

Министерство образования и науки Республики Коми
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Сосногорский технологический техникум»

Утверждаю

Директор ГПОУ «СТТ»

И.В. Ушакова

2024 г.



ОТЧЕТ

**о результатах самообследования учебно-материальной базы
(подготовка водителей транспортных средств)**

г. Сосногорск

2024

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения о государственном профессиональном образовательном учреждении	3
2. Образовательная деятельность	3
3. Кадровое обеспечение образовательного процесса	4
4. Информационно-методические условия реализации программ	5
5. Учебно-материальная база	7
6. Сведения о закрытой площадке или автодроме	8
7. Система оценки результатов освоения программ	8
8. Сведения о наличии оборудованных учебных транспортных средств	9
<i>Приложение 1</i>	10
<i>Приложение 2</i>	16
<i>Приложение 3</i>	21
<i>Приложение 4</i>	26

1. Общие сведения о государственном профессиональном образовательном учреждении.

Полное наименование: государственное профессиональное образовательное учреждение «Сосногорский технологический техникум»

Сокращенное наименование: ГПОУ «СТТ»

Организационно-правовая форма: государственное учреждение

Тип: автономное

Место нахождения: 169500, Республика Коми, г. Сосногорск, ул. Куратова, д. 4,

Тел./факс: 8 (82149) 5-42-16

Официальный сайт: stt-tehnolog.ru

Е-mail: stt@minobr.rkomi.ru, PU9Buhg@yandex.ru

Устав ГПОУ «СТТ», утвержден приказом Министерства образования и молодежной политики Республики Коми от 26 февраля 2024 года № 114-п.

Лицензия на осуществление образовательной деятельности: серия 11Л01 № 0001949, выдана 12 октября 2017 года, сроком действия - бессрочно.

Свидетельство о государственной аккредитации: серия 11А01 № 0000336, выдано 28 ноября 2017 года, срок действия – бессрочно.

2. Образовательная деятельность.

Государственное профессиональное образовательное учреждение «Сосногорский технологический техникум» (далее – техникум) осуществляет образовательную деятельность на основании Устава, требований Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 26 августа 2020 г. № 438 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59784).

Техникум оказывает образовательные услуги по основным программам профессионального обучения:

- Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В».

- Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С».

3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Педагогические работники, реализующие программу профессионального обучения водителей транспортных средств, в том числе преподаватели учебных предметов, мастера производственного обучения удовлетворяют квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках по соответствующим должностям:

Сведения о преподавателях учебных предметов

Таблица 1

Ф. И. О.	Учебный предмет	Документ о высшем или среднем профессиональном образовании по направлению подготовки "Образование и педагогика.	Удостоверение о повышении квалификации (не реже чем один раз в три года)	Оформлен в соответствии с трудовым законодательством (состоит в штате или иное)
Демьянов Олег Юрьевич	Основы управления транспортными средствами, устройство и обслуживание транспортных средств категории «D», организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	Санкт-Петербургская государственная лесотехническая академия им. С. М. Кирова Инженер, «Автомобили и автомобильное хозяйство	Удостоверение МУ №000369 от 12.04.2024	В штате
Чибисов Виталий Викторович	Вождение транспортных средств категории «D»	ФБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет», техник, «Техническое обслуживание и ремонт а/м транспорта	Удостоверение №62242032440 5 от 14.09.2023	В штате
Терёшина Анна Сергеевна	Психофизиологические основы деятельности водителя	ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет», инженер	-	В штате

		«Безопасность технологических процессов и производств».		
Бычко Надежда Михайловна	Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии	Медицинское училище г. Новокузнецк, фельдшер.	-	Договор

Сведения о мастерах производственного обучения

Таблица 2

Ф. И. О.	Серия, № водительского удостоверения, дата выдачи	Разрешенные категории, подкатегории и ТС	Документ на право обучения вождению ТС данной категории, подкатегории	Удостоверение о повышении квалификации (не реже чем один раз в три года)	Оформлен в соответствии с трудовым законодательством (состоит в штате или иное)
Демьянов Олег Юрьевич	99 26 538497 02.03.2022	В, В1, С, С1, D, D1, E, M	ДПО №000028 от 19.11.2018 г., мастер ПО, кат В, С, D.	МУ №000369 от 12.04.2024	В штате
Чибисов Виталий Викторович	11 14 381029 13.09.2013	В, С, D, СЕ	ДПО №112415990377 от 08.05.2024 г.,	№6224203244 05 от 14.09.2023 г.	В штате

