



ИИ.ПК.01



УТВЕРЖДАЮ

Директор

АНО ЦДПО «ПРОЛЕТАРСКИЙ»

Чебаненко Е.С.

«10» января 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы повышения квалификации
«Инженерные изыскания для строительства»

Цель – формирование у обучающихся необходимого уровня знаний, умений и навыков, позволяющих развить компетенции в правовых, экономических и технологических аспектах изысканий для строительства.

Категория обучающихся – специалисты и руководители в сфере строительства.

Трудоемкость – 140 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	Название модуля, разделов, тем	Кол-во ауд. часов	В том числе	
			Лекции	Практич. занятия
	Общая часть	70	38	32
1	Законодательные, нормативные правовые и нормативно-технические документы в инженерных изысканиях для строительства	8	4	4
2	Порядок подготовки документов для лицензий по видам изысканий	8	4	4
3	Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных природных процессов. Классификация и перечень опасных геологических процессов, распространенных на территории России	12	8	4
4	Современные технологии и требования к организации производства инженерных изысканий в районах со сложными природными условиями. Прогноз развития опасных геологических процессов	16	8	8
5	Современные методы, аппаратура и приборы, применяемые при инженерных изысканиях. Современное инженерно-геологическое оборудование и приборы для полевых исследований свойств грунтов. Полевые и лабораторные методы исследований свойств грунтов, новые лабораторные комплексы.	10	6	4
6	Современные программные средства, используемые при обработке результатов инженерных изысканий	8	4	4
7	Ценообразование в инженерных изысканиях, порядок определения договорной и базовой цен с учетом применения новых справочников базовых цен	8	4	4
	Специализированная часть	68	42	26
8	Назначение и состав работ при инженерно-гидрометеорологических изысканиях для строительства. Существующие нормативные документы.	24	14	10
9	Охрана труда и безопасность производства инженерных изысканий	10	6	4
10	Обеспечение качества инженерных изысканий. Системы качества, международные стандарты ИСО серии 9000	10	6	4
11	Деятельность контрольных и надзорных органов в строительстве	16	12	4
12	Страхование профессиональной ответственности	8	4	4
	Итоговая аттестация	2	-	-
	ИТОГО:	140	80	58