Перечень учебного оборудования

для переподготовки водителей транспортных средств с категории «В» на категорию «Д»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование учебного оборудования | Единица измерения | Кол-во |
| **Оборудование** Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием в сборе со сцеплением в разрезе), коробкой передач в разрезеПередняя подвеска и рулевой механизм в разрезеЗадний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачиКомплект деталей кривошипно-шатунного механизма:-поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого валаКомплект деталей газораспределительного механизма:-фрагмент распределительного вала;-впускной клапан;-выпускной клапан;-пружины клапана;-рычаг привода клапана;-направляющая втулка клапана;Комплект деталей системы охлаждения:-фрагмент радиатора в разрезе;-жидкостный насос в разрезе;-термостат в разрезе;Комплект деталей системы смазки:-масляный насос в разрезе;-масляный фильтр в разрезе;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 деталей системы зажигания:-катушка зажигания;-датчик –распределитель в разрезе;-модуль зажигания;-свеча зажигания;-провода высокого напряжения с наконечникамиКомплект деталей электрооборудования:-фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе;-генератор в разрезе;-стартер в разрезе;-комплект ламп освещения;Комплект деталей передней подвески:-гидравлический амортизатор в разрезе;Комплект деталей рулевого управления:-рулевой механизм в разрезе;-наконечник рулевой тяги в разрезе;-гидроусилитель в разрезе;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;Колесо в разрезе | Комплект КомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплект | 11111111111111 |
| **Оборудование и технические средства обучения**Тренажер8Аппаратно-физиологический комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК)9Тахограф10Гибкое связующее звено (буксировочный трос)Компьютер с соответствующим программным обеспечениемМультимедийный проекторЭкран (монитор, электронная доска)Магнитная доска со схемой населенного пункта | КомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплектКомплект | 11111111 |
| **Учебно-наглядные пособия12****Основы управления транспортными средствами**Сложные дорожные условияВиды и причины ДТПТипичные опасные ситуацииСложные метеоусловияДвижение в темное время сутокПриемы руленияПосадка водителя за рулемСпособы торможения автомобиляТормозной и остановочный путь автомобиляДействия водителя в критических ситуациях Силы, действующие на транспортное средствоУправление автомобилем в нештатных ситуацияхПрофессиональная надежность водителяДистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средствомВлияние дорожных условий на безопасность движенияБезопасное прохождение поворотовРемни безопасностиПодушки безопасностиБезопасность пассажиров транспортных средствБезопасность пешеходов и велосипедистовТипичные ошибки пешеходовТиповые примеры допускаемых нарушений ПДД | Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт. Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт. | 1111111111111111111111 |
| **Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «D» как объектов управления**Классификация автобусовОбщее устройство автобусаКузов, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасностиОбщее устройство и принцип работы двигателяКривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателяСистема охлаждения двигателяПредпусковые подогревателиСистема смазки двигателяСистема питания бензиновых двигателейСистема питания дизельных двигателейСистема питания двигателей от газобаллонной установкиГорюче-смазочные материалы и специальные жидкостиСхемы трансмиссии автомобилей с различными приводамиОбщее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепленияУстройство гидравлического привода сцепленияУстройство пневмогидравлического усилителя привода сцепленияОбщее устройство и принцип работы механической коробки переключения передачОбщее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передачПередняя подвескаЗадняя подвеска и задняя тележкаКонструкции и маркировка автомобильных шинОбщее устройство и состав тормозных системОбщее устройство тормозной системы с пневматическим приводомОбщее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводомОбщее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителемОбщее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителемОбщее устройство и маркировка аккумуляторных батарейОбщее устройство и принцип работы генератораОбщее устройство и принцип работы стартераОбщее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажиганияОбщее устройство и принцип работы внешних световых приборов и звуковых сигналовОбщее устройство прицепа категории О1Виды подвесок, применяемых на прицепахЭлектрооборудование прицепаУстройство узла сцепки и тягово-сцепного устройстваКонтрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автобуса и прицепа | Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт. | 111111111111111111111111111111111111 |
| **Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом**Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортомОрганизация пассажирских перевозокПутевой (маршрутный) лист автобусаБилетно-учетный листЛист регулярного движения | Шт.Шт.Шт.Шт.Шт. | 11111 |
| **Информационные материалы****Информационный стенд**Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992г. №2300-1 «О защите прав потребителей»Копия лицензии с соответствующим приложениемПримерная программа переподготовки водителей транспортных средств с категории «В» на категорию «D»Программа переподготовки водителей транспортных средств с категории «В» на категорию «D», согласованная с ГосавтоинспекциейУчебный планКалендарный учебный график (на каждую учебную группу)Расписание занятий (на каждую учебную группу)График учебного вождения (на каждую учебную группу)Книга жалоб и предложенийАдрес официального сайта в сети «Интернет» | Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт.Шт. | 111111111 |