

**Частное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПО ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ  
ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОФЕССИЙ И РАБОЧИХ»**

Рассмотрено  
на заседании педагогического совета

Протокол № 4

от «11» декабря 2020 г.

Утверждаю  
ВрИО директора ЧОУ ДПО  
«Учебный центр»

  
/С.В. Марданова/  
Приказ № 40  
от «31» декабря 2020 г.

**Дополнительная профессиональная программа –  
программа повышения квалификации**

**«Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»**

Присваиваемая квалификация:

**Контролёр технического состояния транспортных средств автомобильного  
транспорта**

Разработал:

Преподаватель Малкова Л.В.

## Пояснительная записка

Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона РФ от 10.12.1995 № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения», Федерального закона РФ от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Министерства транспорта РФ от 31.07.2020 № 282 «Об утверждении профессиональных и квалификационных требований, предъявляемых при осуществлении перевозок к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, указанных в абзаце первом пункта 2 статьи 20 Федерального закона «О безопасности дорожного движения».

Программа включает в себя:

- Учебно-тематический план
- Программу
- Приложение

Форма обучения – очная, с отрывом от производства. Количество часов – 48.

Контингент слушателей: специалисты, связанные с обеспечением безопасности дорожного движения при осуществлении эксплуатации транспортных средств автомобильного транспорта, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.

Квалификационные требования:

- образование не ниже уровня среднего профессионального, подтверждённое документом об образовании и о квалификации по специальности или направлению подготовки, входящим в соответствующую уровню образования укрупнённую группу 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта»
- к работникам, имеющим среднее профессиональное образование по соответствующим специальностям, предъявляются требования к стажу работы в области контроля технического состояния и обслуживания автотранспортных средств не менее одного года
- к работникам, имеющим среднее профессиональное образование по специальности 23.02.03 "Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта" или высшее образование, требования к стажу не предъявляются.

Цели обучения: получение квалификации Контролёр технического состояния транспортных средств автомобильного транспорта.

Задачи обучения: ознакомить с основными принципами государственного управления безопасностью дорожного движения; изучить нормативные правовые акты по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств, нормативные правовые акты в области безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте, порядок организации и проведения предрейсового или предсменного контроля технического состояния транспортных средств.

Планируемые результаты освоения программы

В результате освоения Программы слушатель должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

ПК-1 Умение организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта.

ПК-2 Умение проводить предрейсовый или предсменный контроль технического состояния транспортных средств автомобильного транспорта.

Обучение включает в себя лекционные и практические занятия, заканчивается итоговым экзаменом. Слушателям, освоившим Программу и успешно прошедшим итоговую аттестацию, присваивается квалификация «Контролёр технического состояния транспортных средств автомобильного транспорта» и выдаётся удостоверение о повышении квалификации установленного образца.



**Учебно-тематический план  
по программе повышения квалификации  
«Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»**

Присваиваемая квалификация:

**Контролёр технического состояния транспортных средств автомобильного транспорта**

№	Темы	Количество часов
	Вводное занятие	2
1.	Трудовое и транспортное право	6
2.	Подвижной состав автомобильного транспорта	6
3.	Общее устройство автомобилей	4
4.	Техническое обслуживание и ремонт, сервисное обслуживание автомобильного транспорта	8
5.	Охрана труда, пожарная и экологическая безопасность	4
6.	Организация автомобильных перевозок пассажиров и грузов, безопасность движения	6
7.	Проверка автомобильного транспорта в эксплуатации	8
	Всего	44
	<b>Экзамен</b>	<b>4</b>
	<b>Всего</b>	<b>48</b>

**Программа повышения квалификации  
«Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»**

**1. Трудовое и транспортное право**

Правовое обеспечение профессиональной деятельности. Трудовое и транспортное законодательство в сфере обеспечения безопасности дорожного движения перевозки пассажиров и грузов.

**2. Подвижной состав автомобильного транспорта**

Основные типы и классификация подвижного состава. Классификация транспортных средств по категориям, экологический класс транспортных средств ("ТР ТС 018/2011. Технический регламент Таможенного союза. О безопасности колесных транспортных средств")

**3. Общее устройство автомобилей**

Общее устройство автотранспортных средств. Системы активной и пассивной безопасности. Устройство двигателя, трансмиссии, ходовой части, систем управления, электрооборудования. Электронные системы помощи водителю.

