



«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор
М.И. Бородина
«01» октября 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки

«ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА»

Количество часов обучения: 630 академических часов.

Форма обучения: очно-заочная, заочная форма с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

№	Дисциплины	Объем образовательной нагрузки			Форма итогового контроля
		количество часов	лекции	тест/опрос	
1	Геофизические исследования и введение в геохимию	18	17	1	тест/оценка
2	Геология	36	35	1	тест/оценка
3	Минералогия	36	35	1	тест/оценка
4	Грунтоведение	36	35	1	тест/оценка
5	Физико-химические методы исследования грунтов	18	17	1	тест/оценка
6	Инженерные изыскания. Принципы и правила выполнения инженерных изысканий	72	71	1	тест/оценка
7	Нормативно-правовые аспекты инженерно-геологических изысканий в строительстве	36	35	1	тест/оценка
8	Инженерно-геологическая разведка. Инженерно-геотехнические и специальные виды изысканий в строительстве	18	17	1	тест/оценка
9	Оформление документации при проведении инженерно-геологических изысканий	18	17	1	тест/оценка
10	Геофизические исследования в составе предпроектных изысканий	18	17	1	тест/оценка
11	Инженерно-геологическая съёмка	18	17	1	тест/оценка
12	Методики проведения инженерно-геологической разведки	18	17	1	тест/оценка
13	Особенности инженерно-геологических изысканий для разработки проектов	18	17	1	тест/оценка
14	Особенности инженерно-геологических изысканий для строительства	18	17	1	тест/оценка
15	Особенности инженерно-геологических изысканий при эксплуатации зданий и сооружений	18	17	1	тест/оценка
16	Инженерно-геологические изыскания в районах распространения специфических грунтов	36	35	1	тест/оценка

17	Менеджмент и экономика инженерно-геологических изысканий	36	35	1	тест/оценка
18	Состав работ и технические требования к инженерно-геологическим изысканиям	18	17	1	тест/оценка
19	Государственная и негосударственная экспертиза результатов инженерно-геологических изысканий	18	17	1	тест/оценка
20	Управление качеством инженерно-геологических изысканий	18	17	1	тест/оценка
21	Охрана труда и промышленная безопасность	54	53	1	тест/оценка
21	Практика, консультирование, кейс-методы	50	50	1	тест/оценка
22	Итоговый междисциплинарный экзамен	4		4	тест/оценка
	Итого	630			