

Министерство образования и науки Российской Федерации
 Федеральное государственное образовательное учреждение
 высшего профессионального образования
Пермский национальный исследовательский политехнический университет



УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе

/Н.А.Шевелев/

« ___ » _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 дополнительной профессиональной образовательной программы
 повышения квалификации специалистов

**«Подготовка проектной документации объектов
 капитального строительства»**

Цель: повышение квалификации специалистов организаций, осуществляющих подготовку проектной документации – соискателей о допуске на работы, оказывающих влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Категория слушателей: специалисты и ответственные специалисты организаций, осуществляющих подготовку проектной документации объектов капитального строительства.

Срок обучения: 80 часов

Форма обучения: без отрыва от работы с применением дистанционных технологий

Режим занятий: не более 6-8 учебных часов в день

№	Наименование дисциплин (модулей)	Всего, час	В том числе			Форма контроля
			лекции	самостоятельная работа под руководством преподавателя (дистанционно)	практические занятия	
1.	«Подготовка проектной документации объектов капитального строительства»	78	2	74	2	
2.	Итоговая аттестация	2				Итоговый экзамен
	Итого	80	2	74	2	2

Учебный план разработан центром «СтройАттестация» ПНИПУ
наименование структурного подразделения ДПО

Руководитель подразделения ДПО

А.Н. Сеньков

СОГЛАСОВАНО

И.о. начальника УОТ

Р.Р.Зиннатуллин

Министерство образования и науки Российской Федерации
 Федеральное государственное образовательное учреждение
 высшего профессионального образования
Пермский национальный исследовательский политехнический университет



УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе

/Н.А.Шевелев /

» _____ 20__ г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 дополнительной профессиональной образовательной программы
**«Подготовка проектной документации объектов
 капитального строительства»**

№	Наименование дисциплин, разделов и тем	Всего, час	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Самостоятельная работа под руководством преподавателя	Практические занятия	
Модуль 1	Нормативно-правовые основы проектирования.	6	2	4		
Модуль 2	Схемы планировочной организации земельного участка	12		12		
Модуль 3	Объемно-планировочные решения. Конструктивные решения	6		4	2	
Модуль 4	Наружные и внутренние инженерные системы отопления, вентиляции, теплогасоснабжения, водоснабжения и -отведения, электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами	10		10		
Модуль 5	Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	4		4		
Модуль 6	Проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продления срока эксплуатации и консервации	8		8		
Модуль 7	Проекты мероприятий по охране окружающей среды	4		4		
Модуль 8	Проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	6		6		
Модуль 9	Подготовка проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения	6		6		

Модуль 10	Обследование строительных конструкций зданий и сооружений	8		8		
Модуль 11	Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	8		8		
	Итоговая аттестация	2				Итого вый экзамен
	Итого	80	2	74	2	2

Учебно-тематический план разработан центром «СтройАттестация» ПНИПУ
наименование структурного подразделения ДПО

Руководитель подразделения ДПО

А.Н. Сеньков

СОГЛАСОВАНО

И.о. начальника УОТ

Р.Р.Зиннатуллин