4. Информационно-методические условия реализации программ

Для информации слушателей о реализации программ в техникуме имеется информационный стенд, на котором размещены:

- Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 3, ст. 140; 2021, N 24, ст. 4188)

- Копия лицензии с соответствующим приложением

- Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «D».
- Программа профессиональной переподготовки водителей транспортных средств с категории «B» на категорию «D», согласованная с Госавтоинспекцией.
- Программа профессиональной переподготовки водителей транспортных средств с категории «C» на категорию «D», согласованная с Госавтоинспекцией.
- Учебный план
- Календарный учебный график (на каждую учебную группу)
- Расписание занятий (на каждую учебную группу)
- График учебного вождения (на каждую учебную группу)
- Схемы учебных маршрутов, утвержденные директором техникума
- Книга жалоб и предложений.

Преподавателями и мастерами производственного обучения техникума разработаны рабочие программы по всем предметам, входящим в учебный план программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «D».

Разработаны и утверждены директором техникума методические рекомендации по организации образовательного процесса, материалы для промежуточной и итоговой аттестации.

Методическая работа является одним из основных видов профессиональной деятельности и осуществляется с целью повышения деловой квалификации, профессионального мастерства и развития творческого потенциала педагогов.

С целью повышения педагогического и методического мастерства преподавательского состава техникума составляется перспективный план повышения квалификации, согласно которому, педагогические работники проходят обучение на курсах повышения квалификации различного уровня один раз в 3 года, на данный период курсовую подготовку прошли 100% педагогических работников.

Реализация задач методической работы способствует совершенствованию качества обучения и модернизации педагогической системы техникума.

5. Учебно-материальная база

В техникуме для подготовки водителей транспортных средств имеются учебные кабинеты:

Таблица 3

№ п/п	Адрес осуществления образовательной деятельности	Площадь (кв. м)	Количество посадочных мест
1.	169500, Республика Коми, г. Сосногорск, ул. Куратова, д.4 Кабинет № 10 «Правила дорожного движения»	68,8	30
2.	169500, Республика Коми, г. Сосногорск, ул. Куратова, д.4 Кабинет № 14 «Конструкции дорожных и строительных машин»	56,9	30
3.	169500, Республика Коми, г. Сосногорск, ул. Куратова, д.4 Кабинет № 22 «Информационных технологий»	62,5	15
4.	169501, Республика Коми, г. Сосногорск, ул. Лесная, д. 3 Аудитория № 216 «Технического обслуживания и ремонта автомобилей»	197,4	15

В учебном процессе используются обучающие фильмы, презентации. Для демонстрации учебных фильмов используются сайты: <http://www.gibdd.ru/> -сайт ГИБДД, <https://mchs.gov.ru/> - сайт МЧС, <http://autoustroistvo.ru/> - устройство автомобиля. В техникуме имеется программное обеспечение «Интерактивная автошкола. Пассажирский транспорт», предназначенное для проведения групповых занятий по подготовке водителей категории «D».

6. Сведения о закрытой площадке или автодроме

Участок автодрома для первоначального обучения вождению транспортных средств, используемый для выполнения учебных (контрольных) заданий, предусмотренных Программой расположен на территории города Сосногорск по улице Октябрьская, имеет ровное и однородное асфальтовое покрытие, обеспечивающее круглогодичное функционирование. Автодром имеет установленное по периметру ограждение, препятствующее движению по территории транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств, используемых в процессе обучения.

Наклонный участок (эстакада) имеет продольный уклон относительно поверхности закрытой площадки в пределах 11%, использование колеиной эстакады не допускается.

Размеры автодрома для первоначального обучения вождению транспортных средств составляет 0,517 га.

