Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»

Технологический колледж Императора Петра I

Справка

об обеспеченности печатными и электронными изданиями основной профессиональной образовательной программы

среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности 35.02.02 Технология лесозаготовок

на базе основного общего образования

форма обучения - очная, год начала подготовки – 2023

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименования дисциплин, МДК | Наименования основных используемых в учебном процессе учебных печатных изданий/ количество электронных изданий по дисциплине, имеющихся в распоряжении организации, осуществляющей образовательную деятельность и используемых в учебном процессе | Количество экземпляров печатных изданий / Доступ в ЭБС | Уровень обеспеченности | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| **ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | |
| **Общие учебные дисциплины** | | | | | |
|  | **ОУД.01 Русский язык** | Основные источники |  |  | |
| Русский язык. 10-11 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334349 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Антонова, Е. С. Русский язык : учебник / Е. С. Антонова, Т. М. Воителева. – 9-е изд., стер. – Москва : Академия, 2021. – 408, [1] с. : ил., табл. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-0054-0338-4. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=578997 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
|  | **ОУД.02 Литература** | Основные источники |  |  | |
| Лебедев, Ю. В. Литература. 10 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Часть 1 : учебник / Ю. В. Лебедев. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 367 с. – ISBN 978-5-09-103557-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334370 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Лебедев, Ю. В. Литература. 10 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Часть 2 : учебник / Ю. В. Лебедев. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 367 с. – ISBN 978-5-09-103558-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334373 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Литература. 11 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Часть 1 : учебник / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; составитель Е. П. Пронина ; под редакцией В. П. Журавлева. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 415 с. – ISBN 978-5-09-103560-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334376 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Литература. 11 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Часть 2 : учебник / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; составитель Е. П. Пронина ; под редакцией В. П. Журавлева. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 431 с. – ISBN 978-5-09-103561-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334367 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Литература. В 2 частях. Часть 1 : учебник / Г. А. Обернихина, Т. В. Емельянова, Е. В. Мацыяка, К. В. Савченко ; под редакцией Г. А. Обернихиной. – 4-е изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 431 с. : ил. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – 978-5-4468-9410-9. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=484877 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
| Литература. В 2 частях. Часть 2 : учебник / Г. А. Обернихина, Т. В. Емельянова, Е. В. Мацыяка, К. В. Савченко ; под редакцией Г. А. Обернихиной. – 4-е изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 447, [1] с. : ил. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9410-9. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=484879 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
|  | **ОУД.03 Математика** | Основные источники |  |  | |
| Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334391 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11 классы : базовый и углубленный уровни : учебник / Л. С. Атанасян, Л. С. Киселева, Э. Г. Позняк [и др.]. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 287 с. – ISBN 978-5-09-103606-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334397 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. В 2 частях. Часть 2 : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни / А. Г. Мордкович, П. В. Семенов, Л. О. Денищева [и др.] ; под редакцией А. Г. Мордковича. – 11-е изд. стер. – Москва : Мнемозина, 2022. – 264 с. : ил. ; 22 см. – (Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия) (ФГОС). – ISBN 978-5-346-04824-4. – Текст : непосредственный. | 20 | 1 | |
| Мерзляк, А. Г. Математика. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс : углублённый уровень : учебник / А. Г. Мерзляк, Д. А. Номировский, В. М. Поляков ; под редакцией В. Е. Подольского. – 7-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 476 с. – ISBN 978-5-09-103607-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334469 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Мерзляк, А. Г. Математика. Алгебра и начала математического анализа.11 класс : углублённый уровень : учебник / А. Г. Мерзляк, Д. А. Номировский, В. М. Поляков ; под редакцией В. Е. Подольского. – 6-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 412 с. – ISBN 978-5-09-103608-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334472 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Мерзляк, А. Г. Математика. Геометрия. 10 класс : углублённый уровень : учебник / А. Г. Мерзляк, Д. А. Номировский, В. М. Поляков ; под редакцией В. Е. Подольского. – 7-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 272 с. – ISBN 978-5-09-103609-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334475 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Мерзляк, А. Г. Математика. Геометрия. 11 класс : углублённый уровень : учебник / А. Г. Мерзляк, Д. А. Номировский, В. М. Поляков ; под редакцией В. Е. Подольского. – 7-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 254 с. – ISBN 978-5-09-103610-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334478 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Мордкович, А. Г. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. В 2 частях. Часть 1 : учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углублённый уровни) / А. Г. Мордкович, П. В. Семенов. – 11-е изд., стер. – Москва : Мнемозина, 2022. – 319 с. : ил. ; 22 см. – (Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия) (ФГОС). – ISBN 978-5-346-04823-7. – Текст : непосредственный. | 20 | 1 | |
|  | **ОУД.04 Иностранный язык** | Основные источники |  |  | |
| Афанасьева, О. В. Английский язык. 10 класс : базовый уровень : учебник / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева [др.]. – 12-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 248 с. – ISBN 978-5-09-103568-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334607 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Афанасьева, О. В. Английский язык. 11 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334610 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Голубев, А. П. Английский язык : учебник / А. П. Голубев, Н. В. Балюк, И. Б. Смирнова. – 19-е изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 335, [1] с. : табл. – (Профессиональное образование. Педагогическое образование). – ISBN 978-5-4468-8630-2. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=472875 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
| Planet of English : учебник / Г. Т. Безкоровайная, Н. И. Соколова, Е. А. Койранская, Г. В. Лаврик. – 9-е изд., стер. – Москва : Академия, 2021. – 254, [1] с. : цв. ил. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9407-9. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=551158 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
|  | **ОУД.05 Информатика** | Основные источники |  |  | |
| Босова, Л. Л. Информатика. 10 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334910 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Босова, Л. Л. Информатика. 11 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334913 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Цветкова, М. С. Информатика : учебник / М. С. Цветкова, И. Ю. Хлобыстова. – 7-е изд., стер. – Москва : Академия, 2021. – 349, [1] с. : ил., цв. ил., табл. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9973-9. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=551770 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
| Цветкова, М. С. Информатика. Практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей : учебник / М. С. Цветкова, С. А. Гаврилова, И. Ю. Хлобыстова. – 2-e изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 270, [1] с. : ил., табл. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9250-1. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=474797 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
|  | **ОУД.06 Физика** | Основные источники |  |  | |
