



Профессиональное образовательное учреждение Усть-Донецкий учебный центр
Регионального отделения ДОСААФ России Ростовской области
346550, Ростовская область, р.п. Усть-Донецкий, ул. Промышленная, 11
e-mail: ust.dosaaf@yandex.ru

Принято на заседании педсовета
Протокол от 16.12.2025 г. № 6

УТВЕРЖДАЮ:
Приказ от 26.12.2025 № 12
Начальник ПОУ Усть-Донецкий
УЦ РО ДОСААФ России РО

А.В.Кудин
М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессионального обучения
по программе профессиональной подготовки
машинист крана (крановщик) 4-й разряд

Цель: профессиональная подготовка для машинистов крана (крановщиков)

Присваиваемый квалификационный разряд 4-й разряд

Форма обучения: очная, дистанционная

Категория слушателей и их минимальный уровень образования:

-граждане РФ, иностранные граждане (с копией временной регистрации на территории РФ).

Среднее (полное) общее.

Срок обучения: 1,5 месяца/6 недель

Количество часов по учебному плану: 267 часов

Режим занятий: 8 часов в день, не более 40 часов в неделю.

№ темы	Наименование темы	Кол-во часов (всего)	Лекции	Практ задания	Формы аттестации
1.	ПЛАН ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ				
1.1.	Введение.	1	1		
1.2.	Охрана труда, промышленная безопасность, пожарная безопасность, электробезопасность. Производственная санитария и охрана окружающей среды на производстве.	6	6		зачет
1.3.	Чтение чертежей и схем.	4	4		зачет
1.4.	Материаловедение.	3	3		зачет
1.5.	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ.	3	3		зачет
1.6.	Основные сведения из технической механики.	4	4		зачет
1.7.	Основные сведения из электротехники.	3	3		зачет
1.8.	Основные сведения кранов	4	4		зачет
1.9.	Основные сведения, технические данные и характеристики портально-стреловых кранов грузоподъемностью свыше 3 до 15 т.	7	7		зачет
1.10.	Устройство и принцип работы портально-стреловых кранов грузоподъемностью свыше 3 до 15 т.	21	21		зачет
1.11.	Электрические и кинематические схемы механизмов портально-стреловых кранов грузоподъемностью свыше 3 до 15 т.	14	14		зачет
1.12.	Регистраторы, ограничители и указатели портально-стреловых кранов грузоподъемностью свыше 3 до 15 т.	7	7		зачет
1.13.	Съемные грузозахватные приспособления и тара, строповка грузов.	14	14		зачет
1.14.	Организация безопасной эксплуатации портально-стреловых кранов грузоподъемностью свыше 3 до 15 т.	14	14		зачет
1.15.	Техническое обслуживание и ремонт портально-стреловых кранов грузоподъемностью свыше 3 до 15 т.	14	14		зачет
1.16.	Нормативные документы по обслуживанию и эксплуатации кранов.	7	7		зачет
ИТОГО: ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ		126	126		
	2. ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ				
2.1.	Инструктаж по охране труда. Ознакомление с производством.	7		7	
2.2.	Обучение управлению портально-стреловым краном грузоподъемностью свыше 3 до 15 т	35		35	
2.3.	Выполнение работ по техническому обслуживанию портально-стрелового крана грузоподъемностью свыше 3 до 15 т, и участие в его ремонте.	35		35	
2.4.	Ознакомление с существующими грузозахватными приспособлениями, тарой	14		14	
2.5.	Самостоятельное выполнение работ в качестве машиниста крана	43		43	
ИТОГО: ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ		134		134	
КОНСУЛЬТАЦИИ		3	3		
КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН		4	4		экзамен
ИТОГО: ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ		267	133	134	

Исполнитель: зам.начальника по учебной части

Демко О.Ю тел.8(929)8198220