**35.02.04 Технология комплексной переработки древесины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл |  | *Периодические издания* |
| Основы философии | *Основная учебная литература:*  1. Горелов, А.А. Основы философии: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.А Горелов. - М.: Академия, 2016. - 320 с.  2. Губин В.Д. Основы философии/В.Д.Губин. – 4 -е изд.-М.: ФОРУМ: ИНФРА - М, 2018. - 288 с. –(Среднее профессиональное образование).  *Дополнительная учебная литература:*  1. Волкогонова О. Д. Основы философии: учебник / О.Д. Волкогонова, Н.М. Сидорова. — Москва: ИД «ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104085-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1078943>  2.Иоселиани А. Д.  Основы философии: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Д. Иоселиани. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 481 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06904-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/441810>  3. Кохановский В.П. Основы философии: учебник /В.П.Кохановский, Т.П.Матяш, В.П.Яковлев, Л.В.Жаров. - 16-е изд., стер. - М: Кнорус, 2018.-230 с. – (Среднее профессиональное образование).  4. Стрельник О. Н.Основы философии: учебник для среднего профессионального образования / О. Н. Стрельник. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 312 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04151-4. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/431709> |  |
| История | *Основная учебная литература:*  1. Артемов, В.В. История (для всех специальностей СПО): учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.В. Артёмов, Ю.Н. Лубченков. - М.: Академия, 2015,2019. - 256 с.  2.Самыгин П.С. История. – 3-е изд. – Ростов н/Д: Феникс,2018. – 494 с.  *Дополнительная учебная литература:*  1. История России: учебник и практикум для среднего профессионального образования / К. А. Соловьев [и др.]; под редакцией К. А. Соловьева. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 252 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01272-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/434005>  2. Нестеренко, Е. И. История России: Учебно-практическое пособие / Нестеренко Е. И., Петухова Н. Е., Пляйс Я. А. - Москва: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 296 с. - ISBN 978-5-16-104111-6. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1048316  3.Орлов А.С. История России. – 2-е изд., перераб и доп. – М.: Проспект, 2018. – 680 с.  4. Шестаков Ю. А. История: учеб. пособие / Ю.А. Шестаков. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. — 248 с. — (Высшее образование). — DOI: https://doi.org/10.12737/1690-9. - ISBN 978-5-16-105756-8. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1014722 | Родина |
| Иностранный язык | *Основная учебная литература:*  1. Агеева, Е. А. Английский язык для деревообработчиков, плотников и столяров : учебник / Е.А. Агеева. - Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. - 132 с. -(Среднее профессиональное образование). — DOI: https://doi. org/10.29039/01821-7. - ISBN 978-5-16-106164-0. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1039822  2.Английский язык для всех специальностей. (СПО). Учебник. / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. - Москва: КноРус, 2020. - 386 с. **/**ЭБС BOOK.ru  3. Planet of English: учебник английского языка для учреждений СПО / [Г.Т. Безкоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Койранская, Г.В. Лаврик]. - 6-е изд., стер. - М: Академия, 2018. - 256 с.: ил. Прилагается CD-диск  *Дополнительная учебная литература:*  1.Коваленко И.Ю. Английский язык для инженеров. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 278 с.  2.Комарова, А. И.  Английский язык. Страноведение: учебник для среднего профессионального образования / А. И. Комарова, И. Ю. Окс, В. В. Колосовская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 456 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11950-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/455244>  3.Литвинская, С. С. Английский язык для технических специальностей: учебное пособие / С.С. Литвинская. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 252 c. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-107040-6. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/989248  4. Маньковская, З. В. Английский язык: учебное пособие / З.В. Маньковская. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 200 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/22856. - ISBN 978-5-16-105321-8. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1063336  5. Полищук, С.А. Немецкий язык. Forst und Fostwirtschaft. Лес и лесное хозяйство. Baume und Straucher. Деревья и кустарники: учебное пособие / С.А. Полищук, Е.С. Колодеева, Л.В. Дворникова. — Воронеж: ВГЛТУ, 2008. — 79 с. — ISBN 978-5-7994-0310-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4060 |  |
