

### 08.03.01 Строительство (профиль «Промышленное и гражданское строительство»)

Иностранный язык  
История России  
Философия  
Правовое регулирование строительства  
Экономика и основы финансовой грамотности  
Этика и психология в профессиональной деятельности  
Основы российской государственности  
Актуальные проблемы межкультурного взаимодействия  
Культура речи и деловое общение  
Основы здорового образа жизни  
Математика  
Информатика  
Инженерная графика  
Химия  
Физика  
Экология  
Теоретическая механика  
Сопротивление материалов  
Механика грунтов  
Геодезия  
Геология  
Безопасность жизнедеятельности  
Строительные материалы  
Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества  
Теплогазоснабжение с основами теплотехники  
Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики  
Электроснабжение с основами электротехники  
Основы организации и управления в строительстве  
Основы архитектуры и строительных конструкций  
Технологические процессы в строительстве  
Инженерно-геодезическое обеспечение строительного-монтажных работ  
Физические основы строительной акустики  
Физическая культура и спорт  
Базы и банки данных  
Компьютерные технологии при проектировании строительных конструкций  
САПР в строительстве  
Строительная механика  
Архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений  
Металлические конструкции, включая сварку  
Железобетонные и каменные конструкции  
Конструкции из дерева и пластмасс  
Основания и фундаменты  
Проектирование современных инженерных сетей  
Основы проектирования строительных конструкций  
Обследование и испытание зданий и сооружений  
Реконструкция зданий, сооружений и застройки  
Строительные машины  
Экономика отрасли  
Организация, управление и планирование в строительстве  
Технология возведения зданий и сооружений  
Введение в специальность  
История развития архитектуры  
Современные материалы для ремонтно-строительных работ  
Технология строительных материалов  
Основы научных исследований и патентования  
Защита интеллектуальной собственности  
Технология возведения зданий и сооружений с применением монолитного бетона  
Технология возведения зданий современных конструктивных систем  
Технология и организация строительных работ при реконструкции зданий и сооружений  
Технология производства специальных работ при реконструкции зданий и сооружений  
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту