

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального
образования «Учебно-методический центр Газ-Нефть-Сервис»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ЧОУ ДПО «УМЦ ГНС»
_____ Т.М. Васильева
«25» сентября 2025 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
профессиональной переподготовки
«Контролер технического состояния транспортных средств
автомобильного транспорта».

Рассмотрено на заседании
Учебно-методического совета
ЧОУ ДПО «УМЦ ГНС»
Протокол № 26 от «25» сентября 2025 г.

Уфа - 2025

1. Нормативно-правовые основания разработки программы

Нормативную основу разработки образовательной программы составляет:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 24 марта 2025 г. N 266 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 апреля 2013 г. N 148н "Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов"
- Постановление Правительства РФ от 11.10.2023 N 1678 "Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ"
- Федеральный закон "О персональных данных" от 27.07.2006 N 152-ФЗ
- Письма Минобрнауки РФ от 22.04.2015 № ВК-1032/06 «О направлении методических рекомендаций вместе с «Методическими рекомендациями разъяснениями по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов»,
 - ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ТРАНСПОРТА РФ ОТ 31 ИЮЛЯ 2020 Г. N 282 "ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ И КВАЛИФИКАЦИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПЕРЕВОЗОК К РАБОТНИКАМ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ И ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ, УКАЗАННЫХ В АБЗАЦЕ ПЕРВОГО ПУНКТА 2 СТАТЬИ 20 ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА "О БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ"
- Федеральный закон "О безопасности дорожного движения" от 10.12.1995 N 196-ФЗ (последняя редакция)
- В соответствии с Федеральным законом от 31 июля 2020 года N 258-ФЗ "Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации".
- В соответствии с требованиями настоящего Федерального закона, Федерального [закона](#) от 21 ноября 2011 года N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"

Пояснительная записка

Содержание программы представлено пояснительной запиской, учебным планом, рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения программы, условиями реализации программы, системой оценки результатов освоения программы, учебно-методическими материалами, обеспечивающими реализацию программы.

Учебный план содержит перечень учебных предметов с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов. Учебный план делится на теоретическое и практическое обучение.

Рабочая программа учебных предметов раскрывает рекомендуемую последовательность изучения разделов и тем. Последовательность изучения разделов и тем

учебных предметов определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

Условия реализации программы содержат организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования. Учебно-методические материалы обеспечивают реализацию программы.

Учебные план и программа включают объем учебного материала, необходимый для приобретения профессиональных навыков и технических знаний

По окончании курса выдаются дипломы установленного образца.

Годовой календарный учебный график

1. Продолжительность учебного года

Начало учебных занятий – по формированию учебной группы.

Начало учебного года – 09 января

Конец учебного года – 31 декабря

Продолжительность учебного года совпадает с календарным.

2. Регламент образовательного процесса:

Продолжительность учебной недели – 5 дней.

Не более 8 часов в день.

3. Продолжительность занятий:

Занятия проводятся по расписанию, утвержденному директором

Продолжительность занятий в группах:

- 45 минут;

- перерыв между занятиями составляет - 10 минут

4. Регламент административных совещаний:

Собрания трудового коллектива – по мере необходимости, но не реже 1 раза в год

2. Учебный план

«Контролер технического состояния транспортных средств автомобильного транспорта»

Цель обучения: освоение теоретических знаний важных практических навыках, благодаря которым специалисты организаций, занимающиеся диагностикой и контролем исправности автотранспортных средств смогут успешно выполнять свою профессиональную деятельность

Срок обучения: 256 часов

№ п/п	Наименование модулей	Кол-во часов
1	Нормативный модуль	104
1.1	Основные нормативно-технические документы по обеспечению безопасности и охране труда на автотранспортном предприятии	14
1.2	Нормативы трудоемкости технического обслуживания и текущего ремонта подвижного состава автомобильного транспорта	14
1.3	Технический надзор органов ГИБДД РФ	8
1.4	Организация контроля технического состояния транспортных средств	20
1.5	Соблюдение режима труда и отдыха водителей автотранспортных средств	8
1.6	Техническая эксплуатация и обслуживание автотранспортных средств	20

