

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
Учебный центр «Профиль»

УТВЕРЖДАЮ
Исполнительный директор
АНОДПО УЦ «Профиль»



Е.О.Борисова
2018 г.

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ

**ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Водитель погрузчика»

Уровень квалификации – 4 разряд
Срок освоения программы – 152 часа

г. Ангарск
2018 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа повышения квалификации «Водитель погрузчика» предназначена для профессионального обучения лиц, уже имеющих профессию – водитель погрузчика с удостоверением тракториста-машиниста.

В рамках настоящей программы осуществляется подготовка водителей погрузчика для сдачи экзамена в Ростехнадзоре на получение допуска к управлению погрузчиком мощностью до 73,5 кВт (до 100 л.с.) (4 разряд).

Цель освоения программы - совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по имеющейся профессии водитель погрузчика, без повышения образовательного уровня.

Результатом освоения программы является получение профессии «Водитель погрузчика» 4 разряда.

Программа составлена в соответствии с Федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации" на основании Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (Выпуск 1, Раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства») и содержит:

- пояснительную записку;
- планируемые результаты освоения программы;
- организационно-педагогические условия реализации программы;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных предметов;
- оценочные материалы;
- список рекомендуемой литературы.

Учебный план содержит перечень учебных предметов, тем с указанием времени на их изучение.

Календарный учебный график программы регламентирует организацию процесса обучения и определяет следующие характеристики:

- объем учебной нагрузки в целом и по дням;
- перечень предметов и тем;
- последовательность изучения предметов;
- объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий, по предметам и темами;
- формы, продолжительность промежуточной и итоговой аттестации.

Рабочие программы учебных предметов определяют последовательность изучения тем, продолжительность обучения по ним, вид учебных занятий (лекции, практические занятия, самостоятельная работа), содержат тезисное раскрытие каждой темы.

Программа реализуется в очной форме с применением электронного обучения (ЭО).

Срок освоения программы 152 часов. Из них на теоретическое обучение отводится 56 часов, на производственное - 88 часов, на консультацию – 4 часа, на итоговую аттестацию - 4 часа.

Для контроля полученных знаний проводится промежуточная аттестация в форме зачета за счет часов, отведенных на освоение соответствующего предмета. Материалы, определяющие содержание проведения промежуточной и итоговой аттестации находятся в разделе «Оценочные материалы».

Базой для реализации теоретического обучения является наличие учебных кабинетов, оборудованных посадочными местами по количеству обучающихся, рабочим местом преподавателя, наглядными пособиями, магнитно-маркерной доской, мультимедийным проектором; экраном и принтером, комплекс тренажером КТНП 01-Элтек.

Производственное обучение, целью которого является приобретение обучающимися профессиональных умений и навыков, состоит из учебной и производственной практик. Производственное обучение проводится по договору с организацией располагающей

рабочими местами, соответствующими профилю подготовки. На период прохождения производственного обучения назначается руководитель и наставник производственного обучения; обучающимся ведется дневник производственного обучения. Производственное обучение завершается выполнением квалификационной работы, по результатам которой обучающемуся выдается производственная характеристика. Производственная характеристика, дневник производственного обучения предоставляются в УЦ и учитываются при сдаче квалификационного экзамена.

Обучение заканчивается проведением итоговой аттестации в форме квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в ЕТКС. По результатам экзамена и рекомендаций, изложенных в производственной характеристике, присваивается квалификация Водитель погрузчика 4 разряда.

Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается свидетельство установленного образца.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Результатом освоения программы является совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по профессии водитель погрузчика.

