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 Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 марта 2025 г. № 266 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

– Программа разработана на основании и в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 15.03.01 Машиностроение (Зарегистрировано в Минюсте России 10.07.2020 N 58900)

– Профессиональный стандарт «Специалист по технологиям механосборочного производства в машиностроении» 40.031.

1.2 Требования к слушателям

К освоению программы допускаются лица, имеющие высшее или среднее специальное образование.

1.3 Формы освоения программы (очная, очно-заочная, заочная) очная.

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	Материаловедение и технология конструкционных материалов	40	18	14	-	4	20	-	2	-
2	Металлорежущие станки и инструменты	54	28	22	-	6	24	-	2	
3	Нормирование точности	40	18	8	-	10	20	-	2	-
4	Процессы и операции формообразования	40	18	10	-	8	20	-	2	-
5	Основы технологии машиностроения	40	18	12	-	6	20		2	
6	Технология машиностроения	40	18	12	-	6	20		2	
Всего по учебным курсам, дисциплинам (модулям), практикам		254	118	80	0	38	124	-	12	-
Итоговая аттестация		2	Междисциплинарный экзамен							
Итого трудоемкость программы		256								