| Физическая культура | 1.Бишаева, А.А. Физическая культура: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.А. Бишаева. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2018. – 320 с.  2. Решетников Н.В. Физическая культура. - 17-е изд., стер. – М.: Академия, 2017/ЭБС ИЦ «Академия».  *Дополнительная учебная литература:*  1.Бурухин С. Ф. Методика обучения физической культуре. гимнастика: учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ф. Бурухин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 173 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07538-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437753>  2. Жданкина Е. Ф. Физическая культура. Лыжная подготовка: учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Ф. Жданкина, И. М. Добрынин. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 125 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10154-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/453245  3. Физическая культура: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Б. Муллер [и др.]. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 424 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02612-2. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/448769> | 1.Адаптивная физическая культура  2. Теория и практика физической культуры  3. Физическая культура: воспитание, образование, тренировка |
| Русский язык в профессиональной деятельности | *Основная учебная литература:*  1. Кузнецова, Н.В. Русский язык и культура речи : учебник / Н.В. Кузнецова. — 3-е изд. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. - 368 с. - (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/969586  2. Самойлова, Е. А. Русский язык и культура речи : учеб. пособие / Е.А. Самойлова. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 144 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-100893-5. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1009452  *Дополнительная учебная литература:*  1 .ИвановаА. Ю. Русский язык в деловой документации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Ю. Иванова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 187 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12951-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/448629>  2.Марьева, М. В. Русский язык в деловой документации : учебник / М.В. Марьева. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 323 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106716-1. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1078994>  3. Русский язык и культура речи. Семнадцать практических занятий : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Ганапольская [и др.] ; под редакцией Е. В. Ганапольской, Т. Ю. Волошиновой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 304 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12286-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/447189> |  |
| Математический и общий естественнонаучный учебный цикл |  |  |
| Математика | *Основная учебная литература:*  1.Башмаков М.И. Математика. – 10-е изд. – М.: Академия, 2015/ЭБС ИЦ «Академия»  2. Богомолов *Н. В.* Математика. Задачи с решениями в 2 ч. Ч.1, Ч.2 : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09108-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/449007>  3. Седых И.Ю. Математика: учебник и практикум для СПО / И.Ю.Седых, Ю.Б.Гребенщиков, А.Ю.Шевелев. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – 443 с (Профессиональное образование).  *Дополнительная учебная литература:*  1.Бардушкин, В. В. Математика. Элементы высшей математики: учебник: в 2 т. Т. 1 / В.В. Бардушкин, А.А. Прокофьев. — Москва: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2019. — 304 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105427-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/978660>  2.Бардушкин, В. В. Математика. Элементы высшей математики: учебник: в 2 т. Т. 2 / В.В. Бардушкин, А.А. Прокофьев. — Москва: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2020. — 368 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104732-3. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1047417>  3.Дадаян, А. А. Математика: учебник / А.А. Дадаян. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2017. — 544 с. — (Cреднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-102338-9. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/774755>  4.Кучер Т.П. Математика. Тесты: учебное пособие для СПО / Т.П.Кучер. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 417 с. (Профессиональное образование)  5.Шипова, Л. И. Математика: учеб. пособие / Л.И. Шипова, А.Е. Шипов. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 238 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-107059-8. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/990024 |  |
| Информатика | *Основная учебная литература:*  1. Сергеева, И. И. Информатика: учебник / И.И. Сергеева, А.А. Музалевская, Н.В. Тарасова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2020. — 384 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-100948-2. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1083063  2. Угринович Н.Д. Практикум по информатике. - М.: Кнорус, 2017. – 264 с. – (Среднее профессиональное образование).  *Дополнительная учебная литература:*  1.Иопа Н.И. Информатика. Конспект лекций: учебное пособие. – М.: Кнорус, 2016. – 258 с.  2.Математика и информатика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. М. Беляева [и др.] ; под редакцией В. Д. Элькина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 402 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10683-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/431285>  3. Мойзес *О. Е.* Информатика. Углубленный курс : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Е. Мойзес, Е. А. Кузьменко. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 164 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07980-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/442311>  4.Федотова, Е. Л. Информатика: курс лекций / Е. Л. Федотова, А. А. Федотов. - Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2015. - 480 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0448-0. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/500194  5. Цветкова М.С., Хлебышева И.Ю. Информатика. - 4-е изд., испр. – М.: Издательский центр Академия, 2018. -352 с.  6. Цветкова М.С. Информатика. - 8-е изд. – М.: Академия, 2016/ЭБС ИЦ «Академия» |  |