Для разметки границ выполнения соответствующих заданий применяются конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные, вехи стержневые. Если размеры закрытой площадки не позволяют одновременно разместить на ее территории все учебные (контрольные) задания, предусмотренные Программой, то имеется съемное оборудование, позволяющее разметить границы для поочередного выполнения соответствующих заданий: конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные, вехи стержневые, столбики оградительные съемные, лента оградительная, разметка временная.

7. Система оценки результатов освоения программ

Для оценивания результатов освоения слушателями программ профессиональной подготовки используется текущий, промежуточный и итоговый контроль.

Текущий контроль осуществляется преподавателем, мастером производственного обучения на всех видах учебных занятий. Результаты контроля отражаются в журнале учебных занятий и в карточках учета обучению вождению.

Промежуточный контроль проводится в виде зачета. Форма промежуточного контроля определяется рабочей программой предмета. Результаты промежуточного контроля заносятся в журнал учебных занятий.

Реализация программы завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний.

Лица, не освоившие образовательную программу в полном объеме, и не прошедшие промежуточную аттестацию или получившие

неудовлетворительную оценку на зачете, экзамене, к сдаче квалификационного экзамена не допускаются.

Комиссия для квалификационного экзамена формируется из числа администрации и педагогических работников техникума. К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители работодателей, их объединений. Количество членов комиссии не менее 3 человек. Состав комиссии утверждается приказом директора техникума.

Проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводится по предметам, указанным в программах подготовки водителей соответствующей категории.

Практическая квалификационная работа при проведении квалификационного экзамена состоит из двух этапов. На первом этапе проверяются первоначальные навыки управления транспортным средством на закрытой площадке. На втором этапе осуществляется проверка навыков управления транспортным средством в условиях дорожного движения.

Материалы промежуточного и итогового контроля утверждаются директором техникума.

Результаты квалификационного экзамена оформляются протоколом. По результатам квалификационного экзамена выдается свидетельство о профессии водителя установленного образца.

Результаты освоения слушателями образовательной программы хранятся в архиве техникума.

8. Сведения о наличии оборудованных учебных транспортных средств

Таблица 4

Сведения	Номер по порядку
	1
Марка, модель	ПАЗ vector next
Тип транспортного средства	Автобус прочее
Категория транспортного средства	D/M3
Год выпуска	2022
Государственный регистрационный знак	P40TE11
Регистрационные документы (эл. паспорт)	164301041927528
Собственность или иное законное основание владения транспортным средством	Собственность
Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений	Соответствует

Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства	нет
Тип трансмиссии (автоматическая или механическая)	МКПП
Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений	Установлены
Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений	Установлены
Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений	имеется
Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе	имеется
Соответствует (не соответствует) установленным требованиям	Соответствует

Приложение 1

**Перечень учебного оборудования
для профессиональной подготовки водителей транспортных
средств категории «D»**

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
Оборудование		
Тренажер	единиц	1
Учебно-наглядные пособия по устройству автомобиля		
Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе	комплект	1
Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе	комплект	1
Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи	комплект	1
Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма: - поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала	комплект	1
Комплект деталей газораспределительного механизма: - фрагмент распределительного вала; - впускной клапан; - выпускной клапан; - пружины клапана; - рычаг привода клапана; - направляющая втулка клапана	комплект	1

Комплект деталей системы охлаждения: - фрагмент радиатора в разрезе; - жидкостный насос в разрезе; - термостат в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей системы смазки: - масляный насос в разрезе; - масляный фильтр в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей системы питания: а) бензинового двигателя: - бензонасос в разрезе; - топливный фильтр в разрезе; - фильтрующий элемент воздухоочистителя; б) дизельного двигателя: - топливный насос высокого давления в разрезе; - форсунка (инжектор) в разрезе; - фильтр тонкой очистки в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей системы зажигания: - катушка зажигания; - свеча зажигания; - провода высокого напряжения с наконечниками	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей электрооборудования: - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; - генератор в разрезе; - стартер в разрезе; - комплект ламп освещения; - комплект предохранителей	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей передней подвески: - гидравлический амортизатор в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей рулевого управления: - рулевой механизм в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей тормозной системы - главный тормозной цилиндр в разрезе; - рабочий тормозной цилиндр в разрезе; - тормозная колодка дискового тормоза; - тормозная колодка барабанного тормоза; - тормозной кран в разрезе; - тормозная камера в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Колесо в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Оборудование и технические средства обучения		
Тренажер <1>	единиц	1
Тахограф <2>	КОМПЛЕКТ	1
Детское удерживающее устройство	КОМПЛЕКТ	1

