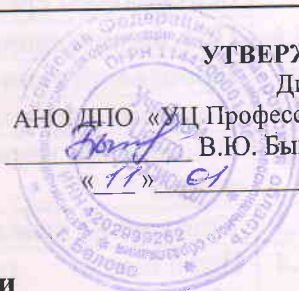


**Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования  
«Учебный центр Профессионал»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор  
АНО ДПО «УЦ Профессионал»  
В.Ю. Быковская  
«11» 01 2022 г.



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
программа профессиональной подготовки  
«Оператор (машинист) крана-манипулятора»**

**Цель:** освоение слушателями курсов теоретических знаний и практических умений по обеспечению безопасной эксплуатации автомобильного крана-манипулятора при производстве строительно-монтажных, ремонтно-строительных и погрузочно-разгрузочных работ.

**Категория слушателей:** руководители и специалисты строительной и промышленной отрасли, имеющие высшее и/или среднее профессиональное образование (в т.ч. получающие ВПО/СПО).

**Требования для прохождения профессиональной подготовки:**

- возраст работника превышает 18 лет
- слушатель обладает дипломом о начальном профессиональном образовании или среднем специальном образовании
- ученик не имеет противопоказаний к выполнению предусмотренных видов работ, что подтверждается прохождением медицинского обследования
- имеющие группу по ЭБ не ниже II.

**Срок обучения:** 240 часов (1,5 месяца)

**Форма обучения:** очная, очно-заочная с отрывом, без отрыва, с частичным отрывом от работы, с использованием дистанционных образовательных технологий

**Срок действия удостоверения КМУ** — 5 лет при обязательном ежегодном подтверждении квалификации (продлении удостоверения, в котором есть пять страниц на повторную ежегодную проверку знаний).

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>132</b>	<b>132</b>		
<b>1.</b>	<b>Устройство кранов-манипуляторов</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	-	текущий контроль
1.1	Введение	2	2	-	-
1.2	Основные параметры крана-манипулятора	4	4	-	-
1.3	Кинематические схемы крана-манипулятора	4	4	-	-
1.4	Рабочее оборудование крана-манипулятора	36	36	-	-
1.5	Приборы безопасности	10	10	-	-
1.6	Аппараты управления краном-манипулятором	10	10	-	-
1.7	Грузозахватные приспособления и тара	4	4	-	-
<b>2</b>	<b>Эксплуатация и обслуживание кранов-манипуляторов</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	-	текущий контроль
2.1	Обслуживание кранов-манипуляторов	25	25	-	-
2.2	Организация работы кранов-манипуляторов	27	27	-	-
<b>3</b>	<b>Промышленная безопасность и охрана труда</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	-	текущий контроль
3.1	Об основах охраны труда и промышленной безопасности	2	2	-	-
3.2	Производственный травматизм	1	1	-	-