| Общепрофессиональные дисциплины |  |  |
| Инженерная и компьютерная графика | *Основная учебная литература:*  1. Колесниченко, Н. М. Инженерная и компьютерная графика: Учебное пособие / Колесниченко Н.М., Черняева Н.Н. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. - 236 с.: ISBN 978-5-9729-0199-9. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/989265  2.Чекмарев А.А. Инженерная графика. Машиностроительное черчение: Учебник – М.: ИНФРА-М, 2018. – 396 с.  *Дополнительная учебная литература:*  1. Бродский А.М. Черчение. - М: Академия, 2017. – 400 с.  2. Бродский, А.М. Инженерная графика / А.М. Бродский, Э.М. Фазлулин, В.А.Халгинов. – М.: Академия, 2018. – 400 с.  3. Инженерная и компьютерная графика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Р. Р. Анамова [и др.]; под общей редакцией С. А. Леоновой. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 246 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02971-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437053>  4. Хейфец А. Л. Инженерная графика для строителей: учебник для среднего профессионального образования / А. Л. Хейфец, В. Н. Васильева, И. В. Буторина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 258 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10287-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456531>  5. Чекмарев А. А. Инженерная графика: учебник для среднего профессионального образования / А. А. Чекмарев. — 13-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 389 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07112-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433398> |  |
| Электротехника и электроника | *Основная учебная литература:*  1.Немцов М.В. Электротехника и электроника: учебник для студ.учреждений сред.проф.образования/М. В. Немцов, М. Л. Немцова. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. - 480 с.  2.Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники: учеб. пособие. / Ю.Г. Сиднеев. – Изд. 15-е. стереотипное – Ростов н/Д: Феникс. – 2018. – 407 с.  *Дополнительная учебная литература:*  1. Кузовкин В. А. Электротехника и электроника: учебник для среднего профессионального образования / В. А. Кузовкин, В. В. Филатов. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 431 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07727-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433843>  2.Лоторейчук Е.А. Теоретические основы электротехники: учебник. - М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М,2018.- 317 с.  3. Морозова Н.Ю. Электротехника и электроника. - 6-е изд., стер. издание. – М.: Академия, 2014 /ЭБС ИЦ Академия  4. Фуфаева Л. И. Электротехника. - 6-е изд., стер. издание. – М.: Академия, 2017/ЭБС ИЦ Академия | 1.Наука и техника – журнал для перспективной молодежи  2. Популярная механика/POPULAR MECHANICS |
| Техническая механика | *Основная учебная литература:*  1. Вереина Л.И. Техническая механика. – 1-е изд. – М.: Академия, 2017/ЭБС ИЦ Академия  2. Олофинская В.П. Техническая механика: курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий. - М: Неолит, 2018 – 352 с.  3. Эрдеди А.А. Тех.механика. - 4-е изд. – М.: Академия,2017/ ЭБС ИЦ Академия  *Дополнительная учебная литература:*  1. Ахметзянов М. Х. Техническая механика (сопротивление материалов) : учебник для среднего профессионального образования / М. Х. Ахметзянов, И. Б. Лазарев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 297 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09308-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433896>  2. Бабанов В. В.  Техническая (строительная) механика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. В. Бабанов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 487 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10332-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456558>  3. Гребенкин В. З. Техническая механика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. З. Гребенкин, Р. П. Заднепровский, В. А. Летягин ; под редакцией В. З. Гребенкина, Р. П. Заднепровского. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 390 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10337-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/448226>  4.Зиомковский В. М. Техническая механика : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Зиомковский, И. В. Троицкий ; под научной редакцией В. И. Вешкурцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 288 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10334-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/442528> |  |
| Метрология, стандартизация и сертификация | *Основная учебная литература:*  1. Димов Ю.В. Метрология, стандартизация и сертификация. - 4-е изд. - СПб: Питер, 2018. – 496 с.  2.Лифиц И. М.  Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Лифиц. — 13-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08670-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/451286>  *Дополнительная учебная литература:*  1. Грибанов Д. Д. Основы метрологии, сертификации и стандартизации: учеб. пособие / Д.Д. Грибанов. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 127 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-100999-4. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/995625  2.Дубовой, Н. Д. Основы метрологии, стандартизации и сертификации: Учебное пособие / Н.Д. Дубовой, Е.М. Портнов. - Москва: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с.: ил.; . - (Профессиональное образование). ISBN 978-5-8199-0338-4. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/447721  3.Метрология. Теория измерений: учебник и практикум для СПО / В. А. Мещеряков, Е. А. Бадеева, Е. В. Шалобаев ; под общ. ред. Т. И. Мурашкиной. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 155 с.  4.Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование. - М.: ИЦ «Академия»,2017. - 320 с.  *Электронные издания (электронные ресурсы):*  1.Сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии: <http://www.gost.ru> | Контрольно-измерительные приборы и системы |