Гибкое связующее звено (буксировочный трос)	комплект	1
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1
Мультимедийный проектор	комплект	1
Экран (монитор, электронная доска)	комплект	1
Магнитная доска со схемой населенного пункта <3>	комплект	1
Учебно-наглядные пособия <4>		
Основы законодательства в сфере дорожного движения		
Плакаты, мультимедийные слайды:		
Дорожные знаки	комплект	1
Дорожная разметка	комплект	1
Опознавательные и регистрационные знаки	шт.	1
Средства регулирования дорожного движения	шт.	1
Сигналы регулировщика	шт.	1
Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки	шт.	1
Начало движения, маневрирование. Способы разворота	шт.	1
Расположение транспортных средств на проезжей части	шт.	1
Скорость движения	шт.	1
Обгон, опережение, встречный разъезд	шт.	1
Остановка и стоянка	шт.	1
Проезд перекрестков	шт.	1
Проезд пешеходных переходов и мест остановок маршрутных транспортных средств	шт.	1
Движение через железнодорожные пути	шт.	1
Движение по автомагистралям	шт.	1
Движение в жилых зонах	шт.	1
Мультимедийные слайды:		
Буксировка механических транспортных средств	шт.	1
Учебная езда	шт.	1
Перевозка людей	шт.	1
Перевозка грузов	шт.	1
Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств	шт.	1

Ответственность за правонарушения в области дорожного движения	шт.	1
Страхование автогражданской ответственности	шт.	1
Последовательность действий при ДТП	шт.	1
Психофизиологические основы деятельности водителя		
Психофизиологические особенности деятельности водителя	шт.	1
Воздействие на поведение водителя психотропных, наркотических веществ, алкоголя и медицинских препаратов	шт.	1
Конфликтные ситуации в дорожном движении	шт.	1
Факторы риска при вождении автомобиля	шт.	1
Основы управления транспортными средствами		
Мультимедийные слайды, видеофильмы:		
Сложные дорожные условия	шт.	1
Виды и причины ДТП	шт.	1
Типичные опасные ситуации	шт.	1
Сложные метеоусловия	шт.	1
Движение в темное время суток	шт.	1
Приемы руления	шт.	1
Посадка водителя за рулем	шт.	1
Способы торможения автомобиля	шт.	1
Тормозной и остановочный путь	шт.	1
Действия водителя в критических ситуациях	шт.	1
Силы, действующие на транспортное средство	шт.	1
Управление автомобилем в нестандартных ситуациях	шт.	1
Профессиональная надежность водителя	шт.	1
Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством	шт.	1
Влияние дорожных условий на безопасность движения	шт.	1
Безопасное прохождение поворотов	шт.	1
Ремни безопасности	шт.	1
Подушки безопасности	шт.	1
Безопасность пассажиров транспортных средств	шт.	1
Безопасность пешеходов и велосипедистов	шт.	1

Типичные ошибки пешеходов	шт.	1
Типовые примеры допускаемых нарушений правил дорожного движения	шт.	1
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «D» как объектов управления		
Стенды, мультимедийные слайды:		
Классификация автобусов	шт.	1
Общее устройство автобуса	шт.	1
Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности	шт.	1
Общее устройство и принцип работы двигателя	шт.	1
Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя	шт.	1
Система охлаждения двигателя	шт.	1
Предпусковые подогреватели	шт.	1
Система смазки двигателя	шт.	1
Системы питания бензиновых двигателей	шт.	1
Системы питания дизельных двигателей	шт.	1
Системы питания двигателей от газобаллонной установки	шт.	1
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	шт.	1
Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами	шт.	1
Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления	шт.	1
Устройство гидравлического привода сцепления	шт.	1
Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления	шт.	1
Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач	шт.	1
Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач	шт.	1
Передняя подвеска	шт.	1
Задняя подвеска и задняя тележка	шт.	1
Конструкции и маркировка автомобильных шин	шт.	1
Общее устройство и состав тормозных систем	шт.	1
Общее устройство тормозной системы с пневматическим	шт.	1

