

Специалист, осуществляющий организацию и координацию строительных работ по разработанному и утвержденному заказчиком проекту. Инженер контролирует процесс строительства согласно принятому плану и графику работ, проверяет и ведет учет расходных материалов, следит за качеством и соблюдением норм, подбирает рабочий персонал, несет прямую ответственность перед заказчиком в ключе выполнения его требований согласно проекту.



ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- передовой опыт строительно-монтажных работ, новые строительные материалы, изделия, конструкции
- строительные нормы, технические условия и графики выполнения строительно-монтажных и ремонтных работ
- порядок приемки объектов, законченных строительством, и методы контроля их качества
- основы технологии производства и способы ведения строительно-монтажных работ
- математику, физику, черчение, информатику

ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- руководить строительными, монтажными работами
- анализировать технико-экономическую информацию по проектированию и строительству зданий и сооружений
- выполнять технологические расчеты, работы по нормированию труда, строительных смет
- контролировать соблюдение рабочими правил техники безопасности, охраны труда, противопожарной защиты
- контролировать качество строительных материалов и конструкций, эксплуатации оборудования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- дисциплинированность, чувство ответственности
- коммуникативные и организаторские способности
- эмоционально-волевая стабильность и устойчивость
- профессиональная этичность и объективность
- развитое пространственно-образное мышление

МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- заболевания, связанные с потерей сознания
- нарушение функций вестибулярного аппарата

УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

Среднее профессиональное образование

08.02.11 Управление, эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома

Высшее образование

08.03.01 Строительство

08.04.01 Строительство

ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

- ФГБОУ ВО "Петрозаводский государственный университет"
- ГАПОУ Республики Карелия "Петрозаводский техникум городского хозяйства"

ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- Проектные организации
- Строительные компании
- ОАО "Печенгастрой"