, 2017.</p> <p>- ГОСТ 2.315-68. ЕСКД. Изображения упрощённые и условные крепёжных деталей. — Введ. 1971-01-01. — М.: Стандартиформ, 2017</p> |
| ОПЦ.02 Основы материаловедения | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Основные печатные издания:</p> <p>- Сеферов Г.Г. <i>Материаловедение: учебник для студ. СПО / Г.Г. Сеферов, В.Т. Батиенков, Г.Г. Сеферов, А.Л. Фоменко; под ред. В.Т. Батиенкова.</i> – М.: ИНФРА-М, 2018 (25)</p> <p>- <u>Соколова Е.Н.</u> <i>Материаловедение: лабораторный практикум для СПО / Е.Н. Соколова, А.О. Борисова, Л.В. Давыденко.</i> — М.: Академия, 2017 (25)</p> <p>Электронные издания:</p> <p>- <u>Адаскин А.М.</u> <i>Материаловедение машиностроительного производства. В 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Адаскин, Ю. Е. Седов, А. К. Онегина, В. Н. Климов.</i> — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 258 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08154-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/494495</p> <p>- <u>Адаскин А.М.</u> <i>Материаловедение машиностроительного производства. В 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Адаскин, Ю. Е. Седов, А. К. Онегина, В. Н. Климов.</i> — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 291 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08156-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/494497</p> <p>Дополнительные источники:</p> <p>- <u>Гоцеридзе Р.М.</u> <i>Процессы формообразования и инструменты: учебник для студ. СПО.</i> – М.: ИЦ «Академия», 2016 (25Р)</p> <p>- <u>Солнцев Ю.П., Вологжанина С.А.</u> <i>Материаловедение: учебник для СПО.</i> – М.: ИЦ «Академия», 2016 (10Р)</p> <p>- <u>Заплатин В.Н.</u> <i>Основы материаловедения (металлообработка): учебник для НПО.</i> – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p>- <u>Заплатин В.Н.</u> <i>Лабораторный практикум по материаловедению в машиностроении и металлообработке: учеб. пособие для студ. СПО, НПО.</i> – М.: ИЦ «Академия», 2017 (12)</p> <p>- <u>Чумаченко Ю.Т.</u> <i>Материаловедение и слесарное дело: учебник для СПО.</i> – М.: КНОРУС, 2017 (15Р)</p> <p>Электронные ресурсы:</p> <p>- <i>Диаграмма состояния «железо - цементит» [Электронный ресурс] // Модифицирование сплавов:</i></p> |

| | |
|--|--|
| | <p>разработка, внедрение, технический аудит. — Режим доступа: http://osvarke.info/153-diagramma-sostoyania-zhelezo-cementit.html , свободный</p> <p>- Кристаллическое строение металлов [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://twf.mpei.ac.ru/ochkov/TM/lection1.htm</p> <p>- Материаловедение [Электронный ресурс] // Машиностроение. Механика. Металлургия. — Режим доступа: http://mashmex.ru/materiali.html, свободный</p> <p>- Машиностроительные материалы [Электронный ресурс] // Муравьев Е.М. Слесарное дело. — Режим доступа: www.bibliotekar.ru/slesar/14.htm, свободный</p> <p>- Материаловедение. Особенности атомно-кристаллического строения металлов [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://studfiles.net/preview/957581/ , свободный</p> <p>- Разрушение конструкционных материалов [Электронный ресурс]. — Режим доступа: http://rusnauka.narod.ru/lib/phisc/destroy/glava6.htm , свободный</p> <p>- Чугун [Электронный ресурс] // Модифицирование сплавов: разработка, внедрение, техни-ческий аудит. — Режим доступа: http://www.modificator.ru/terms/cast_iron.html , свободный</p> <p>- Слесарное дело. Машиностроительные материалы [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: www.bibliotekar.ru/slesar/14.htm , свободный</p> <p>- Металлообработка [Электронный ресурс]: Научно-производственный журнал – Электрон. дан. – Режим доступа: сетевая папка колледжа (PDF)</p> |
| <p>ОПЦ.03 Безопасность жизнедеятельности</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Основные печатные издания:</p> <p>- Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности, учебник для СПО. – М.: КноРус, 2017 (25)</p> <p>- Основы безопасности жизнедеятельности: информационно-методическое издание по детской безопасности. – Электрон. дан. – Режим доступа: сетевая папка колледжа (PDF)</p> <p>Основные электронные издания:</p> <p>- Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 350 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9962-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/472009</p> <p>- Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9964-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/492045</p> <p>- Мисюк, М. Н. Основы медицинских знаний : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Мисюк. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 499 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00398-7. — Текст : электронный // Образовательная</p> |

