

Безопасность строительства и качество выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах

Новинка

- [ФинКонт](#)
- [Учебный центр](#)
- [Дистанционное обучение](#)
- [Строительство и недвижимость](#)

Безопасность строительства и качество выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах

- Курс повышения квалификации

Формат обучения:

Артикул: МС15463

13 дней

104 академических часа

Удостоверение

Есть вопросы? [Свяжитесь с нами](#) или позвоните по телефону (495) 698-63-64

- [Справка](#)
- [Описание](#)
- [Программа](#)
-

Вид обучения

Курс повышения квалификации

Формат обучения

Дистанционный 7 500 руб.

Срок обучения — 13 дней

Продолжительность обучения — 104 часа

Документы по окончании обучения

УДОСТОВЕРЕНИЕ о повышении квалификации

Документ о квалификации

Регистрационный номер **6479**

Город **Москва**

Дата выдачи **11 января 2021**



Образец Удостоверения о повышении квалификации

Удостоверение о повышении квалификации установленного образца в объеме 104 часов.

Что входит в стоимость

Для кого предназначен

Руководителей и специалистов строительных организаций, ответственных за подготовку строительства зданий и сооружений, осуществления геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов.

Цель обучения

Освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем обеспечения качества выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов.

Особенности программы

Срок обучения 104 ак. ч. (3 недели).

Форма обучения: дистанционная.

Режим занятий: определяется совместно с компанией заказчика. Но не более 8 ак. часов в день.

Программа обучения

Модуль 1.

Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства.

Система государственного регулирования градостроительной деятельности.

Система технического регулирования в строительстве и безопасность строительного производства.

Модуль 2.

Управление качеством строительства и система строительного контроля.

Анализ проблем безопасности зданий и сооружений.

Организация системы — контроля качества. Производственный контроль.

Исполнительная документация в строительстве.

Модуль 3.

Технология выполнения, показатели и критерии качества геодезических, подготовительных, земляных работ и работ по устройству оснований и фундаментов.

Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках.

Подготовительные работы на строительной площадке.

Земляные работы.

Работы по искусственному замораживанию грунтов.

Свайные работы.

Закрепление грунтов.

Модуль 4.

Машины и оборудование для производства геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов.

Классификация машин для земляных работ.

Машины для подготовительных и вспомогательных работ.

Землеройно-транспортные машины.

Машины для уплотнения грунтов.

Машины для разработки мерзлого грунта.

Машины и оборудование для свайных работ.

Машины и оборудование для геодезических работ.

Модуль 5.

Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при производстве подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов.

Укрепление грунтов и восстановления строительных конструкций методом инъектирования «Микродур».

Защита высоких откосов с помощью методики гвоздевания.

Технология Soilcrete.

Модуль 6.

Техника безопасности строительного производства.

Техника безопасности при проведении подготовительных работ на строительных площадках.

Техника безопасности при выполнении земляных работ.

Техника безопасности при эксплуатации строительных машин.

Техника безопасности при выполнении изоляционных работ.

Техника безопасности при устройстве монолитных фундаментов.

Итоговая аттестация:

Итоговое тестирование.

[Записаться](#)