Перечень учебного оборудования

для подготовки водителей транспортных средств категории «С»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 разрезе  Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе  Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи  Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма:  -поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала  Комплект 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 наконечниками  Комплект 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  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект | 1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |
| **Оборудование и технические средства обучения**  Тренажер8  Аппаратно-физиологический комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК)9  Тахограф10  Гибкое связующее звено (буксировочный трос)  Компьютер с соответствующим программным обеспечением  Мультимедийный проектор  Экран (монитор, электронная доска)  Магнитная доска со схемой населенного пункта11 | Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Комплект | 1  1  1  1  1  1  1  1 |
| **Учебно-наглядные пособия12**  **Основы законодательства в сфере дорожного движения**  Дорожные знаки  Дорожная разметка  Опознавательные и регистрационные знаки  Средства регулирования дорожного движения  Сигналы регулировщика  Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки  Начало движения, маневрирование. Способы разворота  Расположение транспортных средств на проезжей части  Скорость движения  Обгон, опережение, встречный разъезд  Остановка и стоянка  Проезд перекрестков  Проезд пешеходных переходов и мест остановок маршрутных транспортных средств  Движение через железнодорожные пути  Движение по автомагистралям  Движение в жилых зонах  Буксировка механических транспортных средств  Учебная езда  Перевозка людей  Перевозка грузов  Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств  Ответственность за правонарушения в области дорожного движения  Страхование автогражданской ответственности  Последовательность деятельности при ДТП | Комплект  Комплект  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт. | 1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |
| **Психофизиологические основы деятельности водителя**  Психофизиологические основы деятельности водителя  Воздействие на поведение водителя психотропных, наркотических веществ, алкоголя и медицинских препаратов  Конфликтные ситуации в дорожном движении  Факторы риска при вождении автомобиля | Шт.  Шт.  Шт.  Шт. | 1  1  1  1 |
| **Основы управления транспортными средствами**  Сложные дорожные условия  Виды и причины ДТП  Типичные опасные ситуации  Сложные метеоусловия  Движение в темное время суток  Приемы руления  Посадка водителя за рулем. Экипировка водителя  Способы торможения автомобиля  Тормозной и остановочный путь автомобиля  Действия водителя в критических ситуациях  Силы, действующие на транспортное средство  Управление автомобилем в нештатных ситуациях  Профессиональная надежность водителя  Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством  Влияние дорожных условий на безопасность движения  Безопасное прохождение поворотов  Ремни безопасности  Подушка безопасности  Безопасность пассажиров транспортных средств  Безопасность пешеходов и велосипедистов  Типичные ошибки пешеходов  Типовые 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. | 1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |
| **Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления**  Классификация автомобилей  Общее устройство автомобилей  Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы системы пассивной безопасности  Общее устройство и принцип работы двигателя  Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя  Система охлаждения двигателя  Предпусковые подогреватели  Система смазки двигателя  Системы питания дизельных двигателей  Системы питания двигателей от газобаллонной установки  Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости  Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами  Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления  Устройство гидравлического усилителя привода сцепления  Устройство пневмогидравлического привода сцепления  Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач  Передняя подвеска  Задняя подвеска и задняя тележка  Конструкции и маркировка автомобильных шин  Общее устройство и состав тормозных систем  Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом  Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом  Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем  Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем  Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей  Общее устройство и принцип работы генератора  Общее устройство и принцип работы стартера  Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания  Общее устройство и принцип работы внешних световых приборов и звуковых сигналов  Общее устройство прицепа категории О1  Виды подвесок, применяемых на прицепах  Электрооборудование прицепа  Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства  Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля 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. | 1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |
| **Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом**  Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом  Организация грузовых перевозок  Путевой лист и транспортная накладная | Шт.  Шт.  Шт. | 1  1  1 |
| **Информационные материалы**  **Информационный стенд**  Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992г. №2300-1 «О защите прав потребителей»  Копия лицензии с соответствующим приложением  Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С»  Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С», 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)  Книга жалоб и предложений  Адрес официального сайта в сети «Интернет» | Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт. | 1  1  1  1  1  1  1  1  1 |

Перечень материалов по предмету

«Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование учебных материалов | Единица измерения | Кол-во |
| **Оборудование**  Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс, конечности) без выносного контролера для отработки приемов сердечно-легочной реанимации  Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс) с выносным электрическим контролером для отработки приемов сердечно-легочной реанимации  Тренажер-манекен взрослого пострадавшего для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей  Расходный материал для тренажеров (запасные лицевые маски, запасные «дыхательные пути», пленки с клапаном для проведения искусственной вентиляции легких)  Мотоциклетный шлем | Комплект  Комплект  Комплект  Комплект  Шт. | 1  1  1  20  1 |
| **Расходные материалы**  Аптечка первой помощи (автомобильная)  Табельные средства для оказания первой помощи:  Устройство для проведения искусственной вентиляции легких; 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)  Подручные материалы, имитирующие носилочные средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизирующие средства | Комплект  Комплект  Комплект | 8  1  1 |
| **Учебно-наглядные пособия13**  Учебные пособия по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях для водителей  Учебные фильмы по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях  Наглядные пособия: способы остановки кровотечения, сердечно-легочная реанимация, транспортные положения, первая помощь при скелетной травме, ранениях и термической травме | Комплект  Комплект  Комплект | 18  1  1 |
| **Технические средства обучения**  Компьютер с соответствующим программным обеспечением  Мультимедийный проектор  Экран (электронная доска) | Комплект  Комплект  Комплект | 1  1  1 |