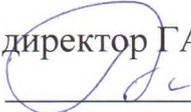


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Архангельской области
«Вельский сельскохозяйственный техникум имени Г. И. Шибанова»
(ГАПОУ АО «ВСТ»)

УТВЕРЖДАЮ
директор ГАПОУ АО «ВСТ»
 А.Г.Варавин
« 01 » сентября 20 20 г.

ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
Подготовка погрузчика к работе

Вельск 2020

Образовательная программа повышения квалификации составлена в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. N 499.

Организация-разработчик: ГАПОУ АО «ВСТ»

Разработчик: Быков М.Е., преподаватель ГАПОУ АО «ВСТ»

Рассмотрено и одобрено на заседании М(Ц)К

Отделения «Технического обслуживания и
ремонта автомобильного транспорта»

Протокол №..... от «.....».....20 г.

Председатель М(Ц)К.....М.В. Морозова

1. Цель реализации программы.

Цель: качественное изменение профессиональных компетенций, необходимых для выполнения видов профессиональной деятельности (ВД) в рамках имеющейся квалификации:

ВД: Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных двигателей.

2. Требования к результатам обучения.

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для качественного изменения компетенций, указанных в п.1:

Иметь практический опыт	Подготовки погрузчика к проведению работ по контролю технических параметров. Подбора и использования оборудования, приспособлений и инструментов для проверки технических параметров. Выбора метода и способа ремонта. Подготовки оборудования для ремонта. Замены поврежденных элементов.
уметь	Выполнять разборочно-сборочные и регулировочные работы агрегатов погрузчика.
знать	устройство, принцип действия и. технические характеристики основных марок погрузчиков; - мощность обслуживаемого двигателя и предельную нагрузку прицепных приспособлений; - правила работы с прицепными приспособлениями и устройствами.

3. Содержание программы.

Учебный план программы повышения квалификации «Подготовка погрузчика к работе»

Категория слушателей – граждане, имеющие среднее профессиональное образование или высшее профессиональное образование по направлению «Обслуживание транспорта и логистика», «Техника и технологии строительства»

Срок обучения – 24 часа.

Форма обучения – очная с применением дистанционных технологий

№ п/п	Наименование разделов	Всего, час.	В том числе		
			Лекции	Дистанционно	Практические и лабораторные занятия
1	Освоение приемов выполнения работ на фронтальном погрузчике. Опрокидывающая нагрузка. Усилия на рабочих органах.	6	6	6	
2	Землеройные работы: Способы черпания материала. Правила резания и погрузки	6	2	2	4

	поверхностного грунта. Правила погрузки грунта из отвала.				
2.1	Погрузка, выгрузка, перемещение и укладка грузов в штабель и отвал.	4			4
3	Погрузочные операции погрузчика: Схема работы погрузчика при частичном развороте. Схема работы челночным способом. Операции по выравниванию грунта.	6	6	6	
4	Правила безопасной работы на погрузчиках.	6	2	2	4
4.1	Техническое обслуживание погрузчика и текущий ремонт всех его механизмов.	4			4
Итоговая аттестация		Указывается вид (экзамен, зачет, реферат и т. п.)			

Учебно–тематический план
программы повышения квалификации
«Подготовка погрузчика к работе»

№ п/п	Наименование разделов	Всего, час.	В том числе		
			Лекции	Дистанционно	Практические и лабораторные занятия
1	Освоение приемов выполнения работ на фронтальном погрузчике. Опрокидывающая нагрузка. Усилия на рабочих органах.	6	6	6	
2	Землеройные работы: Способы черпания материала. Правила резания и погрузки поверхностного грунта. Правила погрузки грунта из отвала.	6	2	2	4
2.1	Погрузка, выгрузка, перемещение и укладка грузов в штабель и отвал.	4			4
3	Погрузочные операции погрузчика: Схема работы погрузчика при частичном развороте. Схема работы челночным способом. Операции по выравниванию грунта.	6	2	2	4
4	Правила безопасной работы на погрузчиках.	6	2	2	4
4.1	Техническое обслуживание погрузчика и текущий ремонт	4			4

всех его механизмов.				
----------------------	--	--	--	--

Учебная программа
повышения квалификации
«Подготовка погрузчика к работе»

Раздел 2. Землеройные работы: Способы черпания материала. Правила резания и погрузки поверхностного грунта. Правила погрузки грунта из отвала.

Тема 2.1 Погрузка, выгрузка, перемещение и укладка грузов в штабель и отвал.

Вопросы, раскрывающие содержание темы: Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов погрузчика, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами.

Оформление заявок на материально–техническое обеспечение технического обслуживания погрузчика.

Перечень практических занятий

Номер темы	Наименование практического занятия
Тема 2.1	Погрузка, выгрузка, перемещение и укладка грузов в штабель и отвал (2 часа)

Раздел 4. Правила безопасной работы на погрузчиках.

Тема 4.1 Техническое обслуживание погрузчика и текущий ремонт всех его механизмов.

Вопросы, раскрывающие содержание темы: Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов погрузчика, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами.

Оформление заявок на материально–техническое обеспечение технического обслуживания погрузчика.

Перечень практических занятий

Номер темы	Наименование практического занятия
Тема 4.1	Техническое обслуживание погрузчика и текущий ремонт всех его механизмов (2 часа)

4. Материально–технические условия реализации программы

Перечень учебно-лабораторного оборудования

Учебно-лабораторное оборудование		примечание
Наименование	Количество	
1	2	3
Мастерская 4 по компетенции «Обслуживание тяжелой техники»		
Стенд для разборки и сборки двигателя внутреннего сгорания	1	
Интерактивный стенд «Подвеска погрузчика»	1	
Стенд тренажер действующего дизельного двигателя	1	

Перечень учебно-производственного оборудования:

Учебно-производственное оборудование		примечание
Наименование	Количество	
1	2	3
Мастерская 4 по компетенции «Обслуживание тяжелой техники»		

Перечень программного и методического обеспечения:

Программное и методическое обеспечение		примечание
Наименование	Количество	
Мастерская 4 по компетенции «Обслуживание тяжелой техники»		
Электронный учебно- методический комплекс «Автомеханик»	1	

5. Учебно–методическое обеспечение программы.

Раздел 1

1. Кириченко Н.Б. Автомобильные эксплуатационные материалы/ Н.Б. Кириченко. – М.: Академа, 2015. – 210 с.
2. Васильева Л.С. Автомобильные эксплуатационные материалы/Л.С. Васильева – М.: Наука-пресс, 2013. – 421 с.
3. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Е.В. Михеева. – М.: Академа, 2014. – 384 с.

Раздел 2

1. Кириченко Н.Б. Автомобильные эксплуатационные материалы/ Н.Б. Кириченко. – М.: Академа, 2015. – 210 с.
2. Васильева Л.С. Автомобильные эксплуатационные материалы/Л.С. Васильева – М.: Наука-пресс, 2013. – 421 с.

3. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Е.В. Михеева. – М.: Академа, 2014. – 384 с.

Раздел 3

1. Кириченко Н.Б. Автомобильные эксплуатационные материалы/ Н.Б. Кириченко. – М.: Академа, 2015. – 210 с.

2. Васильева Л.С. Автомобильные эксплуатационные материалы/Л.С. Васильева – М.: Наука-пресс, 2013. – 421 с.

3. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Е.В. Михеева. – М.: Академа, 2014. – 384 с.

6. Оценка качества освоения программы.

Оценка качества освоения программы осуществляется в виде выполнения практического задания: подготовка погрузчика к работе и устранение неисправности согласно заданию.

7. Составители программы.

Составители программы:

Быков М.Е., преподаватель