

АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ

Программа подготовки персонала по профессии «Машинист крана автомобильного» 5-го разряда. Разработана на основе квалификационных характеристик ЕТКС с учётом содержания трудовых функций (профессиональных компетенций) Профессионального стандарта 40.174 «Машинист крана общего назначения» и элементов профессиональных компетенций ПМ родственных ФГОС СПО (ППКРС).

Уровень: дополнительное профессиональное образование

Цель обучения: профессиональная подготовка

Задачи обучения: дать необходимые знания и практические навыки для работы

Категория слушателей: слушатели рабочих профессий

Срок обучения: 480 часов

Форма обучения: с отрывом от производства

Методы обучения: чтение лекций, разбор конкретных производственных ситуаций

Форма зачетов: опрос по каждой из тем (собеседование), тестирование

Форма квалификационного экзамена: устный опрос по билетам

Настоящая программа предназначена для подготовки машинистов кранов автомобильных 5 разряда. Программа разработана на основе типовой программы подготовки машинистов кранов автомобильных 5 разряда из водителей, имеющих удостоверение на управление транспортным средством.

Для проведения теоретических занятий привлекаются преподаватели, имеющие соответствующее образование и опыт преподавательской работы.

К концу обучения учащиеся должны уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на производстве.

Производственная практика проводится непосредственно на предприятиях. Инструкторами производственного обучения должны быть высококвалифицированные рабочие, имеющие стаж работы по профессии не менее 3 лет.

В процессе производственной практики особое внимание должно быть обращено на необходимость усвоения и выполнения всех требований и правил безопасности труда.

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой для 5-го разряда, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на производстве.

По окончании теоретического и производственного обучения проводится аттестация обучающихся в комиссии учебного центра. Слушателям присваивается квалификация (разряд). Разряд присваивается в зависимости от видов выполняемых работ, которые обучающийся выполнял на производственной практике и степени сложности выполняемых работ. Аттестованному выдается Свидетельство о прохождении обучения и Удостоверение установленной формы за подписью председателя комиссии.

1.1. Требования к поступающим

Настоящая программа предназначена для подготовки рабочих 5-го разряда. Программа разработана на основе типовой программы подготовки с учетом знаний и трудовых умений учащихся, имеющих среднее образование.

1.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы подготовки по профессии «Машинист крана автомобильного» 5 разряда при очной форме получения образования: 3 месяца

1.3. Квалификационная характеристика

Машинист крана автомобильного 5 разряда должен знать:

1. Назначение, принцип действия и устройство агрегатов, механизмов и приборов автомобильного крана;
2. Основные неисправности, возникающие в процессе эксплуатации автомобильного крана, способы их устранения;
3. Техническое обслуживание и систему планово-предупредительного обслуживания и ремонта;
4. Основные работы, выполняемые при техническом обслуживании крана и правила их выполнения;
5. Слесарное дело в объёме, достаточном для самостоятельного устранения неполадок текущего характера и участия в текущем ремонте автомобильного крана;
6. Инструкцию завода-изготовителя по эксплуатации крана;
7. Организацию и правила производства работ автомобильными кранами;
8. Основные нормы выработки и систему оплаты труда машиниста;
9. Современные приёмы и методы организации труда и рабочего места;
10. Меры безопасности при работе на кране, техническом обслуживании и ремонте;

11. Нормы расхода горючего, энергии, сырья и материалов на выполняемые работы;
12. Ассортимент и назначение смазочных материалов, применяемых для смазки трущихся частей крана;
13. Устройство и правила пользования строп, захватов, траверс и других съёмных грузозахватных приспособлений и тары;
14. Установленную сигнализацию при выполнении рабочих операций, порядок установки и работы крана вблизи ЛЭП;
15. Правила техники безопасности труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и правила внутреннего трудового распорядка;
16. Производственную (должностную) инструкцию;
17. Основы экономики труда и производства.

Машинист крана автомобильного 5 разряда должен уметь:

1. Управлять автомобильным краном грузоподъёмностью до 10 т и выше при подъёме, перемещении, опускании грузов по установленным сигналам;
2. Правильно установить кран для работы;
3. Определять пригодность стальных канатов, съёмных грузозахватных приспособлений и тары;
4. Производить осмотр крана, регулировку механизмов крана и проверку действия приборов безопасности;
5. Определять неисправности в работе крана и своевременно их устранять;
6. Выполнять техническое обслуживание и эксплуатационный ремонт автомобильных кранов изучаемых моделей;
7. Понимать знаковую и звуковую сигнализацию, подаваемую стропальщиком при подъёме, перемещении и опускании груза;
8. Правильно производить различные виды работ;
9. Правильно вести вахтенный журнал крановщика;
10. Принимать и сдавать смену;
11. Применять передовые методы труда при транспортировке грузов, организации труда и рабочего места;
12. Соблюдать правила техники безопасности, производственной санитарии и правила по безопасной эксплуатации крана.