

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «ПРОФЕССИОНАЛ ПЛЮС»**

РАССМОТРЕНО:
Педагогическим советом
Протокол №1
от 09.01.2019

УТВЕРЖДЕНО
приказом ЧОУ ДПО «Учебный центр
«ПРОФЕССИОНАЛ ПЛЮС»
от 09.01.2019 № 1

Гринберг О.В.



**ПРОГРАММА
Дополнительного профессионального образования
дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации**

**«Безопасность строительства и качество устройства подземных сооружений, осуществле-
ния специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве»
(БС-11)**

Квалификация: «Специалист в области безопасности строительства и качества устройства под-
земных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строи-
тельстве»

Форма обучения: заочно

Срок обучения: повышение квалификации - 72 час.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Нормативно-правовые основы разработки программы

Программа дополнительного профессионального образования, дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Безопасность строительства и качество устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве»

разработана на основе:

Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ;

Приказа Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";

на основании Методических рекомендации по формированию типовых учебных программ повышения квалификации в интересах допуска к работам, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства (Строительство, реконструкция и капитальный ремонт) утвержденных Советом Национального объединения строителей 30.07. 2011г №10.

СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002

2. Требования к уровню переподготовки поступающего на обучение, необходимому для освоения программы.

На обучение принимаются лица,

имеющие образование не ниже высшего профессионального образования, входящем в укрупненную группу 08.00.00 "Техника и технологии строительства"

3. Срок освоения образовательной программы профессионального обучения (трудоемкость обучения) по данной программе - 72 часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

4. Форма обучения – заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

5. Цель и планируемые результаты обучения

Целью реализации программы является формирование у слушателей профессиональных компетенции, необходимой для профессиональной деятельности в области обеспечения безопасности строительства, качества устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве

Выпускник, освоивший программу, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими виду деятельности:

ПК-1. Владение информацией о новациях в управленческих, экономических и технологических, аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства;

ПК-2. Владение информацией о проблемах обеспечения безопасности строительства и качества устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве.

ПК-3. Разработка и реализация мероприятий, направленных на обеспечение безопасности

6. Квалификационная характеристика лиц, прошедших обучение

Лица, прошедшие по обучение должны быть готовы к профессиональной деятельности с должными обязанностями: «Специалист в области безопасности строительства и качества устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве»

7. Характеристика обучения

Подготовка по программе предполагает изучение следующих учебных тем дисциплины:

Безопасность строительства и качество устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве

8. Виды аттестации и формы контроля.

Оценка качества освоения программы включает текущий контроль знаний, промежуточную аттестацию и итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль проводится по результатам освоения тем в форме устного опроса, промежуточная аттестация проводится в форме зачетов по теоретическому материалу программы.

Итоговая аттестация по программе заключается в проведении зачета, позволяющего выявить подготовку слушателя на соответствие квалификации.
В случае успешной прохождения испытаний специалисту выдается удостоверение установленного образца о повышении квалификации

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «ПРОФЕССИОНАЛ ПЛЮС»**

РАССМОТРЕНО:
Педагогическим советом
Протокол №1
от 09.01.2019

УТВЕРЖДЕНО
приказом ЧОУ ДПО «Учебный центр
«ПРОФЕССИОНАЛ ПЛЮС»
от 09.01.2019 № 1

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ПРОГРАММА

**Дополнительного профессионального образования
дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации**

**«Безопасность строительства и качество устройства подземных сооружений, осуществле-
ния специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве»
(БС-11)**

Квалификация: «Специалист в области безопасности строительства и качества устройства под-
земных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строи-
тельстве»

Форма обучения: заочно

Срок обучения: повышение квалификации - 72 час.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование тем дисциплин (модулей)	Общая трудоем- кость, всего ча- сов	По учебному плану с использованием дистанционных образовательных технологий, час.						Промежу- точная ат- тестация
			Аудиторные занятия, час.			Дистанционные занятия, час.			
			всего	из них		всего	из них		
				лекции	практич работы		лекции	практич работы	
1	Безопасность строительства и качество устройства под- земных сооружений, осуществления специальных земля- ных и буровзрывных работ при строительстве								
Тема 1.	Законодательное и нормативное правовое обеспечение стро- ительства	6				6	6		зачет
Тема 2.	Организация инвестиционно-строительных процессов.	6				6	6		
Тема 3.	Экономика строительного производства	6				6	6		
Тема 4.	Инновации в строительстве	4				4	4		
Тема 5.	Государственный строительный надзор и строительный кон- троль	6				6	6		
Тема 6.	Инновации в технологии устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных ра- бот при строительстве. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества устройства подземных со- оружений, осуществления специальных земляных и буро- взрывных работ при строительстве. ительный контроль	10				10	10		зачет
Тема 7.	Машины и оборудование для устройства подземных соору- жений, осуществления специальных земляных и буровзрыв- ных работ при строительстве. Новое в механизации и авто- матизации устройства подземных сооружений, осуществле- ния специальных земляных и буровзрывных работ при стро- ительстве.	9				9	9		
Тема 8.	Новации в строительных материалах и конструкциях, ис- пользуемых при устройстве подземных сооружений, осу- ществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве. Сравнительный анализ используемых ма- териалов и конструкций	8				8	8		
Тема 9.	Техника безопасности строительного производства	5				5	5		

Тема 10.	Региональные особенности организации строительства	5				5	5		
Тема 11	Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства.	5				5	5		
	Итоговая аттестация	2							зачет
	Всего	72							

