



УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»
С.А.Полосин
«12» июля 2018г.

РП УЦ 4-25-2018

ПРОГРАММА

профессионального обучения по профессии

МАШИНИСТ КРАНА (КРАНОВЩИК)

Липецк, 2018г.

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Машинист крана (крановщик)	РП УЦ 4-25-2018
Редакция №1		стр. 2 из 20

Содержание

1. Аннотация	3
1.1 Область применения программы	3
1.2 Цели и требования к результатам освоения курса	3
1.3 Рекомендуемое количество часов на освоение программы курса	3
1.4 Квалификационная характеристика	5
1.5 Календарный учебный график	6
2. Структура и содержание учебного курса	7
2.1 Учебный план	7
2.2 Содержание программы	8
3. Условия реализации программы	19
3.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение программы	19
3.2 Организационно-педагогические условия реализации	20
3.3 Материально-технические условия реализации	20
4. Формы проверки знаний и оценочные материалы	20

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Машинист крана (крановщик)	РП УЦ 4-25-2018
Редакция №1		стр. 3 из 20

1. АННОТАЦИЯ

Настоящая программа разработана в целях профессионального обучения профессии рабочего «Машинист крана (крановщик)» по программе профессиональной подготовки.

Под профессиональным обучением по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих и должностям служащих понимается профессиональное обучение лиц, ранее не имевших профессии рабочего или должности служащего.

Программа руководствуется:

- Требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации",
- Трудовым кодексом Российской Федерации (ст.76, ст.212, ст.214, ст.225),
- Государственным стандартом "ГОСТ 12.0.004-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения",
- Постановлением Минтруда и Минобразования РФ от 13.01.2003 №1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций" (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 12 февраля 2003 г., регистрационный N 4209), (с изм. от 30.11.2016 г)
- Типовой инструкцией "ТИ РМ-006-2000 "Типовая инструкция по охране труда для лиц, пользующихся грузоподъемными машинами, управляемыми с пола" (утверждено Министерством труда и социального развития Российской Федерации 17 марта 2000 г.),
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 292.

1.1. Область применения программы

Программа профессионального обучения предназначена для подготовки и переподготовки рабочих по профессии «Машинист крана (крановщик)» (обучение рабочих, управляющих грузоподъемными механизмами).

Программа включает объем материала, необходимого для приобретения профессиональных технических знаний, умений, навыков и формирование компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций машиниста крана в соответствии с требованиями квалификационной характеристики.

1.2. Цели и требования к результатам освоения курса.

Цель: приобретение новых компетенций рабочими, необходимых для выполнения трудовых функций машиниста крана.

Требования к результатам освоения курса:

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

1.3 Рекомендуемое количество часов на освоение программы курса:

160 часов

Учебный план и программа включают объем учебного материала, необходимого для приобретения профессиональных навыков и технических знаний для рабочих, управляющих грузоподъемными механизмами.

Календарный учебный график регламентирует общие требования к организации образовательной деятельности, в т.ч. продолжительность обучения по программе подготовки,

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Машинист крана (крановщик)	РП УЦ 4-25-2018
Редакция №1		стр. 4 из 20

сменность занятий, количество, начало, окончание и продолжительность учебных (аудиторных) занятий и перерывов.

Зачеты проводятся за счет учебного времени, отводимого на изучение предмета (темы).

К концу обучения каждый обучающийся (слушатель) должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований и правил безопасного ведения работ.

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся (слушатели) допускаются только после сдачи зачета по безопасному ведению работ. Квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на практическое обучение.

Профессиональное обучение по программе профессиональной подготовки завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена.

Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках.

Квалификационный экзамен проводится квалификационной комиссией, которая формируется приказом руководителя структурного подразделения.

По результатам экзамена, на основании протокола квалификационной комиссии, лицам, завершившим обучение, присваивается квалификация (профессия), разряд и выдается свидетельство.

Перечень вопросов, из которых формируются билеты для проведения квалификационного экзамена, приведен в конце программы.

Повторная проверка знаний

Повторная проверка знаний должна проводиться в объеме производственной инструкции на предприятии. Результаты аттестации и периодической проверки знаний обслуживающего персонала должны оформляться протоколом с отметкой в удостоверении.

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Машинист крана (крановщик)	РП УЦ 4-25-2018
Редакция №1		стр. 5 из 20

1.4 КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИИ

Код профессии – 13790

Профессия – машинист крана (крановщик)

Квалификация – 2-й разряд

Машинист крана (крановщик) 2-го разряда **должен знать:**

1. устройство, принцип работы и правила эксплуатации обслуживаемых кранов;
2. предельную грузоподъемность крана, тросов и цепей;
3. правила перемещения сыпучих, штучных, лесных и других аналогичных грузов;
4. систему включения двигателей и контроллеров;
5. основы электротехники и слесарного дела.

Машинист крана (крановщик) 2-го разряда **должен уметь:**

1. управлять мостовыми и шлюзовыми кранами, оснащенными различными грузозахватными приспособлениями грузоподъемностью до 3 т, при выполнении простых работ по погрузке, разгрузке, перегрузке и транспортировке сыпучих, штучных, лесных (длиной до 3м) и других аналогичных грузов;
2. Управлять монорельсовыми тележками, консольными кранами и кран-балками;
3. Проверять правильность крепления тросов, регулировать тормоза и действия предохранительных устройств.