В результате освоения программы обучающийся **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, пристанционным путям и установленную сигнализацию;
- применяемые сорта горючих и смазочных материалов;
- наименования основных материалов аккумуляторного производства;
- правила хранения кислот, щелочей и обращения с ними.
- требования промышленной безопасности и охраны труда, изложенные в производственной (типовой) инструкции для водителей погрузчиков по безопасному производству работ;
- способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях;
- безопасные приемы труда, основные средства и меры предупреждения и тушения пожаров, а также меры предупреждения других опасных ситуаций на рабочем месте;
- способы предупреждения воздействий опасных и вредных производственных факторов;
- средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения;

В результате освоения программы обучающийся **должен уметь:**

- управлять тракторными погрузчиками мощностью до 73,5 кВт (до 100 л.с.), вагонопозрузчиками, вагоноразгрузчиками и всеми специальными грузозахватными механизмами и приспособлениями при погрузке, выгрузке, перемещении и укладке грузов в штабель и отвал;
- управлять всеми специальными грузозахватными механизмами и приспособлениями при погрузке, выгрузке, перемещении и укладке грузов;
- участвовать в обслуживании и текущем ремонте погрузчика и всех его механизмов;
- определять неисправности в работе погрузчика, его механизмов и их устранение;
- устанавливать и менять съемные грузозахватные приспособления и механизмы;
- участвовать в проведении планово - предупредительного ремонта погрузчика и грузозахватных механизмов и приспособлений;
- соблюдать правила Трудового кодекса и Федерального закона Российской Федерации «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты;
- классифицировать оборудование и виды работ по степени опасности поражения электрическим током;
- оказывать первую помощь пострадавшим на производстве.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программа повышения квалификации «Водитель погрузчика»

Категория обучающихся	водители погрузчика, имеющие удостоверение тракториста-машиниста
Срок освоения программы	152 часа
Форма обучения	очная (с применением ЭО)
Наименование профессии	водитель погрузчика
Уровень квалификации	4 разряд

--	--	--	--

Категория водителей погрузчика, имеющие удостоверение тракториста-машиниста обучающихся

№ п/п	Наименование разделов, предметов, тем	Количество часов	Форма аттестации
	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	56	
1.	Требования промышленной безопасности и охраны труда	6	
1.1.	Охрана труда, электро- и пожарная безопасность на предприятии	2	
1.2.	Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма	1	
1.3.	Первая помощь пострадавшим при несчастных случаях	2,5	
1.4.	Промежуточная аттестация	0,5	опрос
2.	Правила дорожного движения	12	
2.1.	Общие положения. Основные понятия и термины	1,5	
2.2.	Дорожные знаки	2	
2.3.	Дорожная разметка и ее характеристика	0,5	
2.4.	Порядок движения, остановка и стоянка самоходных машин	1	
2.5.	Регулирование дорожного движения	0,5	
2.6.	Проезд перекрестка	0,5	
2.7.	Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов	0,5	
2.8.	Особые условия движения	1	
2.9.	Перевозка грузов	1	
2.10.	Техническое состояние и оборудование погрузчика	1	
2.11.	Номерные, опознавательные знаки, предупредительные устройства, надписи и обозначения	1,5	
2.12.	Промежуточная аттестация	1	опрос
3.	Устройство погрузчиков	18	
3.1.	Устройство погрузчиков различной мощности		
3.2.	Навесное оборудование погрузчиков и правила замены съемных грузозахватных приспособлений		
3.3.	Устройство и эксплуатация двигателей внутреннего сгорания		
3.4.	Промежуточная аттестация		опрос
4.	Техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт погрузчиков	20	
4.1.	Техническое обслуживание и эксплуатация погрузчиков	8	
4.2.	Организация и технология производства работ	3	
4.3.	Ремонт тракторных погрузчиков	5	
4.4.	Технология выполнения погрузчиками различной мощности погрузочно-разгрузочных работ и использования его в качестве бульдозера, скрепера, экскаватора и других машин	3	
4.5.	Промежуточная аттестация	1	опрос
II.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	88	
1.	Учебная практика	24	
2.	Производственная практика	56	

№ п/п	Наименование разделов, предметов, тем	Количество часов	Форма аттестации
3.	Квалификационная работа	8	
	Консультация	4	
	Итоговая аттестация	4	квалификацион ный экзамен
	ИТОГО:	152	

