

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**основной программы профессионального обучения -**  
**программы профессиональной подготовки по профессии**  
**«Машинист крана (крановщик)»**

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практика	
	<i>Теоретическое обучение</i>	<b>120</b>	120		текущий контроль (устный опрос)
<b>1.</b>	<b>Общепрофессиональный курс</b>	<b>38</b>	<b>38</b>		
<b>1.1.</b>	<b>Материаловедение</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		
1.2	Электротехника	6	6		
1.3	Основы технической механики и детали машин	4	4		
1.4	Слесарное дело	6	6		
1.5	Основы теплотехники, гидравлики и термодинамики	4	4		
1.6	Чтение чертежей и схем	4	4		
1.7	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	10	10		
<b>2.</b>	<b>Профессиональный курс</b>	<b>82</b>	<b>82</b>		текущий контроль (устный опрос)
<b>2.1</b>	<b>Устройство мостовых и козловых кранов</b>	<b>40</b>	<b>40</b>		
2.1.1	Общие сведения о мостовых и козловых кранах и их классификация	8	8		
2.1.2	Основные параметры кранов	8	8		
2.1.3	Рабочее оборудование кранов	8	8		
2.1.4	Приборы безопасности	8	8		
2.1.5	Механизмы управления кранов	8	8		
2.1.6	Грузозахватные приспособления и тара	8	8		
<b>2.2</b>	<b>Эксплуатация и техническое обслуживание мостовых и козловых кранов</b>	<b>42</b>	<b>42</b>		
<b>2.2.1</b>	Подготовка мостовых и козловых кранов к работе	8	8		
<b>2.2.2</b>	Управление мостовыми и козловыми кранами при производстве монтажных и погрузочно-разгрузочных работ	18	18		
<b>2.2.3</b>	Техническое обслуживание мостовых и козловых кранов	16	16		
<b>3.</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>144</b>		<b>144</b>	Дневник П/О
3.1	Производственная практика на рабочих местах	144		144	

3.1.1	Вводное занятие. Ознакомление с производством. Инструктаж по охране труда, пожарной безопасности, электробезопасности	8		8	
3.1.2	Выполнение основных видов слесарных работ	16		16	
3.1.3	Обучение безопасному управлению мостовым или козловым краном при производстве монтажных и погрузочно-разгрузочных работ	40		40	
3.1.4	Освоение навыков выполнения технического обслуживания кранов	40		40	
3.1.5	Самостоятельное выполнение работ в качестве машиниста крана (крановщика)	40		40	
<b>4.</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>8</b>	<b>8</b>		Квалиф. экзамен
	<b>Итого</b>	<b>272</b>	<b>128</b>	<b>144</b>	