**4. Техническое обслуживание и ремонт, сервисное обслуживание автотранспорта**

Планово-предупредительная система технического обслуживания. Виды и периодичность технического обслуживания. Перечень работ, выполняемых при ЕТО, ТО-, ТО-2, СО. Виды ремонта. Организация сервисного обслуживания. Требования к парковочным местам для автотранспортных средств, к складским помещениям.

**5. Охрана труда, пожарная и экологическая безопасность**

Правила по охране труда на автомобильном транспорте. Правила противопожарной безопасности.

Требования по организации природоохранной деятельности. Требования к подвижному составу.



## 6. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения

Классификация автомобильных перевозок. Виды пассажирских перевозок. Перевозка организованной группы детей.

Грузовые перевозки на автомобильном транспорте. Перевозка опасных грузов повышенной опасности, движение крупногабаритных и тяжеловесных транспортных средств. Получение специальных разрешений. Погрузо-разгрузочные работы. Оформление транспортной документации.

## 7. Проверка автотранспорта в эксплуатации

Организация предрейсового или предсменного контроля технического состояния транспортных средств автомобильного транспорта. Контроль технического состояния после возвращения с линии. Контрольно-диагностическое оборудование. Оформление документации. Неисправности, с которыми запрещена эксплуатация транспортных средств. Технический осмотр, государственный технический осмотр. Оборудование автотранспортных средств тахографами и средствами спутниковой навигации.

## Условия реализации программы повышения квалификации

1. Условия реализации должны обеспечивать: достижение планируемых результатов освоения Программы в полном объеме.

2. Теоретическое обучение проводится в оборудованных учебных аудиториях, отвечающих материально-техническим и информационно-методическим требованиям:

- продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет один академический час (45 минут);
- педагогическая деятельность осуществляется преподавателями, имеющими высшее профессиональное образование и отвечающими квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональным стандартам по направлению преподаваемых дисциплин.

3. Информационно-методические условия реализации Программы включают:

- учебно-тематический план;
- образовательную программу;
- календарный учебный график;
- методические материалы и разработки;
- расписание занятий.

4. Материально-техническое и информационно-методическое обеспечение Программы:

Наименование компонентов	Количество, шт.
Оборудование и технические средства обучения	
Компьютер	1
Проектор	1
Экран	1
Информационные материалы	
Электронная библиотека нормативных правовых актов по организации и обеспечению безопасности перевозок автомобильным транспортом	

5. Индивидуальный учёт результатов освоения слушателями Программы, а также хранение в архивах информации об этих результатах производится учреждением, осуществляющим образовательную деятельность, на бумажных и (или) электронных носителях.



**Перечень нормативных правовых актов  
по организации и обеспечению безопасности перевозок автомобильным транспортом  
для контролёра технического состояния транспортных средств автомобильного транспорта**

<b>Федеральные законы, международные соглашения</b>	
1.	Федеральный закон РФ от 10.12.1995 № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения»
2.	Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ
3.	Трудовой кодекс РФ от 30.12.2001 № 197-ФЗ
4.	Федеральный закон РФ от 08.11.2007 № 259-ФЗ «Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта»
5.	Федеральный закон РФ от 03.08.2018 № 283-ФЗ «О государственной регистрации транспортных средств в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
6.	Федеральный закон РФ от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
7.	Федеральный закон РФ от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»
8.	Федеральный закон РФ от 25.04.2002 № 40-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств»
9.	Федеральный закон РФ от 14.06.2012 № 67-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров и о порядке возмещения такого вреда, причинённого при перевозках пассажиров метрополитеном»
10.	Федеральный закон РФ от 01.07.2011 № 170-ФЗ «О техническом осмотре транспортных средств и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
11.	Федеральный закон РФ от 28.12.2013 № 395-ФЗ «О Государственной автоматизированной информационной системе «ЭРА-ГЛОНАСС»
12.	Конвенция о дорожном движении (Вена, 8 ноября 1968г.)
13.	Соглашение о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС) (Женева 1 сентября 1970 г.)
14.	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ/ADR) (заключено в г. Женеве 30.09.1957г.)
<b>Постановления Правительства РФ</b>	
1.	Правила дорожного движения РФ вместе с Основными положениями по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения (утверждены постановлением Совета Министров Правительством РФ от 23.10.1993 № 1090)
2.	Постановление Правительства РФ от 01.10.2020 № 1586 «Об утверждении Правил перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом»
3.	Постановление Правительства РФ от 23.09.2020 № 1527 «Об утверждении Правил организованной перевозки группы детей автобусами»
4.	Постановление Правительства РФ от 21.12.2020 № 2200 «Об утверждении Правил перевозок грузов автомобильным транспортом и о внесении изменений в пункт 2.1.1 Правил дорожного движения Российской Федерации»
5.	Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1616 «О лицензировании деятельности по перевозкам пассажиров и иных лиц автобусами»
6.	Постановление Правительства РФ от 21.12.2019 № 1764 «О государственной регистрации транспортных средств в регистрационных подразделениях Государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации»
7.	Постановление Правительства РФ от 15.09.2020 № 1434 «Об утверждении Правил проведения технического осмотра транспортных средств, а также о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» с 01.03.2021