| Касьянов, В. А. Физика. 10 класс. Углублённый уровень : учебник / В. А. Касьянов. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 480 с. – ISBN 978-5-09-103621-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334853 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Касьянов, В. А. Физика. 11 класс. Углублённый уровень : учебник / В. А. Касьянов. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 493 с. – ISBN 978-5-09-103622-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334877 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Астрономия : учебник / Е. В. Алексеева, П. М. Скворцов, Т. С. Фещенко, Л. А. Шестакова ; под редакцией Т. С. Фещенко. – 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 253, [1] с. : ил., цв. ил., портр. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9432-1. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=480362 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
| Воронцов-Вельяминов, Б. А. Астрономия. 10-11 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334883 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Трофимова, Т. И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. Сборник задач : учебное пособие / Т. И. Трофимова, А. В. Фирсов. – 3-e изд., стер. – Москва : Академия, 2022. – 285, [1] с. : ил. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-8664-7. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=598168 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
| Фирсов, А. В. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей : учебник / А. В. Фирсов ; под редакцией Т. И. Трофимовой. – 6-е изд., испр. – Москва : Академия, 2021. – 349, [1] с. : ил., табл. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9867-1. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=579194 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
|  | **ОУД.07 Химия** | Основные источники |  |  | |
| Габриелян, О. С. Химия. 10 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/335039 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Габриелян, О. С. Химия. 11 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/335036 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Ерохин, Ю. М. Химия для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей : учебник / Ю. М. Ерохин, И. Б. Ковалева. – 8-е изд., стер. – Москва : Академия, 2021. – 495, [1] с. : ил. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9909-8. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=551063 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
|  | **ОУД.08 Биология** | Основные источники |  |  | |
| Биология. 10 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334994 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Биология. 11 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334997 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
|  | **ОУД.09 История** | Основные источники |  |  | |
| История России, 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень : 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/335141 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| История России, 1946 год - начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень : 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/335144 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Сороко-Цюпа, О. С. История. Всеобщая история. Новейшая история. 10 класс. Базовый и углублённый уровни : учебник / О. С. Сороко-Цюпа, А. О. Сороко-Цюпа ; под редакцией А. А. Искендерова. – 5-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 351 с. – ISBN 978-5-09-107217-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334427 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Артемов, В. В. История. В 2 частях. Часть 2 : учебник / В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. – 8-е изд., стер. – Москва : Академия, 2022. – 395, [1] с. : цв. ил., портр., карты. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-0054-0467-1. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=599289 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
|  | **ОУД.10 Обществознание** | Основные источники |  |  | |
| Обществознание. 10 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334976 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Обществознание. 11 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334979 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
|  | **ОУД.11 География** | Основные источники |  |  | |
| Гладкий, Ю. Н. География. 10 класс : базовый и углублённый уровни : учебник / Ю. Н. Гладкий, В. В. Николина. – 5-е изд., перераб. – Москва : Просвещение, 2023. – 271 с. – ISBN 978-5-09-104480-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/335024 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Гладкий, Ю. Н. География. 11 класс : базовый и углублённый уровни : учебник / Ю. Н. Гладкий, В. В. Николина. – 5-е изд., перераб. – Москва : Просвещение, 2023. – 223 с. – ISBN 978-5-09-104481-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/335027 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
|  | **ОУД.12 Физическая культура** | Основные источники |  |  | |
| Лях, В. И. Физическая культура. 10-11 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 : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334643 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Бишаева, А. А. Физическая культура : учебник / А. А. Бишаева. – 7-е изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 312, [1] с. : ил. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-7895-6. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=452492 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
|  | **ОУД.13 Основы безопасности жизнедеятельности** | Основные источники |  |  | |
| Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс : учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льняная, М. В. Маслов. – Москва : Просвещение, 2023. – 383 с. – ISBN 978-5-09-102337-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334649 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Основы безопасности жизнедеятельности. 11 класс : учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льняная, М. В. Маслов. – Москва : Просвещение, 2023. – 320 с. – ISBN 978-5-09-102338-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334652 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Косолапова, Н. В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. – 8-е изд., стер. – Москва : Академия, 2021. – 366, [1] с. : ил. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-0054-0165-6. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=550098 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
| **Дополнительные учебные дисциплины** | | | | | |
|  | **ДУД.01 Родной язык / Родная литература** | Основные источники |  |  | |
| Лебедев, Ю. В. Литература. 10 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Часть 1 : учебник / Ю. В. Лебедев. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 367 с. – ISBN 978-5-09-103557-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334370 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Лебедев, Ю. В. Литература. 10 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Часть 2 : учебник / Ю. В. Лебедев. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 367 с. – ISBN 978-5-09-103558-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334373 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Литература. 11 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Часть 1 : учебник / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; составитель Е. П. Пронина ; под редакцией В. П. Журавлева. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 415 с. – ISBN 978-5-09-103560-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334376 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Литература. 11 класс. Базовый уровень. В 2 частях. Часть 2 : учебник / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; составитель Е. П. Пронина ; под редакцией В. П. Журавлева. – 11-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 431 с. – ISBN 978-5-09-103561-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/334367 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
|  | **ДУД.02 Основы проектной деятельности** | Основные источники |  |  | |
| Земсков, Ю. П. Основы проектной деятельности : учебное пособие / Ю. П. Земсков, Е. В. Асмолова. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 184 с. – ISBN 978-5-8114-9825-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/200399 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Пушина, Н. В. Основы проектной и исследовательской деятельности. Практикум / Н. В. Пушина, Ж. В. Морозова, Г. А. Бандура. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 152 с. – ISBN 978-5-507-45654-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/277085 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Сладкова, О. Б. Основы научно-исследовательской работы : учебник и практикум / О. Б. Сладкова. – Москва : Юрайт, 2023. – 154 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-15436-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/520453 (дата обращения: 04.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| СТО 60-02.2.3-2018. Стандарт организации. Общие требования к оформлению и изложению документов учебной деятельности обучающихся : утверждено приказом ректора университета от 24.01.2018 № 36 : дата введения 2018-02-01. – Архангельск : САФУ, 2018. – 142 с. – Текст : электронный // САФУ : [официальный сайт] / Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова. – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/9a7/STO\_60\_02.2.3\_227\_018\_Obshchie\_trebovaniya\_k\_oformleniyu\_i\_izlozheniyu\_dokumentov\_uchebnoy\_deyatelnosti\_obuchayushchikhsya.pdf (дата обращения: 04.05.2023). | Портал САФУ | 1 | |
| **ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | |
| **Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | | | | | |
|  | **ОГСЭ.01 Основы философии** | Основные источники |  |  | |
| Волкогонова, О. Д. Основы философии : учебник / О. Д. Волкогонова, Н. М. Сидорова. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. – 479 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-104085-0. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1933140 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Губин, В. Д. Основы философии : учебное пособие / В. Д. Губин. – 4-е изд. – Москва : Форум : ИНФРА-М, 2023. – 286, [1] с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-103672-3. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1911581 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
|  | **ОГСЭ.02 История** | Основные источники |  |  | |
| Артемов, В. В. История (для всех специальностей СПО) : учебник / В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. – 9-е изд., доп. – Москва : Академия, 2020. – 250, [1] с. : табл. – (Профессиональное образование. Гуманитарные и социально-экономические дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9205-1. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=472941 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
| История России XX – начала XXI века : учебник / Д. О. Чураков, С. А. Саркисян, В. Н. Панов [и др.] ; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2020. – 311 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-13853-5. – Текст : непосредственный.  История России XX - начала XXI века : учебник / Д. О. Чураков, С. А. Саркисян, В. Н. Панов [и др.] ; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 311 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-13853-5. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/537298 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | 25 / Юрайт | 1 | |
| Сафонов, А. А. История (конец XX – начало XXI века) : учебник / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 284 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-16116-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/544226 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Герасимов, Г. И. История России (1985-2008 годы) : учебное пособие / Г. И. Герасимов. – 2-е изд. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2024. – 313, [1] с. : ил. – ISBN 978-5-16-105369-0. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.ru/catalog/product/2136000 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Касьянов, В. В. История России : учебное пособие / В. В. Касьянов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 274 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-18531-7. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/535276 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Кириллов, В. В. История России. ХХ век – начало ХХI века : учебник / В. В. Кириллов. – 9-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 262 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-17321-5. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/538379 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Князев, Е. А. История России. ХХ век : учебник / Е. А. Князев. – Москва : Юрайт, 2024. – 234 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-13336-3. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/543074 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
|  | **ОГСЭ.03 Иностранный язык** | Основные источники |  |  | |
| Голубев, А. П. Английский язык для технических специальностей = English for techical colleges : учебник / А. П. Голубев. – 11-е изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 207, [1] с. : табл. – (Профессиональное образование. Гуманитарные и социально-экономические дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9206-8. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=472914 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Изимариева, З. Н. Английский язык для студентов - лесотехников. English for Forest Engineering Students / З. Н. Изимариева. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 124 с. – ISBN 978-5-507-44359-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/256091 (дата обращения: 25.04.20243). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
| Planet of English : учебник / Г. Т. Безкоровайная, Н. И. Соколова, Е. А. Койранская, Г. В. Лаврик. – 9-е изд., стер. – Москва : Академия, 2021. – 254, [1] с. : цв. ил. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9407-9. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=551158 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
|  | **ОГСЭ.04 Физическая культура** | Основные источники |  |  | |
| Бишаева, А. А. Физическая культура : учебник / А. А. Бишаева. – 7-е изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 312, [1] с. : ил. – (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-7895-6. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=452492 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | 1 | |
| Жданкина, Е. Ф. Физическая культура. Лыжная подготовка : учебное пособие / Е. Ф. Жданкина, И. М. Добрынин ; под научной редакцией С. В. Новаковского. – Москва : Юрайт, 2024. – 125 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-10154-6. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/538875 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Спортивные игры: правила, тактика, техника : учебное пособие / Е. В. Конеева, В. П. Овчинников, Т. Я. Кукаева [и др.] ; под общей редакцией Е. В. Конеевой. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 344 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-18365-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/534867 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Физическая культура : учебник и практикум / А. Б. Муллер [и др.]. – Москва : Юрайт, 2024. – 424 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-02612-2. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/536838 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Алхасов, Д. С. Базовые и новые виды физкультурно-спортивной деятельности с методикой преподавания. Спортивные игры : учебник / Д. С. Алхасов, А. К. Пономарев. – Москва : Юрайт, 2024. – 317 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-15283-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/544322 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Алхасов, Д. С. Теория и история физической культуры и спорта : учебник и практикум / Д. С. Алхасов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 216 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-15307-1. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/539729 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
|  | **ОГСЭ.05 Психология делового общения** | Основные источники |  |  | |
| Бороздина, Г. В. Психология делового общения : учебник / Г. В. Бороздина. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 318, [1] с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-109025-1. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1862638 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Ефимова, Н. С. Психология общения. Практикум по психологии : учебное пособие / Н. С. Ефимова. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. – 191, [1] с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-105933-3. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1913641 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Этика деловых отношений : учебник / В. К. Борисов, Е. М. Панина, М. И. Панов [и др.]. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. – 175 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-107016-1. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1960946 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
|  | **ОГСЭ.06 Социология** | Основные источники |  |  | |
