**Оборудование учебных кабинетов ПОУ Лениногорская АШ ДОСААФ РТ**

**по адресу: г. Лениногорск, ул. Кутузова д.2**

Перечень учебного оборудования, используемого для осуществления образовательной деятельности по программе переподготовки водителей транспортных средств с категории «В» на категорию «С»

Кабинет №9 Компьютерный класс

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование учебного оборудования | Единица измерения | Количество | Вид оборудования |
| **Оборудование и технические средства обучения** |
| Тренажер |  | комплект | 1 | уч.транспортное средство |
| Тахограф | комплект | 1 |  |
| Гибкое связующее звено  | комплект | 1 | буксировочный трос |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 |  |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 |  |
| Экран (монитор, электронная доска) | комплект | 1 | экран |
| Схема населенного пункта | комплект | 1 | эл.пособие |
| **Учебно-наглядные пособия** |
| **Основы управления транспортными средствами** |
| Сложные дорожные условия | шт | 1 | стенд, электронное пособие  |
| Виды и причины ДТП | шт | 1 |  электронное пособие  |
| Типичные опасные ситуации | шт | 1 | электронное пособие |
| Сложные метеоусловия | шт | 1 | электронное пособие |
| Движение в темное время суток | шт | 1 |  электронное пособие |
| Приемы руления | шт | 1 |  электронное пособие |
| Посадка водителя за рулем | шт | 1 |  электронное пособие |
| Способы торможения автомобиля | шт | 1 | электронное пособие |
| Тормозной и остановочный путь автомобиля | шт | 1 |  электронное пособие |
| Действия водителя в критических ситуациях | шт | 1 | электронное пособие |
| Силы, действующие на транспортное средство | шт | 1 | электронное пособие |
| Управление автомобилем в нештатных ситуациях | шт | 1 | стенд, электронное пособие |
| Профессиональная надежность водителя | шт | 1 | электронное пособие |
| Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством | шт | 1 | электронное пособие |
| Влияние дорожных условий на безопасность движения | шт | 1 | электронное пособие |
| Безопасное прохождение поворотов | шт | 1 | электронное пособие |
| Ремни безопасности | шт | 1 |  электронное пособие |
| Подушки безопасности | шт | 1 |  электронное пособие |
| Безопасность пассажиров транспортных средств | шт | 1 |  электронное пособие |
| Безопасность пешеходов и велосипедистов | шт | 1 |  электронное пособие |
| Типичные ошибки пешеходов | шт | 1 | электронное пособие |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | 1 | электронное пособие |
| **Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "С" как объектов управления** |
| Классификация автомобилей | шт | 1 | электронное пособие  |
| Общее устройство автомобиля | шт | 1 |  электронное пособие  |
| Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы двигателя | шт | 1 | электронное пособие |
| Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя | шт | 1 |  электронное пособие |
| Система охлаждения двигателя | шт | 1 |  электронное пособие |
| Предпусковые подогреватели | шт | 1 |  электронное пособие |
| Система смазки двигателя | шт | 1 | электронное пособие |
| Системы питания бензиновых двигателей | шт | 1 |  электронное пособие |
| Системы питания дизельных двигателей | шт | 1 | электронное пособие |
| Системы питания двигателей от газобаллонной установки | шт | 1 | электронное пособие |
| Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости | шт | 1 | стенд, электронное пособие |
| Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления | шт | 1 | электронное пособие |
| Устройство гидравлического привода сцепления | шт | 1 | электронное пособие |
| Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач | шт | 1 |  электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач | шт | 1 |  электронное пособие |
| Передняя подвеска | шт | 1 |  электронное пособие |
| Задняя подвеска и задняя тележка | шт | 1 |  электронное пособие |
| Конструкции и маркировка автомобильных шин | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и состав тормозных систем | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом | шт | 1 | учебный фильм |
| Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом | шт | 1 | стенд, электронное пособие  |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем | шт | 1 |  электронное пособие  |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы генератора | шт | 1 |  электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы стартера | шт | 1 |  электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания | шт | 1 |  электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство прицепа категории 01 | шт | 1 |  электронное пособие |
| Виды подвесок, применяемых на прицепах | шт | 1 | электронное пособие |
| Электрооборудование прицепа | шт | 1 | электронное пособие |
| Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства | шт | 1 | стенд, электронное пособие |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа | шт | 1 | электронное пособие |
| **Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом** |  |
| Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом | шт | 1 | электронное пособие |
| Организация грузовых перевозок | шт | 1 | электронное пособие |
| Путевой лист и транспортная накладная | шт | 1 |  электронное пособие |
| **Информационные материалы** |
| **Информационный стенд** |
| [Закон](http://base.garant.ru/10106035/) Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | 1 |  |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | 1 |  |
| Примерная программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "В" на категорию "С" | шт | 1 |  |
| Программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "В" на категорию "С", 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" | **www.dosaaf-lenrt.ru** |

