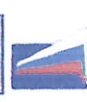




АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**УРАЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ**



ПЕРМСКОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ОПОРА РОССИИ



УТВЕРЖДАЮ:

Директор АНО ДПО «УЦТО»

Н.Н. Оборина

« 27 » января 2025г.

**Учебный план
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ОБУЧЕНИЯ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ
«Машинист (оператор) крана-манипулятора»**

Наименование тем. Разделов.					Количество часов		
№ п/п					Всего часов	Лекции.	Практи- ческие занятия
Теоретическое обучение.					70	70	
1.	Общетехнический курс.				22	22	
1.1.	Сведения по материаловедению.				2	2	
1.2.	Слесарное дело.				2	2	
1.3.	Основы технической механики и гидравлики.				2	2	
1.4.	Основы технического черчения.				2	2	
1.5.	Сведения по электротехнике.				2	2	
1.6.	Охрана труда, пожарная безопасность, электробезопасность.				8	8	
1.7.	Общие требования промышленной безопасности.				4	4	
2.	Общепрофессиональный курс.				48	48	
2.1.	Общее устройство и классификация кранов-манипуляторов.				8	8	
2.2.	Рабочее оборудование.				16	16	
2.3.	Организация и технология производства работ на кране-манипуляторе.				8	8	
2.4.	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт кран-манипулятора.				16	16	
3.	Производственное обучение.				90		90
3.1.	Вводное занятие.				2		2
3.1.	Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность.				4	-	4
3.2.	Обучение приемам управления краном-				8	-	8

	манипулятором.			
3.3.	Выполнение работ по обслуживанию крана-манипулятора.	16	-	16
3.4.	Выполнение ремонтных работ крана-манипулятора.	16	-	16
3.5.	Самостоятельное выполнение работ в качестве машиниста (оператора) крана – манипулятора.	40	-	40
4.	Квалификационный экзамен.	4	-	4
	ИТОГО:	160	70	90