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 Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения 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 учетом профессиональных стандартов (квалификационных требований):

профессиональный стандарт 40.248 Специалист по стандартизации, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.04.2023 № 346н

1.2. Требования к слушателям

К освоению программы допускаются лица, имеющие высшее образование.

1.3. Формы освоения программы

(очная, очно-заочная, заочная) очно-заочная.

1.4. Цель и планируемые результаты обучения

Цель программы повышения квалификации – совершенствование компетенций необходимых для повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации по нормоконтролю конструкторской и технологической документации на изделия.

Программа направлена на совершенствование следующих профессиональных компетенций по виду профессиональной деятельности: деятельность в области нормоконтроля изготовляемой продукции

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции	Практический опыт*	Умения	Знания
1	2	3	4	5
Проведение работ по стандартизации	ПК-1.1. Проводит работы по стандартизации	Владеть навыками проведения мероприя-	Применять методы и принципы стандарти-	Нормативные правовые акты в области стандартизации.

	и унификации изделий	тий по стандартизации и унификации изделий	зации. Применять системы автоматизированного проектирования для разработки конструкторской и технологической документации	Единая система технологической документации Единая система конструкторской документации
Нормоконтроль конструкторской документации изделия и технологической документации	ПК-1.2. Проводит нормоконтроль конструкторской и технологической документации	Владеть навыками проведения нормоконтроля документации	Проводить анализ конструкторской и технологической документации на соответствие требованиям документов по стандартизации	Порядок проведения нормоконтроля конструкторской документации на изделие и технологической документации его основного и вспомогательного производства

1.5. Трудоемкость программы 36 часов

II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование учебной темы	Всего, ч	В том числе		
			лекции	практические (лабораторные) занятия	самостоятельная работа
1	2	3	4	5	6
1	Содержание основных стандартов ЕСКД, ЕСТД	8	4	2	2
2	Правила выполнения графических документов.	8	2	4	2
3	Порядок создания и работы с электронной моделью изделия	8	2	4	2
4	Нормоконтроль конструкторской и технологической документации	10	2	4	4
	Всего по учебным темам	34	10	14	10
	Итоговая аттестация	2	зачет		
	Итого	36			