АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ»



ПРОГРАММА

дополнительного образования взрослых «Водитель промышленного напольного безрельсового колесного транспорта»

содержание:

Пояснительная записка	3
Квалификационная характеристика	5
Учебный план обучения водителей погрузчика на право вождения промышленного напольного безрельсового колесного транспорта Тематический план обучения водителей погрузчика на право вождения промышленного напольного безрельсового колесного транспорта	7
Программа	
Оснащение учебного класса	10

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа дополнительного образования взрослых предназначена для периодического обучения водителей, эксплуатирующих или обеспечивающих эксплуатацию промышленного напольного безрельсового транспорта (тракторов, автопогрузчиков, колесного электропогрузчиков и других безрельсовых колесных транспортных средств, грузовые тележки), используемых В технологических включая транспортных операциях внутри (между корпусами, цехами, участками, отделениями, службами, складами, торговыми залами и другими объектами) организации и имеющих профессию «Водитель погрузчика» третьего разряда.

В программу включены: учебный план, учебно-тематический и программы по темам учебного плана.

Продолжительность обучения установлена 16 часов, в соответствии с учебным планом.

К обучению допускаются лица не моложе 18 лет, соответствующие по своим физическим, физиологическим и другим данным характеру выполняемых работ и виду (типу) транспортного средства, прошедшие медицинское освидетельствование, без требования к управлению образования.

Водитель промышленного напольного безрельсового колесного транспорта», эксплуатирующих ИЛИ обеспечивающих эксплуатацию промышленного напольного безрельсового колесного транспорта (тракторов, автопогрузчиков, электропогрузчиков и других безрельсовых колесных транспортных средств, включая и грузовые тележки), должен пройти осваиваемой экзамен ПО технике соответствующего разряда И самостоятельно выполнять отдельные работы.

Итоговая аттестация оформляется протоколом с выдачей удостоверения установленного образца, на право управления промышленного напольного безрельсового колесного транспорта

Обучение может осуществляться, как групповым, так и индивидуальным методами.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований безопасности труда.

К концу обучения каждый обучаемый должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, 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.

Количество часов, отводимое на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости разрешается изменять при условии, что программы будут выполнены полностью по содержанию и общему количеству часов.

Изменения, коррективы или необходимость изучения тем рассматриваются и утверждаются директором Учебного центра.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

дополнительного образования взрослых

водителей промышленного безрельсового колесного транспорта

Вид деятельности: Водитель промышленного безрельсового колесного транспорта

Водитель промышленного безрельсового колесного транспорта *должен знать:*

- Требования безопасности при эксплуатации транспортных средств;
- Основные санитарно-гигиенические требования к рабочему месту водителя транспортного средства;
- Виды и устройство промышленного безрельсового колесного транспорта;
- Требования к транспортным средствам.

Водитель промышленного безрельсового колесного транспорта *должен уметь:*

- управлять безрельсовым колесным транспортом и всеми специальными грузозахватными механизмами и приспособлениями при погрузке, выгрузке, перемещении и укладке в штабель различных грузов.

	Утверждаю
	Директор АНО ДПО «ИРПК»
И.А. Юн	ошева
<u> </u>	»

учебный план

обучения водителей промышленного напольного безрельсового колесного транспорта

Цель: приобретение навыков управления и эксплуатации промышленного напольного безрельсового колесного транспорта

Категория лиц допущенных к обучению: мужчины и женщины в возрасте от 18 лет не имеющих медицинских противопоказаний к указанным видам работ.

Продолжительность обучения: 16 часов

Форма обучения: с отрывом от работы, с частичным отрывом от работы

Режим занятий: 4 часа в день

	Наименование	Количество часов			
<u>No</u>	в том числе				
п/п	п/п разделов, дисциплин, тем	всего	теория	стажировка	Форма
					контроля
1	Введение	1	1	-	
2	Требования безопасности	1	1	-	
	при эксплуатации				
	транспортных средств				
3	Основные санитарно-	1	1	-	
	гигиенические требования				
	к рабочему месту водителя				
	транспортного средства				
4	Виды и устройство	1	1	-	
	(напольного безрельсового				
	колесного транспорта)				
5	Требования к	1	1	-	
	транспортным средствам				
6	Техническая эксплуатация	3	1	2	
	(напольного безрельсового				

колесного транспорта)				
ИТОГО	8	6	2	
Экзамен	8	4	4	экзамен
ВСЕГО	16	10	6	

		Утверждаю
	Директо	ор АНО ДПО «ЙРПК»
И.А.	Юношева_	
« _	»	

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

обучения водителей промышленного напольного безрельсового колесного транспорта

	Наименование	Количество часов			
JN <u>o</u>			2		
Π/Π	п/п разделов, дисциплин, тем	всего	теория	стажировка	Форма
					контроля
1	Введение	1	1	-	
2	Требования безопасности	1	1	-	
	при эксплуатации				
	транспортных средств				
3	Основные санитарно-	1	1	-	
	гигиенические требования				
	к рабочему месту водителя				
	транспортного средства				
4	Виды и устройство	1	1	-	
	(напольного безрельсового				
	колесного транспорта)				
5	Требования к	1	1	-	
	транспортным средствам				
6	Техническая эксплуатация	3	1	2	
	(напольного безрельсового				
	колесного транспорта)				
	ИТОГО	8	6	2	
	Экзамен	8	4	4	экзамен
	ВСЕГО	16	10	6	

ПРОГРАММА

Тема 1. Введение

Задачи и структура предмета. Значение профессии и перспективы ее развития.

Роль профессионального мастерства рабочего в обеспечении высокого качества выполняемых работ. Трудовая и технологическая дисциплина.

Ознакомление с квалификационной характеристикой и программой теоретического обучения.

