

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 программы дополнительного профессионального образования  
 повышения квалификации

**«ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫМИ ИЗЫСКАНИЯМИ»**

**Цель обучения:** повышение квалификации специалистов организаций, осуществляющих инженерные изыскания в строительстве.

**Категория слушателей:** Руководители организаций, заместители руководителя, главные инженеры, начальники (руководители) производственных подразделений (отдела, сектора, бригады, группы), главные специалисты, ведущие инженеры, инженеры в области инженерных изысканий.

**Срок обучения:** 72 часа

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, дистанционная

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практ. занятия	
1	2	3	4	5	6
	<b>Введение в курс</b>	<b>2</b>	2		
<b>Модуль 1: Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий</b>		<b>8</b>	6	2	
1.1	Федеральные законы и постановления правительства в области градостроительной деятельности				
1.2	Технический регламент, своды правил и стандарты организаций				
1.3	Постановления профильных министерств и ведомств, муниципальных органов				
<b>Модуль 2: Требования к производству инженерных изысканий в строительстве</b>		<b>16</b>	10	6	
2.1	Нормативно-техническая база, применяемая при производстве работ				
2.2	Общие принципы и особенности выполнения инженерных изысканий в современных условиях				
2.3	Современные требования к качеству выполнения работ по инженерным изысканиям, обеспечивающие безопасность строительства и эксплуатации объектов капитального строительства				
2.4	Охрана труда и техника безопасности				
2.5	Экспертиза результатов инженерных изысканий				
<b>Модуль 3: Технологии производства инженерных изысканий</b>		<b>14</b>	8	6	
3.1.	Современные методы и способы производства инженерных изысканий				
3.2.	Технологическое оборудование и приборная база				
3.3.	Методика производства работ				

3.4.	Передовой отечественный и мировой опыт. Обзор современных технологий.				Круглый стол
<b>Модуль 4: Специальные методы выполнения работ по инженерным изысканиям</b>		<b>8</b>	6	2	
4.1.	Дополнительные требования к инженерным изысканиям для особо опасных, технически сложных и уникальных объектов				
4.2.	Региональные особенности выполнения инженерных изысканий				
4.3.	Отраслевые особенности выполнения инженерных изысканий (гидротехническое, дорожное, линейное, подземное, на шельфе и прочие виды строительства)				
<b>Модуль 5: Организационные мероприятия, обеспечивающие качество выполнения инженерных изысканий</b>		<b>6</b>	4	2	
5.1.	Договорные отношения сторон				
5.2.	Система ценообразования и сметного нормирования				
5.3.	Управление качеством				
<b>Модуль 6. Дополнительные модули</b>		<b>10</b>	8	2	
7.	<b>Итоговая часть</b>				
7.1.	Обмен опытом практической работы между слушателями	<b>2</b>		2	Круглый стол
7.2.	Итоговый контроль знаний	<b>6</b>			Зачет
<b>Итого:</b>		<b>72</b>			