

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
Учебный центр «Профессионал» г.Уфа

УТВЕРЖДЕНО:

Директор АНО ДПО УЦ

«Профессионал» г.Уфа

Р.В.Рогачев

" 01 " 02 2016г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА**

**«Межотраслевые правила по охране труда на автомобильном  
транспорте»**

Рассмотрено на заседании  
Педагогического совета  
АНО ДПО УЦ  
«Профессионал» г.Уфа  
Протокол № 01  
от " 01 " 02 2016г.

г. Уфа 2016

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для подготовки руководителей и специалистов предприятий и организаций, эксплуатирующих автотранспортные средства и иных организаций, представляющих услуги по техническому обслуживанию, ремонту и проверке технического состояния автотранспортных средств, а также грузоотправителей и грузополучателей при осуществлении перевозок автомобильным транспортом и разработана в соответствии с Межотраслевыми правилами по охране труда на автомобильном транспорте

Программа составлена с учетом уровня знаний обучающихся (специалисты с высшим и средним техническим образованием) и предусматривает приобретение знаний достаточных для организации и ведения работ по должности.

Теоретические занятия проводятся в форме лекций с использованием пособий: видеофильмов, фоллий. Построение программы позволяет произвести разделение процесса подготовки и аттестации разными организациями.

По завершении всего курса обучения обучаемый сдает экзамен по всем разделам программы. Результаты экзамена оформляются в виде протокола для принятия решения о готовности, обучаемого к проверке знаний и предоставляются на рассмотрение аттестационной комиссии.

### УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

#### «Требования охраны труда на автомобильном транспорте»

*Цель:* дополнительное образование

*Категория слушателей:* руководители и специалисты осуществляющих эксплуатацию, обслуживание и ремонт автомобильной техники

*Срок обучения:* 40 час

*Режим занятий:* 8 акад. часов в день

*Форма обучения:* очная, очно-заочная

№	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
<b>1.</b>	<b>Общие положения</b>				
1.1.	Область применения и порядок распространения Правил. Опасные и вредные производственные факторы, действующие на работников	2	2	-	Блиц-опрос
1.2.	Дополнительные требования при техническом обслуживании, ремонте и проверке технического состояния автомобилей, работающих на газовом топливе	1	1	-	Блиц-опрос
1.3.	Мойка автотранспортных средств, агрегатов и деталей. Слесарные и смазочные работы.	1	1	-	Блиц-опрос
1.4.	Проверка технического состояния АТС и их агрегатов. Работа с аккумуляторными батареями.	1	1	-	Блиц-опрос
1.5.	Кузнечно-прессовые работы. Медницко-жестяницкие и кузовные работы. Сварочные работы	2	2	-	Блиц-опрос
1.6.	Вулканизационные и шиноремонтные работы. Шиномонтажные работы	1	1	-	Блиц-опрос
1.7.	Окрасочные, противокоррозионные и обойные работы.	1	1	-	Блиц-опрос
<b>2.</b>	<b>Эксплуатация автотранспортных средств</b>				



2.1.	Движение по территории организации, подготовка к выезду и работа на линии	1,5	1,5	-	Блиц-опрос
2.2.	Дополнительные требования при эксплуатации АТС в зимнее время года. Движение по ледовым дорогам, в условиях бездорожья, переправам через водоемы	1	1	-	Блиц-опрос
2.3.	Дополнительные требования при эксплуатации АТС в отрыве от основной базы	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
2.4	Дополнительные требования при эксплуатации АТС, работающих на газовом топливе	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
<b>3</b>	<b>Погрузка, разгрузка и перевозка грузов</b>				
3.1.	Общие положения	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
3.2.	Погрузка, перевозка и выгрузка грузов	1	1	-	Блиц-опрос
3.3.	Работа на автокранах. Контейнерные перевозки.	1	1	-	Блиц-опрос
<b>4</b>	<b>Требования, предъявляемые к производственным, вспомогательным и санитарно-бытовым помещениям и площадкам, для обеспечения охраны труда работников.</b>				
4.1.	Общие положения. Территория	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
4.2	Хранение автотранспортных средств. Помещения для хранения АТС. Открытые площадки. Временные стоянки.	1.5	1.5	-	Блиц-опрос
4.3.	Пункты заправки топливом, выпуска и слива газа	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
4.4.	Погрузочно-разгрузочные площадки	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
4.5	Склады	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
4.6	Санитарно-бытовые помещения	1	1	-	Блиц-опрос
4.7	Помещения для технического обслуживания, ремонта и проверки технического состояния АТС и агрегатов. Выезды и въезды.	1	1	-	Блиц-опрос
4.8.	Освещение	1	1	-	Блиц-опрос
4.9.	Отопление и вентиляция	1	1	-	Блиц-опрос
4.10	Водоснабжение и канализация	1	1	-	Блиц-опрос
<b>5</b>	<b>Требования к техническому состоянию и оборудованию АТС</b>				
5.1.	Общие положения	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
5.2	Дополнительные требования к грузовым автомобилям, прицепах, полуприцепах	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
5.3	Дополнительные требования к автомобилям, работающим на газовом топливе. Требования по переоборудованию АТС для работы на газовом топливе.	1	1	-	Блиц-опрос
5.4	Дополнительные требования к специализированным АТС	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
5.5	Требования безопасности при использовании антифриза.	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
<b>6.</b>	<b>Требования, предъявляемые к производственному оборудованию, его размещению и оснащение рабочих мест для обеспечения охраны труда работников</b>				
6.1.	Общие положения	1	1	-	Блиц-опрос

6.2	Требования к грузоподъемным механизмам	1	1	-	Блиц-опрос
6.3	Требования к инструментам и приспособлениям.	1	1	-	Блиц-опрос
6.4.	Электробезопасность	1	1	-	Блиц-опрос
6.5.	Требования к сосудам, работающим под давлением, к компрессорам, воздуховодам и газопроводам	1	1	-	Блиц-опрос
7.	Режим труда и отдыха	1	1	-	Блиц-опрос
8.	Требования к профессиональному отбору, инструктажу, обучению и проверке знаний правил по охране труда работников.	1	1	-	Блиц-опрос
9.	Требования к применению средств защиты работников	0,5	0,5	-	Блиц-опрос
	<b>Аттестация</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>Экзамены</b>
	<b>Итого</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	

## Учебная программа «Требования охраны труда на автомобильном транспорте»

### Раздел 1 Общие положения

#### **Тема № 1.1. Область применения и порядок распространения Правил. Опасные и вредные производственные факторы, действующие на человека – 2 часа.**

Правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации транспортных средств (АТС). Обязательное применение и порядок распространения Правил в РФ. Обязанность работодателя по разработке на основании Правил локальных нормативно-технических документов. Права и обязанность работодателя в соответствии с ТК РФ. Основные физические и химические опасные и вредные производственные факторы. Основные требования безопасности при эксплуатации, обслуживании и ремонте АТС.

#### **Тема 1.2 Дополнительные требования при техническом обслуживании, ремонте и проверке технического состояния автомобилей, работающих на газовом топливе – 1 час.**

Техническое обслуживание, ремонт и проверка тех. состояния АТС, работающих на газовом топливе. Требования безопасности при выявлении неисправности элементов газовой системы питания АТС. Передача АТС, работающих на газовом топливе в ремонт.

#### **Тема 1.3 Мойка АТС, агрегатов и деталей. Слесарные и смазочные работы – 1 час**

Требования и условия при мойке АТС, агрегатов, узлов и деталей. Моечные ванны и моечные растворы. Меры безопасности при мойке. Автоматические бесконвейерные моечные установки. Правила работы со слесарным инструментом. Запрессовка и выпрессовка деталей. Работа с электроинструментом, переносными светильниками и пневмоинструментом.

Замена и долив смазки. Нагнетатели смазки

#### **Тема 1.4 Проверка технического состояния АТС и их деталей. Работа с аккумуляторами – 1 час.**

Проверка технического состояния АТС и их агрегатов при выпуске на линию и возвращение с линии. Осмотр АТС в темное время суток. Испытательные стенды. Испытание и регулировка тормозов. Работа на диагностических и других постах.

Приготовление кислотного и щелочного электролита, хранение электролита, меры безопасности. Оказание медицинской помощи при попадании электролита на человека. Зарядка батарей. Оснащенность аккумуляторной.