

Общество с ограниченной ответственностью «ОБЕРПРОФ»

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель государственной  
инспекции гостехнадзора  
Самарской области

С.А. Акимов

« 14 » июня 20 21 г.



**УТВЕРЖДАЮ:**

Генеральный директор  
ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг

« 14 » июня 20 21 г.



**Программа переподготовки  
по профессии  
Водитель погрузчика категории «D»**

г. Самара  
2021 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа разработана для реализации переподготовки слушателей по профессии «Водитель погрузчика» категории D (колесные машины с двигателем мощностью свыше 110,3 кВт)

При разработке программы были использованы:

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ (последняя редакция)
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 2 июля 2013 года N 513 Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (с изменениями на 25 апреля 2019 года)
- Приказ Министерства Просвещения РФ от 26 августа 2020 года N 438 Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения
- Правила допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста) (Постановление Правительства Российской Федерации от 12.07.1999 г. № 796 с изменениями, внесенными постановлением Правительства РФ от 06 мая 2011 г. № 351 «О внесении изменений в Правила допуска к управлению самоходными машинами и выдаче удостоверений тракториста-машиниста (тракториста)»);
- Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов, ОК 016-94.

Объем профессиональных навыков и теоретических знаний, предусмотренный в программах, должен отвечать требованиям ЕТКС (ОК 016-94 г.).

Программа включает требования к результатам ее освоения, структуре и содержанию подготовки, переподготовки водителей погрузчиков, а также условиям ее реализации.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с требованиями Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (Постановление Госкомтруда СССР № 31/3-30 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 (с изменениями на 9 апреля 2018 года)) и содержат требования к основным знаниям, умениям и навыкам, которые должны иметь рабочие указанной профессии и квалификации.

Экономическое обучение может проходить по вариативному курсу, который предусматривает изучение одного из предметов, наиболее приемлемого для конкретных условий: "Экономика отрасли и предприятия", "Основы менеджмента", "Экономика отрасли" и др.

В тематические планы изучаемого предмета могут вноситься изменения и дополнения, с учетом специфики отрасли, в пределах часов, установленных учебным планом.

Программа производственного обучения состоит из двух разделов: обучение в учебных мастерских и на полигоне, обучение водителя погрузчика непосредственно на рабочем месте в процессе выполнения им различных производственных заданий. В связи с тем, что учащиеся уже имеют удостоверение тракториста – машиниста (тракториста) и, следовательно, определенный объем знаний и умений по устройству, техническому обслуживанию и ремонту отдельных агрегатов самоходных машин, преподаватель, при изложении теоретического материала, а также при проведении лабораторно -практических занятий, акцентирует внимание учащихся на особенностях устройства, технического обслуживания и ремонта самоходных машин категории «D».

Последовательность изучения отдельных тем предмета и количество часов, отведенных на изучение тем, может, в случае необходимости, изменяться при условии, что программы будут выполнены полностью.

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

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся допускаются после обучения и проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ на соответствующем рабочем месте в объеме требований инструкций и других нормативных документов, включенных в утвержденный в установленном порядке перечень.

Допуск к управлению погрузчиком с выдачей соответствующего удостоверения осуществляется в соответствии с действующими требованиями (приказ Минсельхозпрода России от 29.11.99 № 807.)

## **ЦЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ**

Дать слушателям знания, умения и навыки в формировании компетенции для выполнения трудовой деятельности водителем погрузчика, получение удостоверения тракториста-машиниста с необходимыми категориями на право управления самоходными машинами.

## **СРОК ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

**Срок обучения:** Срок обучения при переподготовке составляет 2 месяца.

Объем образовательной нагрузки при переподготовке – 320 часов.

**Форма обучения:** очная или очно-заочная с использованием дистанционных технологий и электронного обучения.

## **КАТЕГОРИИ СЛУШАТЕЛЕЙ**

Лица, имеющие удостоверение тракториста-машиниста с одной или несколькими открытыми категориями B, C, D, E, F.

## ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

К сдаче экзаменов на право управления погрузчиком категории D допускаются лица достигшие возраста 18 лет.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

При работе на погрузчике мощностью свыше 110,3 кВт водитель погрузчика **должен знать:**

- устройство погрузчиков и аккумуляторных батарей;
- способы погрузки и выгрузки грузов на всех видах транспорта;
- правила подъема, перемещения и укладки грузов;
- правила дорожного движения, движения по территории предприятия и пристанционным путям;
- применяемые сорта горючих и смазочных материалов;
- наименования основных материалов аккумуляторного производства;
- правила обращения с кислотами и щелочами.

