

Рабочие программы дисциплин

по направлению подготовки **08.03.01 Строительство**

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

2025 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	Технический рисунок
Б1.О.01.02	Иностранный язык	Б1.В.ДВ.01.02	Рисунок
Б1.О.01.03	Основы российской государственности	Б1.В.ДВ.01.03	Эргономика архитектурных решений
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	Антикоррупционное законодательство и контртеррористические меры
Б1.О.01.06	Цифровые технологии	Б1.В.ДВ.02.02	Деловая этика и этикет
Б1.О.01.07	Физическая культура и спорт	Б1.В.ДВ.02.03	Маркировка продукции
Б1.О.01.08	История России	Б1.В.ДВ.02.04	Селитебные районы
Б1.О.01.09	Методология проектной деятельности	Б1.В.ДВ.02.05	Современные кредитные продукты
Б1.О.01.10	Экономика	Б1.В.ДВ.02.06	Создание продающих и бизнес-презентаций
Б1.О.01.11	Правовая культура	Б1.В.ДВ.02.07	Создание сайта с нуля
Б1.О.01.12	Философия	Б1.В.ДВ.02.08	Тайм-менеджмент
Б1.О.01.13	Экология	Б1.В.ДВ.02.09	Умный дом
Б1.О.01.14	Психология	Б1.В.ДВ.02.10	Управление личными финансами
Б1.О.01.15	Социология	Б1.В.ДВ.02.11	Экология города
Б1.О.01.16	Управление качеством и бережливые технологии	Б1.В.ДВ.03	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)
Б1.О.02	Фундаментальная часть	Б1.В.ДВ.03.01	Геодезические работы в строительстве
Б1.О.02.01	Химия	Б1.В.ДВ.03.02	Геодезическое обеспечение строительно-монтажных работ
Б1.О.02.02	Математика	Б1.В.ДВ.03.03	Архитектурные конструкции гражданских зданий и сооружений
Б1.О.02.03	Инженерная графика	Б1.В.ДВ.04	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)
Б1.О.02.04	Физика	Б1.В.ДВ.04.01	Механика материалов и основы конструирования
Б1.О.02.05	Компьютерная графика	Б1.В.ДВ.04.02	Организация охраны труда в организации
Б1.О.02.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Б1.В.ДВ.04.03	Технология разработки документов по техническому регулированию
Б1.О.02.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.В.ДВ.05	Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)
Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.В.ДВ.05.01	Создание собственного бизнеса
Б1.О.03	Профессиональная часть	Б1.В.ДВ.05.02	Дизайн интерьера
Б1.О.03.01	Инженерные изыскания в строительстве	Б1.В.ДВ.05.03	Модели делового совершенства
Б1.О.03.02	Теоретическая и техническая механика	Б1.В.ДВ.05.04	Основы использования нейросетей
Б1.О.03.03	Строительные материалы	Б1.В.ДВ.05.05	Охрана водного бассейна
Б1.О.03.04	Основы гидравлики и теплотехники	Б1.В.ДВ.05.06	Текстильные гаджеты в различных отраслях промышленности
Б1.О.03.05	Основы архитектуры и строительных конструкций	Б1.В.ДВ.05.07	Точка роста: лидерство
Б1.О.03.06	Инженерные системы зданий и сооружений	Б1.В.ДВ.06	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)
Б1.О.03.07	Технологические процессы в строительстве	Б1.В.ДВ.06.01	Основы BIM-проектирования строительных конструкций
Б1.О.03.08	Механика грунтов	Б1.В.ДВ.06.02	Информационные системы и базы данных
Б1.О.03.09	Основы организации и управления в строительстве	Б1.В.ДВ.06.03	Основы математических методов и автоматизация инженерных расчетов
Б1.О.03.10	Экономика отрасли	Б1.В.ДВ.07	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)
Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Б1.В.ДВ.07.01	Спецкурс по технологии и организации строительства
Б1.О.ДВ.01.01	Общезащитная подготовка	Б1.В.ДВ.07.02	Динамический расчет зданий и сооружений
Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции	Б1.В.ДВ.07.03	Безопасность зданий и сооружений
Б1.В.01	Проектно-исследовательский семинар по строительству зданий	Б1.В.ДВ.08	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)
Б1.В.01.01	Раздел 1. Инженерное проектирование	Б1.В.ДВ.08.01	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений
Б1.В.01.02	Раздел 2. Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В.ДВ.08.02	Ремонт и усиление строительных конструкций
Б1.В.01.03	Раздел 3. Организация, планирование и управление в строительстве	Б1.В.ДВ.08.03	Облачные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.02	Строительная механика	Б3.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
Б1.В.03	Проектная деятельность	ФТД.В.01.01	Основы профессиональной деятельности. Выполнение работ по профессии "Маляр строительный"
Б1.В.04	Архитектура зданий	ФТД.В.01.02	Практическая подготовка по освоению профессии рабочего "Маляр строительный"
Б1.В.05	Металлические конструкции, включая сварку	ФТД.В.01.03	Квалификационный экзамен по профессии рабочего "Маляр строительный"
Б1.В.06	Средства механизации строительства	ФТД.В.02	Общественный проект - Обучение служением
Б1.В.07	Ценообразование и сметное дело в строительстве	ФТД.В.03	Основы военной подготовки
Б1.В.08	Железобетонные и каменные конструкции	ФТД.В.04	Политология
Б1.В.09	Основания и фундаменты	ФТД.В.05	Организация доступной среды
Б1.В.10	Спецкурс по проектированию строительных конструкций		
Б1.В.11	Конструкции из дерева и пластмасс		