| Волков, Ю. Г. Основы социологии и политологии : учебное пособие / Ю. Г. Волков, А. В. Лубский. – 2-е изд., и доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. – 202, [1] с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-104443-8. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1032374 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Козырев, Г. И. Основы социологии и политологии : учебник / Г. И. Козырев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. – 270 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-103382-1. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1239538 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| **Математический и общий естественнонаучный учебный цикл** | | | | | |
|  | **ЕН.01 Математика** | Основные источники |  |  | |
| Дадаян, А. А. Математика : учебник / А. А. Дадаян. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2024. – 542, [1] с. : табл. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-102338-9. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.ru/catalog/product/2132236 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Дадаян, А. А. Сборник задач по математике : учебное пособие / А. А. Дадаян. – 3-е изд. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. – 350 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-103013-4. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1362444 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Богомолов, Н. В. Математика : учебник / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 401 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07878-7. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/536607 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Богомолов, Н. В. Математика. Задачи с решениями : учебное пособие / Н. В. Богомолов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 755 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-16211-0. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/544899 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Богомолов, Н. В. Практические занятия по математике : учебное пособие / Н. В. Богомолов. – 11-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 571 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-18419-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/534966 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Лисичкин, В. Т. Математика в задачах с решениями / В. Т. Лисичкин, И. Л. Соловейчик. – 10-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 464 с. – ISBN 978-5-507-46662-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/314798 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | 1 | |
|  | **ЕН.02 Информатика** | Основные источники |  |  | |
| Сергеева, И. И. Информатика : учебник / И. И. Сергеева, А. А. Музалевская, Н. В. Тарасова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. – 383 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-100948-2. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1583669 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Безручко, В. Т. Информатика (курс лекций) : учебное пособие / В. Т. Безручко. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. – 432 с. – ISBN 978-5-16-100311-4. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1036598 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Немцова, Т. И. Практикум по информатике. Компьютерная графика и Web-дизайн : учебное пособие / Т. И. Немцова, Ю. В. Назарова ; под редакцией Л. Г. Гагариной. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2024. – 287 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-105768-1. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.ru/catalog/product/2151380 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
|  | **ЕН.03 Экология** | Основные источники |  |  | |
| Блинов, Л. Н. Экология : учебное пособие / Л. Н. Блинов, В. В. Полякова, А. В. Семенча ; под общей редакцией Л. Н. Блинова. – Москва : Юрайт, 2023. – 209 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-00269-0. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/513052 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | 1 | |
| Гальперин, М. В. Общая экология : учебник / М. В. Гальперин. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. – 335 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-102790-5. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2039969 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| Дополнительные источники |  |  | |
| Волкова, П. А. Основы общей экологии : учебное пособие / П. А. Волкова. – Москва : ФОРУМ, 2022. – 125 с. : ил. – ISBN 978-5-16-101242-0. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1856557 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | 1 | |
| **Профессиональный учебный цикл** | | | | | |
| **Общепрофессиональный дисциплины** | | | | | |
|  | **ОП.01 Инженерная графика** | Основные источники |  | |  |
| Вышнепольский, И. С. Техническое черчение : учебник / И. С. Вышнепольский. – 10-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 319 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-9916-5337-4. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/536815 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Инженерная и компьютерная графика : учебник и практикум / Р. Р. Анамова [и др.] ; под общей редакцией Р. Р. Анамовой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничновой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 226 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-16834-1. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/537963 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Чекмарев, А. А. Инженерная графика : учебник / А. А. Чекмарев. – 13-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 355 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-18482-2. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/535124 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Иванова, Л. А. Инженерная графика для СПО. Тесты : учебное пособие / Л. А. Иванова. – Москва : Юрайт, 2024. – 35 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-13815-3. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/544028 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Чекмарев, А. А. Черчение : учебник / А. А. Чекмарев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 275 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-09554-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/538047 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
|  | **ОП.02 Электротехника и электроника** | Основные источники |  | |  |
| Гальперин, М. В. Электротехника и электроника : учебник / М. В. Гальперин. – 2-е изд. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. – 479 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-104802-3. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1819500 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Данилов, И. А. Электротехника. В 2 частях. Часть 1 : учебное пособие / И. А. Данилов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 426 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-09567-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/541238 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Славинский, А. К. Электротехника с основами электроники : учебное пособие / А. К. Славинский, И. С. Туревский. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2024. – 447 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-106242-5. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2119559 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
|  | **ОП.03 Техническая механика** | Основные источники |  | |  |
| Асадулина, Е. Ю. Сопротивление материалов : учебное пособие / Е. Ю. Асадулина. – 2-е изд., испр. и доп.– Москва : Юрайт, 2024. – 279 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-02803-4. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/539068 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Асадулина, Е. Ю. Техническая механика: сопротивление материалов : учебник и практикум / Е. Ю. Асадулина. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 265 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-10536-0. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/539053 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Куклин, Н. Г. Детали машин : учебник / Н. Г. Куклин, Г. С. Куклина, В. К. Житков. – 9-e изд., перераб. и доп. – Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2024. – 512 с. – ISBN 978-5-16-103302-9. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.ru/catalog/product/2088251 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Курсовое проектирование деталей машин : учебное пособие / С. А. Чернавский, К. Н. Боков, И. М. Чернин [и др.]. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 412, [1] с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-100934-5. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1906706 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Сопротивление материалов : пособие по решению задач : учебное пособие / И. Н. Миролюбов, Ф. З. Алмаметов, Н. А. Курицин, И. Н. Изотов. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 512 с. – ISBN 978-5-8114-6437-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/147350 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
