Описание образовательной программы

Программа профессионального обучения, по рабочей профессии 11453 Водитель погрузчика, организацией осуществляющей обучение ПОУ «Кропоткинская  АШ ДОСААФ России» разработана и утверждена на основе постановления Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 31.01.1985 N 31/3-30 (ред. от 20.09.2011) "Об утверждении «Общих положений Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих народного хозяйства СССР»; раздела «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства «Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 1» в ред. Постановления Минтруда РФ от 01.06.1998 N 20 § 24. Водитель погрузчика.

Программа переподготовки по профессии рабочего водитель погрузчика регламентирует содержание, организацию и оценку качества переподготовки слушателей, код профессии 11453. Продолжительность (срок обучения) по программе переподготовки водитель автопогрузчика составляет 80 часов.

Нормативную правовую основу разработки программы профессиональной подготовки рабочих и служащих (далее - программа) составляют:

* Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ (ред. от 29.12.2017) «Об образовании в Российской Федерации»
* Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 26 августа 2020 года N 438 Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения.
* Постановление Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 31.01.1985 N 31/3-30 (ред. от 20.09.2011) "Об утверждении «Общих положений Единого тарифно- квалификационного справочника работ и профессий рабочих народного хозяйства СССР»; раздела «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства «Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 1» в ред. Постановления Минтруда РФ от 01.06.1998 N 20 § 24. Водитель погрузчика.
* Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 «Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
* Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (Утверждено Министром образования и науки Российской Федерации 22 января 2015 г. N ДЛ-1/05вн)

Профессия рабочего водитель погрузчика передвижной имеет диапазон групп квалификационных разрядов 2-7.

Теоретические занятия проводятся в соответствии с расписанием в учебном классе (по очно-заочной форме обучения) или посредством Системы дистанционного обучения (СДО) на сайте https://dosaaf-kropotkin.ru/  (по заочной форме обучения).

Программа обучения на производстве организуется и проводится в соответствии с положением об организации производственного обучения в процессе профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации, непосредственно на рабочих местах предприятия и имеет цель практическое освоение знаний, полученных во время теоретического обучения. В ходе выполнения различных производственных заданий у обучаемых формируются устойчивые умения и навыки труда, выполнения трудовой и технологической дисциплины и, особенно, безопасных методов труда.

Обучение на производстве должны осуществлять высококвалифицированные рабочие, бригадиры, начальники цехов, мастера, опытные рабочие, прививая в процессе труда любви и осознанного отношения к выбранной профессии.

Обучение на производстве осуществляется в целях изучения передового опыта, в том числе зарубежного, а также закрепления теоретических знаний, полученных при освоении программы профессионального обучения, и направлено на приобретение обучающимися знаний, умений, навыков и формирование компетенции, необходимых для выполнения    определенных    трудовых,    служебных    функций    (определенных    видов
трудовой, служебной деятельности, профессий).

Обучение на производстве носит индивидуальный или групповой характер и может предусматривать такие виды деятельности, как:

* самостоятельную работу с учебными и справочными изданиями;
* приобретение профессиональных навыков при осуществлении трудовых действий;
* изучение организации и технологии производства, работ;
* непосредственное участие в планировании работы организации;
* работу с технической, нормативной и другой документацией;
* участие в совещаниях, деловых встречах.

Программы производственного и теоретического обучения регулярно корректируются и дополняются учебным материалом о новых технологических процессах и оборудовании, передовых методах труда, используемых в отечественной и зарубежной производственной практике.

При прохождении профессионального обучения в соответствии с индивидуальным учебным планом его продолжительность может быть изменена организацией, осуществляющей образовательную деятельность, с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося.

Образовательная деятельность обучающихся предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ: лекции, практические и семинарские занятия, лабораторные работы, круглые столы, мастер-классы, мастерские, деловые игры, тренинги, семинары по обмену опытом, выездные занятия, консультации, выполнение практической работы, проектной работы и другие виды учебных занятий и учебных работ, определенные учебным планом.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Профессиональное обучение завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена. По результатам квалификационного экзамена слушателю выдается документ о квалификации (свидетельство о профессии рабочего, должности служащего).