приводом		
Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом	шт.	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем	шт.	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем	шт.	1
Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей	шт.	1
Общее устройство и принцип работы генератора	шт.	1
Общее устройство и принцип работы стартера	шт.	1
Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания	шт.	1
Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов	шт.	1
Общее устройство прицепа категории О1	шт.	1
Виды подвесок, применяемых на прицепах	шт.	1
Электрооборудование прицепа	шт.	1
Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства	шт.	1
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа	шт.	1
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом		
Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	шт.	1
Организация пассажирских перевозок	шт.	1
Путевой (маршрутный) лист автобуса	шт.	1
Билетно-учетный лист	шт.	1
Лист регулярности движения	шт.	1
Информационные материалы		
Информационный стенд		
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 3, ст. 140; 2021, N 24, ст. 4188)	шт.	1
Копия лицензии с соответствующим приложением	шт.	1
Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "D"	шт.	1

Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "D", согласованная с Госавтоинспекцией	шт.	1
Учебный план	шт.	1
Календарный учебный график (на каждую учебную группу)	шт.	1
Расписание занятий (на каждую учебную группу)	шт.	1
График учебного вождения (на каждую учебную группу)	шт.	1
Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность	шт.	1
Книга жалоб и предложений	шт.	1
Адрес официального сайта в сети "Интернет"		stt- tehnolog.ru

<1> В качестве тренажёра используется учебное ТС.

<2> Обучающий тренажёр (тахограф, установленный на учебном ТС)

<3> Магнитная доска со схемой населённого пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием.

<4> Учебно-наглядные пособия представлены в виде плаката (стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеофильма, мультимедийных слайдов), программного обеспечения «Интерактивная автошкола. Профессиональная версия».

Приложение 2

**Перечень учебного оборудования
для профессиональной переподготовки водителей транспортных
средств с категории «В» на категорию «D»**

Таблица 3

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
Оборудование		
Учебно-наглядные пособия по устройству автомобиля:		
Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе	комплект	1
Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе	комплект	1
Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи	комплект	1
Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма: - поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала	комплект	1

<p>Комплект деталей газораспределительного механизма:</p> <ul style="list-style-type: none"> - фрагмент распределительного вала; - впускной клапан; - выпускной клапан; - пружины клапана; - рычаг привода клапана; - направляющая втулка клапана 	КОМПЛЕКТ	1
<p>Комплект деталей системы охлаждения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - фрагмент радиатора в разрезе; - жидкостный насос в разрезе; - термостат в разрезе 	КОМПЛЕКТ	1
<p>Комплект деталей системы смазки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - масляный насос в разрезе; - масляный фильтр в разрезе 	КОМПЛЕКТ	1
<p>Комплект деталей системы питания:</p> <p>а) бензинового двигателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - бензонасос (электробензонасос) в разрезе; - топливный фильтр в разрезе; - форсунка (инжектор) в разрезе; - фильтрующий элемент воздухоочистителя; <p>б) дизельного двигателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - топливный насос высокого давления в разрезе; - топливоподкачивающий насос низкого давления в разрезе; - форсунка (инжектор) в разрезе; - фильтр тонкой очистки в разрезе 	КОМПЛЕКТ	1
<p>Комплект деталей системы зажигания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - катушка зажигания; - датчик-распределитель в разрезе; - модуль зажигания; - свеча зажигания; - провода высокого напряжения с наконечниками 	КОМПЛЕКТ	1
<p>Комплект деталей электрооборудования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; - генератор в разрезе; - стартер в разрезе; - комплект ламп освещения; - комплект предохранителей 	КОМПЛЕКТ	1
<p>Комплект деталей передней подвески:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гидравлический амортизатор в разрезе 	КОМПЛЕКТ	1
<p>Комплект деталей рулевого управления:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рулевой механизм в разрезе; - наконечник рулевой тяги в разрезе; - гидроусилитель в разрезе 	КОМПЛЕКТ	1

