

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ПрофКадрыГрупп»**



УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
АНО ДПО «ПрофКадрыГрупп»  
М.Е. Исайкин  
«14» января 2019 г.

**Учебно-тематический план программы повышения квалификации  
«Схемы планировочной организации земельного участка, в том числе на особо  
опасных, технически сложных и уникальных объектах»  
шифр программы П-01/1**

№ пп	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
<b>ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ</b>					
<b>1</b>	<b>Модуль 1. Нормативно-правовые основы проектирования</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		
1.1.	Федеральные законы и постановления правительства	2	2		
1.2.	Своды правил и стандарты организаций	2	2		
1.3.	Постановления профильных министерств и ведомств, муниципальных органов	2	2		
<b>2</b>	<b>Модуль 2. Требования к выполнению проектных работ, влияющих на безопасность объектов строительства</b>	<b>8</b>	<b>8</b>		
2.1.	Нормативно-техническая база, применяемая при выполнении работ	2	2		
2.2.	Общие принципы и особенности выполнения работ	2	2		
2.3.	Проектные (технические) решения при выполнении работ, влияющие на обеспечение безопасности объектов капитального строительства	2	2		
2.4.	Мероприятия по обеспечению комплексной безопасности объектов капитального строительства	2	2		
<b>3</b>	<b>Модуль 3. Технологии проектирования</b>	<b>8</b>	<b>8</b>		
3.1.	Современные методы и способы проектирования при выполнении работ	2	2		
3.2.	Системы автоматизированного проектирования, применяемые при выполнении работ	2	2		
3.3.	Обзор применения современных строительных технологий и материалов. Передовой отечественный и мировой опыт. Сравнительный анализ технологий	4	4		
<b>4</b>	<b>Модуль 4. Организационные мероприятия, обеспечивающие качество выполнения работ</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		
4.1.	Система ценообразования и сметного нормирования	2	2		
4.2.	Управление качеством	2	2		

4.3.	Управление проектами	2	2		
4.4.	Авторский надзор	2	2		
4.5.	Договорные отношения сторон	2	2		
<b>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ</b>					
<b>5</b>	<b>Модуль 5. Особенности проектирования, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах</b>	<b>78</b>	<b>78</b>		
5.1.	Характеристики и технико-экономические показатели земельного участка, в том числе для особо опасных, технически сложных и уникальных объектов. Обоснование планировочной организации и границ санитарно-защитных зон объектов капитального строительства в пределах границ земельного участка. Методы зонирования территории земельного участка для размещения объектов капитального строительства	30	30		
5.2.	Решения по инженерной подготовке территории, в том числе решения по инженерной защите территории. Организация рельефа вертикальной планировкой	12	12		
5.3.	Работы по подготовке генерального плана земельного участка, в том числе для особо опасных, технически сложных и уникальных объектов.	20	20		
5.4.	Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта	8	8		
5.5.	Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения	8	8		
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ</b>		<b>2</b>		<b>2</b>	<b>зачет</b>
<b>Всего часов:</b>		<b>112</b>	<b>110</b>	<b>2</b>	