Квалификационный экзамен проводится организацией, осуществляющей образовательную деятельность, для определения соответствия полученных знаний, умений и навыков по программе профессионального обучения и установления на этой основе лицам, прошедшим профессиональное обучение, квалификационных разрядов, классов, категорий по соответствующим профессиям рабочих, должностям служащих
Квалификационный экзамен независимо от вида профессионального обучения включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартов по соответствующим профессиям рабочих, должностям служащих. К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители работодателей, их объединений.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

Цель изучения программы: дать слушателям знания, умения и навыки в формировании компетенции для выполнения механизированных работ и технического обслуживание погрузчика.
Задачи изучения программы:

* Подготовка погрузчика к работе в соответствии с инструкцией по эксплуатации и сменным заданием
* Погрузка грузов на транспортные средства с соблюдением правил погрузки и требований охраны труда
* Выгрузка грузов из транспортных средств в штабель с соблюдением требований охраны труда при выполнении штабелевочных работ
* Осуществление текущего и планово-предупредительного ремонта погрузчика

1.    ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ (ППО)
2.1.    ОБЛАСТЬ И ОБЪЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Область профессиональной деятельности выпускников являются: эксплуатационное обслуживание погрузчиков.
Объектом профессиональной деятельности выпускников являются: двигатели внутреннего сгорания, дизельное топливо, охлаждающие жидкости, дизельные и моторные масла, рабочее оборудование, съемные грузозахватные механизмы и приспособления, различные грузы, аккумуляторные батареи, кислоты, щелочи, средства пожаротушения, штабели, отвалы, средства индивидуальной защиты, средства сигнализации, инструменты, средства связи, технологические схемы, документация, постановления, приказы и другие руководящие, методические и нормативные документы.

2.2.    ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И КОМПЕТЕНЦИИ

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника представлены в таблице 2.

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование** |
| **ВПД 1** | Выполнение механизированных работ и технического обслуживание погрузчика. |
| ПК 1.1 | Подготовка погрузчика к работе в соответствии синструкцией по эксплуатации и сменным заданием. |
| ПК 1.2 | Погрузка грузов на транспортные средства с соблюдениемправил погрузки и требований охраны труда. |
|  ПК 1.3 | Выгрузка грузов из транспортных средств в штабель с соблюдением требований охраны труда при выполненииштабелевочных работ. |
| ПК 1.4 | Осуществление текущего и планово-предупредительногоремонта погрузчика. |

2.3.    ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ (ППО)

Профессия – водитель погрузчика
Квалификация – 2-7 разряд

Результаты освоения ППО определяются приобретенными слушателем компетенциями, т. е. его способностью применять знания, умения и личностные качества в соответствии с видами профессиональной деятельности, а также при необходимости, успешно продолжить обучение, оперативно освоить специфику требований на рабочем месте или овладеть смежными профессиями.

ПК 1.1. ПОДГОТОВКА ПОГРУЗЧИКА К РАБОТЕ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И СМЕННЫМ ЗАДАНИЕМ.

* Получение    и    изучение    сменного    задания    для    планирования    выполнения штабелевочно-погрузочных работ
* Выполнение    ежедневного    технического    обслуживания    в    соответствии    с руководством по эксплуатации
* Проверка    систем    автопогрузчика    в    холостом    режиме    с    целью    выявления неисправностей
* Самостоятельное устранение выявленных неисправностей в рамках компетенции машиниста
* Информирование    соответствующих    служб    о    выявленных    неисправностях, устранение которых не входит в компетенцию машиниста

Необходимые умения:

* Оценивать исправность узлов и механизмов погрузчиков различной мощности
* Выполнять запуск и прогрев двигателя
* На    слух    и    по    приборам    определять    исправность    работы    механизмов, гидро оборудования и грузозахватных устройств
* Устранять    неисправности, выявленные    при    ежедневном    техническом обслуживании, входящие в компетенцию машиниста

Необходимые знания:

* Устройство автопогрузчиков
* Правила технической эксплуатации автопогузчиков
* Правила подготовки к работе автопогрузчика, запуска, прогрева двигателя Требования охраны труда при подготовке автопогрузчика к работе
* Правила и нормы пожарной безопасности

ПК    1.2.    ПОГРУЗКА    ГРУЗОВ    НА    ТРАНСПОРТНЫЕ    СРЕДСТВА    С СОБЛЮДЕНИЕМ ПРАВИЛ ПОГРУЗКИ И ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА.

