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 на основе требований ФГОС № 483 от 31.05.2017 к результатам освоения образовательной программы.

Программа разработана с учетом профессионального(ых) стандарта(ов) (квалификационных требований):

– профессиональный стандарт 16.126 «Специалист по проектированию металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.08.2021 № 608н.

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 (очная, очно-заочная, заочная) очно-заочная с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

1.4. Цель и планируемые результаты обучения

Цель программы профессиональной переподготовки – формирование у слушателей компетенций), необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности «Специалист по проектированию металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения».

Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Выпускник готовится к выполнению следующего (следующих) вида (видов) профессиональной деятельности: ВД1 Разработка и оформление рабочей документации металлических конструкций (чертежи марки "конструкции металлические" (далее - КМ) зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения.

Уровень квалификации – 6.

II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование учебных курсов, дисциплин (модулей), практик	Общая трудоемкость, ч	Аудиторные занятия, ч				Самостоятельная работа, ч	Практика (стажировка), ч	Промежуточная аттестация	
			Всего, ч	лекции	лабораторные работы	практические занятия			Зачет	Экзамен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Основы объемно-планировочных и конструктивных решений зданий и сооружений	50	22	8	-	14	26	-	2	-
2	Сопротивление материалов и строительная механика	50	22	6	-	16	26	-	2	-
3	Расчет и проектирование конструкций зданий и сооружений	54	26	10	-	16	26	-	2	-
4	Системы автоматизированного проектирования (САПР) в строительстве	50	22	4	-	18	26	-	2	-
5	Организация строительства	48	20	8	-	12	26	-	2	-
Всего по учебным курсам, дисциплинам (модулям), практикам			112	36	-	76	130		10	-
Итоговая аттестация		*4*	*Междисциплинарный экзамен*							
Итого трудоемкость программы		*256*								