| | |
|----------------------------|--|
| | <p>платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/489780</p> <p>Дополнительные источники:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Металлообработка [Электронный ресурс]: Научно-производственный журнал – Электрон. дан. – Режим доступа: сетевая папка колледжа (PDF) <p>Электронные ресурсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Безопасность в техносфере: Всероссийский научно-методический и информационный журнал. Режим доступа: http://www.magbvt.ru - Официальный сайт МЧС РФ. Режим доступа: http://www.mchs.gov.ru - Энциклопедия безопасности жизнедеятельности. Режим доступа: http://bzhde.ru - Безопасность жизнедеятельности: Научно-практический, учебно-методический журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://novtex.ru/bjd/, свободный - ГОСТы, СНИПы. [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.gostedu.ru/9455.html, свободный - Федеральные законы: «Об обороне», «О воинской обязанности и военной службе», «О гражданской обороне», «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера», «О пожарной безопасности», «О противодействии терроризму», «О безопасности»; Постановление Правительства РФ «Об обязательном обучении населения». |
| ОПЦ.04 Физическая культура | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Решетников Н.В. Физическая культура: учебник для учреждений СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25) <p>Дополнительные источники:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Физкультура и спорт: научно-популярный и литературно-художественный журнал <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Андрюхина Т.В. Физическая культура: учебник для 10—11 классов общеобразовательных организаций / Т.В. Андрюхина, Н.В. Третьякова. - Москва : Русское слово, 2020. - 176 с. - ISBN 978-5-00092-902-5. - URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374162/reading (дата обращения: 15.12.2021). - Текст: электронный - Конеева Е.В. 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, 2022. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13554-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/495018 - ЗАО «Инфоспорт». [Электронный ресурс]: [сайт]. Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.infosport.ru, свободный - Спортивная электронная библиотека. Спортивное чтение. [Электронный ресурс]: [сайт]. Электрон. дан. – Режим доступа: http://sportfiction.ru/magazine/fizicheskaya-kultura-vozpitanie-obrazovanie-trenirovka/, свободный - Физкультура и спорт: научно-популярный и литературно-художественный журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://fis1922.ru/, свободный |

Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на обучающегося

Обязательные печатные издания:

-Зайцев С.А. Технические измерения: учебник для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2023 (15), 2018 (25)

Электронные издания:

- Атрошенко, Ю. К. Метрология, стандартизация и сертификация. Сборник лабораторных и практических работ : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. К. Атрошенко, Е. В. Кравченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 178 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07981-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:

<https://urait.ru/bcode/494499>

- Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация в 3 ч. Часть 1. Метрология : учебник для среднего профессионального образования / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10236-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:

<https://urait.ru/bcode/495205>

- Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация в 3 ч. Часть 2. Стандартизация : учебник для среднего профессионального образования / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 481 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10238-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:

<https://urait.ru/bcode/495206>

- Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация в 3 ч. Часть 3. Сертификация : учебник для среднего профессионального образования / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 132 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10239-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:

<https://urait.ru/bcode/495207>

Дополнительные источники:

-Багдасарова Т.А. Допуски и технические измерения: Контрольные материалы: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2015 (25)

-Багдасарова Т.А. Допуски и технические измерения: Лабораторно-практические работы: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)

Электронные ресурсы:

- Допуски и посадки [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: [URL:http://krf.krk.ru/courses/foet/](http://krf.krk.ru/courses/foet/) , свободный

- Технические измерения и приборы [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: www.mami.ru/kaf/aipu/techizm1.doc , свободный

- Допуски и технические измерения [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <http://elmashina.ru/content/view/59/40/> , свободный

- Технические измерения: Изготовление изделий из металла [Электронный ресурс]. Режим доступа:

| | |
|--|--|
| | <p>http://machineguide.ru/pages/1 , свободный.</p> <p>- Измерения технические в машиностроении: Энциклопедия по машиностроению XXL [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://mash-xxl.info/info/325246/ , свободный</p> <p>- Допуски и посадки. Межгосударственный стандарт: ГОСТ 7713-62. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://files.stroyinf.ru/data2/1/4294822/4294822344.htm , свободный</p> <p>Допуски и технические измерения. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://dok74.ru/pluginfile.php/69/mod_resource/content/1/4.pdf , свободный</p> |
| <p>ОПЦ.06 Системы автоматизированного проектирования технологических процессов</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Основные печатные издания:</p> <p>Основные электронные издания:</p> <p>- Рачков, М. Ю. Автоматизация производства : учебник для среднего профессионального образования / М. Ю. Рачков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 182 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12973-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/495250</p> <p>- Шишмарёв, В. Ю. Автоматика : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 280 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09343-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/493310</p> <p>Электронные ресурсы:</p> <p>- Дятлова Е.П. Проектирование автоматизированных систем управления технологическими процессами: учебно-методическое пособие/ ВШТЭ СПбГУПТД. СПб., 2019. – 68 с. Режим доступа: http://www.nizrp.narod.ru/metod/kafinfizmtex/2019_07_03_01.pdf , свободный</p> <p>- Сазонова, Н.С. Системы автоматизированного проектирования технологических процессов. Ч. 1: Алгоритмизация технологического проектирования: учебное пособие / Н.С. Сазонова, А.А. Кошин, под ред. А.А. Кошина. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2014 – 72 с. Режим доступа: https://docviewer.yandex.ru/view/340925370/ , свободный</p> |
| <p>ОПЦ.07 Иностранный язык в профессиональной деятельности</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Печатные издания:</p> <p>- Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений: учебник для СПО. – Ростов на Дону : Феникс, 2017 (25)</p> <p>- Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges: учебник для студ. СПО. М : ОИЦ «Академия, 2022 (25)</p> <p>- Голубев А.П. Немецкий язык для технических специальностей: учебник для студ. СПО. – М.: КноРус, 2017 (25)</p> <p>- Григорьева Е. Я., Горбачева Е. Ю., Лисенко М. Р. Французский язык (Базовый уровень). 10 – 11 кл. – М.: Объектив : Просвещение, 2020 (15)</p> <p>Дополнительные издания:</p> |

- Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges: учебник для студ. СПО. – М.: КноРус, 2017 (2)
- Кравченко А.П. Немецкий язык для колледжей: учебное пособие для СПО. – Ростов на Дону : Феникс, 2015 (20)
- Электронные издания (электронные ресурсы):**
- Комарова Ю.А. Английский язык: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. / Ю.А. Комарова, И.В. Ларионова. - Москва : Русское слово, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-533-00931-7. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374130/reading>
- Комарова Ю.А. Английский язык: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. / Ю.А. Комарова, И.В. Ларионова. - Москва : Русское слово, 2020. - 176 с. - ISBN 978-5-533-00944-7. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/374131/reading>
- Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык для технических колледжей (А1) : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 207 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12346-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/495309>
- Гуреев, В. А. Английский язык. Грамматика (B2) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. А. Гуреев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 294 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10481-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/494384>
- Миляева, Н. Н. Немецкий язык для колледжей (А1—А2) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Н. Миляева, Н. В. Кукина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12385-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/494789>
- Пушкарева Н.В. И.В. Губанова Профессионально-ориентированные тексты по английскому языку для железнодорожных специальностей : учебное пособие — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 64 с. — ISBN 978-5-907206-55-7. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <http://umczdt.ru/books/1277/251707/>
- Голубева Т.В. Профессионально-ориентированные тексты по немецкому языку для железнодорожных специальностей : учебное пособие — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 64 с. — ISBN 978-5-907206-54-0. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <http://umczdt.ru/books/1037/251713/>
- Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges : учебник / Н.В. Басова, Т.Г. Коноплева. М.: КНОРУС, 2015.. Режим доступа: http://surazhspk.narod.ru/kop/DO/1kurs/11/25_03/nemeckij_jazyk_dlja_kolledzheideutsch_fur_colleges.pdf , свободный
- Английский для студентов Study-English.info [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://study-english.info/students.php> , свободный

