**23.02.04.** **Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 в профессиональной деятельности | *Основная учебная литература:*  1 Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей. - М.: Издательский центр «Академия», 2014. - 208 с.  2. Коваленко И.Ю. Английский язык для инженеров. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 278 с.  *Дополнительная учебная литература:*  1. Английский язык для всех специальностей. (СПО). Учебник. / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. - Москва: КноРус, 2020. - 386 с.  2.Космин, В.В. Автомобильные дороги, мосты и тоннели. Русско-английский словарь: словарь / В.В. Космин, О.А. Космина. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. — 408 с. — ISBN 978-5-9729-0380-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/124697   3.Латина *С. В.* Английский язык для строителей (B1–B2) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Латина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 176 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09181-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/436523>  4. 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  5.Ткаченко И. А. Английский язык для строителей (B1-B2) : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. А. Ткаченко, Л. О. Трушкова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 139 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11956-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/455538>  6.Радовель, В. А. Английский язык для технических вузов: учебное пособие / В.А. Радовель. — 2-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. — 296 с. — (Высшее образование). — DOI: https://doi.org/10.29039/1792-0. - ISBN 978-5-16-107043-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/987363 |  |
| Физическая культура | *Основная учебная литература:*  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 | 1.Адаптивная физическая культура  2. Теория и практика физической культуры  3. Физическая культура: воспитание, образование, тренировка |
| Психология общения | *Основная учебная литература:*  1.Бороздина Г. В.Психология общения: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. В. Бороздина, Н. А. Кормнова; под общей редакцией Г. В. Бороздиной. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00753-4. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433552>  2. Жарова М.Н. Психология общения. – М.: Академия, 2017. – 192 с.  *Дополнительная учебная литература:*  1. Бороздина Г. В.  Основы педагогики и психологии: учебник для среднего профессионального образования / Г. В. Бороздина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 477 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-6288-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/426515>  2.Коноваленко М. Ю. Психология общения: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Ю. Коноваленко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 476 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11060-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/444389>  3. Шеламова Г.М. Психология общения: учебник / Г.М. Шеламова.-М.: Академия, 2018. – 128 с. | 1.Педагогика и психология образования  2. Не будь зависим – скажи «Нет!» наркотикам, алкоголю, курению |
| 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.: 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. / 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. Богомолов Н. В.  Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 401 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07878-7. — Текст электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/449006>  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. Плотникова, Н. Г. Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) : учеб. пособие / Н.Г. Плотникова. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. — 124 с. — (Среднее профессиональное образование). — https://doi.org/10.12737/11561. - ISBN 978-5-16-103365-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/994603>  2.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://znanium.com/catalog/product/1083063  *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> Договор № 63 от 12.02.2020 г. Доступ с 12.02.2020 г. по 11.02.2021 **г.**  4. Овечкин Г.В., Овечкин П.В. Компьютерное моделирование – М.: Издательский цент Академия, 2015. – 224 с.  5. Цветкова М.С., Хлебышева И.Ю. Информатика. - 4-е изд., испр. – М.: Издательский центр Академия, 2018. -352 с. |  |
| Общепрофессиональный цикл |  |
| Инженерная графика | *Основная учебная литература:*  1. Бродский, А.М. Инженерная графика / А.М. Бродский, Э.М. Фазлулин, В.А.Халгинов. – М.: Академия, 2018. – 400 с.  2.Чекмарев А.А. Инженерная графика. Машиностроительное черчение: Учебник – М.: ИНФРА-М, 2018. – 396 с.  *Дополнительная учебная литература:*  1. 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>  2.Исаев И.А. Инженерная графика. Рабочая тетрадь. Ч. 2.- 3-е изд., испр. - Москва :Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 58 с. - (Среднее профессиональное образование) ISBN 978-5-00091-477-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/920303  3.Короев Ю.И. Черчение для строителей: учебник / Ю.И. Короев. – 11-е изд., стер. – М.КНОРУС, 2020. – 256 с./ЭБС  4. Бродский А.М. Черчение. - М: Академия, 2017. – 400 с.  5. Раклов В.П. Инженерная графика: учебник / В.П. Раклов, Т.Я. Яковлева ; под ред. В.П. Раклова. — 2-е изд., стереотип. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 305 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-108264-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1026045  6.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>  7.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> |  |