Комплект деталей тормозной системы - главный тормозной цилиндр в разрезе; - рабочий тормозной цилиндр в разрезе; - тормозная колодка дискового тормоза; - тормозная колодка барабанного тормоза; - тормозной кран в разрезе; - энергоаккумулятор в разрезе; - тормозная камера в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Колесо в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Оборудование и технические средства обучения		
Тренажер (в качестве тренажера используется учебное транспортное средство)	КОМПЛЕКТ	1
Тахограф<1>	КОМПЛЕКТ	1
Гибкое связующее звено (буксировочный трос)	КОМПЛЕКТ	1
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	КОМПЛЕКТ	1
Мультимедийный проектор	КОМПЛЕКТ	1
Экран (монитор, электронная доска)	КОМПЛЕКТ	1
Магнитная доска со схемой населенного пункта <2>	КОМПЛЕКТ	1
Учебно-наглядные пособия по устройству автомобиля <3>		
Основы управления транспортными средствами Мультимедийные слайды, видеофильмы:		
Сложные дорожные условия	шт.	1
Виды и причины ДТП	шт.	1
Типичные опасные ситуации	шт.	1
Сложные метеоусловия	шт.	1
Движение в темное время суток	шт.	1
Приемы руления	шт.	1
Посадка водителя за рулем	шт.	1
Способы торможения автомобиля	шт.	1
Тормозной и остановочный путь автомобиля	шт.	1
Действия водителя в критических ситуациях	шт.	1
Силы, действующие на транспортное средство	шт.	1
Управление автомобилем в нестандартных ситуациях	шт.	1
Профессиональная надежность водителя	шт.	1
Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в	шт.	1

процессе управления транспортным средством		
Влияние дорожных условий на безопасность движения	шт.	1
Безопасное прохождение поворотов	шт.	1
Ремни безопасности	шт.	1
Подушки безопасности	шт.	1
Безопасность пассажиров транспортных средств	шт.	1
Безопасность пешеходов и велосипедистов	шт.	1
Типичные ошибки пешеходов	шт.	1
Типовые примеры допускаемых нарушений правил дорожного движения	шт.	1
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "D" как объектов управления Стенды, мультимедийные слайды:		
Классификация автобусов	шт.	1
Общее устройство автобуса	шт.	1
Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности	шт.	1
Общее устройство и принцип работы двигателя	шт.	1
Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя	шт.	1
Система охлаждения двигателя	шт.	1
Предпусковые подогреватели	шт.	1
Система смазки двигателя	шт.	1
Системы питания бензиновых двигателей	шт.	1
Системы питания дизельных двигателей	шт.	1
Системы питания двигателей от газобаллонной установки	шт.	1
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	шт.	1
Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами	шт.	1
Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления	шт.	1
Устройство гидравлического привода сцепления	шт.	1
Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления	шт.	1
Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач	шт.	1

Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач	шт.	1
Передняя подвеска	шт.	1
Задняя подвеска и задняя тележка	шт.	1
Конструкции и маркировка автомобильных шин	шт.	1
Общее устройство и состав тормозных систем	шт.	1
Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом	шт.	1
Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом	шт.	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем	шт.	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем	шт.	1
Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей	шт.	1
Общее устройство и принцип работы генератора	шт.	1
Общее устройство и принцип работы стартера	шт.	1
Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания	шт.	1
Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов	шт.	1
Общее устройство прицепа категории О1	шт.	1
Виды подвесок, применяемых на прицепах	шт.	1
Электрооборудование прицепа	шт.	1
Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства	шт.	1
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа	шт.	1
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом		
Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	шт.	1
Организация пассажирских перевозок	шт.	1
Путевой (маршрутный) лист автобуса	шт.	1
Билетно-учетный лист	шт.	1
Лист регулярности движения	шт.	1

Информационные материалы		
Информационный стенд		
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 3, ст. 140; 2021, N 24, ст. 4188)	шт.	1
Копия лицензии с соответствующим приложением	шт.	1
Примерная программа	шт.	1
Образовательная программа	шт.	1
Учебный план	шт.	1
Календарный учебный график (на каждую учебную группу)	шт.	1
Расписание занятий (на каждую учебную группу)	шт.	1
График учебного вождения (на каждую учебную группу)	шт.	1
Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность	шт.	1
Книга жалоб и предложений	шт.	1
Адрес официального сайта в сети "Интернет"	stt-tehnolog.ru	

<1> Обучающий тренажер (тахограф, установленный на учебном транспортном средстве).