Тема 2. Требования безопасности при эксплуатации транспортных средств

Организация безопасной эксплуатации транспортных средств.

Знаки безопасности и дорожная разметка.

Перевозка опасных грузов

Требования безопасности при эксплуатации транспортных средств.

Требования к территории и производственным площадкам.

Выпуск их на линию в технически исправном состоянии и укомплектованными в соответствиями с требованиями при эксплуатации.

Тема 3. Основные санитарно-гигиенические требования к рабочему месту водителя транспортного средства

Требования к микроклимату и воздушной среде в кабине транспортного средства.

Требования к освещению кабаны транспортного средства.

Тема 4. Виды и устройство (напольного безрельсового колесного транспорта).

Виды и устройство напольного безрельсового колесного транспорта.

Назначение, расположение и взаимодействие агрегатов, механизмов и узлов. Технические характеристики напольного безрельсового колесного транспорта.

Особенности устройства напольного безрельсового колесного транспорта

Тема 5. Требования к транспортным средствам

Оборудование транспортного средства. Требования к ограждению над головой водителя. Тормоза, звуковой сигнал, фары, световая сигнальная система, система подъёма груза.

Тема 6. Техническая эксплуатация напольного безрельсового колесного транспорта

Действия водителя напольного безрельсового колесного транспорта перед пуском двигателя. Пуск двигателя. Обязанности водителя по окончанию работы, покидая кабину. Требования к безопасности при работе на транспортном средстве.

Движение транспортных средств на территории предприятия.

ЛИТЕРАТУРА

Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (напольный, безрельсовый, колесный транспорт)

ПОТ РМ 008-99 Министерство труда и социального развития РФ от 7 июля 1999г. №18

ЛР.№062226 Издательство «КОНТУР»

Гольберг Б.Т. Ремонт промышленного оборудования. – М.: Высшая школа, 1993.

Евдокимов Ф.Е. Основы электротехники. – М.: Высшая школа, 1999.

Бредихин Ю.А. Охрана труда. – М.: Высшая школа, 1990.

Куценко Т.П., Шашкова И.А. Основы гигиены труда и производственной санитарии. – М.: Высшая школа, 1990.

Кукин П.П. и др. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность технологических процессов и производств (охрана труда). – М.: Высшая школа, 1999.

Петров И.В. Эксплуатация средств механизации на строительной площадке. – М.: Высшая школа, 1990.

Полосин М.Д. Устройство и эксплуатация подъемно-транспортных и строительных машин. – М.: ПроОбрИздат, 1998.

Ранеев А.В. и др. Устройство и эксплуатация дорожно-строительных машин. – М.: ПрофОбрИздат, 1998.

Мачульский И.И. и др. Электропогрузчики. Справочник. – М.: Транспорт, 1987.

ОСНАЩЕНИЕ УЧЕБНОГО КЛАССА

Учебно-наглядные пособия по техническому обслуживанию самоходной техники:

- 1.ТОПЛИВНЫЙ ФИЛЬТР
- 2. БЛОК ПЕРЕЛИВНЫХ КЛАПАНОВ
- 3. ТОРМОЗНОЙ ЦИЛИНДР (рабочий)
- 4. ВОДЯНОЙ НАСОС
- 5. ИГОЛЬЧАТЫЙ ПОДШИПНИК
- 6. ТОПЛИВНЫЙ НАСОС
- 7. ГИДРОЗАМОК
- 8. КРЫШКА ГИДРОЦИЛИНДРА
- 9. КРЫШКА ГИДРОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ
- 10. ПОРШЕНЬ
- 11. ПОЛУКОЛЬЦА
- 12. ВКЛАДЫШИ
- 13. ШАТУН С ПОРШНЕМ
- 14. КОЛЕНВАЛ
- 15. ГИБКАЯ МУФТА
- 16. ГИДРОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ
- 17. ПЛУНЖЕРНЫЙ ГИДРОНАСОС
- 18. КОМПРЕССОР (ВОЗДУШНЫЙ)
- 19. КОЛЕКТОР
- 20. ПЕРЕПУСКНОЙ ГИДРОКЛАПАН
- 21. РЫЧАЖНЫЙ БЛОК
- 22. БЛОК ПЕРЕПУСКНЫХ КЛАПАНОВ
- 23. ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР
- 24. ДВИГАТЕЛЬ СНЕГОХОДА
- 25. МАКЕТ ГИДРОНАСОСА
- 26. МАКЕТ ГИДРОЦИЛИНДРА
- 29. МАСЛЯНЫЙ ФИЛЬТР

Учебный фильм «Как работает двигатель»

Учебно - наглядные пособия по «Правилам дорожного движения», «Основы управления транспортным средством и безопасности движения»,

«Оказание первой медицинской помощи»:

Учебно-наглядное пособие «Дорожные знаки»

Учебно-наглядное пособие «Дорожная разметка»

Учебно-наглядное пособие « Маневрирование транспортных средств на проезжей части»

Мультимедийная обучающая программа «Правила дорожного движения» Мультимедийная обучающая программа «Классный водитель»

Сборник «Материалы для проверки знаний по правилам дорожного движения по автомобильным дорогам общего пользования»

Комментарии к «Материалам для проверки знаний по ПДД для водителей самоходных машин, предназначенных для движения по автомобильным дорогам общего пользования»

Учебный фильм «Правила дорожного движения» кат. «A, В»

Программный комплекс на компакт – диске для приема экзаменов на компьютере у кандидатов в трактористы по четырем категориям (A,C,Д,E)

Учебно-наглядное пособие « Оказание первой помощи пострадавшим»

Набор средств для проведения занятий по оказанию первой медицинской помощи»

Медицинская аптечка

Правила дорожного движения РФ