**08.02.05.** **Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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/10483163.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-диск5.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 культура2.Теория и практика физической культуры3.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 |
| 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>2. 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. 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.Угринович Н.Д. Практикум по информатике. - М.: Кнорус, 2017. – 264 с. – (Среднее профессиональное образование).3. Цветкова М.С. Информатика. - 8-е изд. – М.: Академия, 2016/ЭБС ИЦ «Академия» *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.  |  |
| Экологические основы природопользования | *Основная литература:*1.Хандогина Е.К. Экологические основы природопользования: учеб. пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018. -160 с. 2.Экологические основы природопользования / О.Е.Саенко, Т.П.Трушина. –М.: КноРус, 2019 – 214 с./ЭБС*Дополнительная литература:*1.Астафьева О. Е. Экологические основы природопользования: учебник для среднего профессионального образования / О. Е. Астафьева, А. А. Авраменко, А. В. Питрюк. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 354 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10302-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/442489>2.Гальперин М.В. Общая экология: учебник. -2-е изд., перераб. и доп. –М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018-336 с.3. Протасов, В. Ф. Экологические основы природопользования: Учебное пособие / Протасов В. Ф. - Москва : Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с. (ПРОФИль) ISBN 978-5-98281-202-5. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/5346854.Хван Т. А. Экологические основы природопользования: учебник для среднего профессионального образования / Т. А. Хван. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 253 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05092-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433289> 5. Царалунга, А.В. Экология: учебное пособие / А.В. Царалунга, В.В. Царалунга, Н.Л. Прохорова. — Воронеж: ВГЛТУ, 2018. — 84 с. — ISBN 978-5-7994-0821-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/111840  | Экология и охрана труда |
| 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.Короев Ю.И. Черчение для строителей: учебник / Ю.И. Короев. – 11-е изд., стер. – М.КНОРУС, 2020. – 256 с./ЭБС3. Бродский А.М. Черчение. - М: Академия, 2017. – 400 с. 3.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> 4.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.Вереина Л.И. Техническая механика. – 1-е изд. – М.: Академия, 2017/ЭБС ИЦ Академия2.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. — Москв : 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> |  |
| 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. Гальперин, М. В. Электротехника и электроника : учебник / М.В. Гальперин. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-104802-3. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/9873782.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> 3.Лоторейчук Е.А. Теоретические основы электротехники: учебник - М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2018.- 317 с.4. Морозова Н.Ю. Электротехника и электроника. - 6-е изд., стер. издание. – М.: Академия, 2014 /ЭБС ИЦ Академия 5. Фуфаева Л. И. Электротехника. - 6-е изд., стер. издание. – М.: Академия, 2017/ЭБС ИЦ Академия | 1.Наука и техника – журнал для перспективной молодежи2. Популярная механика/POPULAR MECHANICS |
| Сметы | *Основная учебная литература:*1.Кукота А. В*.*Сметное дело и ценообразование в строительстве: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Кукота, Н. П. Одинцова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 201 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10980-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/438011>2. Экономика отрасли: ценообразование и сметное дело в строительстве: учебное пособие для среднего профессионального образования / Х. М. Гумба [и др.]; под общей редакцией Х. М. Гумба. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 372 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10319-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/442504>*Дополнительная учебная литература:*1.Гаврилов, Д. А. Проектно-сметное дело: учебное пособие / Д.А. Гаврилов. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 352 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-107884-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1045704>2. 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*Электронные издания (электронные ресурсы)*Информационный портал. (Режим доступа): URL: http://www.consultant.ru (дата обращения: 10.02.2020). |  |
| 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/10015162.Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В. В. Румынина. – 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2018. – 224 с. *Дополнительная учебная 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>3. Матвеев, Р. Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : краткий курс / Р.Ф. Матвеев. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. - 128 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-102873-5. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/10618804.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. |  |