1.7	Медицинское обеспечение безопасности дорожного движения	4
1.8	Противопожарная защита автотранспортных предприятий	8
1.9	Меры пожарной безопасности для автотранспортных предприятий, к местам хранения подвижного состава (стояночные боксы, гаражи), а также к местам технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств	8
2	Технический модуль	84
2.1	Техническое обслуживание автотранспорта (рулевое управление, тормозная система, трансмиссия, световые приборы, колеса, шины и прочие элементы конструкции)	32
2.2	Методика оценки остаточной стоимости транспортных средств с учетом технического состояния	12
2.3	Виды топлива, применяемые на автотранспорте. Марки бензина, дизельного топлива, масел, консистентных смазок, применяемых в хозяйстве	2
2.4	Методы снижения расхода моторного топлива при эксплуатации автомобиля	2
2.5	Назначение, виды и свойства моторных масел. Классификация смазочных моторных масел. Использование смазочно-охлаждающих жидкостей	2
2.6	Обслуживание автотранспортных средств, работающих на газовом топливе. Проверка и регулирование токсичности отработавших газов двигателя	4
2.7	Оформление результатов обслуживания автотранспортных средств	6
2.8	Переоборудование автотранспортных средств	12
2.9	Расчет количества запчастей, шин, АКБ, ТСМ, технических жидкостей, технологического оборудования и материалов для АТП	12
3	Практикум	60
3.1	Контроль и проверка технического состояния автотранспорта возвращающихся с линии на места стоянок, а также после технического обслуживания и ремонт	35
3.2	Оформление установленной технической и нормативной документации на подтверждения заявок на ремонт или устранение неисправностей с их соответствующей регистрацией	10
3.3	Контроль, приемка узлов и агрегатов автомобилей после ремонта и окончательной сборки с выполнением всех работ, предусмотренных техническими требованиями	15
4	Итоговый контроль. Дипломная работа.	8
	ИТОГО	256

3.Рабочая программа учебных предметов

1 Нормативный модуль

Тема 1.1 Основные нормативно-технические документы по обеспечению безопасности и охране труда на автотранспортном предприятии

Общие понятия права. Правовые нормы. Система законодательства. Место гражданского права в общей законодательной системе. Транспортное законодательство, как часть

гражданского. Правовые нормы автотранспортной деятельности в условиях рыночной экономики. Государственное регулирование автотранспортной деятельности. Основные положения Устава автомобильного транспорта. Основные положения об ответственности за нарушение транспортного законодательства. Положения законов РФ применительно к автотранспортной деятельности. Организация и осуществление автотранспортной деятельности в рамках действующего законодательства. Решение спорных вопросов

Тема 1.2 Нормативы трудоемкости технического обслуживания и текущего ремонта подвижного состава автомобильного транспорта

Диагностирование технического состояния автотранспортных средств. Техническое обслуживание автотранспортных средств. Ремонт автотранспортных средств. Особенности технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств, работающих на сжиженном нефтяном и сжатом природном газе.

Положение о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта. Ремонт и техническое обслуживание подвижного состава автомобильного транспорта. Основы обеспечения работоспособности подвижного состава в процессе его эксплуатации. Перечни основных операций технического обслуживания подвижного состава.

Тема 1.3 Технический надзор органов ГИБДД РФ

Технический надзор органов ГИБДД РФ. Ответственность. Функции подразделений ГИБДД, осуществляющие технический надзор транспортных средств. Контроль за конструкцией транспортных средств при их производстве и сертификации. Контроль за конструкцией транспортных средств при выдаче организациям-изготовителям бланков паспорта технических средств и паспорта шасси технических средств. Контроль за конструкцией и техническим состоянием транспортных средств, находящихся в эксплуатации. Контроль за соблюдением требований нормативных правовых актов юридическими лицами. Контроль за соблюдением требований нормативных правовых актов при осуществлении разрешительной деятельности

Тема 1.4 Организация контроля технического состояния транспортных средств

Основные нормативные документы регламентирующие требования безопасности движения и защиты окружающей среды, к техническому состоянию автотранспортных средств. Требования к техническому состоянию тормозной системы, рулевого управления, переднего моста, шасси, приборов освещения, двигателю и его системам, нормативные значения, методы и средства контроля. Параметры технического состояния, подлежащие контролю при выпуске автомобилей на линию, технических осмотрах, нормативы. Методы, средства контроля, режимы проверки.

