

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «Ракурс»**



Утверждаю:
Директор ЧОУ ДПО
«Учебный центр «Ракурс»
« » 20__ г.
А.А.Мостовой

**Программа предаттестационной подготовки
«ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ОПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ
АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ»**

Целевая группа:
руководители предприятий и специалисты, осуществляющих транспортирование
опасных веществ автомобильным транспортом

Объём часов: 72

Рыбинск, 2017

8

8

1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ (ППК)

1.1. Актуальность программы, практическая значимость для обучающихся, заказчиков

Актуальность данной программы с точки зрения нормативных требований к перевозке опасных веществ подтверждается следующими документами:

- Трудовой кодекс РФ
- Приложение к постановлению Министерства труда Российской Федерации от 10 ноября 1992 года N 31 «Тарифно-квалификационные характеристики по общеотраслевым профессиям рабочих. Водитель автомобиля»
- Постановление Правительства РФ от 23.04.1994 N 372 (ред. от 16.03.1997) «О мерах по обеспечению безопасности при перевозке опасных грузов автомобильным транспортом»
- Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом с приложениями:
 - ✓ Приложение «Классификация опасных грузов по характеру и степени опасности»
 - ✓ Приложение «Перечень групп «особо опасных грузов» по ГОСТ 19433-88»
 - ✓ Приложение «Перечень опасных грузов, допущенных к перевозкам автомобильным транспортом»
 - ✓ Приложение «Информационная таблица, устанавливаемая на транспортное средство, для обозначения класса перевозимого груза»
 - ✓ Приложение «Аварийная карточка системы информации об опасности»
 - ✓ Приложение «Порядок заполнения и описания знаков опасности (ГОСТ 19433-88)»
 - ✓ Приложение «Предупредительные надписи и манипуляционные знаки, наносимые на упаковку опасного груза»
 - ✓ Приложение «Расположение маркировки, характеризующей транспортную опасность на грузовой единице (по ГОСТ 19433-88)»
 - ✓ Приложение «Окраска и надписи на баллонах со сжатым и сжиженным газом, наносимые на упаковку опасного груза»
 - ✓ Приложение «Образцы транспортной документации»
 - ✓ Приложение «Таблица совместимости при перевозках опасных грузов различных классов»
 - ✓ Приложение «Таблица совместимости при перевозках опасных грузов и грузов общего назначения»
 - ✓ Приложение «Перечень опасных грузов, перевозка которых в международном автомобильном сообщении по территории российской федерации осуществляется по специальным разрешениям Минтранса России».

Отдельные направления требований к перевозкам опасных веществ автомобильным транспортом регламентированы специальными подзаконными

актами федерального и регионального уровней и отраслевыми нормативными документами.

Документы федерального и регионального уровней, отраслевые нормативные акты отражают изменения, происходящие в нормировании реализации работ по транспортированию опасных веществ автомобильным транспортом, а также актуализирует необходимость пересмотра производственных норм специалистов.

1.2. Целевая группа: руководители предприятий и специалисты, осуществляющие транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом.

1.3. Требования к уровню первичной компетентности обучающихся:

- знание должностных обязанностей;
- базовый уровень ИКТ-компетентности.

1.4. Цель (планируемые результаты обучения)

Цель: совершенствование профессиональных компетенций специалистов, ответственных за организацию или непосредственно осуществляющих транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом.

Задачи:

- уточнить и конкретизировать нормативные требования к правилам транспортирования опасных веществ автомобильным транспортом;
- способствовать формированию основных умений (навыков) организации и транспортировки опасных веществ автомобильным транспортом.

Программа направлена на качественное изменение отдельных профессиональных навыков в соответствии с требованиями, заявленными к профессии «Водитель автомобиля» в Едином квалификационном справочнике с учётом реальных потребностей специалиста с учётом повышенной опасности перевозимых грузов.

Категория специалиста	Необходимые умения	Необходимые знания
Водитель автомобиля (4-й разряд)	<ul style="list-style-type: none">• Управление легковыми автомобилями всех типов, грузовыми автомобилями (автопоездами) всех типов грузоподъемностью до 10 тонн (автопоездов - по суммарной грузоподъемности автомобиля и прицепа), автобусами габаритной длиной до 7 метров.• Управление подъемным механизмом самосвала, крановой установкой автокрана, насосной установкой автоцистерны, холодильной установкой рефрижератора, подметально-уборочными механизмами и другим	<ul style="list-style-type: none">• Назначение, устройство, принцип действия и работу агрегатов, механизмов и приборов обслуживаемых автомобилей.• Правила дорожного движения и технической эксплуатации автомобилей.• Причины, способы обнаружения и устранения неисправностей, возникших в процессе эксплуатации автомобиля.• Порядок проведения технического обслуживания и правила хранения автомобилей в гаражах и на открытых

	<p>оборудованием специализированных автомобилей.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заправка автомобилей топливом, смазочными материалами и охлаждающей жидкостью. • Проверка технического состояния и прием автомобиля перед выездом на линию, сдача его и постановка на отведенное место по возвращении в автохозяйство. • Подача автомобилей под погрузку и разгрузку грузов и контроль за погрузкой, размещением и креплением груза в кузове автомобиля. • Устранение возникших во время работы на линии мелких неисправностей, не требующих разборки механизмов. • Объявление водителем автобуса остановочных пунктов и порядка оплаты проезда с использованием радиоустановки. • Установка компостеров, продажа абонементных книжек на остановочных пунктах. • Оформление путевых документов. 	<p>стоянках.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Правила эксплуатации аккумуляторных батарей и автомобильных шин. • Правила обкатки новых автомобилей и после капитального ремонта. • Правила перевозки скоропортящихся и опасных грузов. • Влияние погодных условий на безопасность вождения автомобиля. • Способы предотвращения дорожно-транспортных происшествий. • Устройство радиоустановки и компостеров. • Правила подачи автобусов под посадку и высадку пассажиров. • Порядок экстренной эвакуации пассажиров при дорожно-транспортных происшествиях. • Правила заполнения первичных документов по учету работы обслуживаемого автомобиля.
<p>Водитель автомобиля (5-й разряд)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Управление грузовыми автомобилями (автопоездами) всех типов грузоподъемностью свыше 10 до 40 тонн (автопоездов - по суммарной грузоподъемности автомобиля и прицепа), автобусами габаритной длиной 7-12 метров, а также управление автомобилями, оборудованными специальными звуковыми и световыми сигналами, дающими право на преимущество при движении на дорогах. • Устранение возникших во время работы на линии эксплуатационных неисправностей обслуживаемого автомобиля, не требующих разборки механизмов. • Выполнение регулировочных работ в полевых условиях при отсутствии технической помощи. 	<ul style="list-style-type: none"> • Назначение, устройство, принцип действия, работу и обслуживание агрегатов, механизмов и приборов обслуживаемых автомобилей. • Признаки, причины, способы определения и устранения неисправностей. • Объемы, периодичность и основные правила выполнения работ по техническому обслуживанию автомобиля. • Способы увеличения межремонтных пробегов автомобилей. • Особенности организации технического обслуживания и ремонта автомобилей в полевых условиях. • Способы увеличения пробега автомобильных шин и срока службы аккумуляторных батарей. • Правила пользования

		<p>средствами радиосвязи на автомобилях.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Особенности организации междугородных перевозок.
<p>Водитель автомобиля (6-й разряд)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Управление пожарными автомобилями и автомобилями скорой помощи, а также грузовыми автомобилями (автопоездами) всех типов грузоподъемностью свыше 40 тонн (автопоездов - по суммарной грузоподъемности автомобиля и прицепа), автобусами габаритной длиной свыше 12 до 15 метров. 	<ul style="list-style-type: none"> • Влияние отдельных эксплуатационных показателей работы автомобилей на себестоимость перевозок. • Способы обеспечения высокопроизводительного и экономичного использования автомобилей. • Основные технико-эксплуатационные качества обслуживаемых автомобилей и их влияние на безопасность движения.

1.5. Формы итоговой аттестации

Форма итоговой аттестации: экзамен (ответы на вопросы, защита практической квалификационной работы).

1.6. Объем учебного времени:

На преподавателя – 72 часа.

На обучающегося – 72 часа.

Форма обучения: очная/с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

В случае малокомплектности учебной группы допускается освоение программного материала в соответствии с индивидуальным учебным планом обучающегося, согласованном с куратором курса, в режиме дистанционного обучения.

Количество часов	Из них	
	Очно	С применением ДОТ
72	72/0	0/72

1.7. Ключевые слова: пожарная безопасность, опасные и особо опасные вещества, требования к перевозкам, техническое обеспечение перевозок.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебно-тематический план ПК

«ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ОПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ»

№ п/п	Название тем	Всего часов		Лекции (час.)	Практ. занятия (час.)		Формы промежуточной и итоговой аттестации
		на обуч.	на пре под.		на обуч.	на предод.	
1	Тема 1.1. Организация перевозок	8	8	8	-	-	-
1.1	Тема 1.2. Осуществление перевозок	8	8	8	-	-	-
1.2	Тема 1.3. Взаимоотношения автотранспортных организаций с клиентурой	4	4	4	-	-	-
1.3	Тема 1.4. Техническое обеспечение перевозок	12	12	12	-	-	-
1.4	Тема 1.5. Требования к водителям и персоналу, обслуживающему перевозки	8	8	8	-	-	-
1.5	Тема 1.6. Особенности организации и технического обеспечения перевозок отдельных классов опасных грузов	28	28	28	-	-	-
Итоговая аттестация		4	4	-	-	-	Экзамен
ИТОГО		72	72	68	-	-	