

Наименование
дополнительной образовательной программы повышения квалификации:

**«Безопасность строительства и качества выполнения
геодезических, подготовительных и земляных работ,
работ по устройству оснований и фундаментов»**

Программа предназначена для повышения квалификации специалистов строительной отрасли, соискателей на получение удостоверения о повышении квалификации установленного образца.

Основная цель программы: обеспечение необходимого уровня квалификации специалистов строительных специальностей, достаточного для компетентного выполнения работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, способных к эффективной профессиональной работе и конкурентных на рынке труда.

Программа курса обучения составлена в соответствии с требованиями Приказа Министерства регионального развития РФ от 30.12.2009 г. № 624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства», «Методическими рекомендациями по формированию типовых программ повышения квалификации в интересах допуска к работам оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства» Одобрены Комитетом по профессиональному образованию Национального объединения строителей Протокол от 26 июля 2010 г. №2).

Виды строительных работ, включенных в программу повышения квалификации с целью получения допуска к работам, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства при выполнении геодезических, подготовительных и земляных работ, работ по устройству оснований и фундаментов.

Категория слушателей: руководители и специалисты строительных организаций.

Учебная программа структурно составлена по модульному принципу и состоит из трех частей.

Структура построения учебной программы:

- общая часть учебной программы (общий модуль) ориентирована на освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах строительного производства. Соответствует реализации первой части

цели повышения квалификации;

- специализированная часть учебной программы (специализированный модуль) ориентирована на углубленное изучение проблем обеспечения безопасности строительства и качества выполнения работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства;

- региональная часть учебной программы (региональный модуль) ориентирована на изучение региональных особенностей организации строительного производства и особенностей выполнения работ в региональных условиях осуществления строительства.

Целевая установка:

Для повышения уровня квалификации в интересах получения допуска к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, требуется:

- освоение новаций в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства для обеспечения безопасности строительства;

- углублённое изучение проблем обеспечения безопасности и качества при выполнении геодезических, подготовительных и земляных работ, работ по устройству оснований и фундаментов;

- формирование необходимых знаний и компетенций по выполнению работ, оказывающих влияние на безопасность при выполнении геодезических, подготовительных и земляных работ, работ по устройству оснований и фундаментов.

Программа повышения квалификации определяется составом профессиональных задач, поставленных перед специалистами тех видов работ, которые оказывают влияние на безопасность строительства.

Специалист, прошедший обучение,

Должен знать:

- требования технических регламентов и других нормативно-технических документов по избранной специальности, в которых сформулированы требования безопасности строительства;

- технологию строительного производства, передовые методы выполнения производственных процессов по выполнению геодезических, подготовительных и земляных работ, работ по устройству оснований, базирующихся на применении современных технических средств, эффективных строительных конструкций и материалов;

- приемы прогрессивной организации труда, управления строительными процессами с соблюдением требуемых условий охраны труда и пожарной безопасности.

Должен уметь:

- дать оценку соответствия выполняемых работ по выполнению

геодезических, подготовительных и земляных работ, работ по устройству оснований требованиям технических регламентов и других нормативных документов;

- выбрать рациональное, технически грамотное решение из нескольких возможных;

- просчитывать риски нежелательных ситуаций, запрещать действия, чреватые опасностью.