|  | **ОП.04 Древесиноведение и материаловедение** | Основные источники |  | |  |
| Леонтьев, Л. Л. Древесиноведение и лесное товароведение : учебник / Л. Л. Леонтьев. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 248 с. – ISBN 978-5-8114-9413-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/190313 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Потыкалова, М. В. Лесное товароведение с основами древесиноведения : учебное пособие / М. В. Потыкалова. – Москва : Юрайт, 2024. – 155 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-15127-5. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/544414 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Барташевич, А. А. Материалы деревообрабатывающих производств : учебное пособие / А. А. Барташевич, Л. В. Игнатович. – 2-е изд., стер. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-109125-8. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1175196 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Варанкина, Г. С. Лесное товароведение : учебное пособие / Г. С. Варанкина. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет, 2021. – 108 с. – ISBN 978-5-9239-1261-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/191152 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| ГОСТ 9462-2016. Лесоматериалы круглые лиственных пород. Технические условия : межгосударственный стандарт = Round timber of hardwood species. Specifications : издание официальное : введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 августа 2017 г. N 866-ст : дата введения 2018-04-01 / разработан Государственным научным центром лесопромышленного комплекса. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=STR&n=21534&dst=100005 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: по подписке. | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
| ГОСТ 9463-2016. Лесоматериалы круглые хвойных пород. Технические условия = Round timber of coniferous species. Specifications : межгосударственный стандарт : издание официальное : утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30 сентября 2016 г. N 1255-ст : дата введения 2017-05-01 / разработан Государственным научным центром лесопромышленного комплекса. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=STR&n=20787&dst=100005 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: по подписке. | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
| Лесное товароведение : методические указания / составитель Л. Л. Леонтьев ; под редакцией А. В. Селиховкина. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет, 2021. – 32 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/171348 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Стенина, Е. И. Защита древесины и деревянных конструкций : учебное пособие / Е. И. Стенина. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 219 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-109137-1. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1854247 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
|  | **ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация** | Основные источники |  | |  |
| Герасимова, Е. Б. Метрология, стандартизация, сертификация : учебник / Е. Б. Герасимова, Б. И. Герасимов. – 2-е изд. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2024. – 223 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-105706-3. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.ru/catalog/product/2139099 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Николаева, М. А. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник / М. А. Николаева, Л. В. Карташова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 297 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-109589-8. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1864125 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Атрошенко, Ю. К. Метрология, стандартизация и сертификация. Сборник лабораторных и практических работ : учебное пособие / Ю. К. Атрошенко, Е. В. Кравченко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 172 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-18040-4. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/534182 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Завистовский, В. Э. Допуски, посадки и технические измерения : учебное пособие / В. Э. Завистовский, С. Э. Завистовский. – Москва : ИНФРА-М, 2024. – 277 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-107657-6. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2117624 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Метрология, стандартизация, сертификация : учебное пособие / А. И. Аристов, В. М. Приходько, И. Д. Сергеев, Д. С. Фатюхин. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 255, [1] с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-107836-5. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2125861 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Сергеев, А. Г. Метрология : учебник и практикум / А. Г. Сергеев. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 391 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-16327-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/536948 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Сергеев, А. Г. Стандартизация и сертификация : учебник и практикум / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 348 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-16329-2. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/536954 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
|  | **ОП.06 Лесное хозяйство** | Основные источники |  | |  |
| Ковязин, В. Ф. Основы лесного хозяйства. Лабораторный практикум / В. Ф. Ковязин, А. Н. Мартынов, А. С. Аникин. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 460 с. – ISBN 978-5-507-44908-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/249641 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Минаев, В. Н. Таксация леса / В. Н. Минаев, Л. Л. Леонтьев, В. Ф. Ковязин ; под редакцией В. Ф. Ковязин. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2024. – 240 с. – ISBN 978-5-507-47444-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/370901 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Основы лесного хозяйства и таксация леса : учебник / В. Ф. Ковязин, А. Н. Мартынов, Е. С. Мельников [и др.]. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 428 с. – ISBN 978-5-507-45854-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/288935 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Смирнов, А. П. Охрана и защита лесов. Лесные пожары : учебное пособие / А. П. Смирнов, А. А. Смирнов. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 124 с. – ISBN 978-5-507-44170-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/215765 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Дьяков, Ю. Т. Фитопатология : учебное пособие / Ю. Т. Дьяков, С. Н. Еланский. – Москва : Юрайт, 2024. – 238 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-09185-4. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/538104 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Редько, Г. И. Лесные культуры. В 2 частях. Часть 1 : учебник / Г. И. Редько, М. Д. Мерзленко, Н. А. Бабич ; ответственный редактор Г. И. Редько. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 197 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07937-1. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/538490 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Редько, Г. И. Лесные культуры. В 2 частях. Часть 2 : учебник / Г. И. Редько, М. Д. Мерзленко, Н. А. Бабич. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 260 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07943-2. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/538491 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей | Юрайт | | 1 |
| Тихонов, А. С. Лесоводство / А. С. Тихонов, В. Ф. Ковязин. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 480 с. – ISBN 978-5-507-44941-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/250910 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Тихонов, А. С. Лесоведение : учебник / А. С. Тихонов. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 346, [1] с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-109088-6. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1227657 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Чураков, Б. П. Лесоведение : учебник / Б. П. Чураков, Д. Б. Чураков. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 220 с. – ISBN 978-5-8114-5675-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/147387 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| 1. Лань | **ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности** | Основные источники |  | |  |
