I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Нормативные правовые основания разработки программы

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– постановление Правительства РФ от 10 апреля 2023 г. N 580 "О разработке и утверждении профессиональных стандартов";

– приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;

– приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

Программа разработана с учётом профессиональных стандартов:

- профессиональный стандарт 10.003 " Специалист по проектированию уникальных зданий и сооружений".

1.2. Требования к слушателям

К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное или высшее образование, а также получающие среднее профессиональное или высшее образование.

1.3. Формы освоения программы

очно-заочная, очно-заочная с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

1.4. Цель и планируемые результаты обучения

Цель программы повышения квалификации – совершенствование компетенций и получение новых компетенций.

Программа направлена на совершенствование и получение новых компетенций по видам профессиональной деятельности: деятельность, связанная с инженерно-техническим проектированием, управлением проектами строительства, выполнением строительного контроля и авторского надзора.

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции (имеющиеся компетенции)	Практический опыт*	Умения	Знания
1	2	3	4	5
ВД 1 «Разработка проектной и рабочей документации на объекты капитального строительства»	ПК 1.1. Способность разработки проектной документации	Разработки проектной документации	Выбирать способы и алгоритм разработки и оформления проектной документации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и документов системы технического	Профессиональная строительная терминология. Требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования в градостроительной деятельности к выполнению

II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование тем	Всего, ч	В том числе		
			лекции	практи-ческие занятия	самостоятельная работа
1	2	3	4	5	6
1	Принципы формирования чертежей в NanoCAD	6	6	-	-
2	Некоторые приемы эффективной работы в NanoCAD	8	4	4	-
	Всего по учебным темам	14	10	4	
Итоговая аттестация		2	зачёт		
Итого		16			