



БС.ПК.01

УТВЕРЖДАЮ
Директор
АНО ЦДПО «ПРОЛЕТАРСКИЙ»
Чебаненко Е.С.
«10» января 2022 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

«Безопасность строительства и качество выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов, в том числе на технически сложных, особо опасных и уникальных объектах (БС-01)»

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

Категория обучающихся – специалисты, бакалавры и магистры строительства.

Трудоемкость – 72 ак. ч.

Форма обучения – заочная (с применением дистанционных образовательных технологий)

Режим занятий – не более 4 ак. ч. в день.

Документ о квалификации – Удостоверение о повышении квалификации.

№ п/п	Наименование модуля	Кол-во ауд. часов	В том числе	
			Лекции	Практич. занятия
	Общая часть	30	10	20
1	Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства.	6	2	4
2	Организация инвестиционно-строительных процессов.	6	2	4
3	Экономика строительного производства.	6	2	4
4	Инновации в строительстве	6	2	4
5	Государственный строительный надзор и строительный контроль.	6	2	4
	Специализированная часть:	30	12	18
6	Инновации в технологии геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов. Сравнительный анализ технологий. Показатели и критерии качества выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов.	4	2	2
7	Машины и оборудование для производства геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов. Новое в механизации и автоматизации выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов.	8	4	4
8	Новации в строительных материалах и конструкциях, используемых при производстве подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов. Сравнительный анализ используемых материалов и конструкций.	6	2	4
9	Особенности производства подготовительных, земляных работ, устройства оснований и фундаментов на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах.	6	2	4
10	Техника безопасности строительного производства.	6	2	4
	Региональная часть	10	2	8
11	Региональные особенности организации строительства	6	2	4
12	Особенности выполнения строительных работ в региональных условиях осуществления строительства.	4	-	4
	Итоговая аттестация	2	-	-
	ИТОГО:	72	22	46