 Приложение №1

**Оборудование учебных кабинетов ПОУ Лениногорская АШ ДОСААФ РТ**

**по адресу: г. Лениногорск, ул. Белинского д.22**

Перечень учебного оборудования, необходимого для осуществления образовательной деятельности по программе переподготовки водителей транспортных средств с категории «В» на категорию «С»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование учебного оборудования | Единица измерения | Количество | Вид оборудования |
| **Кабинет №3****«Устройство и техническое обслуживание транспортных средств»** |
| Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе | комплект | 1 | макет |
| Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе | комплект | 1 | макет |
| Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи | комплект | 1 | макет |
| Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма: поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала | комплект | 1 | макет |
| Комплект деталей газораспределительного механизма:- фрагмент распределительного вала;- впускной клапан;- выпускной клапан;- пружины клапана;- рычаг привода клапана;- направляющая втулка клапана | комплект | 1 | макет |
| Комплект деталей системы охлаждения:- фрагмент радиатора в разрезе;- жидкостный насос в разрезе;- термостат в разрезе | комплект | 1 | макет |
| Комплект деталей системы смазки:- масляный насос в разрезе;- масляный фильтр в разрезе | комплект | 1 | макет |
| 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 | макет |
| Комплект деталей системы зажигания:- катушка зажигания;- датчик-распределитель в разрезе;- модуль зажигания;- свеча зажигания;- провода высокого напряжения с наконечниками | комплект | 1 | макет |
| Комплект деталей электрооборудования:- фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе;- генератор в разрезе;- стартер в разрезе;- комплект ламп освещения;- комплект предохранителей | комплект | 1 | макет |
| Комплект деталей передней подвески:- гидравлический амортизатор в разрезе | комплект | 1 | макет |
| Комплект деталей рулевого управления:- рулевой механизм в разрезе- наконечник рулевой тяги в разрезе- гидроусилитель в разрезе | комплект | 1 | макет |
| 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 | макет |
| Колесо в разрезе | комплект | 1 | макет |
| **Оборудование и технические средства обучения**  |
| **Кабинет №1** **«Основы законодательства в сфере дорожного движения»** **«Основы управления транспортным средством»** |
| Тренажер | комплект | 1 | уч.транспортное средство |
| Тахограф | комплект | 1 |  |
| Гибкое связующее звено  | комплект | 1 | буксировочный трос |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 |  |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 |  |
| Экран  | комплект | 1 | экран |
| Схема населенного пункта | комплект | 1 | эл. пособие |
| **Учебно-наглядные пособия****Основы управления транспортными средствами** |
| Сложные дорожные условия | шт | 1 | стенд, электронное пособие  |
| Виды и причины ДТП | шт | 1 |  электронное пособие  |
| Типичные опасные ситуации | шт | 1 | электронное пособие |
| Сложные метеоусловия | шт | 1 | электронное пособие |
| Движение в темное время суток | шт | 1 |  электронное пособие |
| Приемы руления | шт | 1 |  электронное пособие |
| Посадка водителя за рулем | шт | 1 |  электронное пособие |
| Способы торможения автомобиля | шт | 1 | электронное пособие |
| Тормозной и остановочный путь автомобиля | шт | 1 |  электронное пособие |
| Действия водителя в критических ситуациях | шт | 1 | электронное пособие |
| Силы, действующие на транспортное средство | шт | 1 | электронное пособие |
| Управление автомобилем в нештатных ситуациях | шт | 1 | стенд, электронное пособие |
| Профессиональная надежность водителя | шт | 1 | электронное пособие |
| Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством | шт | 1 | электронное пособие |
| Влияние дорожных условий на безопасность движения | шт | 1 | электронное пособие |