Тема 1.5 Соблюдение режима труда и отдыха водителей автотранспортных средств

Соблюдение режима труда. Периоды рабочего времени водителя. Ограничения по времени управления автомобилем. Отдых водителей автотранспортных средств. Суммированный учет рабочего времени водителя. Документальное оформление учета рабочего времени водителя. Ответственность за нарушение в учете рабочего времени.

Тема 1.6 Техническая эксплуатация и обслуживание автотранспортных средств

Техническая эксплуатация и обслуживание автотранспортных средств. Диагностирование технического состояния автотранспортных средств. Особенности технического обслуживания автотранспортных средств, работающих на сжиженном нефтяном и сжатом природном газе.

Тема 1.7 Медицинское обеспечение безопасности дорожного движения

Цель медицинского освидетельствования. Обязательные пред рейсовые и послерейсовые медицинские осмотры. Обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры. Требования к медицинским осмотрам. Медицинские противопоказания, медицинские показания и медицинские ограничения к управлению транспортными средствами. Нарушение установленного порядка проведения обязательных

предварительных, периодических, предрейсовых или послерейсовых медицинских осмотров

Тема 1.8 Противопожарная защита автотранспортных предприятий

Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Обязанности руководителя. Обязанности служащих и рабочих. Основные требования пожарной безопасности. Требования к территории, к автозаправочным, к помещениям. Требования к технологическому оборудованию и инструменту. ПБ при техническом обслуживании и ремонте автомобилей

Тема 1.9 Меры пожарной безопасности для автотранспортных предприятий, к местам хранения подвижного состава (стояночные боксы, гаражи), а также к местам технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств

Меры пожарной безопасности для автотранспортных предприятий, к местам хранения подвижного состава (стояночные боксы, гаражи), а также к местам технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств

Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Обязанности руководителя. Обязанности служащих и рабочих. Основные требования пожарной безопасности. Требования к территории, к автозаправочным, к помещениям. Требования к технологическому оборудованию и инструменту. ПБ при техническом обслуживании и ремонте автомобилей

2 Технический модуль

Тема 2.1 Техническое обслуживание автотранспорта (рулевое управление, тормозная система, трансмиссия, световые приборы, колеса, шины и прочие элементы конструкции)

Техническое обслуживание автотранспорта (рулевое управление, тормозная система, трансмиссия, световые приборы, колеса, шины и прочие элементы конструкции)

Тема 2.2 Методика оценки остаточной стоимости транспортных средств с учетом технического состояния

Методика оценки остаточной стоимости транспортных средств с учетом технического состояния

Тема 2.3 Виды топлива, применяемые на автотранспорте. Марки бензина, дизельного топлива, масел, консистентных смазок, применяемых в хозяйстве

Виды топлива, применяемые на автотранспорте. Марки бензина, дизельного топлива, масел, консистентных смазок, применяемых в хозяйстве

Тема 2.4 Методы снижения расхода моторного топлива при эксплуатации автомобиля

Методы снижения расхода моторного топлива при эксплуатации автомобиля

Тема 2.5 Назначение, виды и свойства моторных масел. Классификация смазочных моторных масел. Использование смазочно-охлаждающих жидкостей

Назначение, виды и свойства моторных масел. Классификация смазочных моторных масел. Использование смазочно-охлаждающих жидкостей

Тема 2.6 Обслуживание автотранспортных средств, работающих на газовом топливе. Проверка и регулирование токсичности отработавших газов двигателя

Обслуживание автотранспортных средств, работающих на газовом топливе. Проверка и регулирование токсичности отработавших газов двигателя

Тема 2.7 Оформление результатов обслуживания автотранспортных средств

Оформление результатов обслуживания автотранспортных средств

Тема 2.8 Переоборудование автотранспортных средств

Переоборудование автотранспортных средств

Тема 2.9 Расчет количества запчастей, шин, АКБ, ТСМ, технических жидкостей, технологического оборудования и материалов для АТП