Трудовые действия

* Технологические перемещения тракторного автопогрузчика для осуществления погрузки из штабеля в транспортное средство путем управления механизмами передвижения автопогрузчика
* Перемещение грузозахватного устройства с грузом к транспортному средству
* Укладка грузов в транспортное средство с соблюдением правил погрузки

Необходимые умения

* Управлять перемещениями автопогрузчика в стесненных условиях складов
* Выполнять погрузку грузов в соответствии с правилами погрузки транспортных средств
* Управлять    грузозахватными    устройствами    для    грузов    при    выполнении штабелевочно-погрузочных работ

Необходимые знания

* Правила погрузки грузов на автомобильный транспорт, в железнодорожные вагоны, суда
* Технология    штабелевочно-погрузочных    работ    на    складах    с    помощью автопогрузчиков
* Требования охраны труда при погрузке грузов на транспортные средства
* Нормы загрузки транспортных средств

ПК 1.3. ВЫГРУЗКА ГРУЗОВ ИЗ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
В ШТАБЕЛЬ С СОБЛЮДЕНИЕМ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ШТАБЕЛЕВОЧНЫХ РАБОТ.

Трудовые действия

* Технологические перемещения автопогрузчика для осуществления выгрузки грузов из транспортного средства в штабель по установленному внутренним распорядком маршруту
* Набор груза в транспортном средстве в грузозахватное устройство
* Перемещение грузозахватного устройства с грузом к месту укладки в штабеля, исключающее повреждение транспортного средства и конструкции автопогрузчика
* Укладка груза в штабель с соблюдением правил штабелевки

Необходимые умения

* Формировать штабели материалов различной конструкции
* Безопасно выгружать материалы без повреждения транспортного средства
* Маневрировать автопогрузчиком в стесненных условиях склада
* Управлять механизмами перемещения автопогрузчика
* Управлять грузозахватом для грузов

Необходимые знания

* Устройство штабелей материалов
* Допускаемые нормы межштабельных разрывов и высота штабелей в зависимости от длины грузов
* Порядок формирования штабелей при выгрузке грузов с транспортных средств
* Правила сохранности транспортных средств при выгрузке грузов с помощью грейферных грузозахватов
* Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности

ПК 1.4. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ТЕКУЩЕГО
И ПЛАНОВО-ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОГО РЕМОНТА ПОГРУЗЧИКА.

Трудовые действия

* Устранение    возникающих    в    процессе    работы    автопогрузчика    текущих неисправностей в рамках компетенции водителя погрузчика
* Выполнение планово-предупредительного ремонта в соответствии с руководством по эксплуатации в рамках компетенции водителя погрузчика

Необходимые умения

* Применять слесарный инструмент в объеме, позволяющем выполнять текущие и планово-предупредительные ремонты автопогрузчиков
* Выполнять сборку-разборку механизмов автопогрузчика в объеме, необходимом для устранения мелких неисправностей и выполнения планово- предупредительного ремонта
* Выполнять регулировочные работы в пределах требований руководства по эксплуатации автопогрузчика и грейферного грузозахвата

Необходимые знания

* Руководство по эксплуатации автопогрузчиков
* Возможные неисправности автопогрузчиков при работе и способы их устранения
* Руководство по проведению планово-предупредительного ремонта

3.2    ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

Реализация программы предполагает на наличие учебного класса.

Оборудование учебного класса:

* рабочие места обучающихся;
* столы;
* стулья;
* мусоросборники;
* вешалка;
* письменные принадлежности;
* аптечка первой помощи (автомобильная);
* стол преподавателя;
* информационный стенд;
* информационные материалы (закон Российской Федерации от 07 февраля 1992 г.

№ 2300-1 «О защите прав потребителей», копия лицензии с соответствующим приложением, программа профессионального обучения, учебный план, календарный учебный график, расписание занятий, книга жалоб и предложений, адрес официального сайта в сети «Интернет».

Технические средства обучения:

* ноутбук, компьютер с соответствующим программным обеспечением;
* аппаратно-программный комплекс тестирования;
* мультимедийный проектор;
* экран;
* телевизор;
* магнитная доска;
* профессиональная аудио и видеоаппаратура;
* учебно-наглядные пособия;
* основы законодательства.
* Перечень штатных работ по сезонному техническому обслуживанию узлов и механизмов автопогрузчика
* Сроки проведения планово-предупредительного ремонта автопогрузчиков
* Требования охраны труда при проведении ремонтных работ
* Правила пожарной безопасности при выполнении ремонтных работ
* Назначение    и    свойства    горюче-смазочных    материалов,    используемых    при эксплуатации автопогрузчика
* Характеристики рабочих жидкостей