Водитель погрузчика **должен уметь:**

- управлять тракторными погрузчиками, вагонопогрузчиками, вагоноразгрузчиками и всеми специальными грузозахватными механизмами и приспособлениями при погрузке, выгрузке, перемещении и укладке грузов в штабель и отвал.
- осуществлять техническое обслуживание погрузчика и текущий ремонт всех его механизмов.
- определять неисправности в работе погрузчика.
- устанавливать и производить замену съемных грузозахватных приспособлений и механизмов.
- участвовать в проведении планово-предупредительного ремонта погрузчика, грузозахватных механизмов и приспособлений.

### Профессия – **водитель погрузчика** Квалификация – **5-й разряд**

- при работе на тракторном погрузчике мощностью свыше 73,5 кВт (свыше 100 л.с.) и при работе на погрузчике мощностью до 147 кВт (до 200 л.с.) с использованием его в качестве бульдозера, скрепера, экскаватора и других машин - 5-й разряд;
- при работе на погрузчике мощностью свыше 147 кВт (свыше 200 л.с.) до 200 кВт (до 250 л.с.) с использованием его в качестве бульдозера, скрепера, экскаватора и других машин - 6-й разряд;
- при работе на погрузчике мощностью свыше 200 кВт (свыше 250 л.с.), оборудованном сложной электронной системой управления, телескопической или фронтальной стрелой и предназначенном для погрузки-выгрузки крупнотоннажных контейнеров, - 7-й разряд.

## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

**Срок обучения:** Продолжительность обучения при профессиональной переподготовке – 2 месяца.

**Объем образовательной нагрузки:** 320 часов

**Форма обучения:** очная или очно-заочная с использованием дистанционных технологий и электронного обучения.

№ пп	Наименование модулей, разделов и тем	Количество часов
<b>Модуль 1. Теоретическое обучение</b>		<b>120</b>
Раздел 1. Экономический курс		<b>10</b>
Предмет Экономика отрасли и предприятия		10
1	Структура российской экономики	2
2	Деятельность предприятия в системе хозяйственного механизма	2
3	Бухгалтерский учет и отчетность	2
4	Налогообложение в России	2
5	Формы оплаты труда работников	2
Раздел 2. Общетеchnический курс		<b>20</b>
Предмет Материаловедение		<b>10</b>
1	Введение	1
2	Общие сведения о металлах и сплавах	1
3	Цветные металлы и сплавы	1
4	Термическая обработка стали и чугуна	1
5	Коррозия металлов	2
6	Пластмассы и изделия из них	1
7	Электроизоляционные материалы	1
8	Вспомогательные материалы	1
9	Горюче-смазочные материалы	1
Предмет Основы электротехники		<b>5</b>
1	Общие сведения об электрическом токе	1
2	Постоянный и переменный ток	1
3	Трансформаторы и их назначение	1
4	Пускорегулирующая аппаратура, защитная аппаратура	1
5	Правила электробезопасности при обслуживании электроустановок	1
Предмет Чтение чертежей и схем		<b>5</b>
1	Общие сведения о чертежах	1
2	Изображения на чертежах	1
3	Размеры на чертежах	1
4	Технические указания на чертежах	1
5	Чертежи деталей	1
Раздел 3. Специальный курс		<b>90</b>
Предмет Специальная технология		<b>90</b>
1	Введение	2

2	Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма	2
3	Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятии	4
4	Основы слесарно-сборочных работ	4
5	Сведения из технической механики	4
6	Общие сведения из гидравлики	4
7	Устройство погрузчиков	22
8	Устройство двигателей внутреннего сгорания	10
9	Организация ремонта и обслуживания погрузчиков	12
10	Техническая эксплуатация погрузчиков	22
11	Охрана окружающей среды	4
<b>Модуль 2. Производственное обучение</b>		<b>200</b>
Раздел 1. Обучение в учебных мастерских и на полигоне		
1	Введение	2
2	Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность	6
4	Обучение основным слесарно-ремонтным работам	24
5	Ознакомление с устройством погрузчика	24
6	Обучение вождению и управлению погрузчиком	16
Раздел 2. Обучение на предприятии		
7	Ознакомление со строительным объектом. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на строительном объекте	8
8	Разборочно-сборочные работы	16
9	Освоение приемов и способов выполнения работ водителя погрузчика	24
10	Работы по техническому обслуживанию и текущему ремонту погрузчиков	16
11	Самостоятельное выполнение работ в качестве водителя погрузчика	64
<b>Консультирование, тестирование (самоконтроль), квалификационный экзамен.</b>		<b>8</b>
<b>ИТОГО</b>		<b>320</b>