| Процессы и аппараты | *Основная учебная литература:*  1.Баранов Д.А. Процессы и аппараты химической технологии: учебное пособие, 2-е изд. – СПб: Издательство Лань, 2017/ ЭБС ЛАНЬ.  *Дополнительная учебная литература:*  1.Макаренков, Д. А. Процессы и аппараты химических технологий. Основные процессы и оборудование производства пигментов, суспензий и паст в лакокрасочной промышленности: учеб. пособие / Д.А. Макаренков, В.И. Назаров, В.И. Баринский; под ред. В.И. Назарова. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 211 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).ISBN 978-5-16-011431-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1003399>  2. Черепахин, А. А. Процессы формообразования и инструменты: Учебник - Москва: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 224 с.: - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104358-5. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/988289 |  |
| Аналитическая химия | *Основная учебная литература:*  1.Аналитическая химия: учебник / Н.И. Мовчан, Р.Г. Романова, Т.С. Горбунова [и др.]. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 394 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/12562. - ISBN 978-5-16-100051-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/977577  2. Аналитическая химия : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 107 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07838-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/438415>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Александрова Э. А.  Аналитическая химия в 2 книгах. Книга 1. Химические методы анализа: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Э. А. Александрова, Н. Г. Гайдукова. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 537 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10489-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/430606>  2. Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля – 3-е изд. перераб и доп.- М.: Издательский центр Академия, 2016. – 256 с.  3. Жебентяев А. И. Аналитическая химия. Химические методы анализа: учеб. пособие / А.И. Жебентяев, А.К. Жерносек, И.Е. Талуть. — 2-е изд. — Минск: Новое знание: М.: ИНФРАМ, 2018. — 542 с.: ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN . - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/938948>  4. Жебентяев А.И. Аналитическая химия. Практикум: учеб. пособие / А.И. Жебентяев, А.К. Жерносек, И.Е. Талуть. — Минск: Новое знание; Москва: ИНФРА-М, 2013. - 428 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-985-475-582-3 (Новое знание). ISBN 978-5-I6-009043-6 (ИНФРА-М). - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/419619 |  |
| Физическая и коллоидная химия | *Основная учебная литература:*  1.Гамеева, О.С. Физическая и коллоидная химия : учебное пособие / О.С. Гамеева. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 328 с. — ISBN 978-5-8114-4869-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/126711>  2. Физическая и коллоидная химия. В 2 ч. Часть 1. Физическая химия : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Конюхов [и др.] ; под редакцией В. Ю. Конюхова, К. И. Попова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 259 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08974-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/441315>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля – 3-е изд. перераб и доп.- М.: Издательский центр Академия, 2016. – 256 с.  2. Коллоидная химия. Примеры и задачи : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Ф. Марков, Т. А. Алексеева, Л. А. Брусницына, Л. Н. Маскаева. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 186 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02967-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/453418>  3. Кудряшева, Н. С.  Физическая и коллоидная химия: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. С. Кудряшева, Л. Г. Бондарева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 379 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00447-2. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433315>  4.Яковлева, А. А.  Коллоидная химия : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Яковлева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 209 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10669-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456790> |  |