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Программа повышения квалификации «Водитель погрузчика»

№ п/п	Разделы, предметы, темы	Виды учебных занятий	Порядковые номера недель (час.)				Всего часов самостоят. нагрузки	Всего часов учебной нагрузки
			1	2	3	4		
I.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ							56
1.	Требования промышленной безопасности и охраны труда							6
1.1	Охрана труда, электро- и пожарная безопасность на предприятии	лекционные занятия	2					
		практические занятия						
1.2	Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма	лекционные занятия	1					
		практические занятия						
1.3	Первая помощь пострадавшим при несчастных случаях	лекционные занятия	1,5					
		практические занятия	1					
1.4.	Промежуточная аттестация	опрос	0,5					
2.	Правила дорожного движения							12
2.1	Общие положения. Основные понятия и термины	лекционные занятия	1,5					
		практические занятия						
2.2	Дорожные знаки	лекционные занятия	2					
		практические занятия						
2.3	Дорожная разметка и ее характеристика	лекционные занятия	0,5					
		практические занятия						
2.4	Порядок движения, остановка и стоянка самоходных машин	лекционные занятия	1					
		практические занятия						
2.5	Регулирование дорожного движения	лекционные занятия	0,5					
		практические занятия						
2.6	Проезд перекрестка	лекционные занятия	0,5					
		практические занятия						
2.7	Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов	лекционные занятия	0,5					
		практические занятия						
2.8	Особые условия движения	лекционные занятия	1					

		практические занятия					
2.9	Перевозка грузов	лекционные занятия	1				
		практические занятия					
2.10	Техническое состояние и оборудование погрузчика	лекционные занятия	1				
		практические занятия					
2.11	Номерные, опознавательные знаки, предупредительные устройства, надписи и обозначения	лекционные занятия	1,5				
		практические занятия					
2.12	Промежуточная аттестация	тестирование	1				
3.	Устройство погрузчиков						18
3.1	Устройство погрузчиков различной мощности	лекционные занятия	9				
		практические занятия					
3.2	Навесное оборудование погрузчиков и правила замены съемных грузозахватных приспособлений	лекционные занятия	4				
		практические занятия					
3.3	Устройство и эксплуатация двигателей внутреннего сгорания	лекционные занятия	4				
		практические занятия					
3.4.	Промежуточная аттестация	опрос	1				
4.	Техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт погрузчиков						20
4.1	Техническое обслуживание и эксплуатация погрузчиков	лекционные занятия	4	4			
		практические занятия					
4.2	Организация и технология производства работ	лекционные занятия		3			
		практические занятия					
4.3	Ремонт тракторных погрузчиков	лекционные занятия		5			
		практические занятия					
4.4	Технология выполнения погрузчиками различной мощности погрузочно-разгрузочных работ и использования его в качестве бульдозера, скрепера, экскаватора и других машин	лекционные занятия		3			
		практические занятия					
4.5.	Промежуточная аттестация	опрос		1			
II.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ						88
1.	Учебная практика						24
1.1	Ознакомление с производством. Вводный инструктаж по охране труда и пожарной безопасности	практические занятия		4			

1.2	Разборка, ремонт и сборка механизмов, агрегатов и узлов погрузчиков	практические занятия		10				
1.3	Вождение и управление погрузчиком	практические занятия		10				
2.	Производственная практика							56
2.1.	Техническое обслуживание и ремонт погрузчиков	практические занятия			8			
2.2.	Освоение работ выполняемых водителем погрузчика	практические занятия			8			
2.3.	Самостоятельное выполнение работ в качестве водителя погрузчика 4 разряда	практические занятия			24	16		
3.	Квалификационная работа	практические занятия				8		8
	Консультация					4		4
	Итоговая аттестация	квалификационный экзамен				4		4
		ИТОГО:	40	40	40	32		152