<2> Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием.

<3> Учебно-наглядные пособия по устройству автомобиля представлены в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеофильма, мультимедийных слайдов, программного обеспечения «Интерактивная автошкола. Профессиональная версия».

Приложение 3

Перечень учебного оборудования для профессиональной переподготовки водителей транспортных средств с категории «С» на категорию «D»

Таблица 4

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
Оборудование		
Учебно-наглядные пособия по устройству автомобиля <1>		
Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе	комплект	1
Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе	комплект	1
Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи	комплект	1

Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма: - поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей газораспределительного механизма: - фрагмент распределительного вала; - впускной клапан; - выпускной клапан; - пружины клапана; - рычаг привода клапана; - направляющая втулка клапана	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей системы охлаждения: - фрагмент радиатора в разрезе; - жидкостный насос в разрезе; - термостат в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей системы смазки: - масляный насос в разрезе; - масляный фильтр в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей системы питания: а) бензинового двигателя: - бензонасос (электробензонасос) в разрезе; - топливный фильтр в разрезе; - форсунка (инжектор) в разрезе; - фильтрующий элемент воздухоочистителя; б) дизельного двигателя: - топливный насос высокого давления в разрезе; - топливоподкачивающий насос низкого давления в разрезе; - форсунка (инжектор) в разрезе; - фильтр тонкой очистки в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей системы зажигания: - катушка зажигания; - датчик-распределитель в разрезе; - модуль зажигания; - свеча зажигания; - провода высокого напряжения с наконечниками	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей электрооборудования: - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; - генератор в разрезе; - стартер в разрезе; - комплект ламп освещения; - комплект предохранителей	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей передней подвески: - гидравлический амортизатор в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Комплект деталей рулевого управления: - рулевой механизм в разрезе; - наконечник рулевой тяги в разрезе; - гидроусилитель в разрезе	КОМПЛЕКТ	1

Комплект деталей тормозной системы - главный тормозной цилиндр в разрезе; - рабочий тормозной цилиндр в разрезе; - тормозная колодка дискового тормоза; - тормозная колодка барабанного тормоза; - тормозной кран в разрезе; - энергоаккумулятор в разрезе; - тормозная камера в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Колесо в разрезе	КОМПЛЕКТ	1
Оборудование и технические средства обучения		
Тренажер <2>	КОМПЛЕКТ	
Гибкое связующее звено (буксировочный трос)	КОМПЛЕКТ	1
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	КОМПЛЕКТ	1
Мультимедийный проектор	КОМПЛЕКТ	1
Экран (монитор, электронная доска)	КОМПЛЕКТ	1
Магнитная доска со схемой населенного пункта <3>	КОМПЛЕКТ	1
Основы управления транспортными средствами		
Мультимедийные слайды, видеофильмы:		
Сложные дорожные условия	шт.	1
Виды и причины ДТП	шт.	1
Типичные опасные ситуации	шт.	1
Сложные метеоусловия	шт.	1
Движение в темное время суток	шт.	1
Приемы руления	шт.	1
Посадка водителя за рулем	шт.	1
Способы торможения автомобиля	шт.	1
Тормозной и остановочный путь автомобиля	шт.	1
Действия водителя в критических ситуациях	шт.	1
Силы, действующие на транспортное средство	шт.	1
Управление автомобилем в нестандартных ситуациях	шт.	1
Профессиональная надежность водителя	шт.	1
Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством	шт.	1
Влияние дорожных условий на безопасность движения	шт.	1
Безопасное прохождение поворотов	шт.	1