| | |
|--|--|
| <p>ОПЦ.08 Основы экономики и предпринимательской деятельности (Расширяя горизонты: Profilum)</p> | <p>Основные источники - 1 печатное (электронное) издание на 1 обучающегося</p> <p>Основные печатные издания:</p> <p>- Череданова Л.Н. Основы экономики и предпринимательства: учебник для студ. СПО. - М.: ИЦ «Академия», 2023 (12), 2017 (25)</p> <p>Дополнительные источники:</p> <p>- Шимко П.Д. Основы экономики: учебник для студ. СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (1)</p> <p>Электронные ресурсы:</p> <p>- Гомола А.И., Жанин П.А., Кириллов В.Е. Экономика для профессии и специальностей социально-экономического профиля. Практикум: учеб. пособие - М.: ИЦ «Академия», 2014. Режим допуска: http://www.academia-moscow.ru/ - Торосян -</p> <p>Основы экономики: Экономическая школа [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://be.economicus.ru/ , свободный</p> <p>- Основы предпринимательской деятельности. [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Томск: ЦПП ТУСУР, 2014. Режим доступа: http://tu.tusur.ru/upload/posobia/s20.pdf , свободный</p> <p>- Торосян Е. К., Сажнева Л. П., Зарубина Ж. Н. Основы предпринимательской деятельности. [Электронный ресурс]: учебное пособие. – СПб: Университет ИТМО, 2016. Режим доступа: http://books.ifmo.ru/file/pdf/1909.pdf , свободный</p> <p>- Консультант Плюс: компьютерная справочная правовая система [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон. дан. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/ , свободный</p> |
| <p>ПЦ Профессиональный цикл</p> <p>ПМ.01 Изготовление деталей на металлорежущих станках различного вида и типа по стадиям технологического процесса</p> <p>МДК.01.01 Технология изготовления деталей на металлорежущих станках различного вида и типа по стадиям технологического процесса в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности</p> <p>УП.01.01 Учебная практика (токарные, фрезерные шлифовальные, сверлильные, копировальные работы)</p> | <p>Печатные издания</p> <p>Основные источники:</p> <p>- Босинзон М.А. Изготовление деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных): учебник для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p>- Ильянков А.И. Технология машиностроения: Практикум: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: Издательский центр «Академия», 2023 (15)</p> <p>- <u>Ильянков А.И., Новиков В.Ю.</u> Технология машиностроения: Практикум и курсовое проектирование: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / А.И. Ильенков, В.Ю. Новиков. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2017 (25)</p> <p>- <u>Вереина Л.И.</u> Строгальные и долбежные работы: учебник для СПО. – М.: Юрайт, 2017 (25)</p> <p>Электронные издания:</p> <p>- <u>Резание материалов.</u> Режущий инструмент в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Схиртладзе [и др.] ; под общей редакцией Н. А. Чемборисова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 263 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02278-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/491880</p> <p>- <u>Резание материалов.</u> Режущий инструмент в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / С. Н. Григорьев [и др.] ; под общей редакцией Н. А. Чемборисова. — Москва : Издательство</p> |

