ГАУ ДПО СО «Красноуфимский УТЦ АПК»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00F56695E1A92DFB28A9218C7A7431A6F5
Владелец: Серебренников Юрий Александрович
Действителен: с 27.06.2023 до 19.09.2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины

Производственная практика

Для профессии

11453 – «Водитель погрузчика» (программа переподготовки рабочих, имеющих профессию «Тракторист»)

2020 г.

Одобрена

Педагогическим советом

Протокол № 2 от 15 октября 2020 г.

Председатель Ю.А. Серебренников

Тематический план

№ п/п	Наименование дисциплин, тем	Количество часов
1	Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности	8
2	Разборка, ремонт и сборка механизмов, агрегатов и узлов погрузчиков	24
3	Пуск двигателя	2
4	Вождение погрузчика задним ходом	4
5	Управление погрузчиком при выполнении перегрузочных работ	10
6	Выполнение работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту погрузчиков и разгрузчиков	16
7	Самостоятельное выполнение работ водителя погрузчика	72
8	Квалификационная (пробная) работа	8
	Итого:	144

Содержание программы

Тема 1. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности.

Организация службы безопасности труда на предприятии. Производственные инструкции по безопасности труда для водителей погрузчиков.

Инструктаж по безопасному выполнению предстоящей работы и правилам вождения погрузчика.

Опасные факторы и условия на месте проведения работ. Ознакомление с причинами и видами травматизма. Меры предупреждения травматизма.

Пожарная безопасность. Пожарная сигнализация. Причины загорания и меры по их устранению. Правила пользования огнетушителями. Правила поведения при возникновении загорания. Правила пользования электроинструментом, нагревательными приборами, элетрооборудованием. Защитное заземление оборудования.

Применение средств индивидуальной защиты.

Тема 2. Разборка, ремонт и сборка механизмов, агрегатов и узлов погрузчиков.

Инструктаж по организации рабочего места и безопасности труда в процессе разборочно-сборочных работ в составе ремонтных бригад.

Ознакомление с оборудованием, оснасткой и инструментом для разборочно-сборочных работ. Правила обращения со вспомогательным оборудованием и грузоподъемными механизмами.

Изучение приемов и способов разборки и сборки различных агрегатов и узлов погрузчиков. Практическое использование различных инструментов и приспособлений для запрессовки.

Способы выпрессовки и запрессовки втулок, пальцев и подшипников при помощи съемников и винтовых прессов.

Диагностирование и определение технического состояния узлов и деталей разобранных механизмов, проверка зазоров и сопряжении. Определение неполадок и составление дефектной ведомости.

Разборка погрузчика. Подготовка погрузчика к разборке. Наружная мойка, слив масла, топлива, воды.

Изучение приемов разборки и сборки погрузчиков. Монтаж и демонтаж рабочего оборудования погрузчиков.

Замена и ремонт изношенных узлов и деталей, сборка, регулирование и проверка действия узлов, механизмов и приборов погрузчиков после сборки.

Тема 3. Пуск двигателя.

Трогание с места и остановка. Вождение погрузчика по прямой и с поворотами на всех передачах передним и задним ходом. Пуск двигателя в замедленном и рабочем темпе. Передвижение погрузчика передним и задним ходом по прямой и с поворотами на всех передачах.

Тема 4. Вождение погрузчика задним ходом.

Подъезд к штабелю. Трогание погрузчика задним ходом, в проезде условных ворот сначала передним, а затем задним ходом. Регулирование скорости погрузчика при подъезде к штабелю.

Тема 5. Управление погрузчиком при выполнении перегрузочных работ.

Обучение управлению ковшом при подъезде погрузчика к штабелю, заполнении ковша, переводе его в транспортное положение.

Управление погрузчиком при передвижении к месту разгрузки. Управление погрузчиком и ковшом при разгрузке.

Тема 6. Выполнение работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту погрузчиков.

Инструктаж по организации рабочего места и безопасности труда при техническом обслуживании погрузчиков.

Ознакомление с последовательностью и приемами выполнения работ при техническом обслуживании погрузчиков, с инструментами, материалами, применяемыми при техническом обслуживании.

Выполнение технического обслуживания пусковых устройств двигателей. Обслуживание предпусковых подогревателей. Выполнение технического обслуживания трансмиссии и тормозов, гидравлических систем и электрооборудования. Выполнение технического обслуживания грузозахватных механизмов и приспособлений.

Определение неисправностей систем по внешним признакам. Практическое выполнение работ по устранению неисправностей в процессе технического обслуживания погрузчиков.

Приемы очистки, мойки машины. Подготовка машины к сдаче в ремонт.

Тема 7. Самостоятельное выполнение работ водителя погрузчика.

Приобретение и совершенствование навыков управления погрузчиками и всеми специальными грузозахватными механизмами и приспособлениями при погрузке, выгрузке, перемещении и укладке в штабель различных грузов.

Приобретение навыков при передвижении погрузчика в рабочей зоне, при его перегоне своим ходом.

Выполнение работ по ежесменному, периодическому и сезонному техническому обслуживанию погрузчиков.

Участие в выполнении демонтажа и монтаж рабочего оборудования погрузчиков.

Практическое выполнение работ по текущему ремонту отдельных узлов и механизмов обслуживаемых погрузчиков.

Тема 8. Квалификация (пробная) работа.

Список литературы:

1. Андреев С.В. Охрана труда от «А» до «Я». – М.: Альфа-Пресс, 2006.
2. Полосин М.Д., Ронинсон Э.Г. Техническое обслуживание и ремонт дорожно-строительных машин. – М.: Издательский центр «Академия», 2005.
3. Полосин М.Д. Машинист дорожных и строительных машин. – М.: Издательский центр «Академия», 2002.
4. Полосин М.Д. Устройство и эксплуатация подъемно-транспортных и строительных машин. – М.: Издательский центр «Академия», 2008.
5. Проничев Н.П. Справочник механизатора. – М.: Издательский центр «Академия», 2003.
6. Пучин Е.А. Техническое обслуживание и ремонт тракторов. – М.: Издательский центр «Академия», 2005.
7. Родичев В.А. Тракторы. – М.: Издательский центр «Академия», 2004.
8. Родичев В.А. Учебник тракториста категории «С». – М.: Издательский центр «Академия, 2004.
9. Сборник учебных планов и программ для профессиональной подготовки и повышения квалификации рабочих. – Ярославль: ООО «Хистори оф Пипл», 2018.
10. Щуко Л.П. Справочник по охране труда в Российской Федерации. – СПб.: «Издательский дом Герда», 2006.