| Экономика организации | *Основная учебная литература:*1.Тертышник М. И. Экономика организации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. И. Тертышник. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 631 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13042-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/448837> 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://znanium.com/catalog/product/1065574>*Дополнительная литература:*1*.* Гавриш В. В. Экономика дорожного строительства. В 2 ч. : учеб. пособие / В. В. Гавриш. - Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2013. - 478 с. - ISBN 978-5-7638-2552-7. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/492127 2.Магомедов А. М. Экономика организации: учебник для среднего профессионального образования / А. М. Магомедов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 323 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07155-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/441535>3.Основы экономики организации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 361 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07144-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437059>  |  |
| Менеджмент | *Основная учебная литература:*1.Гапоненко А. Л. Менеджмент: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Л. Гапоненко; ответственный редактор А. Л. Гапоненко. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 396 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02049-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433278>  2*.*Коргова М. А. Менеджмент. Управление организацией: учебное пособие для среднего профессионального образования / М. А. Коргова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 197 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12330-2. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456661> *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. Балашов, А. П. Основы менеджмента: Учебное пособие / А.П. Балашов. - 2-e изд., перераб. и доп. - Москва: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-16-101245-1. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/10688293.Менеджмент: методы принятия управленческих решений: учебное пособие для среднего профессионального образования / П. В. Иванов [и др.] ; под редакцией П. В. Иванова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 276 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13050-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/448872>  |  |
| Охрана труда | 1.Беляков Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 404 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00376-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433759>2. 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 учебная 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/7678052. Медведев В.Т. Охрана труда и промышленная экология. – 9-е изд. - М.: ИЦ Академия, 2016. – 416 с.3. Минько В.М. Охрана труда в машиностроении. – 5-е изд.. испр. - М.: ИЦ Академия, 2016. – 256 с.4. 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 руда |
| 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 образование3.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 |  |
| Строительство и эксплуатация автомобильных дорог в особых условиях | 1.Бабаскин Ю. Г. Технология строительства дорог. Практикум: Учебное пособие / Ю.Г. Бабаскин, И.И. Леонович. - Москва: НИЦ ИНФРА-М; Минск: Нов. знание, 2014. - 429 с.: ил.; . - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-005582-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/412442>2. 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> 3. Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. <https://infra-e.ru/products/buildroads> *Дополнительная учебная литература:*1.Бабаскин, Ю. Г. Строительство земляного полотна автомобильных дорог: учеб. пособие / Ю.Г. Бабаскин. — Минск: Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2019. — 333 с.: ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-104369-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/989596>2.Сушков, С.И. Технология и организация строительства автомобильных дорог : учебное пособие / С.И. Сушков, С.М. Гоптарев. — Воронеж : ВГЛТУ, 2015. — 116 с. — ISBN 978-5-7994-0654-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/71678  | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS4. Строительные и дорожные машины |
| Рынок труда и профессиональная карьера | *Основная учебная литература:*1.Корнейчук Б. В. Экономика: рынок труда : учебник для среднего профессионального образования / Б. В. Корнейчук. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 287 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11413-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/457077>*Дополнительная учебная литература:*1.Адаптация выпускников к первичному рынку труда: учебное пособие / Под общей редакцией проф., д-ра экон. наук Е. В. Михалкиной. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2011. - 306 с.ISBN 978-5-9275-0816-7. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/550694 2.Гневашева, В. А. Молодежный сегмент рынка труда в современной России: Особенности формирования рабочей силы: Монография / Гневашева В.А. - Москва: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 223 с.: - (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-102752-3. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/937988  |  |
| 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> |  |
| Профессиональный цикл |  |  |
| Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов | *Основная учебная литература:*1.Бондарева Э. Д.Изыскания и проектирование автомобильных дорог: учебное пособие для среднего профессионального образования / Э. Д. Бондарева, М. П. Клековкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 210 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04248-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437622>2. Шведовский, П. В. Изыскания и проектирование автомобильных дорог.В 2ч:Уч.пос./П.В.Шведовский, В.В.Лукша, Н.В.Чумичева - Москва : НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2019. - 445 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-011448-4. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product*Дополнительная учебная литература:*1.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://biblio-online.ru/bcode/442517>2.Федотов, Г. А. Дорожные переходы через водотоки: Учебное пособие / Федотов Г. А., Наумов Г. Г. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 400 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-006074-3. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/361167 | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS |
| Геодезия | *Основная учебная литература:*1.Макаров К. Н.Инженерная геодезия: учебник для среднего профессионального образования / К. Н. Макаров. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 243 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-89564-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/422838>  2.Синютина, Т. П. Геодезия. Инженерное обеспечение строительства: Учебно-методическое пособие / Синютина Т.П., Миколишина Л.Ю., Котова Т.В. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2017. - 164 с. ISBN 978-5-9729-0172-2. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/906487 *Дополнительная литература:*1.Гиршберг М. А. Геодезия: задачник: учеб. пособие / М.А. Гиршберг. — Изд. стереотип. — Москва: ИНФРА-М, 2018. — 288 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: https://znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-102814-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/958201>2.Кравченко, Ю. А. Геодезия: учебник / Ю.А. Кравченко. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 344 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/textbook\_5900a29b032774.83960082. - ISBN 978-5-16-105828-2. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1006160>3. Кузнецов, О. Ф. Инженерная геодезия: Учебное пособие / Кузнецов О.Ф., - 2-е изд., пер. и доп. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2018. - 266 с.: ISBN 978-5-9729-0174-6. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/9892524. Федотов Г. А. Инженерная геодезия: учебник / Г.А. Федотов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 479 с. — (Высшее образование: Специалитет). — DOI 10.12737/13161. - ISBN 978-5-16-102318-1. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1087987 |  |
| Геология и грунтоведение | *Основная учебная литература:*1.Крамаренко В. В.Грунтоведение: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Крамаренко. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 430 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10353-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/442519>2.Курбанов С. А.Геология: учебник для среднего профессионального образования / С. А. Курбанов, Д. С. Магомедова, Н. М. Ниматулаев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 167 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11099-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/444475> *Дополнительная учебная литература:*1. Абрамова, Р.Н. Введение в геологию: учеб. пособие / Р.Н. Абрамова, А.Ю. Фальк; Томский политехнический университет. - Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2016. - 280 с. - ISBN 978-5-4387-0699-1. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1043918 2.Бабаскин, Ю. Г. Дорожное грунтоведение и механика земляного полотна: учеб. пособие / Ю.Г. Бабаскин. — Минск: Новое знание; Москва : ИНФРА-М, 2019. — 462 с., [4 л.] ил. : ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-105953-1. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1007981 |  |
| Изыскание и проектирование автомобильных дорог и аэродромов | *Основная учебная литература:*1.Бондарева Э. Д.Изыскания и проектирование автомобильных дорог: учебное пособие для среднего профессионального образования / Э. Д. Бондарева, М. П. Клековкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 210 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04248-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437622>2. Шведовский, П. В. Изыскания и проектирование автомобильных дорог.В 2ч.:Уч.пос./П.В.Шведовский, В.В.Лукша, Н.В.Чумичева - Москва : НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2019. - 445 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-011448-4. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product*Дополнительная литература:*1. Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. – М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. 2. Шведовский, П. В. Изыскания и проектирование автомобильных дорог. В 2 ч. Ч. 2. Обустройство автомагистралей : учеб.  пособие / П.В. Шведовский, В.В. Лукша, Н.В. Чумичева. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2019. — 340 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-105829-9. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1012921 | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS4. Строительные и дорожные машины |
| Информационные технологии в профессиональной деятельности | *Основная учебная литература:*1.Михеева И.В. Информационные технологии в проф.деятельности – М.: Издательский центр Академия, 2016. – 256 с. (15 экз.)-2018(10 экз.)2. Советов *Б. 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> *Дополнительная учебная литература:*1. Информационные технологии: учебное пособие / Л.Г. Гагарина, Я.О. Теплова, Е.Л. Румянцева, А.М. Баин / под ред. Л.Г. Гагариной. — М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2019. — 320 с. — (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-101848-4. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/10185342.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://biblio-online.ru/bcode/449286>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 |  |
| Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов | *Основная учебная литература:*1.Ковалев, Я. Н. Дорожно-строительные материалы и изделия: Учебно-методическое пособие / Ковалев Я.Н., Кравченко С.Е., Шумчик В.К. – М.: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2019. - 630 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-101728-9. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1039185>2.Цупиков С.Г. Строительство дорожных одежд и материально-техническое обеспечение дорожного строительства. - М.: Инфра-Инженерия, 2019. – 380 с. <https://infra-e.ru/products/constructionofroadpavement> *Дополнительная литература:*1.Ковалев Я.Н.Дорожно-строительные материалы и изделия: Учебно-методическое пособие/Ковалев Я. Н., Кравченко С. Е., Шумчик В. К. – Минск.: Новое знание; ИНФРА-М., 2013. - 630 с.2. Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. <https://infra-e.ru/products/buildroads>  | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS4. Строительные и дорожные машины |
| Дорожно-строительные материалы | *Основная учебная литература:*1.Бабаскин Ю. Г. Технология строительства дорог. Практикум: Учебное пособие / Ю.Г. Бабаскин, И.И. Леонович. - Москва: НИЦ ИНФРА-М; Минск: Нов. знание, 2014. - 429 с.: ил.;. - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-005582-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/412442>2. Ковалев Я. Н. Дорожно-строительные материалы и изделия: Учебно-методическое пособие / Ковалев Я.Н., Кравченко С.Е., Шумчик В.К. - М.: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2019. - 630 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-101728-9. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1039185>3. Цупиков С.Г. Строительство дорожных одежд и материально-техническое обеспечение дорожного строительства. - М.: Инфра-Инженерия, 2019. – 380 с. <https://infra-e.ru/products/constructionofroadpavement> *Дополнительная литература:*1.Ковалев *Я.Н.* Физико-химические основы технологии строительных материалов. – М.: ИНФРА-М, 2017. – 285 с.<https://infram.ru/catalog/stroitelstvo/fiziko_khimicheskie_osnovy_tekhnologii_stroitelnykh_materialov_uchebno_metodicheskoe_posobie_2/?sphrase_id=283622>2.Ковалев, Я. Н. Теплотехнологическое обеспечение качества строительства дорожных асфальтобетонных покрытий: Учебно-метод. пособие / Ковалев Я.Н., Вербило И.Н., Кравченко С.Е.; Под ред. Ковалева Я.Н. - Москва :НИЦ ИНФРА-М, Нов.знание, 2015. - 303 с. (ВО: Бакалавриат)ISBN 978-5-16-010293-1. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/4830923.Строительные материалы. Лабораторный практикум: Уч.-метод. пос. / Я.Н.Ковалев и др.; Под ред. д.т.н., проф. Я.Н.Ковалева. - Москва: НИЦ Инфра-М; Минск: Нов. знание, 2013. - 633 с.: ил.; -(ВО: Бакалавр.). ISBN 978-5-16-006406-2. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/3761704.Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е издание, испр. и доп.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. https://infra-e.ru/products/buildroads | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS |
| Производственные предприятия дорожной отрасли | *Основная учебная литература:*1.Цупиков С.Г. Строительство дорожных одежд и материально-техническое обеспечение дорожного строительства. - М.: Инфра-Инженерия, 2019. – 380 с. <https://infra-e.ru/products/constructionofroadpavement> 2.Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е издание, испр. и доп.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. <https://infra-e.ru/products/buildroads> *Дополнительная учебная литература:*1.Бычков, В. П. Экономика автотранспортного предприятия: учебник / В.П. Бычков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 404 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/22344. - ISBN 978-5-16-104787-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1037127>2.Шкуро В.М. Производственные предприятия дорожной отрасли: учебное пособие для СПО. – Волгоград: издательский дом «Ин-Фолио», 2012 – 192 с. | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли |
| Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов | *Основная 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.Рачкова О. Г.  Архитектура транспортных сооружений : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Г. Рачкова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 197 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06420-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/441214> ПООП3.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 *Дополнительная учебная литература:*1. Бабаскин Ю. Г. Технология строительства дорог. Практикум: Учебное пособие / Ю.Г. Бабаскин, И.И. Леонович. - Москва: НИЦ ИНФРА-М; Минск: Нов. знание, 2014. - 429 с.: ил;. - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-005582-4. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/4124422. Бабаскин, Ю. Г. Строительство земляного полотна автомобильных дорог: учеб. пособие / Ю.Г. Бабаскин. — Минск: Новое знание; Москва: ИНФРА-М, 2019. — 333 с.: ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-104369-1. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/9895963.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.4.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.5.Сушков, С.И. Технология и организация строительства автомобильных дорог: учебное пособие / С.И. Сушков, С.М. Гоптарев. — Воронеж : ВГЛТУ, 2015. — 116 с. — ISBN 978-5-7994-0654-7. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/71678 6. Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е издание, испр. и доп.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. *Электронные издания (электронные ресурсы):*1.СП 35.13330.2011 Мосты и трубы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.03- 84\*ЗАРЕГИСТРИРОВАН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт). <http://docs.cntd.ru/document/1200084849>2.Информационный портал (Режим доступа): URL: http://www.gost.ru(дата обращения: 10.02.2020) | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS4. Строительные и дорожные машины |
| Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов | *Основная учебная литература:*1.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> 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.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 | 1.Автомобиль и сервис (АБС-авто)2.Автомобильные дороги3.За РУЛем4.Наука и техника в дорожной отрасли5.Популярная механика/POPULAR MECHANICS6.Ремонт&Сервис7. Строительные и дорожные машины |
| Строительство автомобильных дорог и аэродромов | *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. <https://infra-e.ru/products/constructionofroadpavement> *Дополнительная учебная литература:*1. Сушков, С.И. Технология и организация строительства автомобильных дорог: учебное пособие / С.И. Сушков, С.М. Гоптарев. — Воронеж : ВГЛТУ, 2015. — 116 с. — ISBN 978-5-7994-0654-7. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/71678 2.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>3.Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е издание, испр. и доп.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с.  | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS4. Строительные и дорожные машины |
| Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов | *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. 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 *Дополнительная литература:*1.Васильев А. П. Эксплуатация автомобильных дорог : в 2 т.: учебник для студ. высш. учеб. заведений / А. П. Васильев. — М.: Издательский центр «Академия», 2013. — 320 с.2.Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е издание, испр. и доп.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. <https://infra-e.ru/products/buildroads> *Электронные издания (электронные ресурсы):*1.Информационный портал (Режим доступа): URL: http://www.gost.ru | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS4. Строительные и дорожные машины |
| Ремонт и содержание автомобильных дорог и аэродромов | *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. <https://infra-e.ru/products/constructionofroadpavement> *Дополнительная литература:*1.Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е издание, испр. и доп.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. <https://infra-e.ru/products/buildroads>  | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS4. Строительные и дорожные машины |
| Дорожные условия и безопасность движения | *Основная учебная литература:*1.Беженцев, А. А. Безопасность дорожного движения: учеб. пособие / А.А. Беженцев. — Москва: Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2020. — 272 с. - ISBN 978-5-16-103216-9. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/10432502.Бондарева Э. Д. Метеорология: дорожная синоптика и прогноз условий движения транспорта : учебник для среднего профессионального образования / Э. Д. Бондарева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 106 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08483-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437625>*Дополнительная литература:*1.Молчанов, П. В. Административно-правовое обеспечение безопасности дорожного движения в РФ: монография - Москва:Юр.Норма, 2019. - 240 с. ISBN 978-5-91768-642-4. - Текст: электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1017566  |  |
| Выполнение работ по профессии 11889 Дорожный рабочий | *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](https://e.lanbook.com/book/124668%C2%A0%202) [2](https://e.lanbook.com/book/124668%C2%A0%202). Цупиков С.Г. Строительство дорожных одежд и материально-техническое обеспечение дорожного строительства. - М.: Инфра-Инженерия, 2019. – 380 с. <https://infra-e.ru/products/constructionofroadpavement> *Дополнительная литература:*1. Бабаскин, Ю. Г. Строительство земляного полотна автомобильных дорог: учеб. пособие / Ю.Г. Бабаскин. — Минск: Новое знание; Москва: ИНФРА-М, 2019. — 333 с.: ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-104369-1. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/9895962. Бабаскин Ю. Г. Технология строительства дорог. Практикум: Учебное пособие / Ю.Г. Бабаскин, И.И. Леонович. - Москва: НИЦ ИНФРА-М; Минск: Нов. знание, 2014. - 429 с.: ил.; - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-005582-4. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/412442>3.Сушков, С.И. Технология и организация строительства автомобильных дорог: учебное пособие / С.И. Сушков, С.М. Гоптарев. — Воронеж : ВГЛТУ, 2015. — 116 с. — ISBN 978-5-7994-0654-7. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/71678 4.Цупиков С.Г. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. - 2-е издание, испр. и доп.- М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 965 с. <https://infra-e.ru/products/buildroads>  | 1.Автомобильные дороги2.Наука и техника в дорожной отрасли3.Популярная механика/POPULAR MECHANICS4. Строительные и дорожные машины |