- Юрайт, 2022. — 246 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02276-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492408>
- Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02527-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489608>
- Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490964>
- Учебное и лабораторное оборудование для профессионального образования (приложение):**
- Основы обработки деталей на станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM
 - Обработка деталей на фрезерных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM
 - Обработка деталей на токарных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM
 - Руководство по проведению лабораторного практикума на фрезерном станке с ЧПУ. — М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM
 - Руководство по проведению лабораторного практикума на токарном станке с ЧПУ. — М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM
 - Селезнев В.А., Дмитриенко С.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: Практикум для СПО и прикладного бакалавриата. — Брянск: БГУ им. Академика И.Г. Петровского, 2016 (1) CD-ROM
 - Селезнев В.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: учеб. пособие для СПО и прикл. бакалавриата. — Брянск: Издательство «Ладомир», 2016 (1). CD-ROM
- Электронные ресурсы:**
- Крупнейший русскоязычный форум, посвященный тематике CAD/CAM/CAE/PDM-систем, обсуждению производственных вопросов и конструкторско-технологической подготовки производства. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.fsapr2000.ru> , свободный
 - Специализированный информационно-аналитический интернет-ресурс, посвященный машиностроению. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.i-mash.ru> , свободный
 - Форум CAD/CAM/CAE/PLM [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <http://cccp3d.ru/> , свободный
 - i-Mash.ru: Машиностроение: Специализированный информационно-аналитический ресурс [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <http://www.i-mash.ru/> , свободный
 - Станки, современные технологии и инструмент для металлообработки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <http://www.stankoinform.ru/> , свободный
 - Металлорежущие станки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: <http://elektronik-chel.ru/literature/metallorzhushhie-stanki> , свободный
 - Chipmaker.ru. Всё о работе с металлом [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа:

| | |
|--|--|
| | <p>https://www.chipmaker.ru/files/file/35/ , свободный</p> <p>- Металлообработка и станкостроение: ежемесячный промышленный журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://www.metstank.ru , свободный</p> <p>- Планета Сам. Информационно-аналитический электронный журнал. Основы металлообработки [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://planetacam.ru/adv/ , свободный</p> |
| <p>ПМ.02 Разработка управляющих программ для станков с числовым программным управлением</p> <p>МДК.02.01 Технология разработки управляющих программ для станков с числовым программным управлением</p> <p>УП.02.01 Учебная практика (токарные работы на токарно-карусельных станках)</p> | <p>Печатные издания</p> <p>Основные источники:</p> <p>- Босинзон М.А. Разработка управляющих программ для станков с числовым программным управлением: учебник для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2022 (15)</p> <p>- Босинзон М.А. Изготовление деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных): учебник для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25)</p> <p>- <u>Ловыгин А. А.</u>, <u>Теверовский Л. В</u> Современный станок с ЧПУ и CAD/CAM-система ДМК Пресс, 2018 (25)</p> <p>Электронные издания:</p> <p>- <u>Колошкина, И. Е.</u> Основы программирования для станков с ЧПУ : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 260 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12512-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/495246</p> <p>- <u>Мирошин, Д. Г.</u> Технология работы на станках с ЧПУ : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин, Е. В. Тюгаева, О. В. Костина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 194 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13637-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/496602</p> <p>- <u>Мирошин, Д. Г.</u> Технология обработки на токарных станках : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин, Э. Э. Агаева ; под общей редакцией И. Н. Тихонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 314 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14667-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/496921</p> <p>- <u>Резание материалов.</u> Режущий инструмент в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Схиртладзе [и др.] ; под общей редакцией Н. А. Чемборисова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 263 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02278-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/491880</p> <p>- <u>Резание материалов.</u> Режущий инструмент в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / С. Н. Григорьев [и др.] ; под общей редакцией Н. А. Чемборисова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 246 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02276-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/492408</p> <p>Учебное и лабораторное оборудование для профессионального образования (приложение):</p> <p>- Основы обработки деталей на станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM</p> |

| | |
|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Обработка деталей на фрезерных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM - Обработка деталей на токарных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM - Руководство по проведению лабораторного практикума на фрезерном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM - Руководство по проведению лабораторного практикума на токарном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM - Селезнев В.А., Дмитриенко С.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: Практикум для СПО и прикладного бакалавриата. – Брянск: БГУ им. Академика И.Г. Петровского, 2016 (1) CD-ROM - Селезнев В.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: учеб. пособие для СПО и прикл. бакалавриата. – Брянск: Издательство «Ладомир», 2016 (1). CD-ROM <p>Электронные ресурсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Крупнейший</u> русскоязычный форум, посвященный тематике CAD/CAM/CAE/PDM-систем, обсуждению производственных вопросов и конструкторско-технологической подготовки производства. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.fsapr2000.ru , свободный - <u>Специализированный</u> информационно-аналитический интернет-ресурс, посвященный машиностроению. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www/i-mash.ru , свободный - Форум CAD/CAM/CAE/PLM [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://cccp3d.ru/ , свободный - i-Mash.ru: Машиностроение: Специализированный информационно-аналитический ресурс [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://www.i-mash.ru/ , свободный - Станки, современные технологии и инструмент для металлообработки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://www.stankoinform.ru/ , свободный - Металлорежущие станки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://elektronik-chel.ru/literature/metallorzhushhie-stanki , свободный |
| <p>ПМ.03 Изготовление деталей на металлорежущих станках с программным управлением по стадиям технологического процесса</p> <p>МДК.03.01 Технология изготовления деталей на металлорежущих станках с программным управлением по стадиям технологического процесса</p> <p>УП.03.01 Учебная практика (металлообработка на станках с ЧПУ)</p> | <p>Печатные издания</p> <p>Основные источники:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Босинзон М.А. Разработка управляющих программ для станков с числовым программным управлением: учебник для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2022 (15) - Босинзон М.А. Изготовление деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных): учебник для СПО. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25) - <u>Босинзон М.А.</u> Современные системы ЧПУ и их эксплуатация. – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25) - <u>Ловыгин А. А.,</u> Теверовский Л. В Современный станок с ЧПУ и CAD/CAM-система ДМК Пресс, 2018 (25) - Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов. – М.: ИЦ «Академия», 2013 (15) <p>Дополнительные источники:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Акимова Н.А. Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования: учебник – М.: ИЦ «Академия», 2017 (25) |

- Пегашкин В.Ф. Обработка зубчатых колес [Электронный ресурс]: учебн. пособие: ФГАОУ ВО «УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина», Нижнетагил. технол. ин-т (фил.). – Нижний Тагил: НТИ (филиал) УрФУ, 2016 (25)

Электронные издания:

- Колошкина, И. Е. Основы программирования для станков с ЧПУ : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 260 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12512-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/495246>

- Мирошин, Д. Г. Технология работы на станках с ЧПУ : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин, Е. В. Тюгаева, О. В. Костина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 194 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13637-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496602>

- Шишмарёв, В. Ю. Автоматика : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 280 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09343-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493310>

- Рачков, М. Ю. Автоматизация производства : учебник для среднего профессионального образования / М. Ю. Рачков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 182 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12973-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/495250>

- Костина, О.В. Программирование фрезерной обработки в системе ЧПУ «Sinumerik» [Электронный ресурс]: учебное пособие / О. В. Костина. Екатеринбург: Изд-во Рос. гос. проф.-пед. ун-та, 2018 78 с. Режим доступа: <https://docs.yandex.ru/docs/view?tm=1665054965&tld=ru> , свободный

Учебное и лабораторное оборудование для профессионального образования (приложение):

- Основы обработки деталей на станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM

- Обработка деталей на фрезерных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM

- Обработка деталей на токарных станках с ЧПУ: учеб. пособие, 2017 (1). CD-ROM

- Руководство по проведению лабораторного практикума на фрезерном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM

- Руководство по проведению лабораторного практикума на токарном станке с ЧПУ. – М.: Дидактические системы, 2017 (1). CD-ROM

- Селезнев В.А., Дмитриенко С.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: Практикум для СПО и прикладного бакалавриата. – Брянск: БГУ им. Академика И.Г. Петровского, 2016 (1) CD-ROM

