

УТВЕРЖДАЮ  
Директор АНО ДПО «СИТИ «Столица»  
Чалигава Д.В.  
« 05 »                      2013 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

типовой учебной программы повышения квалификации по курсу

### «Организация и управление инженерными изысканиями»

Цель - обновление теоретических и практических знаний руководителей и специалистов в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач.

Категория слушателей

директор (ген. директор, начальник);  
зам. директора (ген. директора, начальника);

начальник производственного отдела;  
начальник производственной (грунтовой) лаборатории;  
начальник (руководитель) бригады (группы);  
главный специалист;  
производитель работ;  
ведущий инженер

**Срок обучения** – 108 часов.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, по индивидуальным формам обучения (дистанционно))

**Режим занятий** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (не более 6 часов в день)

№№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
	<b><u>Введение в курс</u></b>	2	2		
1	<b><u>Модуль 1: Нормативно-правовые основы производства инженерных изысканий</u></b>	12	12		
1.1.	Федеральные законы и постановления правительства в области градостроительной деятельности.	4	4		
1.2.	Технический регламент, своды правил и	4	4		

	стандарты организаций.				
1.3.	Постановления профильных министерств и ведомств, муниципальных органов.	4	4		
<b>2</b>	<b><u>Модуль 2: Требования к производству инженерных изысканий</u></b>	<b>16</b>	<b>16</b>		
2.1.	Современная нормативно-техническая база, применяемая при производстве работ	4	4		
2.2	Общие принципы и особенности выполнения в современных условиях инженерных изысканий	2	2		
2.3.	Современные требования к качеству выполнения работ по инженерным изысканиям обеспечивающих безопасность строительства и эксплуатации объектов капитального строительства	4	4		
2.4.	Охрана труда и техника безопасности.	4	4		
2.5.	Экспертиза результатов инженерных изысканий	2	2		
<b>3</b>	<b><u>Модуль 3: Технологии производства инженерных изысканий</u></b>	<b>48</b>	<b>48</b>		
3.1.	Современные методы и способы производства инженерных изысканий	2	2		
3.2.	Технологическое оборудование и приборная база	2	2		
3.3.	Методика производства работ	36	26	8	
3.3.1	Подготовительный этап (система мероприятий по подготовке тендерной, сметно-договорной документации и установления деловых контактов с потенциальными заказчиками) организации инженерных изысканий	10	8	2	
3.3.2	Предполевой этап (разработка программы предстоящих работ, мобилизация кадровых, информационных и материально-технических ресурсов) организации инженерных изысканий	10	8	2	
3.3.3	Организация полевого этапа инженерных изысканий, включая регулирование оперативного взаимодействия с проектировщиком (заказчиком) по объекту изысканий	10	8	2	
3.3.4	Постполевой этап организации инженерных изысканий, включая подготовку (оформление) и представление материалов инженерных изысканий и обеспечение их экспертизы	8	6	2	
3.4	Передовой отечественный и мировой опыт.	4	4		



3.5	Обмен опытом практической работы между слушателями	2		2	Круглый стол
4	<b><u>Модуль 4: Специальные методы выполнения работ по инженерным изысканиям</u></b>	10	10		
4.1.	Дополнительные требования к инженерным изысканиям для особо опасных, технически сложных и уникальных объектов	2	2		
4.2.	Региональные особенности выполнения инженерных изысканий	4	4		
4.3.	Отраслевые особенности выполнения инженерных изысканий (гидротехническое, дорожное, линейное, подземное, на шельфе и прочие виды строительства)	4	4		
5	<b><u>Модуль 5: Организационные мероприятия, обеспечивающие качество выполнения инженерных изысканий.</u></b>	10	10		
5.1.	Договорные отношения сторон и др.	2	2		
5.2.	Система ценообразования и сметного нормирования.	4	4		
5.3.	Управление качеством.	4	4		
6	<b><u>Модуль 6. Взаимодействие изыскателей и проектировщиков в процессе подготовки проектной документации</u></b>	6	6		
6.1	Согласованность работ при формировании технического задания и	2	2		
6.2	Согласованность работ в процессе	2	2		
6.3	Согласованность работ на завершающей	2	2		
7.	<b><u>Итоговая часть</u></b>	4		4	
7.1.	Обмен опытом практической работы между слушателями	2		2	Круглый стол
7.2.	Итоговый контроль знаний	2		2	Зачет
	<b>Итого:</b>	<b>108</b>	<b>94</b>	<b>14</b>	