Расчет количества запчастей, шин, АКБ, ТСМ, технических жидкостей, технологического оборудования и материалов для АТП

3 Практикум

Тема 3.1 Контроль и проверка технического состояния автотранспорта возвращающихся с линии на места стоянок, а также после технического обслуживания и ремонт

Контроль и проверка технического состояния автотранспорта возвращающихся с линии на места стоянок, а также после технического обслуживания и ремонт

Тема 3.2 Оформление установленной технической и нормативной документации на подтверждения заявок на ремонт или устранение неисправностей с их соответствующей регистрацией

Оформление установленной технической и нормативной документации на подтверждения заявок на ремонт или устранение неисправностей с их соответствующей регистрацией

Тема 3.3 Контроль, приемка узлов и агрегатов автомобилей после ремонта и окончательной сборки с выполнением всех работ, предусмотренных техническими требованиями

Контроль, приемка узлов и агрегатов автомобилей после ремонта и окончательной сборки с выполнением всех работ, предусмотренных техническими требованиями

4 Итоговый контроль. Дипломная работа.

4.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Планируемые результаты: К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии по данному направлению.

5.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Организационно-педагогические условия реализации программы должны обеспечивать реализацию программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям.

Теоретическое обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям.

Наполняемость учебной группы не должна превышать 30 человек.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий должна составлять 1 академический час (45 минут).

Расчетная формула для определения общего числа учебных кабинетов для теоретического обучения:

$$\Pi = \frac{P_{гр} * n}{0,75 * \Phi_{пом}};$$

где Π - число необходимых помещений;

$P_{гр}$ - расчетное учебное время полного курса теоретического обучения на одну группу, в часах;

n - общее число групп;

0,75 - постоянный коэффициент (загрузка учебного кабинета принимается равной 75%);

$\Phi_{\text{пом}}$ _ фонд времени использования помещения в часах.

Информационно-методические условия реализации программы:

учебный план;
календарный учебный график;
рабочие программы учебных предметов;
методические материалы и разработки;
расписание занятий.

Перечень учебного оборудования

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Кол-во
Оборудование и технические средства обучения		
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	шт	1
Экран	шт	1
Проектор		
Учебно-наглядные пособия		
Плакаты в электронном варианте	комплект	1
Видеофильмы в электронном варианте	шт	1

Условия реализации программы составляют требования к учебно-материальной базе организации, осуществляющей образовательную деятельность.

6. СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Осуществление текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, установление их форм, периодичности и порядка проведения относится к компетенции организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Проверка знаний проводится по усмотрению преподавателя в виде устного или письменного ответа на билеты, представленные в программе.

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся допускаются только после сдачи экзамена по безопасности труда.

Лица, прошедшие курс обучения и проверку знаний, получают свидетельство установленного образца на основании протокола проверки знаний. Индивидуальный учет результатов освоения обучающимися образовательных программ, а также хранение в архивах информации об этих результатах осуществляются организацией, осуществляющей образовательную деятельность, на бумажных и (или) электронных носителях.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОГРАММЫ

Учебно-методические материалы представлены:

Учебным планом и программой «Контролер технического состояния автотранспортных средств», лекциями по теоретическому обучению, методическими рекомендациями по организации образовательного процесса, утвержденными руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность; Билетами для проведения экзаменов у обучающихся, утвержденными руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Билет №1

1. Периоды рабочего времени водителя.
2. Оформление установленной технической и нормативной документации на подтверждения заявок на ремонт
3. Назначение, виды и свойства моторных масел

Билет №2

1. Методика оценки остаточной стоимости транспортных средств с учетом технического состояния
2. Виды топлива, применяемые на автотранспорте.

3. Ограничения по времени управления автомобилем.

Билет №3

1. Марки бензина, дизельного топлива, масел, консистентных смазок, применяемых в хозяйстве
2. Проверка и регулирование токсичности отработавших газов двигателя
3. Документальное оформление учета рабочего времени водителя.

Билет №4

1. Переоборудование автотранспортных средств
2. Технический надзор органов ГИБДД РФ.
3. Отдых водителей автотранспортных средств.