- Селезнев В.А. Основы компьютерной графики и 3D моделирования (технический рисунок: учеб. пособие для СПО и прикл. бакалавриата. – Брянск: Издательство «Ладомир», 2016 (1). CD-ROM

Интернет-источники:

| | |
|---|---|
| | <p>- Пегашкин В.Ф. Обработка зубчатых колес [Электронный ресурс]: учебн. пособие: ФГАОУ ВО «УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина», Нижнетагил. технол. ин-т (фил.). – Нижний Тагил: НТИ (филиал) УрФУ, 2016. Режим доступа: http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/43786/1/ozk-2016.pdf, свободный</p> <p>- Производство и машиностроение: Аврутин С.В. Фрезерное дело [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим чтения: http://poliformdetal.com/frezernoe-delo-avrutin/, свободный</p> <p>- Chipmaker.ru. Всё о работе с металлом [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: https://www.chipmaker.ru/files/file/35/, свободный</p> <p>- Сибикин М.Ю. Современное металлообрабатывающее оборудование: справочник [Электронный ресурс]. – М.: Машиностроение, 2013. Режим доступа: https://studfiles.net/preview/5909355/, свободный</p> <p>- Станки, современные технологии и инструмент для металлообработки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://www.stankoinform.ru/, свободный</p> <p>- Металлорежущие станки. [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://elektronik-chel.ru/literature/metallorzhushhie-stanki, свободный</p> |
| <p>Методические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом</p> | <p>Печатные издания:</p> <p>Электронные издания (электронные ресурсы):</p> |
| <p>Периодические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом</p> | <p>Печатные периодические издания:</p> <p>- Физкультура и спорт: научно-популярный и литературно-художественный журнал</p> <p>Электронные периодические издания (электронные ресурсы):</p> <p>- Металлообработка [Электронный ресурс]: Научно-производственный журнал – Электрон. дан. – Режим доступа: сетевая папка колледжа (PDF)</p> <p>- Основы безопасности жизнедеятельности: информационно-методическое издание по детской безопасности. – Электрон. дан. – Режим доступа: сетевая папка колледжа (PDF)</p> <p>Интернет-ресурсы:</p> <p>- Безопасность жизнедеятельности: научно-практический, учебно-методический журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://novtex.ru/bjd/, свободный</p> <p>- Физкультура и спорт: научно-популярный и литературно-художественный журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://fis1922.ru/, свободный</p> <p>- Вестник машиностроения: Научно-технический и производственный журнал [Электронный ресурс]: сайт]. Режим чтения: http://www.mashin.ru/files/2015/ve1215_web.pdf, свободный</p> <p>- Металлообработка и станкостроение: ежемесячный промышленный журнал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://www.metstank.ru/ свободный</p> <p>- Охрана труда в России: Информационный портал [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: https://ohranatruda.ru/, свободный</p> |

| | |
|--|---|
| | - САПР и графика: Ежемесячный журнал. Режим доступа: http://sapr.ru/issue , свободный - Планета Сам. Информационно-аналитический электронный журнал. Основы металлообработки [Электронный ресурс]: [сайт]. Режим доступа: http://planetacam.ru/adv/ свободный |
|--|---|

“ 01 ” декабря 20 22 г.

Директор

(должность руководителя лицензиата или иного лица,
имеющего право действовать от имени лицензиата)

(подпись руководителя лицензиата или иного лица,
имеющего право действовать от имени лицензиата)

Тамочкин Виктор Николаевич

(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
лицензиата или иного лица, имеющего права
действовать от имени лицензиата)

М.П.

¹ Заполняется в случае, если лицензиат намерен осуществлять образовательную деятельность в филиале (филиалах). Информация о филиале (филиалах) указывается отдельно по каждому филиалу (филиалам).

² Таблица заполняется отдельно: по виду образования, уровню образования, профессии, специальности, направлению подготовки (для профессионального образования), подвиду дополнительного образования.

³ Количество экземпляров на одного обучающегося по основной образовательной программе указывается в разделах № № 2, 3, 4.