| Автоматизация технологических процессов | 1.Иванов А.А. Автоматизация технологических процессов и производств: учебное пособие. – М.:ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. – 224 с.  2.Шишмарёв В.Ю. Автоматизация технологических процессов. - 11-е изд.. 2017/ЭБС ИЦ Академия  *Дополнительная учебная литература:*  1.Клепиков В.В. Автоматизация производственных процессов: учебное пособие/В.В. Н.М.Султан-заде, А.Г. Схиртладзе А.Г.. – М.: ИНФРА-М,2019. – 208 с.  2. Фурсенко, С. Н. Автоматизация технологических процессов: Учебное пособие / Фурсенко С.Н., Якубовская Е.С., Волкова Е.С. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2015. - 377 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-010309-9. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/483246>  3. Основы автоматизации технологических процессов : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Щагин, В. И. Демкин, В. Ю. Кононов, А. Б. Кабанова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 163 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03848-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/431607> | Автоматизация промышленности |
| Экономика организации | *Основная учебная литература:*  1. Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия): учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – 10-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2019. – 408 с.  2.Клочкова Е. Н. Экономика организации: учебник для среднего профессионального образования / Е. Н. Клочкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова; под редакцией Е. Н. Клочковой. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 447 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05999-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/433541>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Барышникова Н. А. Экономика организации: учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. А. Барышникова, Т. А. Матеуш, М. Г. Миронов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 191 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02672-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/431078>  2. Кириллов, С. Л. Практикум по экономике организаций (предприятий) / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Экон. фак.; авт.-сост. С. Л. Кириллов, Е. В. Рудой. - Новосибирск: Золотой колос, 2014. - 118 с. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/516536  3.Сафронов, Н. А. Экономика организации (предприятия**)**: учебник для ср. спец. учеб. заведений. —2-е изд., с изм. / Н. А. Сафронов. —Москва: Магистр: ИНФРА-М, 2019. — 256 с. - ISBN 978-5-16-012375-2. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/977847  4. Экономика и организация производства: учеб. пособие / под ред. Ю.И. Трещевского, Ю.В. Вертаковой, Л.П. Пидоймо ; рук. авт. кол. Ю.В. Вертакова. — Москва: ИНФРА-М, 2018. — 381 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: https://new.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-100063-2. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/814430 |  |
| Безопасность жизнедеятельности | *Основная учебная литература:*  1. Каракеян В.И. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для СПО/В.И. Каракеян, И.М. Никулина. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – 313 с. – Серия: Профессиональное образование.  2. Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: учебник для сред. проф. образования. М.: Издательский центр «КноРус», 2020. -282 с.ЭБС BOOK.ru  *Дополнительная учебная литература:*  1. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. – М.: КНОРУС, 2019. – 192 с. – (Среднее профессиональное образование). ЭБС BOOK.ru  2.Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433376>  3.Беляков Г. И. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в сельском хозяйстве: учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 359 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04907-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/452491>  4.Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях: учебник /В.А.Бондаренко, С.И. Евтушенко, В.А. Лепихова [ и др.].-М.: РИОР: ИНФРА-М, 2018.- 224 с. | Основы безопасности жизнедеятельности |
| Материаловедение | *Основная учебная литература:*  1.Бондаренко Г. Г. Материаловедение: учебник для среднего профессионального образования / Г. Г. Бондаренко, Т. А. Кабанова, В. В. Рыбалко; под редакцией Г. Г. Бондаренко. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 329 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08682-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433904>  2.Плошкин В. В.  Материаловедение: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433905>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Адаскин А.М. Материаловедение (металлообработка) – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 288 с.  2.Давыдова, И. С. Материаловедение: учебное пособие / И.С. Давыдова, Е.Л. Максина. — 2-е изд. — Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2020. — 228 с. — (ВО: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-103938-0. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1062389  3. Солнцев Ю.П. Материаловедение – М.: Издательский центр «Академия», 2016. – 496 с.  4. Стуканов, В. А. Материаловедение: учеб. пособие / В. А. Стуканов. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2020. — 368 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0711-5. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1069162  5. Черепахин, А. А. Материаловедение: Учебник / Черепахин А.А., Смолькин А.А. - Москва: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с. (Бакалавриат) ISBN 978-5-906818-56-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/550194 |  |
| Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты. ProfilUM) | *Основная учебная литература:*  1. Голубева, Т. М. Основы предпринимательской деятельности: Учебное пособие / Голубева Т. М., 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 256 с.: - (Профессиональное образование). - ISBN. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1043215  2.Чеберко Е. Ф.Основы предпринимательской деятельности. История предпринимательства: учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Ф. Чеберко. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 420 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00872-2. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/432939>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Иванова Е. В. Предпринимательское право: учебник для среднего профессионального образования / Е. В. Иванова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 272 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09638-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433319>  2.Резник, С. Д. Основы предпринимательской деятельности: содержание деятельности, качества и компетенции, профессиональная карьера, личная организация предпринимателя: учеб. пособие / С. Д. Резник, И. В. Глухова, Н. А. Назарова, А. Е. Черницов ; под общ. ред. С.Д. Резника. — 4-е изд., стер. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 224 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006884-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1013802>  3.Чеберко *Е. Ф.* Предпринимательская деятельность: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Чеберко. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 219 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05041-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/454507>  4. Яковлев, Г. А. Организация предпринимательской деятельности: Учебное пособие / Яковлев Г.А., - 2-е изд. - Москва :НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 313 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-003686-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1002455 |  |
| Основы энергосбережения | *Основная учебная литература:*  1.Сибикин Ю.Д., Сибикин М.Ю. Технология энергосбережения. – М.: ИНФРА-М, 2020. – 336 с. — (Среднее профессиональное образование).  <https://infram.ru/catalog/energetika_promyshlennost/tekhnologiya_energosberezheniya_uchebnik_4/?sphrase_id=283339>  *Дополнительная учебная литература:*  1. Климова Г. Н.  Электрические системы и сети. Энергосбережение: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Н. Климова. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 179 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10362-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456611>  2. Комплексная автоматизация в энергосбережении: учеб. пособие / Р.С. Голов, В.Ю. Теплышев, А.Е. Сорокин, А.А. Шинелёв. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 312 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: http://new.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/19746. - ISBN 978-5-16-103704-1. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1044485  3. Стрельников Н. А. Энергосбережение: Учебник / Н.А. Стрельников. - Новосибирск: НГТУ, 2014. - 176 с. (Учебники НГТУ). ISBN 978-5-7782-2408-7, 3000 экз. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/463715 |  |
| Основы исследовательской деятельности | *Основная учебная литература:*  1.Байбородова Л. В*.*Основы учебно-исследовательской деятельности: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. В. Байбородова, А. П. Чернявская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 221 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10316-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/442525>  2.Байкова Л. А*.* Основы учебно-исследовательской деятельности: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. А. Байкова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 122 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12527-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456823>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Куклина Е. Н. Основы учебно-исследовательской деятельности: учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Куклина, М. А. Мазниченко, И. А. Мушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08818-2. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437683>  2.Образцов П. И. Основы учебно-исследовательской деятельности: учебное пособие для среднего профессионального образования / П. И. Образцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 156 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10315-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/442526> |  |
| Профессиональные модули |  |  |
| Осуществление технологических процессов комплексной переработки древесины | *Основная учебная литература:*  1.Уласовец В.Г. Технологические основы производства пиломатериалов: учебное пособие / В.Г. Уласовец. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 580 с. — ISBN 978-5-8114-2616-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/111202  *Дополнительная учебная литература:*  1.Годовалов Г. А.  Организация использования лесов: недревесная продукция: учебник для среднего профессионального образования / Г. А. Годовалов, С. В. Залесов, А. С. Коростелев. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 351 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09069-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/441941>  2. Фокин, С. В. Деревообработка: технологии и оборудование: учебное пособие / С.В. Фокин, О.Н. Шпортько. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 203 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/23909. - ISBN 978-5-16-105460-4. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1044991 | 1.Дерево.ru  2.Деревообрабатывающая промышленность  3. ЛесПромИнформ |
| Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов | *Основная учебная литература:*  1.Смирнова, Е.Г. Оборудование целлюлозно-бумажного производства. Расчетные работы для практических занятий студентов : учебное пособие / Е.Г. Смирнова, В.А. Елкин. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2016. — 20 с. — ISBN 978-5-9239-0823-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/72799  2.Фокин, С. В. Деревообработка: технологии и оборудование: учебное пособие / С.В. Фокин, О.Н. Шпортько. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 203 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/23909. - ISBN 978-5-16-105460-4. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1044991 | 1.Дерево.ru  2.Деревообрабатывающая промышленность  3. ЛесПромИнформ |
| Технология и оборудование производства бумаги и картона | *Основная учебная литература:*  1.Смирнова, Е.Г. Оборудование целлюлозно-бумажного производства. Расчетные работы для практических занятий студентов : учебное пособие / Е.Г. Смирнова, В.А. Елкин. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2016. — 20 с. — ISBN 978-5-9239-0823-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/72799  2.Фокин, С. В. Деревообработка: технологии и оборудование: учебное пособие / С.В. Фокин, О.Н. Шпортько. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 203 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/23909. - ISBN 978-5-16-105460-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1044991>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Разиньков, Е.М. Технология и оборудование клееных материалов : учебное пособие / Е.М. Разиньков, В.С. Мурзин, Е.В. Кантиева. — 2-е изд., стереотип. — Воронеж : ВГЛТУ, 2018. — 292 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/117744 | 1.Дерево.ru  2.Деревообрабатывающая промышленность  3. ЛесПромИнформ |
| Технология и оборудование производства древесных плит | *Основная учебная литература:*  1.Глебов И.Т. Технология и оборудование для производства и обработки древесных плит. - 2-е изд. - СПб: Издательство Лань, 2019/ЭБС ЛАНЬ.  2. Фокин, С. В. Деревообработка: технологии и оборудование: учебное пособие / С.В. Фокин, О.Н. Шпортько. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 203 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/23909. - ISBN 978-5-16-105460-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1044991>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Разиньков, Е.М. Технология и оборудование древесных плит и композиционных материалов : учебное пособие / Е.М. Разиньков, В.С. Мурзин. — 2-е изд., стереотип. — Воронеж: ВГЛТУ, 2018. — 229 с. — ISBN 978-5-7994-0215-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/117745 (дата обращения: 22.02.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | 1.Дерево.ru  2.Деревообрабатывающая промышленность  3. ЛесПромИнформ |
| Технология и оборудование лесохимического производства | *Основная учебная литература:*  1.Уласовец В.Г. Технологические основы производства пиломатериалов, 3-е изд. - СПб.: Издательство Лань, 2019 г. /ЭБС ЛАНЬ. Договор с 1 ноября 2019 г. по 31 октября 2020 г.  *Дополнительная учебная литература:*  1.Горобец, А.И. Недревесная продукция леса. Основы лесохимических производств : учебное пособие / А.И. Горобец. — Воронеж : ВГЛТУ, 2012. — 82 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4079 | 1.Дерево.ru  2.Деревообрабатывающая промышленность  3. ЛесПромИнформ |
| Участие в организации производственной деятельности в рамках структурного подразделения | *Основная учебная литература:*  1.Воденко К.В., Самыгин С.И., Абазиева К.Г., Тихоновскова С.А., Дулин А.Н., Белов М.Т. Управление персоналом. – М.: — Издательство "Дашков и К, 2019/ ЭБС ЛАНЬ.  2.Горленко О. А. Управление персоналом: учебник для среднего профессионального образования / О. А. Горленко, Д. В. Ерохин, Т. П. Можаева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 249 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9457-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437732>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Евтихов, О. В. Управление персоналом организации: Учебное пособие / О.В. Евтихов. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 297 с. + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-009537-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/446364>  2. Кибанов, А. Я. Управление персоналом организации: учебник / под ред. А.Я.Кибанова. — 4-е изд., доп. и перераб. — Москв : ИНФРА-М, 2019. — 695 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-100653-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1003212>  3.Одинцов А. А. Основы менеджмента: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Одинцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 212 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04815-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/441122>  4.Румянцева, З. П. Общее управление организацией. Теория и практика: Учебник / З.П. Румянцева. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 304 с.: - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-102552-9. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1052228  5.Управление персоналом организации: современные технологии: учебник / С.И. Сотникова, Е.В. Маслов, Н.Н. Абакумова, Ю.А. Масалова, В.П. Осипов; под ред. С.И. Сотниковой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 513 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/textbook\_5bed839113b498.63715965. - ISBN 978-5-16-106639-3. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1055537 |  |
