



АННОТАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
повышение квалификации
«УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВОМ»

Количество часов: 72

Итоговый контроль: зачет

Категория слушателей: специалисты, руководители строительных организаций.

Документ: удостоверение установленного образца о повышении квалификации.

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ) в полном объеме.

Цель программы: освоение слушателями организационно-управленческих и производственно-технологических компетенций в области строительного производства и обеспечения безопасности строительства, с углубленным изучением новаций управления строительным производством.

Содержание программы:

Тема 1 Законодательное и нормативное обеспечение строительства

Тема 2 Организация инвестиционно-строительных процессов

Тема 3 Экономика строительного производства

Тема 4 Современные методы и технологии организации строительства

Тема 5 Управление проектом

Тема 6 Проекты организации строительства и производства работ

Тема 7 Функции генпроектировщика, заказчика-застройщика и генподрядчика

Тема 8 Основные требования к выполнению работ. Контроль качества

Тема 9 Государственный строительный надзор и контроль

Тема 10 Особенности организации и управления на технически сложных, уникальных и особо опасных объектах

Тема 11 Охрана труда и безопасность в строительстве

В результате освоения программы слушатель должен:

знать:

- основные нормативные правовые документы, регулирующие строительную сферу;
- суть прогрессивных методов и форм организации, управления и планирования строительства;
- состав и содержание подготовки строительного производства;
- основные организационно-технологические модели и методы организации строительных работ;
- основные виды календарных планов, используемых в строительстве;
- особенности работы строительных предприятий;
- принципы организации инвестиционных процессов;
- организацию проектных изысканий;
- систему управления качеством строительной продукции;
- организационные формы выполнения подрядных строительных работ;
- формы организации парков строительных машин и транспорта;
- формы оперативного управления и содержание оперативных планов строительных участков;

уметь:

- разрабатывать и анализировать оперативные планы строительного производства, бизнес-планы;
- разрабатывать объектные стройгенпланы;
- выполнять технико-экономическую оценку их вариантов;
- выбирать и обновлять рациональные организационно-технические решения;
- строить сетевые графики;
- корректировать их по времени и использованию ресурсов;
- разрабатывать календарные планы строительства объектов;
- выполнять технико-экономическую оценку их вариантов;

- определять потребность строительного производства в автотранспорте;
- оформлять управленческую документацию

владеть:

- методическими приемами обоснования решений по организации строительного производства в конкретных условиях;
- основами организации и управления в строительстве;
- полученными знаниями и навыками для решения конкретных практических задач и уметь их использовать в практической деятельности строительных организаций.