| Румынина, В. В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / В. В. Румынина. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : Академия, 2021. – 222, [1] с. – (Профессиональное образование) (ТОП 50). – ISBN 978-5-4468-9193-1. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=552036 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Российская Федерация. Конституция. Конституция Российской Федерации : (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020). – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_28399 (дата обращения: 25.04.2023). | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
| Российская Федерация. Законы. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) : Федеральный закон от 30.11.1994 N 51-ФЗ : [последняя редакция : принят Государственной Думой 21 октября 1994 года]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_5142/ (дата обращения: 25.04.2023). | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
| Российская Федерация. Законы. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) : Федеральный закон от 26.01.1996 N 14-ФЗ : [последняя редакция : принят Государственной Думой 22 декабря 1995 года]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_9027/#dst0 (дата обращения: 25.04.2023). | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
| Российская Федерация. Законы. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях : Федеральный закон от 30.12.2001 N 195-ФЗ : [последняя редакция : принят Государственной Думой 20 декабря 2001 года : одобрен Советом Федерации 26 декабря 2001 года]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_34661/ (дата обращения: 25.04.2023). | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
| Российская Федерация. Законы. О занятости населения в Российской Федерации : Закон Российской Федерации от 19.04.1991 N 1032-1 : [последняя редакция]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_60/? (дата обращения: 25.04.2023). | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
| Российская Федерация. Законы. О несостоятельности (банкротстве) : Федеральный закон от 26.10.2002 N 127-ФЗ : [последняя редакция : принят Государственной Думой 27 сентября 2002 года : одобрен Советом Федерации 16 октября 2002 года]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_39331/ (дата обращения: 25.04.2023). | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
| Российская Федерация. Законы. Трудовой кодекс Российской Федерации : Федеральный закон от 30.12.2001 N 197-ФЗ : [последняя редакция : принят Государственной Думой 21 декабря 2001 года : одобрен Советом Федерации 26 декабря 2001 года]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_34683/ (дата обращения: 25.04.2023). | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
|  | **ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности** | Основные источники |  | |  |
| Федотова, Е. Л. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / Е. Л. Федотова. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. – 366 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-106258-6. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1893876 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 355 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-15930-1. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/510331 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Синаторов, С. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / С. В. Синаторов, О. В. Пикулик. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 275, [1] с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-107439-8. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1092991 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Советов, Б. Я. Информационные технологии : учебник / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 327 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-06399-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/511557 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Шитов, В. Н. Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / В. Н. Шитов. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 247 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-107146-5. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/995608 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
|  | **ОП.09 Охрана труда** | Основные источники |  | |  |
| Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник / Г. И. Беляков. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 353 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-16364-3. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/530881 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Графкина, М. В. Охрана труда : учебник / М. В. Графкина. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2021. – 175, [1] с. – (Профессиональное образование) (ТОП 50). – ISBN 978-5-4468-9953-1. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=553333 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник / Н. Н. Карнаух. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 343 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-15942-4. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/510311 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Родионова, О. М. Охрана труда : учебник / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2023. – 138 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-16108-3. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/530442 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Федоров, П. М. Охрана труда : практическое пособие / П. М. Федоров. – 5-е изд. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2023. – 136, [1] с. : ил. – ISBN 978-5-16-111388-2. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1971864 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
|  | **ОП.10 Безопасность жизнедеятельности** | Основные источники |  | |  |
| Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 313 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-04629-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/511628 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Мельников, В. П. Безопасность жизнедеятельности : учебник / В. П. Мельников, А. И. Куприянов, А. В. Назаров ; под редакцией В. П. Мельникова. – Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2020. – 367, [1] с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-102385-3. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1069174 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Сапронов, Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Ю. Г. Сапронов. – 4-e изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 333, [1] с. : табл. – (Профессиональное образование) (ТОП 50). – ISBN 978-5-4468-9339-3. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=477623 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Безопасность жизнедеятельности. Практикум : учебное пособие / В. А. Бондаренко, С. И. Евтушенко, В. А. Лепихова [и др.]. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2023. – 148, [1] с. : ил., табл. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-107123-6. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1900594 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Микрюков, В. Ю. Основы военной службы : учебник / В. Ю. Микрюков. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. – 383 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-106874-8. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1941745 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях : учебник / В. А. Бондаренко, С. И. Евтушенко, В. А. Лепихова [и др.]. – 2-е изд. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2022. – 222, [1] с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-106933-2. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1846442 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
|  | **ОП.11 Автоматизация лесопромышленных предприятий** | Основные источники |  | |  |
| Лозовецкий, В. В. Робототехнические комплексы — средства автоматизации технологических процессов и производств лесной промышленности : учебник / В. В. Лозовецкий, Е. Г. Комаров ; под редакцией В. В. Лозовецкого. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 568 с. – ISBN 978-5-8114-6943-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/153691 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Основы автоматизации технологических процессов : учебное пособие / А. В. Щагин, В. И. Демкин, В. Ю. Кононов, А. Б. Кабанова. – Москва : Юрайт, 2023. – 163 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03848-4. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/510505 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Иванов, А. А. Автоматизация технологических процессов и производств : учебное пособие / А. А. Иванов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. – 224 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-108855-5. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1117207 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Шишов, О. В. Технические средства автоматизации и управления : учебное пособие / О. В. Шишов. – Москва : ИНФРА-М, 2020. – 395, [1] с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-107740-5. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1117209 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
