

Рабочие программы дисциплин

по направлению **08.03.01 Строительство**

Направленность (Профиль): Автомобильные дороги

2021 года приема

| | | | |
|-------------------|--|-------------------|--|
| Б1.О.01 | Опорная часть | Б1.В.ДВ.01 | Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) |
| Б1.О.01.01 | Русский язык и культура речи | Б1.В.ДВ.01.01 | Общий курс путей сообщения |
| Б1.О.01.02 | Иностранный язык | Б1.В.ДВ.01.02 | Энергоресурсоснабжение объектов коммунальной инфраструктуры |
| Б1.О.01.03 | Мировая культура и искусство | Б1.В.ДВ.01.03 | Электротехника и электроснабжение |
| Б1.О.01.04 | Безопасность жизнедеятельности | Б1.В.ДВ.02 | Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) |
| Б1.О.01.05 | Введение в профессиональную деятельность | Б1.В.ДВ.02.01 | Деловая этика и этикет |
| Б1.О.01.06 | Цифровые технологии | Б1.В.ДВ.02.02 | Управление личными финансами |
| Б1.О.01.07 | Физическая культура и спорт | Б1.В.ДВ.02.03 | Создание сайта с нуля |
| Б1.О.01.08 | История (история России, всеобщая история) | Б1.В.ДВ.02.04 | Умный дом |
| Б1.О.01.09 | Методология проектной деятельности | Б1.В.ДВ.02.05 | Маркировка продукции |
| Б1.О.01.10 | Экономика | Б1.В.ДВ.03 | Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3) |
| Б1.О.01.11 | Правовая культура | Б1.В.ДВ.03.01 | Механизация транспортного строительства |
| Б1.О.01.12 | Философия | Б1.В.ДВ.03.02 | Расчет дорожных одежд |
| Б1.О.01.13 | Экология | Б1.В.ДВ.03.03 | Архитектурные конструкции гражданских зданий и сооружений |
| Б1.О.01.14 | Психология | Б1.В.ДВ.04 | Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4) |
| Б1.О.01.15 | Социология | Б1.В.ДВ.04.01 | Тайм-менеджмент |
| Б1.О.01.16 | Управление качеством и бережливые технологии | Б1.В.ДВ.04.02 | Современные кредитные продукты |
| Б1.О.02 | Фундаментальная часть | Б1.В.ДВ.04.03 | Экология города |
| Б1.О.02.01 | Химия | Б1.В.ДВ.04.04 | Селитренные районы |
| Б1.О.02.02 | Математика | Б1.В.ДВ.04.05 | Создание продающих и бизнес-презентаций |
| Б1.О.02.03 | Инженерная графика | Б1.В.ДВ.05 | Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5) |
| Б1.О.02.04 | Физика | Б1.В.ДВ.05.01 | Дорожно-строительные материалы |
| Б1.О.02.05 | Компьютерная графика | Б1.В.ДВ.05.02 | Защита от коррозии технологического оборудования и инженерных коммуникаций |
| Б1.О.02.06 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | Б1.В.ДВ.05.03 | Методы анализа качества воды |
| Б1.О.02.07 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | Б1.В.ДВ.06 | Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6) |
| Б1.О.02.08 | Метрология, стандартизация и сертификация | Б1.В.ДВ.06.01 | Промышленный дизайн |
| Б1.О.03 | Профессиональная часть | Б1.В.ДВ.06.02 | Разговорный английский язык (Pre-intermediate) |
| Б1.О.03.01 | Инженерные изыскания в строительстве | Б1.В.ДВ.06.03 | Квалиметрия |
| Б1.О.03.02 | Теоретическая и техническая механика | Б1.В.ДВ.06.04 | Основы языка Python |
| Б1.О.03.03 | Строительные материалы | Б1.В.ДВ.06.05 | Видеоэкология |
| Б1.О.03.04 | Основы гидравлики и теплотехники | Б1.В.ДВ.07 | Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7) |
| Б1.О.03.05 | Основы архитектуры и строительных конструкций | Б1.В.ДВ.07.01 | Проектирование дорог в сложных условиях |
| Б1.О.03.06 | Инженерные системы зданий и сооружений | Б1.В.ДВ.07.02 | Композиционные материалы |
| Б1.О.03.07 | Технологические процессы в строительстве | Б1.В.ДВ.07.03 | Основы математических методов и автоматизация инженерных расчетов |
| Б1.О.03.08 | Механика грунтов | Б1.В.ДВ.08 | Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8) |
| Б1.О.03.09 | Основы организации и управления в строительстве | Б1.В.ДВ.08.01 | Создание собственного бизнеса |
| Б1.О.03.10 | Экономика отрасли | Б1.В.ДВ.08.02 | Охрана водного бассейна |
| Б1.О.ДВ.01 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | Б1.В.ДВ.08.03 | Модели делового совершенства |
| Б1.О.ДВ.01.01 | Общезащитная подготовка | Б1.В.ДВ.08.04 | Дизайн интерьера |
| Б1.О.ДВ.01.02 | Спортивные секции | Б1.В.ДВ.08.05 | Текстильные гаджеты в различных отраслях промышленности |
| Б1.В.01 | Проектно-исследовательский семинар по проектированию и строительству автомобильных дорог | Б1.В.ДВ.09 | Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9) |
| Б1.В.01.01 | Раздел 1. Строительная механика | Б1.В.ДВ.09.01 | Инженерное оборудование и обустройство автомобильных дорог |
| Б1.В.01.02 | Раздел 2. Изыскания и проектирование автомобильных дорог и объектов транспортного назначения | Б1.В.ДВ.09.02 | Организация охраны труда в организации |
| Б1.В.01.03 | Раздел 3. Строительство мостов | Б1.В.ДВ.09.03 | Маркетинг |
| Б1.В.01.04 | Раздел 4. Эксплуатация искусственных сооружений | Б1.В.ДВ.10 | Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10) |
| Б1.В.02 | Проектирование предприятий дорожного хозяйства | Б1.В.ДВ.10.01 | Основы автоматизированного проектирования автомобильных дорог |
| Б1.В.03 | Ценообразование в дорожном строительстве | Б1.В.ДВ.10.02 | Технология разработки документов по техническому регулированию |
| Б1.В.04 | Городские улицы и транспортные развязки | Б1.В.ДВ.10.03 | Облачные технологии в профессиональной деятельности |
| Б1.В.05 | Управление предприятиями дорожного хозяйства | Б3.О.01(Д) | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| Б1.В.06 | Технология строительства автомобильных дорог и объектов транспортного назначения | ФТД.В.01 | Современные практики волонтерского движения |
| Б1.В.07 | Проектирование искусственных сооружений на автомобильных дорогах | ФТД.В.02 | Основы профессиональной деятельности. Выполнение работ по профессии |
| Б1.В.08 | Управление качеством в дорожном строительстве | ФТД.В.03 | Политология |
| Б1.В.09 | Основания и фундаменты | ФТД.В.04 | Основы военной подготовки |
| Б1.В.10 | Эксплуатация автомобильных дорог | | |
| Б1.В.11 | Реконструкция автомобильных дорог и технологических сооружений | | |
| Б1.В.12 | Технология и организация ремонта и содержания автомобильных дорог | | |