Ремни безопасности	шт.	1
Подушки безопасности	шт.	1
Безопасность пассажиров транспортных средств	шт.	1
Безопасность пешеходов и велосипедистов	шт.	1
Типичные ошибки пешеходов	шт.	1
Типовые примеры допускаемых нарушений правил дорожного движения	шт.	1
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "D" как объектов управления		
Стенды, мультимедийные слайды:		
Классификация автобусов	шт.	1
Общее устройство автобуса	шт.	1
Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности	шт.	1
Общее устройство и принцип работы двигателя	шт.	1
Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя	шт.	1
Система охлаждения двигателя	шт.	1
Предпусковые подогреватели	шт.	1
Система смазки двигателя	шт.	1
Системы питания бензиновых двигателей	шт.	1
Системы питания дизельных двигателей	шт.	1
Системы питания двигателей от газобаллонной установки	шт.	1
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	шт.	1
Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами	шт.	1
Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления	шт.	1
Устройство гидравлического привода сцепления	шт.	1
Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления	шт.	1
Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач	шт.	1
Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач	шт.	1
Передняя подвеска	шт.	1

Задняя подвеска и задняя тележка	шт.	1
Конструкции и маркировка автомобильных шин	шт.	1
Общее устройство и состав тормозных систем	шт.	1
Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом	шт.	1
Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом	шт.	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем	шт.	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем	шт.	1
Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей	шт.	1
Общее устройство и принцип работы генератора	шт.	1
Общее устройство и принцип работы стартера	шт.	1
Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания	шт.	1
Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов	шт.	1
Общее устройство прицепа категории О1	шт.	1
Виды подвесок, применяемых на прицепах	шт.	1
Электрооборудование прицепа	шт.	1
Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства	шт.	1
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа	шт.	1
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом		
Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	шт.	1
Организация пассажирских перевозок	шт.	1
Путевой (маршрутный) лист автобуса	шт.	1
Билетно-учетный лист	шт.	1
Лист регулярности движения	шт.	1
Информационные материалы		
Информационный стенд		
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О	шт.	1

защите прав потребителей" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 3, ст. 140; 2021, N 24, ст. 4188)		
Копия лицензии с соответствующим приложением	шт.	1
Примерная программа	шт.	1
Образовательная программа	шт.	1
Учебный план	шт.	1
Календарный учебный график (на каждую учебную группу)	шт.	1
Расписание занятий (на каждую учебную группу)	шт.	1
График учебного вождения (на каждую учебную группу)	шт.	1
Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность	шт.	1
Книга жалоб и предложений	шт.	1
Адрес официального сайта в сети "Интернет"	stt-tehnolog.ru	

<1> Учебно-наглядные пособия по устройству автомобиля представлены в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеofilmа, мультимедийных слайдов, программного обеспечения «Интерактивная автошкола. Профессиональная версия».

<2> В качестве тренажёра используется учебное транспортное средство.

<3> Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием.

Приложение 4

Перечень материалов по предмету "Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии"

Таблица 5

Наименование учебных материалов	Единица измерения	Количество
Оборудование		
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс, конечности) с выносным электрическим контроллером для отработки приемов сердечно-легочной реанимации	комплект	1
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс) без контроллера для отработки приемов сердечно-легочной реанимации	комплект	1
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей	комплект	1
Расходный материал для тренажеров (запасные лицевые маски, запасные "дыхательные пути", пленки с клапаном для	комплект	20

проведения искусственного дыхания)		
Мотоциклетный шлем	штук	1
Расходные материалы		
Аптечка для оказания первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях (автомобильная)	комплект	8
Табельные средства для оказания первой помощи: Устройства для проведения искусственного дыхания: лицевые маски с клапаном различных моделей. Средства для временной остановки кровотечения - жгуты. Средства иммобилизации для верхних, нижних конечностей, шейного отдела позвоночника (шины). Перевязочные средства (бинты, салфетки, лейкопластырь)	комплект	1
Подручные материалы, имитирующие носилочные средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизирующие средства	комплект	1
Учебно-наглядные пособия <1>		
Учебные пособия по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях для водителей	комплект	18
Учебные фильмы по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях	комплект	1
Наглядные пособия: способы остановки кровотечения, сердечно-легочная реанимация, оптимальные положения, первая помощь при скелетной травме, ранениях и термической травме	комплект	1
Технические средства обучения		
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1
Мультимедийный проектор	комплект	1
Экран (электронная доска)	комплект	1

<1> Учебно-наглядные пособия представлены в виде печатных изданий, плакатов, электронных учебных материалов, тематических фильмов, программного обеспечения «Интерактивная автошкола. Профессиональная версия».