Учебный план
программы переподготовки рабочих по профессии
«Оператор манипулятора»

Наименование профессии: **Оператор манипулятора**
Квалификация: **4 разряд**
Уровень квалификации: **3**
Код профессии: **15697**

Форма обучения – очная

№ п/п	Наименование курсов, разделов	Трудоемкость, час					Форма промежуточной/ итоговой аттестации
		Всего	в том числе				
			Аудиторные занятия		Практическое обучение		
			Теоретические занятия	Практические занятия	УП	ПП	
1.	**Теоретическое обучение**	**104**					
1.1	**Общепрофессиональный курс**	**24**					**ДЗ**
1.1.1	Материаловедение	2	2	-	-	-	
1.1.2	Чтение чертежей	4	4	-	-	-	
1.1.3	Основы электротехники	2	2	-	-	-	
1.1.4	Охрана труда и промышленная безопасность	16	14	2	-	-	
1.2	**Профессиональный курс**	**80**		-	-	-	**ДЗ**
1.2.1	Устройство манипуляторов	48	48	-	-	-	
1.2.2	Эксплуатация и обслуживание манипуляторов	32	32	-	-	-	
2	**Практическое обучение**	**120**		-	-	-	
2.1	Учебная практика	16		-	16	-	**Зачет**
2.2	Производственная практика	104		-	-	104	**ДЗ**
	Консультация	**8**	8	-	-	-	
	Итоговая аттестация	**8**	8	-	-	-	**Квалификационный экзамен**
	Итого	**240**	**118**	**2**	**16**	**104**	

ДЗ – дифференцированный зачет

Учебный план
программы переподготовки рабочих по профессии
«Оператор манипулятора»

Наименование профессии: **Оператор манипулятора**
Квалификация: **4 разряд**
Уровень квалификации: **3**
Код профессии: **15697**

Форма обучения – заочная с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Наименование курсов, разделов	Трудоемкость, час						Форма промежуточной/ итоговой аттестации
		Всего	в том числе					
			Аудиторные занятия	СР	С применением ЭО, ДОТ	Практическое обучение		
						УП	ПП	
1.	**Теоретическое обучение**	**104**						**Зачет***
1.1	**Общепрофессиональный курс**	**24**		**24**	**24**			
1.1.1	Материаловедение	2	-	2	2	-	-	
1.1.2	Чтение чертежей	4	-	4	4	-	-	
1.1.3	Основы электротехники	2	-	2	2	-	-	
1.1.4	Охрана труда и промышленная безопасность	16	-	16	16	-	-	
1.2	**Профессиональный курс**	**80**	-	**80**	**80**	-	-	
1.2.1	Устройство манипуляторов	48	-	48	48	-	-	
1.2.2	Эксплуатация и обслуживание манипуляторов	32	-	32	32	-	-	
2	**Практическое обучение**	**120**	-		-	-	-	
2.1	Учебная практика	16	-	16	-	16	-	**Зачет**
2.2	Производственная практика	104	-	104	-	-	104	**ДЗ**
	Консультация	**8**	-	-	8	-	-	
	Итоговая аттестация	**8**	-	-	8	-	-	**КЭ**
	Итого	**240**	-	224	**120**	**16**	**104**	

ДЗ – дифференцированный зачет
Зачет* - комплексный зачет по теоретическому обучению
КЭ -квалификационный экзамен