

**Перечень учебного оборудования категории «D»
по адресу: РТ, г. Зеленодольск, ул. Гоголя д.55**

Наименование учебного оборудования	Вид учебного оборудования (плакат, стенд, демонстрационный материал или электронное учебное пособие)	Единица измерения	Количество
Оборудование			
Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе	стенд	шт	1
Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе	стенд	шт	1
Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи	стенд	шт	1
Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма:		комплект	
поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала	Демонстрационный материал	шт	1
Комплект деталей газораспределительного механизма:		комплект	
- фрагмент распределительного вала;	Демонстрационный материал	шт	1
- впускной клапан;	Демонстрационный материал	шт	1
- выпускной клапан;	Демонстрационный материал	шт	1
- пружины клапана;	Демонстрационный материал	шт	1
- рычаг привода клапана;	Демонстрационный материал	шт	1
Комплект деталей системы охлаждения:		комплект	1
- фрагмент радиатора в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- жидкостный насос в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- термостат в разрезе	Демонстрационный материал	шт	1
Комплект деталей системы смазки:		комплект	
- масляный насос в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- масляный фильтр в разрезе	Демонстрационный материал	шт	1
Комплект деталей системы питания:		комплект	
а) бензинового двигателя:			
- бензонасос (электробензонасос) в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- топливный фильтр в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- форсунка (инжектор) в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- фильтрующий элемент воздухоочистителя;	Демонстрационный	шт	1

	материал		
б) дизельного двигателя:		комплект	
- топливный насос высокого давления в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- топливоподкачивающий насос низкого давления в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- форсунка (инжектор) в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- фильтр тонкой очистки в разрезе	Демонстрационный материал	шт	1
Комплект деталей системы зажигания:		комплект	
- катушка зажигания;	Демонстрационный материал	шт	1
- датчик-распределитель в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- модуль зажигания;	Демонстрационный материал	шт	1
- свеча зажигания;	Демонстрационный материал	шт	1
- провода высокого напряжения с наконечниками	Демонстрационный материал	шт	1
Комплект деталей электрооборудования:		комплект	
- фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- генератор в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- стартер в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
Комплект деталей передней подвески:		комплект	
- гидравлический амортизатор в разрезе	Демонстрационный материал	шт	1
Комплект деталей рулевого управления:		комплект	
- наконечник рулевой тяги в разрезе	Демонстрационный материал	шт	1
- гидроусилитель в разрезе	Демонстрационный материал	шт	1
Комплект деталей тормозной системы		комплект	
- главный тормозной цилиндр в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- рабочий тормозной цилиндр в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- тормозная колодка дискового тормоза;	Демонстрационный материал	шт	1
- тормозная колодка барабанного тормоза;	Демонстрационный материал	шт	1
- тормозной кран в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
- энергоаккумулятор в разрезе;	Демонстрационный материал	шт	1
Колесо в разрезе	Демонстрационный материал	шт	1
Оборудование и технические средства обучения:			
Тахограф	Демонстрационный материал	шт	1
Гибкое связующее звено (буксировочный трос)	Демонстрационный материал	шт	1

Компьютер с соответствующим программным обеспечением	Демонстрационный материал	шт	3
Мультимедийный проектор	Демонстрационный материал	шт	1
Экран (монитор, электронная доска)	Демонстрационный материал	шт	1
Магнитная доска со схемой населенного пункта	Демонстрационный материал	шт	1
Учебно-наглядные пособия			
Основы управления транспортными средствами			
Сложные дорожные условия	плакат	шт	1
Виды и причины ДТП	ИМСО	шт	1
Типичные опасные ситуации	плакат	шт	1
Сложные метеоусловия	плакат	шт	1
Движение в темное время суток	ИМСО	шт	1
Приемы руления	плакат	шт	1
Посадка водителя за рулем	плакат	шт	1
Способы торможения автомобиля	плакат	шт	1
Тормозной и остановочный путь автомобиля	плакат	шт	1
Действия водителя в критических ситуациях	ИМСО	шт	1
Силы, действующие на транспортное средство	ИМСО	шт	1
Управление автомобилем в нестандартных ситуациях	ИМСО	шт	1
Профессиональная надежность водителя	ИМСО	шт	1
Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством	ИМСО	шт	1
Влияние дорожных условий на безопасность движения	ИМСО	шт	1
Безопасное прохождение поворотов	плакат	шт	1
Ремни безопасности	Электронный носитель	шт	1
Подушки безопасности	Электронный носитель	шт	1
Безопасность пассажиров транспортных средств	ИМСО	шт	1
Безопасность пешеходов и велосипедистов	ИМСО	шт	1
Типичные ошибки пешеходов	ИМСО	шт	1
Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД	ИМСО	шт	1
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "С" как объектов управления			
Классификация автобусов	Электронный носитель	шт	1
Общее устройство автобусов	ИМСО	шт	1
Кузов, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности	Электронный носитель	шт	1
Общее устройство и принцип работы двигателя	ИМСО	шт	1
Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя	плакат	шт	1
Система охлаждения двигателя	плакат	шт	1

Предпусковые подогреватели	плакат	шт	1
Система смазки двигателя	плакат	шт	1
Системы питания бензиновых двигателей	ИМСО	шт	1
Системы питания дизельных двигателей	плакат	шт	1
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	ИМСО	шт	1
Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами	ИМСО	шт	1
Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления	плакат	шт	1
Устройство гидравлического привода сцепления	ИМСО	шт	1
Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления	ИМСО	шт	1
Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач	ИМСО	шт	1
Передняя подвеска	плакат	шт	1
Задняя подвеска и задняя тележка	плакат	шт	1
Конструкции и маркировка автомобильных шин	Электронный носитель	шт	1
Общее устройство и состав тормозных систем	плакат	шт	1
Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом	плакат	шт	1
Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом	ИМСО	шт	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем	плакат	шт	1
Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей	плакат	шт	1
Общее устройство и принцип работы генератора	плакат	шт	1
Общее устройство и принцип работы стартера	ИМСО	шт	1
Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания	ИМСО	шт	1
Общее устройство и принцип работы внешних световых приборов и звуковых сигналов	ИМСО	шт	1
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автобуса и прицепа	Электронный носитель	шт	1
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	ИМСО		
Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом	ИМСО	шт	1
Организация пассажирских перевозок	ИМСО	шт	1
Путевой (маршрутный) лист автобуса	Электронный носитель	шт	1
Билетно-учетный лист	Электронный носитель	шт	1
Лист регулярности движения	Электронный носитель	шт	1
Информационные материалы			
Информационный стенд			
Закон Российской Федерации от 7	Демонстрационный	шт	1

февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей"	материал		
Копия лицензии с соответствующим приложением	Демонстрационный материал	шт	1
Примерная программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "B" на категорию "D"	Демонстрационный материал	шт	1
Программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "B" на категорию "D", согласованная с Госавтоинспекцией	Демонстрационный материал	шт	1
Учебный план	Демонстрационный материал	шт	1
Календарный учебный график (на каждую учебную группу)	Демонстрационный материал	шт	1
Расписание занятий (на каждую учебную группу)	Демонстрационный материал	шт	1
График учебного вождения (на каждую учебную группу)	Демонстрационный материал	шт	1
Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность	Демонстрационный материал	шт	1
Книга жалоб и предложений	Демонстрационный материал	шт	1
Адрес официального сайта в сети "Интернет"	ZARULEM-AUTO.RU		