

08.03.01 Строительство (профиль «Теплогасоснабжение и вентиляция»)

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

Сопrotивление материалов

Механика грунтов

Геодезия

Геология

Безопасность жизнедеятельности

Строительные материалы

Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества

Основы гидравлики

Водоснабжение и водоотведение

Электроснабжение с основами электротехники

Основы организации и управления в строительстве

Основы архитектуры и строительных конструкций

Технологические процессы в строительстве

Техническая термодинамика

Тепломассообмен

Химия воды и микробиология

Компьютерные технологии в расчетах и эксплуатации трубопроводных коммуникаций

Физическая культура и спорт

Строительная механика

Строительные конструкции

Автоматика и автоматизация процессов ТГСВ

Теплоснабжение

Газоснабжение

Вентиляция

Проектирование и производство работ по монтажу систем теплоснабжения

Насосы, вентиляторы, компрессоры

Аэродинамика инженерных систем

Отопление

Проектирование современных инженерных сетей

Теплогенерирующие установки и автономное теплоснабжение зданий

Энергосберегающие технологии в системах обеспечения микроклимата

Энерго- и ресурсосбережение в системах тепло- и газоснабжения

Энергетическое обследование и модернизация зданий

Технология очистки газов

Кондиционирование воздуха и холодоснабжение

Компьютерное моделирование и проектирование инженерных систем

Введение в специальность

История развития систем теплоснабжения

Современные материалы для ремонтно-строительных работ трубопроводов и вентиляционных систем

Современные материалы сварных и бесшовных труб, арматуры и изоляции трубопроводов

Пусконаладочные работы сетей теплогасоснабжения

Оборудование систем отопления многоквартирных домов

Обслуживание и эксплуатация газопроводов промышленного и коммунального назначения

Обслуживание и эксплуатация внутридомовых газопроводов и газового оборудования

Нормативно-правовое обеспечение проектных и монтажных работ в строительстве

Нормативно-правовое обеспечение эксплуатации и обслуживания газового оборудования и внутридомовых газопроводов

Элективные дисциплины по физической культуре и спорту