8.	ТР ТС 018/2011. Технический регламент Таможенного союза. «О безопасности колесных транспортных средств» Решение Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 877 утвержден технический регламент Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств»
9.	Постановление Правительства РФ от 06.04.2019 № 413 «Об утверждении Правил внесения изменений в конструкцию находящихся в эксплуатации колесных транспортных средств и осуществления последующей проверки выполнения требований технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств"»
10.	Постановление Правительства РФ от 03.12.2020 № 1998 «О категориях оснащаемых тахографами транспортных средств, осуществляющих регулярные перевозки пассажиров, а также видах сообщения, в которых осуществляются такие перевозки транспортными средствами указанных категорий»
11.	Постановление Правительства РФ от 22.12.2020 № 2216 «Об утверждении Правил оснащения транспортных средств категорий М2, М3 и транспортных средств категории N, используемых для перевозки опасных грузов, аппаратурой спутниковой навигации»
12.	Постановление Правительства РФ от 19.09.2020 № 1502 «Об утверждении Правил учёта дорожно-транспортных происшествий, об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»
13.	Постановление Правительства РФ от 21.09.2020 № 1507 «Об утверждении Правил государственной регистрации самоходных машин и других видов техники»
14.	Постановление Правительства РФ от 23.11.2012 № 1213 «О требованиях к тахографам, категориях и видах оснащаемых ими транспортных средств, порядке оснащения транспортных средств тахографами, правилах их использования, обслуживания и контроля их работы»
15.	Постановление Правительства РФ от 25.08.2008 № 641 «Об оснащении транспортных, технических средств и систем аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS»
16.	Постановление Правительства РФ от 06.06.2015 № 557 «Об утверждении Правил эксплуатации устройств вызова экстренных оперативных служб»
<b>Приказы Министерства транспорта РФ, МВД РФ, Минздрава, распоряжения, положения</b>	
1.	Приказ Минтранса России от 31.07.2020 № 282 «Об утверждении профессиональных и квалификационных требований, предъявляемых при осуществлении перевозок к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, указанных в абзаце первом пункта 2 статьи 20 Федерального закона «О безопасности дорожного движения»
2.	Приказ Минтранса России от 29.07.2020 № 264 «Об утверждении Порядка прохождения профессионального отбора и профессионального обучения работниками, принимаемыми на работу, непосредственно связанную с движением транспортных средств автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта»
3.	Приказ Минтранса России от 16.10.2020 № 424 «Об утверждении Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда водителей автомобилей»
4.	Приказ Минтранса России от 26.10.2020 № 438 «Об утверждении Порядка оснащения транспортных средств тахографами»
5.	Приказ Минтранса России от 28.10.2020 № 440 «Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства»
6.	Приказ Минтранса России от 23.10.2020 № 435 «Об утверждении Порядка выдачи карточек (карт), используемых в цифровых контрольных устройствах, устанавливаемых на транспортных средствах, и Порядка ведения реестра выданных карточек (карт), используемых в цифровых контрольных устройствах, устанавливаемых на транспортных средствах»
7.	Приказ Минтранса России от 07.10.2020 № 413 «Об утверждении видов автомобильных транспортных средств, используемых для перевозки пассажиров, опасных грузов, транспортирования твёрдых коммунальных отходов, подлежащих оснащению аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS»
8.	Приказ Минтранса России от 11.09.2020 № 368 «Об утверждении обязательных реквизитов и порядка заполнения путевых листов»
9.	Приказ Минтранса России от 12.08.2020 № 304 «Об утверждении Порядка выдачи специального разрешения на движение по автомобильным дорогам транспортного средства, осуществляющего перевозки опасных грузов»
10.	Приказ Минтранса России от 05.06.2019 № 167 «Об утверждении Порядка выдачи



	специального разрешения на движение по автомобильным дорогам тяжеловесного и (или) крупногабаритного транспортного средства»
11.	Приказ Минтранса России от 31.08.2020 № 343 «Об утверждении Требований к организации движения по автомобильным дорогам тяжеловесного и (или) крупногабаритного транспортного средства»
12.	Приказ Минтранса России от 31.08.2020 № 348 «Об утверждении Порядка осуществления весового и габаритного контроля транспортных средств»
13.	Приказ Минтранса России от 21.08.2020 № 318 «Об утверждении Порядка выдачи свидетельств о соответствии нормам, установленным Соглашением о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок, подписанным в г. Женеве 1 сентября 1970 г., для изотермических транспортных средств, транспортных средств-ледников, транспортных средств-рефрижераторов или отапливаемых транспортных средств»
14.	Приказ Минтранса России от 30.07.2020 № 276 «Об утверждении Правил заполнения диагностической карты»
15.	Приказ МВД России от 10.09.2019 № 611 «Об утверждении Административного регламента Министерства внутренних дел Российской Федерации по предоставлению государственной услуги по выдаче свидетельства о допуске транспортных средств к перевозке опасных грузов» (ред. от 28.09.2020)
16.	Приказ МВД России от 14.11.2016 № 727 «Об утверждении Административного регламента Министерства внутренних дел Российской Федерации исполнения государственной функции по осуществлению федерального государственного надзора в области безопасности дорожного движения в части соблюдения осуществляющими деятельность по эксплуатации транспортных средств, выполняющими работы и предоставляющими услуги по техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями и гражданами - участниками дорожного движения требований законодательства Российской Федерации, правил, стандартов, технических норм и иных нормативных документов в области обеспечения безопасности дорожного движения к конструкции и техническому состоянию находящихся в эксплуатации автотранспортных средств и предметов их дополнительного оборудования, изменению их конструкции, перевозкам пассажиров и грузов»
17.	Приказ МВД России от 10.09.2019 № 612 «Об утверждении Административного регламента Министерства внутренних дел Российской Федерации предоставления государственной услуги по выдаче разрешения на внесение изменений в конструкцию находящегося в эксплуатации колесного транспортного средства»
18.	Приказ МВД России от 30.12.2016 № 941 «Об утверждении Порядка подачи уведомления об организованной перевозке группы детей автобусами»
19.	Приказ МВД России от 21.12.2019 № 950 «Об утверждении Административного регламента Министерства внутренних дел Российской Федерации предоставления государственной услуги по регистрации транспортных средств»
20.	Приказ Минздрава России от 15.12.2014 № 835н «Об утверждении Порядка проведения предсменных, предрейсовых и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров»
21.	<b>ГОСТ, ГОСТ Р</b>
1.	ГОСТ 33997-2016 Межгосударственный стандарт. Колёсные транспортные средства. Требования к безопасности в эксплуатации и методы проверки (Приказ Росстандарта от 18.07.2017 № 708-ст)
2.	ГОСТ Р 52051-2003 Механические транспортные средства и прицепы
3.	ГОСТ Р 50577-2018 Знаки государственные регистрационные транспортных средств. Типы и основные размеры. Технические требования (Приказ Росстандарта от 04.09.2018 № 555-ст)
4.	ГОСТ 8769-75 (СТ СЭВ 4122-83) Приборы внешние световые автомобилей, автобусов, троллейбусов, тракторов, прицепов и полуприцепов. Количество, расположение, цвет, углы видимости ГОСТ 32431-2013 (ISO 16154:2005). Межгосударственный стандарт. Машины для сельского и лесного хозяйства. Монтаж устройств освещения и световой сигнализации для проезда по дорогам общего пользования
5.	ГОСТ 33552-2015 Межгосударственный стандарт. Автобусы для перевозки детей. Технические требования и методы испытаний (Приказ Росстандарта от 22.06.2016 № 662-ст)

Прошито, пронумеровано и

скреплено печатью

7 апреля 2008 г.

Виза *Смирнов*

« 31 » апреля 2008 г.

*И.В. Смирнов*

