

АНО ДПО «УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР «ПРОМСТРОЙ»

УТВЕРЖДАЮ



**Директор АНО ДПО
«Учебный центр «Промстрой»**

Мирошина Е.Н./

«27» июля 2017г.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ**

Программа профессиональной переподготовки по профессии:

«Машинист крана

(крановщик, управляющий краном с пола на дистанционном пульте управления)»

**Рассмотрена
на заседании педсовета
«27 » июля 2017 г.**

2017г.



Утверждаю

Директор АНО ДПО
«Учебный центр «Промстрой»

Мирошина Е.Н./

«27» июля 2017г

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
Программа профессиональной переподготовки

Цель: получение (освоение) новой профессии с учетом потребностей производства: изучение устройства оборудования и технологии выполнения работ, приобретение знаний, умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме требований квалификационной характеристики профессии «Крановщик-оператор грузоподъемного крана мостового типа»

Категория обучающихся: рабочие

Минимальный уровень образования

принимаемых на обучение: среднее

Продолжительность

обучения: 156 часа

Форма обучения: очная

Недельная

нагрузка: 40 часов

(5 дней в неделю по 8 часов)

№ п/п	Тема	Кол-во часов	Форма контроля
	Теоретическое обучение	60	
1.	Промышленная безопасность и охрана труда	4	
2.	Основные свойства и назначение материалов	4	
3.	Чтение чертежей и схем	4	
4.	Оказание первой помощи пострадавшим	4	
5.	Устройство кранов мостового типа. Устройство кранов мостового типа, электрооборудование кранов. Устройство грузозахватных органов	6	
6.	Грузозахватные приспособления и тара. Классификация СГЗП. Способы соединения концов канатов. Стальные канаты, конструкция. Требования по маркировке тары и СГЗП. Испытание, браковка, осмотр СГЗП и тары, ремонт и испытание после ремонта. Порядок допуска к работе обслуживающего персонала.	4	
7.	Виды и способы строповки грузов. Характеристика и классификация. Меры безопасности при производстве погрузочно-разгрузочных работ.	6	
8.	Требования по складированию грузов. Основные способы строповки. Порядок погрузки- разгрузки транспортных средств.	4	
9.	Назначение, устройство и принцип действия аппаратуры дистанционного управления кранами. Ключ- марочная система. Каналы связи. Световая индикация. Источники питания.	6	
10.	Обязанности крановщика-оператора грузоподъемных кранов мостового типа с дистанционным управлением. Подбор грузозахватных приспособлений.	8	
11.	Требования промышленной безопасности и охрана труда. Расследование несчастных случаев, аварии, инцидентов при эксплуатации кранов, опасные объекты, опасные и вредные факторы	2	
12.	Общие требования производственной (типовой) инструкции. Основные требования производственной (типовой) инструкции крановщиков- операторов грузоподъемных кранов мостового типа, оснащенных радиоэлектронными средствами дистанционного управления.	2	
13.	Порядок допуска к работе крановщиков-операторов. Анализ аварийности и травматизма на предприятии.	2	

	Производственное обучение	96	
1.	Ознакомление с производством, правилами и инструкциями по промышленной безопасности и охране труда, производственной санитарии и противопожарными мероприятиями.	2	
2.	Ознакомление с грузозахватными приспособлениями, тарой. Первичные навыки обвязки, строповки и расстроповки грузов	6	
3.	Приёмы строповки грузов, схемы строповки	6	
4.	Подготовка грузозахватных приспособлений и тары к работе. Подготовка груза к перемещению	4	
5.	Обучение дистанционному управлению краном	6	
6.	Самостоятельное выполнение работ на рабочем в качестве крановщика-оператора г/п кранов мостового типа, оснащенных радиоэлектронными средствами дистанционного управления месте под наблюдением мастера	64	
7.	Квалификационная пробная работа	8	
	Квалификационный экзамен	4	
	ВСЕГО:	156	