|  | **ОП.12 Стандартизация и сертификация лесной продукции** | Основные источники |  | |  |
| Азаренок, В. А. Добровольная лесная сертификация – элемент устойчивого лесоуправления : учебное пособие / В. А. Азаренок, Э. Ф. Герц, Ю. Н. Безгина. – Екатеринбург : Уральский государственный лесотехнический университет, 2019. – 98 с. – ISBN 978-5-94984-703-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/142551 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Леонов, О. А. Сертификация и подтверждение соответствия / О. А. Леонов, В. В. Карпузов, Н. Ж. Шкаруба. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 124 с. – ISBN 978-5-507-46692-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/316967 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Метрология, стандартизация, сертификация : учебное пособие / А. И. Аристов, В. М. Приходько, И. Д. Сергеев, Д. С. Фатюхин. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 255, [1] с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-107836-5. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1818537 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Николаева, М. А. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник / М. А. Николаева, Л. В. Карташова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 297 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-109589-8. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1864125 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Российская Федерация. Законы. О техническом регулировании : Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ : [последняя редакция : принят Государственной Думой 15 декабря 2002 года : одобрен Советом Федерации 18 декабря 2002 года]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_40241/ (дата обращения: 25.04.2023). | КонсультантПлюс | | 1 |
| **Профессиональные модули** | | | | | |
|  | **ПМ.01 Разработка и внедрение технологических процессов лесозаготовок**  МДК.01.01 Технологические процессы лесозаготовок  МДК.01.02 Технологические процессы первичной переработки древесины  МДК.01.03 Комплексная переработка древесного сырья  МДК.01.04 Устройство, эксплуатация и техническое обслуживание многооперационных лесных машин | Основные источники |  | |  |
| Волынский, В. Н. Лесотехнический толковый словарь : учебное пособие / В. Н. Волынский. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 460 с. – ISBN 978-5-8114-7367-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/159469 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Годовалов, Г. А. Организация использования лесов: недревесная продукция : учебник / Г. А. Годовалов, С. В. Залесов, А. С. Коростелев. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 351 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-09069-7. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/540742 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Грязькин, А. В. Комплексное использование ресурсов леса / А. В. Грязькин. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 248 с. – ISBN 978-5-8114-9933-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/201179 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Карпова, Л. М. Комплексная переработка древесных отходов : учебное пособие / Л. М. Карпова. – Москва : Юрайт, 2024. – 66 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-14576-2. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/544235 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Козьмин, С. Ф. Машины и оборудование лесного хозяйства и лесной промышленности / С. Ф. Козьмин, М. Я. Дурманов, С. В. Спиридонов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2024. – 184 с. – ISBN 978-5-507-47436-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/370898 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Механизация лесного и лесопаркового хозяйства : учебник / В. Н. Винокуров, Г. В. Силаев, И. В. Казаков ; под общей редакцией В. И. Казакова. – Москва : Юрайт, 2024. – 599 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-14686-8. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/543467 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Силаев, Г. В. Тракторы в лесном хозяйстве : учебное пособие / Г. В. Силаев, Н. Д. Баздырев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 342 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-11253-5. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/541344 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Спиридонов, С. В. Технология и механизация рубок ухода за лесом / С. В. Спиридонов, С. Ф. Козьмин, Ю. Л. Пушков. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-507-45433-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/269897 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Азаренок, В. А. Лесопильно-деревообрабатывающие производства лесозаготовительных предприятий : учебное пособие / В. А. Азаренок, Н. А. Кошелева, Б. Е. Меньшиков. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 601 с. – ISBN 978-5-16-017400-6. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1851516 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Андронов, А. В. Перспективные технологии и машины лесного комплекса : учебное пособие / А. В. Андронов, И. А. Зверев. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет, 2022. – 82 с. – ISBN 978-5-9239-1334-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/308621 (дата обращения: 25.04.20243). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Сортиментная заготовка древесины : учебное пособие / В. А. Азаренок, Э. Ф. Герц, А. В. Мехренцев, С. В. Залесов. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 139 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-16-108711-4. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1981651 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Фокин, С. В. Лесозаготовительное производство: технологии и оборудование : учебное пособие / С. В. Фокин, О. Н. Шпортько. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 278, [1] с. : ил., табл. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-109942-1. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1850708 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Чемоданов, А. Н. Комплексная переработка древесины и древесных материалов. Справочные материалы : учебное пособие / А. Н. Чемоданов, Е. М. Царев, С. Е. Анисимов. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. – 352 с. – ISBN 978-5-9729-0970-4. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1902135 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Черных, А. С. Технология и оборудование нижних лесных складов. Лабораторный практикум : учебное пособие / А. С. Черных, В. В. Абрамов. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. – 260 с. – ISBN 978-5-9729-1012-0. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1902152 (дата обращения: 25.04.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
|  | **ПМ.02 Разработка и внедрение технологических процессов строительства лесовозных дорог, перевозок лесопродукции**  МДК.02.01 Строительство и эксплуатация лесовозных дорог  МДК.02.02 Устройство и эксплуатация лесотранспортных средств, организация перевозок лесопродукции | Основные источники |  | |  |
| Кочнев, А. М. Лесотранспортные машины : учебное пособие / А. М. Кочнев, Г. М. Анисимов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 448 с. – ISBN 978-5-8114-7761-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/165850 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Стуканов, В. А. Устройство автомобилей : учебное пособие / В. А. Стуканов, К. Н. Леонтьев. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. – 495 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-105557-1. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1913529 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Фокин, С. В. Лесозаготовительное производство: технологии и оборудование : учебное пособие / С. В. Фокин, О. Н. Шпортько. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 278, [1] с. : ил., табл. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-109942-1. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1850708 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Азаренок, В. А. Лесопильно-деревообрабатывающие производства лесозаготовительных предприятий : учебное пособие / В. А. Азаренок, Н. А. Кошелева, Б. Е. Меньшиков. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 601 с. – ISBN 978-5-16-017400-6. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1851516 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Анисимов, Г. М. Лесотранспортные машины : учебное пособие / Г. М. Анисимов, А. М. Кочнев ; под редакцией Г. М. Анисимов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 448 с. – ISBN 978-5-8114-7361-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/159458 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Бычков, В. П. Организационно-технологические основы сухопутного транспорта леса : учебное пособие / В. П. Бычков, В. М. Бугаков, В. М. Заложных ; под редакцией В. П. Бычкова. – Москва : ИНФРА-М, 2020. – 185, [1] с. : ил. – ISBN 978-5-16-100206-3. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. URL: https://znanium.com/catalog/product/1081036 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Войтко, П. Ф. Водный транспорт лесоматериалов : учебное пособие / П. Ф. Войтко. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. – 96 с. – ISBN 978-5-9729-1085-4. – Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1902134 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Znanium.com | | 1 |