| Техническая механика | *Основная учебная литература:*  1. Асадулина, Е. Ю. Техническая механика: сопротивление материалов: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ю. Асадулина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 265 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10536-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/430765>  2. Атапин *В. Г.* Сопротивление материалов. Сборник заданий с примерами их решений : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Г. Атапин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 151 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04135-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/438721>  *Дополнительная учебная литература:*  1. Вереина Л.И. Техническая механика. – 1-е изд. – М.: Академия, 2017/ЭБС ИЦ Академия  2.Журавлев Е. А. Техническая механика: теоретическая механика : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. А. Журавлев. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 140 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10338-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456569>  3.Олофинская В.П. Техническая механика: курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий. - М: Неолит, 2018 – 352 с.  4.Эрдеди А.А. Тех.механика. - 4-е изд. – М.: Академия,2017/ ЭБС ИЦ Академия |  |
| Электротехника и электроника | *Основная учебная литература:*  1.Лоторейчук Е.А. Теоретические основы электротехники: учебник.- М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М,2018.- 317 с.  2.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.  *Дополнительная учебная литература:*  1. Гальперин, М. В. Электротехника и электроника: учебник / М.В. Гальперин. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 480 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-107681-1. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1057214  2. Морозова Н.Ю. Электротехника и электроника. - 6-е изд., стер. издание. – М.: Академия, 2014 **/**ЭБС ИЦ Академия  3. Рыбков, И.С. Электротехника : учеб. пособие / И.С. Рыбков. — Москва : РИОР ; ИНФРА-М, 2018. - 160 с. - (ВО: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-00144-8 (РИОР) ; ISBN 978-5-16-006096-5 (ИНФРА-М, print) ; ISBN 978-5-16-105219-8 (ИНФРА-М, online). - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/938944  4.Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники: учеб. пособие. / Ю.Г. Сиднеев. – Изд. 15-е. стереотипное – Ростов н/Д: Феникс. – 2018. – 407 с.  5. 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 |
| 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. Солнцев Ю.П. Материаловедение – М.: Издательский центр «Академия», 2016. – 496 с.  3. 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  4. 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 |  |
| Метрология и стандартизация | *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. 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  2.Колчков, В. И. Метрология, стандартизация, сертификация : учебник / В.И. Колчков. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 432 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN . - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/987717  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 |
| Структура транспортной системы | Солодкий А. И.Транспортная инфраструктура: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. И. Солодкий, А. Э. Горев, Э. Д. Бондарева ; под редакцией А. И. Солодкого. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 290 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10330-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/442517> **Д** | Наука и техника в дорожной отрасли |
| Информационные технологии в профессиональной деятельности | *Основная учебная литература:*  1. Гаврилов М. В.Информатика и информационные технологии: учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 383 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03051-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/449286>  2.Михеева И.В. Информационные технологии в проф.деятельности – М.: Издательский центр Академия, 2016. – 256 с. (15 экз.)-2018(10 экз.)  *Дополнительная учебная литература:*  1.Горев А. Э.Информационные технологии в профессиональной деятельности (автомобильный транспорт) : учебник для среднего профессионального образования / А. Э. Горев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 289 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11019-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/448222>  2. СоветовБ. Я. Информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 327 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06399-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433277>  3.Федорова Г.Н. Информационные системы. – 5-е изд. – М.: Академия, 2016**/**ЭБС ИЦ «Академия».  4. Федотова, Е. Л. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учеб. пособие / Е.Л. Федотова. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 367 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106258-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1016607 | Наука и техника – журнал для перспективной молодежи |
| Правовое обеспечение профессиональной деятельности | *Основная учебная литература:*  1.Гуреева, М. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / М.А. Гуреева. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 239 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106205-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1001516  2.Румынина, В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб-ник для студ. учреждений сред. проф. образования / В. В. Румынина. – 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2018. – 224 с.  *Дополнительная литература:*  1. Афанасьев  *И. В.* Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. В. Афанасьев, И. В. Афанасьева. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 155 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10774-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/431507>  2. Волков А. М.Правовые основы профессиональной деятельности: учебник для среднего профессионального образования / А. М. Волков. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 274 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10131-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL:  [https://www.biblio-online.ru/bcode/429416](https://www.biblio-online.ru/bcode/429416 3)  [3](https://www.biblio-online.ru/bcode/429416 3). Матвеев Р.Ф.Правовое обеспечение профессиональной деятельности: Краткий курс/Матвеев Р. Ф. - Москва: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 128 с. (Профессиональное образование) (Обложка. КБС)ISBN 978-5-00091-063-4. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/492607  4.Правовое обеспечение профессиональной деятельности для транспортных специальностей : учебник для среднего профессионального образования / А. И. Землин [и др.] ; под общей редакцией А. И. Землина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 478 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07281-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/422810>  5.Трудовой кодекс РФ по состоянию на 01.07.2018 года. - М.: Издательство АСТ, 2018. -272 с. |  |
| Охрана труда | *Основная учебная литература:*  1.Карнаух Н. Н. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02527-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433281>  *Дополнительная литература:*  1. Графкина, М. В. Охрана труда: учеб. пособие / М.В. Графкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ФОРУМ:  ИНФРА-М, 2019. — 298 с. — (Среднее профессиональное образование). — www.dx.doi.org/10.12737/24956. - ISBN 978-5-16-105703-2. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/767805  2. Минько В.М. Охрана труда в машиностроении. – 5-е изд.. испр. - М.: ИЦ Академия, 2016. – 256 с.  3.Медведев В.Т. Охрана труда и промышленная экология. – 9-е изд. - М.: ИЦ Академия, 2016. – 416 с.  4.Туревский, И. С. Охрана труда на автомобильном транспорте : учебное пособие / И.С. Туревский. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020. — 240 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-101659-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1044416>  5. Федоров, П. М. Охрана труда: практ. пособие / П.М. Федоров. – 2-е изд. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2020. – 138 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: https://znanium.com]. - ISBN 978-5-16-103171-1. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/858608 | Экология и охрана труда |
| Безопасность жизнедеятельности | *Основная учебная литература:*  1. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. – М.: КНОРУС, 2019. – 192 с. – (Среднее профессиональное образование).  2.Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: учебник для сред. проф. образования. М.: Издательский центр «КноРус», 2020. -282 с.  *Дополнительная учебная литература:*  1.Беляков Г. И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 354 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03180-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/436500>  2. 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  3.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 |
| 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> |  |
| 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.Логинова, Н. А. Организация предпринимательской деятельности на транспорте : учебное пособие / Н.А. Логинова, Х. Първанов. — М. : ИНФРА-М, 2020. - 262 с. - ISBN . - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1042474>  3.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>  4.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>  5. 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> |  |
| Основы экономики | *Основная учебная литература:*  1.Богатырева М. В. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Богатырева, А. Е. Колмаков, М. А. Колмаков. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 424 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10525-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/430717>*Дополнительная учебная литература:*  1.Ким И. А.  Основы экономической теории : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. А. Ким. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 328 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04602-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/438301>  2.Основы экономической теории : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. М. Пищулов [и др.]. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 179 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04513-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/438071> |  |
| Профессиональный цикл |  |
| Эксплуатация подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог | *Основная учебная литература:*  1.Цепляев А. Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Цепляев, В. Г. Абезин, Д. В. Скрипкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 144 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09174-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/436536>  2.Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-0226-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/108677  *Дополнительная учебная литература:*  1. Богуцкий В. Б. Эксплуатация, обслуживание и диагностика технологических машин : учебное пособие / В.Б. Богуцкий, Л.Б. Шрон, Э.Э. Ягьяев. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 356 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/textbook\_5d2d6d50607bc4.13914474. - ISBN 978-5-16-108082-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/982189  2.Доценко А.И.Строительные машины : учебник / А.И. Доценко, В.Г. Дронов. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 533 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/696. - ISBN 978-5-16-100222-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/954457  3.Лещинский, А. В.  Организация технологических процессов на объекте капитального строительства: комплексная механизация : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Лещинский, Г. М. Вербицкий, Е. А. Шишкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 231 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10288-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456529>  4. Сафиуллин Р. Н.  Эксплуатация автомобилей : учебник для среднего профессионального образования / Р. Н. Сафиуллин, А. Г. Башкардин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 204 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12093-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/457217> | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.Автомобильные дороги  3.За РУЛем  4.Наука и техника в дорожной отрасли  5.Популярная механика/POPULAR MECHANICS  6.Ремонт&Сервис  7. Строительные и дорожные машины |
| Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений | *Основная учебная литература:*  1.Цупиков, С.Г. Возведение земляного полотна автомобильных дорог: учебное пособие / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек, Л.С. Цупикова. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. — 324 с. — ISBN 978-5-9729-0339-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/124668 2. Цупиков С.Г. Строительство дорожных одежд и материально-техническое обеспечение дорожного строительства. - М.: Инфра-Инженерия, 2019. – 380 с. *Дополнительная учебная литература:*  1.Васильев А. П. Эксплуатация автомобильных дорог : в 2 т. — Т. 1 : учебник для студ. высш. учеб. заведений / А. П. Васильев. — М.: Издательский центр «Академия», 2013. — 320 с. 2.Васильев А. П. Эксплуатация автомобильных дорог : в 2 т. — Т. 2 : учебник для студ. высш. учеб. заведений / А. П. Васильев. — М.: Издательский центр «Академия», 2013. — 320 с. 3. Строительство автомобильных дорог: учебное пособие / В.Н. Яромко, Я.Н. Ковалев, С.Е. Кравченко, М.Г. Солодкая. — Минск: Вышэйшая школа, 2016. — 471 с. — ISBN 978-985-06-2762-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/92436> 4.Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.Автомобильные дороги  3.За РУЛем  4.Наука и техника в дорожной отрасли  5.Популярная механика/POPULAR MECHANICS  6.Ремонт&Сервис  7. Строительные и дорожные машины |
| Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов | *Основная учебная литература:*  1.Строительство автомобильных дорог: учебное пособие / В.Н. Яромко, Я.Н. Ковалев, С.Е. Кравченко, М.Г. Солодкая. — Минск: Вышэйшая школа, 2016. — 471 с. — ISBN 978-985-06-2762-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/92436>  2.Цупиков С.Г. Строительство дорожных одежд и материально-техническое обеспечение дорожного строительства. - М.: Инфра-Инженерия, 2019. – 380 с.  *Дополнительная учебная литература:*  1.Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-0226-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/108677>  2.Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.Автомобильные дороги  3.За РУЛем  4.Наука и техника в дорожной отрасли  5.Популярная механика/POPULAR MECHANICS  6.Ремонт&Сервис  7. Строительные и дорожные машины |
| Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования стационарных мастерских и на месте выполнения работ | *Основная учебная литература:*  1. Туревский, И. С. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Введение в специальность : учебное пособие / И.С. Туревский. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020. — 192 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-102263-4. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1083173  2.Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-0226-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/108677>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Епифанов, Л. И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учеб. пособие / Л.И. Епифанов, Е.А. Епифанова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020. — 349 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105772-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1061852 | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.Автомобильные дороги  3.За РУЛем  4.Наука и техника в дорожной отрасли  5.Популярная механика/POPULAR MECHANICS  6.Ремонт&Сервис  7. Строительные и дорожные машины |
| Устройство автомобилей, тракторов их составных частей | *Основная учебная литература:*  1. Богатырев, А. В. Тракторы и автомобили : учебник / А.В. Богатырев, В.Р. Лехтер. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 425 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-102818-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1080422  2.Силаев Г. В. Конструкция автомобилей и тракторов : учебник для среднего профессионального образования / Г. В. Силаев. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 404 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09967-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/429046>  *Дополнительная учебная литература:*  1. Виноградов, В. М. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учеб. пособие / В.М. Виноградов. - Москва : КУРС: ИНФРА-М, 2018. - 376 с. - ISBN 978-5-16-102577-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/961754  2.Круташов А. В. Конструкция автомобиля: коробки передач : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Круташов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 117 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12582-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/447832>  3. Сафиуллин Р. Н.  Эксплуатация автомобилей : учебник для среднего профессионального образования / Р. Н. Сафиуллин, А. Г. Башкардин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 204 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12093-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/457217>  4. Стуканов, В. А. Устройство автомобилей : учебное пособие / В.А. Стуканов, К.Н. Леонтьев. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020. — 496 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105557-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1053881 | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.За РУЛем  3.Ремонт&Сервис  4. Строительные и дорожные машины |
| Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования | *Основная учебная литература:*  1. Доценко, А. И. Строительные машины : учебник / А.И. Доценко, В.Г. Дронов. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 533 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106738-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/972145  2.Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-0226-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/108677  *Дополнительная учебная литература:*  1.Лещинский А. В.  Организация технологических процессов на объекте капитального строительства: комплексная механизация : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Лещинский, Г. М. Вербицкий, Е. А. Шишкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 231 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10288-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456529>  2.Цепляев А. Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Цепляев, В. Г. Абезин, Д. В. Скрипкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 144 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09174-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/436536> | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.За РУЛем  3.Ремонт&Сервис  4. Строительные и дорожные машины |
| Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования | *Основная учебная литература:*  1. Виноградов, В. М. Техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей. Механизмы и приспособления : учеб. пособие / В.М. Виноградов, И.В. Бухтеева, А.А. Черепахин. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 272 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105948-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/982135  2.Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-0226-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/108677  *Дополнительная учебная литература:*  1.Коваленко, Н. А. Организация технического обслуживания и ремонта автомобилей: Учебное пособие / Н.А.Коваленко - Москва : НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2016. - 229 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-011446-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/525206  2.Лещинский А. В.  Организация технологических процессов на объекте капитального строительства: комплексная механизация : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Лещинский, Г. М. Вербицкий, Е. А. Шишкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 231 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10288-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456529>  3. Туревский, И. С. Техническое обслуживание автомобилей. Книга 2. Организация хранения, технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта : учеб. пособие / И.С. Туревский. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 256 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106046-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/914650  4.Цепляев А. Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Цепляев, В. Г. Абезин, Д. В. Скрипкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 144 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09174-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/436536> | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.За РУЛем  3.Ремонт&Сервис  4. Строительные и дорожные машины |
| Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования | *Основная учебная литература:*  1. Виноградов, В. М. Техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей. Механизмы и приспособления : учеб. пособие / В.М. Виноградов, И.В. Бухтеева, А.А. Черепахин. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 272 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105948-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/982135  2.Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-0226-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/108677  *Дополнительная учебная литература:*  1.Коваленко, Н. А. Организация технического обслуживания и ремонта автомобилей: Учебное пособие / Н.А.Коваленко - Москва : НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2016. - 229 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-011446-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/525206  2.Лещинский А. В.  Организация технологических процессов на объекте капитального строительства: комплексная механизация : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Лещинский, Г. М. Вербицкий, Е. А. Шишкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 231 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10288-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456529>  3. Скепьян, С. А. Ремонт автомобилей. Курсовое проектирование: Учебное пособие / С.А. Скепьян. - Москва : НИЦ ИНФРА-М; Минск : Нов. знание, 2014. - 235 с.: ил.; . - (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-004759-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/417967  4. Туревский, И. С. Техническое обслуживание автомобилей. Книга 2. Организация хранения, технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта : учеб. пособие / И.С. Туревский. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 256 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-106046-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/914650  5.Цепляев А. Н. Машины и оборудование для природообустройства и водопользования : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Цепляев, В. Г. Абезин, Д. В. Скрипкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 144 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09174-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/436536> | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.За РУЛем  3.Ремонт&Сервис  4. Строительные и дорожные машины |
| Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных , дорожных машин и оборудования | *Основная учебная литература:*  1.Виноградов, В. М. Техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей. Механизмы и приспособления : учеб. пособие / В.М. Виноградов, И.В. Бухтеева, А.А. Черепахин. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 272 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105948-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/982135  2.Коваленко, Н. А. Организация технического обслуживания и ремонта автомобилей: Учебное пособие / Н.А.Коваленко - Москва : НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2016. - 229 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-011446-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/525206>  *Дополнительная учебная литература:*  1.Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-0226-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/108677 | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.За РУЛем  3.Ремонт&Сервис  4. Строительные и дорожные машины |
| Организация работы и управление подразделением 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.Экономика отрасли (строительство) : учебник / В.В. Акимов, А.Г. Герасимова, Т.Н. Макарова, В.Ф. Мерзляков, К.А. Огай. — 2-е изд. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 300 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Cреднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/911. - ISBN 978-5-16-100205-6. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1065574>  *Дополнительная 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>  3. 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>  4. Кибанов, А. Я. Управление персоналом организации : учебник / под ред. А.Я.Кибанова. — 4-е изд., доп. и перераб. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 695 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-100653-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1003212  5. Казначевская Г.Б. Менеджмент.-М: Кнорус, 2013. — 240 с. — (Среднее профессиональное образование).  6. Либерман, И. А. Техническое нормирование, оплата труда и проектно-сметное дело в строительстве: учебник / И.А. Либерман. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 400 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105773-5. - Текст: электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1065575>  7. 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 |  |
| Выполнение работ по профессии 18522 слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов | *Основная учебная литература:*  1.Карпицкий В.Р. Общий курс слесарного дела: учебное пособие. - 2-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2019. – 400 с.  2. Коваленко, Н. А. Организация технического обслуживания и ремонта автомобилей: Учебное пособие / Н.А.Коваленко - Москва : НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2016. - 229 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-011446-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/525206  *Дополнительная учебная литература:*  1. Карпицкий, В. Р. Общий курс слесарного дела : учеб. пособие / В.Р. Карпицкий. — 2-е изд. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРАМ, 2019. — 400 с. : ил. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-101078-5. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/984020  2.Мирошин Д. Г.  Слесарное дело. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 247 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11960-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456854>  3.Лихачев, В. Л. Основы слесарного дела: Учебное пособие / Лихачев В.Л. - Москва :СОЛОН-Пр., 2016. - 608 с.: ISBN 978-5-91359-184-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/872434>  4.Фещенко, В.Н. Слесарное дело. Слесарные работы при изготовлениии ремонте машин. Книга 1 [Электронный ресурс] / В.Н. Фещенко. - Москва : Инфра-Инженерия, 2013. - 464. - ISBN 978-5-9729-0053-4. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/520585  5.Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-0226-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/108677 | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.За РУЛем  3.Ремонт&Сервис  4. Строительные и дорожные машины |
| Выполнение работ по профессии слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов | *Основная учебная литература:*  1.Карпицкий В.Р. Общий курс слесарного дела: учебное пособие. - 2-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2019. – 400 с.  2. Коваленко, Н. А. Организация технического обслуживания и ремонта автомобилей: Учебное пособие / Н.А.Коваленко - Москва: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2016. - 229 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-011446-0. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/525206  *Дополнительная учебная литература:*  1. Карпицкий, В. Р. Общий курс слесарного дела : учеб. пособие / В.Р. Карпицкий. — 2-е изд. — Минск: Новое знание ; Москва : ИНФРАМ, 2019. — 400 с. : ил. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-101078-5. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/984020  2.Мирошин Д. Г.  Слесарное дело. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 247 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11960-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456854>  3.Лихачев, В. Л. **Основы слесарного дела**: Учебное пособие / Лихачев В.Л. - Москва :СОЛОН-Пр., 2016. - 608 с.: ISBN 978-5-91359-184-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/872434>  4.Фещенко, В.Н. Слесарное дело. Слесарные работы при изготовлениии ремонте машин. Книга 1 [Электронный ресурс] / В.Н. Фещенко. - Москва: Инфра-Инженерия, 2013. - 464. - ISBN 978-5-9729-0053-4. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/520585  5.Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог / С.Г. Цупиков, Н.С. Казачек. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-0226-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/108677 | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)  2.За РУЛем  3.Ремонт&Сервис  4. Строительные и дорожные машины |