| Управление структурным подразделением | *Основная учебная литература:*  1.Воденко К.В., Самыгин С.И., Абазиева К.Г., Тихоновскова С.А., Дулин А.Н., Белов М.Т. Управление персоналом. – М.: — Издательство "Дашков и К, 2019/ ЭБС ЛАНЬ.  2.Горленко О. А. Управление персоналом: учебник для среднего профессионального образования / О. А. Горленко, Д. В. Ерохин, Т. П. Можаева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 249 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9457-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437732>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Евтихов, О. В. Управление персоналом организации: Учебное пособие / О.В. Евтихов. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 297 с. + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-009537-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/446364>  2. Кибанов, А. Я. Управление персоналом организации: учебник / под ред. А.Я.Кибанова. — 4-е изд., доп. и перераб. — Москв : ИНФРА-М, 2019. — 695 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-100653-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1003212>  3.Одинцов А. А. Основы менеджмента: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Одинцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 212 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04815-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/441122>  4.Румянцева, З. П. Общее управление организацией. Теория и практика: Учебник / З.П. Румянцева. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 304 с.: - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-102552-9. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1052228  5.Управление персоналом организации: современные технологии: учебник / С.И. Сотникова, Е.В. Маслов, Н.Н. Абакумова, Ю.А. Масалова, В.П. Осипов; под ред. С.И. Сотниковой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 513 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/textbook\_5bed839113b498.63715965. - ISBN 978-5-16-106639-3. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1055537 |  |
| Анализ производственно-хозяйственной деятельности | *Основная учебная литература:*  1.Губина О. В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: учебник / О.В. Губина, В.Е. Губин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 335 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-101095-2. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1012376  2. Канке, А. А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: Учебное пособие / Канке А.А., Кошевая И.П., - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 288 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104953-2. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1043085  *Дополнительная учебная литература:*  1.Губина, О. В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности. Практикум: учеб. пособие / О.В. Губина, В.Е. Губин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 192 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104342-4. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1009457>  2.Мельник, М. В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие / М.В. Мельник, Е.Б. Герасимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020. — 208 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-102235-1. - Текст: электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1042457>  3. Серов, В. М. Анализ производственно-хозяйственной деятельности строительных организаций : учебник / В.М. Серов. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 302 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/textbook\_5c4568e7e87992.13207572. - ISBN 978-5-16-107566-1. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/959111  4. Фридман, А. М. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: учебник / А.М. Фридман. — Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2020. — 264 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI: https://doi.org/10.29039/1791-3. - ISBN 978-5-16-107038-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1083087> |  |
| Выполнение работ по профессии 13321 "Лаборант химического анализа" | *Основная учебная литература:*  1.Химические методы анализа: учебное пособие / Е.В. Волосова, Е.В. Пашкова, А.Н. Шипуля [и др.]. — Ставрополь: СтГАУ, 2017. — 48 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107232  *Дополнительная литература:*  1.Аналитическая химия и физико-химические методы анализа: шпаргалка. — Москва: РИОР. — 176 с. - ISBN . - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1056654>  2.Дмитренков, А.И. Химия древесины. Химический анализ древесных материалов : учебное пособие / А.И. Дмитренков. — Воронеж: ВГЛТУ, 2018. — 58 с. — ISBN 978-5-7994-0447-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/117734 |  |
| Лаборант химического анализа | *Основная учебная литература:*  1.Химические методы анализа: учебное пособие / Е.В. Волосова, Е.В. Пашкова, А.Н. Шипуля [и др.]. — Ставрополь: СтГАУ, 2017. — 48 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107232  *Дополнительная литература:*  1.Аналитическая химия и физико-химические методы анализа: шпаргалка. — Москва: РИОР. — 176 с. - ISBN . - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1056654>  2.Дмитренков, А.И. Химия древесины. Химический анализ древесных материалов : учебное пособие / А.И. Дмитренков. — Воронеж: ВГЛТУ, 2018. — 58 с. — ISBN 978-5-7994-0447-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/117734 |  |