| Лесные дороги. Справочник : учебное пособие / Э. О. Салминен, Г. А. Бессараб, А. А. Борозна [и др.] ; под редакцией Э. О. Салминена. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 496 с. – ISBN 978-5-8114-1236-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/210845 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Салминен, Э. О. Лесопромышленная логистика : учебник / Э. О. Салминен, А. А. Борозна, Н. А. Тюрин. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 352 с. – ISBN 978-5-8114-0970-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/210407 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Транспорт леса: практикум : учебное пособие / составитель Н. В. Рыжова. – Кострома : Костромской государственный университет имени Н.А. Некрасова, 2022. – 96 с. – ISBN 978-5-8285-1179-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/282791 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
|  | **ПМ.03 Участие в руководстве производственной деятельностью в рамках структурного подразделения**  МДК.03.01 Управление структурным подразделением  МДК.03.02 Анализ производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения | Основные источники |  | |  |
| Загидуллина, Л. И. Организация хозяйства на арендованных лесных участках : учебник / Л. И. Загидуллина. – 2-е изд., испр. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 128 с. – ISBN 978-5-8114-3817-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/206747 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Загидуллина, Л. И. Экономика и организация в лесном комплексе : учебное пособие / Л. И. Загидуллина. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 110 с. : ил. – ISBN 978-5-8114-7114-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/155679 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Череданова, Л. Н. Основы экономики и предпринимательства : учебное пособие / Л. Н. Череданова. – 20-е изд., стер. – Москва : Академия, 2021. – 217, [1] с. : ил. – (Профессиональное образование) (Общепрофессиональные дисциплины). – ISBN 978-5-4468-9923-4. – Текст : электронный // Издательский центр «Академия» : [сайт]. – URL: https://academia-moscow.ru/reader/?id=550385 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Академия | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| Загидуллина, Л. И. Организация предпринимательской деятельности в лесном комплексе : учебник / Л. И. Загидуллина. – 2-е изд., испр. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 140 с. – ISBN 978-5-8114-3816-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система : [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/130168 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Лань | | 1 |
| Российская Федерация. Законы. Лесной кодекс Российской Федерации : Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ : [последняя редакция : принят Государственной Думой 8 ноября 2006 года : одобрен Советом Федерации 24 ноября 2006 года]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_64299/ (дата обращения: 25.04.2023). | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
| Российская Федерация. Законы. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) : Федеральный закон от 31.07.1998 N 146-ФЗ : [последняя редакция : принят Государственной Думой 16 июля 1998 года : одобрен Советом Федерации 17 июля 1998 года]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : справочно-правовая система : [сайт]. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_19671/ (дата обращения: 25.04.2023). | СПС «КонсультантПлюс» | | 1 |
|  | **ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**  МДК.04.01 12982 Контролер лесозаготовительного производства и лесосплава | Основные источники |  | |  |
| Калачев, С. Л. Теоретические основы товароведения и экспертизы : учебник / С. Л. Калачев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 478 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-12041-7. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/513173 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Потыкалова, М. В. Лесное товароведение с основами древесиноведения : учебное пособие / М. В. Потыкалова. – Москва : Юрайт, 2023. – 155 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-15127-5. – Текст : электронный // Юрайт : образовательная платформа : [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/520199 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. | Юрайт | | 1 |
| Дополнительные источники |  | |  |
| ГОСТ 2140-81. Видимые пороки древесины. Классификация, термины и определения, способы измерения : межгосударственный стандарт : издание официальное : введен в действие постановлением Госстандарта СССР от 30 июня 1981 г. N 3239 : дата введения 1982-01-01. – Текст : электронный // ГАРАНТ.РУ : информационно-правовой портал. – URL: https://base.garant.ru/3924964/ (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: по подписке. | ГАРАНТ.РУ | | 1 |
| ГОСТ 2292-88. Лесоматериалы круглые. Маркировка, сортировка, транспортирование, методы измерения и приемка : межгосударственный стандарт : издание официальное : утвержден постановлением Госстандарта СССР от 21 апреля 1988 г. N 33 : дата введения 1991-01-01. – Текст : электронный // ГАРАНТ.РУ : информационно-правовой портал. – URL: https://base.garant.ru/6177613/ (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: по подписке. | ГАРАНТ.РУ | | 1 |
| ГОСТ 6564-84. Пиломатериалы и заготовки. Правила приемки, методы контроля, маркировка и транспортирование : межгосударственный стандарт : издание официальное : утвержден постановлением Госстандарта СССР от 18 декабря 1984 г. N 4504 : дата введения 1986-01-01. – Текст : электронный // ГАРАНТ.РУ : информационно-правовой портал. – URL: https://base.garant.ru/3924222/ (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: по подписке. | ГАРАНТ.РУ | | 1 |
| ГОСТ 9462-2016. Лесоматериалы круглые лиственных пород. Технические условия : межгосударственный стандарт : издание официальное : введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 августа 2017 г. N 866-ст : дата введения 2018-04-01 / разработан Государственным научным центром лесопромышленного комплекса. – Текст : электронный // ГАРАНТ.РУ : информационно-правовой портал. – URL: https://base.garant.ru/72187548/ (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: по подписке. | ГАРАНТ.РУ | | 1 |
| ГОСТ 9463-2016. Лесоматериалы круглые хвойных пород. Технические условия : межгосударственный стандарт : издание официальное : утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30 сентября 2016 г. N 1255-ст : дата введения 2017-05-01 / разработан Государственным научным центром лесопромышленного комплекса. – Текст : электронный // ГАРАНТ.РУ : информационно-правовой портал. – URL: https://base.garant.ru/71695262/ (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: по подписке. | ГАРАНТ.РУ | | 1 |
| ГОСТ 26002-83. Пиломатериалы хвойных пород северной сортировки, поставляемые для экспорта. Технические условия : государственный стандарт Союза ССР : издание официальное : утвержден и введен в действие постановлением Госстандарта СССР от 14 декабря 1983 г. N 5894 : дата введения 1985-01-01. – Текст : электронный // ГАРАНТ.РУ : информационно-правовой портал. – URL: http://ivo.garant.ru/#/basesearch/%D0%B3%D0%BE%D1%81%D1%82%2026002-83/all:0 (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: по подписке. | ГАРАНТ.РУ | | 1 |
| ГОСТ 32594-2013. Лесоматериалы круглые. Методы измерений : межгосударственный стандарт : издание официальное : утвержден и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30 декабря 2013 г. N 2413-ст : введен впервые : дата введения 2015-01-01 / разработан Государственным научным центром лесопромышленного комплекса. – Текст : электронный // ГАРАНТ.РУ : информационно-правовой портал. – URL: https://base.garant.ru/70890584/ (дата обращения: 25.04.2023). – Режим доступа: по подписке. | ГАРАНТ.РУ | | 1 |

Проректор по образовательной деятельности \_\_\_\_\_\_\_\_\_//

подпись