| Безопасное прохождение поворотов | шт | 1 | электронное пособие |
| Ремни безопасности | шт | 1 |  электронное пособие |
| Подушки безопасности | шт | 1 |  электронное пособие |
| Безопасность пассажиров транспортных средств | шт | 1 |  электронное пособие |
| Безопасность пешеходов и велосипедистов | шт | 1 |  электронное пособие |
| Типичные ошибки пешеходов | шт | 1 | электронное пособие |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | 1 | электронное пособие |
| **Кабинет №4** **Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "С" как объектов управления** |
| Классификация автомобилей | шт | 1 | стенд, электронное пособие  |
| Общее устройство автомобиля | шт | 1 |  электронное пособие  |
| Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы двигателя | шт | 1 | электронное пособие |
| Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя | шт | 1 |  электронное пособие |
| Система охлаждения двигателя | шт | 1 |  электронное пособие |
| Предпусковые подогреватели | шт | 1 |  электронное пособие |
| Система смазки двигателя | шт | 1 | электронное пособие |
| Системы питания бензиновых двигателей | шт | 1 |  электронное пособие |
| Системы питания дизельных двигателей | шт | 1 | электронное пособие |
| Системы питания двигателей от газобаллонной установки | шт | 1 | электронное пособие |
| Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости | шт | 1 | стенд, электронное пособие |
| Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления | шт | 1 | электронное пособие |
| Устройство гидравлического привода сцепления | шт | 1 | электронное пособие |
| Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач | шт | 1 |  электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач | шт | 1 |  электронное пособие |
| Передняя подвеска | шт | 1 |  электронное пособие |
| Задняя подвеска и задняя тележка | шт | 1 |  электронное пособие |
| Конструкции и маркировка автомобильных шин | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и состав тормозных систем | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом | шт | 1 | учебный фильм |
| Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом | шт | 1 | стенд, электронное пособие  |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем | шт | 1 |  электронное пособие  |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы генератора | шт | 1 |  электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы стартера | шт | 1 |  электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания | шт | 1 |  электронное пособие |
| Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов | шт | 1 | электронное пособие |
| Общее устройство прицепа категории 01 | шт | 1 |  электронное пособие |
| Виды подвесок, применяемых на прицепах | шт | 1 | электронное пособие |
| Электрооборудование прицепа | шт | 1 | электронное пособие |
| Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства | шт | 1 | стенд, электронное пособие |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа | шт | 1 | электронное пособие |
| **Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом** |  |
| Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом | шт | 1 | электронное пособие |
| Организация грузовых перевозок | шт | 1 | электронное пособие |
| Путевой лист и транспортная накладная | шт | 1 |  электронное пособие |
| **Информационные материалы** |
| **Информационный стенд** |
| [Закон](http://base.garant.ru/10106035/) Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | 1 |  |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | 1 |  |
| Примерная программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "В" на категорию "С" | шт | 1 |  |
| Программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "В" на категорию "С", 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 автошколы | шт | 1 |  |
| Книга жалоб и предложений | шт | 1 |  |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" | **www.dosaaf-lenrt.ru** |