**Материально-техническое обеспечение и оснащенность**

**образовательного процесса**

**Балашовского филиала ГАУ ДПО «СЮАШ «Орленок»**

412340,Саратовская обл.г. Балашов, переулок Вокзальный дом 6

**1. Сведения об оборудовании и учебных кабинетах**

Перечень учебного оборудования, необходимого для осуществления образовательной деятельности по программе профессиональной подготовки и водителей транспортных средств **категории «В»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование учебного оборудования** | **Единица измерения** | **Количество** | **Наличие** |
| **Оборудование и технические средства обучения** |  |  |  |
| Тренажер  | комплект |  |  |
| Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК)  | комплект |  |  |
| Детское удерживающее устройство | комплект | 1 | в наличии |
| Гибкое связующее звено (буксировочный трос) | комплект | 1 | в наличии |
| Тягово-сцепное устройство | комплект | 1 | в наличии |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 | в наличии |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 | в наличии |
| Экран (монитор, электронная доска) | комплект | 1 | в наличии |
| Магнитная доска со схемой населенного пункта  | комплект | 1 | в наличии |
| **Учебно-наглядные пособия**  |  |  |  |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения |  |  |  |
| Дорожные знаки | комплект | 1 | мультимедиа |
| Дорожная разметка | комплект | 1 | мультимедиа |
| Опознавательные и регистрационные знаки | шт | 1 | мультимедиа |
| Средства регулирования дорожного движения | шт | 1 | мультимедиа |
| Сигналы регулировщика | шт | 1 | мультимедиа |
| Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки | шт | 1 | мультимедиа |
| Начало движения, маневрирование. Способы разворота | шт | 1 | мультимедиа |
| Расположение транспортных средств на проезжей части | шт | 1 | мультимедиа |
| Скорость движения | шт | 1 | мультимедиа |
| Обгон, опережение, встречный разъезд | шт | 1 | мультимедиа |
| Остановка и стоянка | шт | 1 | мультимедиа |
| Проезд перекрестков | шт | 1 | мультимедиа |
| Проезд пешеходных переходов и мест остановок маршрутных транспортных средств | шт | 1 | мультимедиа |
| Движение через железнодорожные пути | шт | 1 | мультимедиа |
| Движение по автомагистралям | шт | 1 | мультимедиа |
| Движение в жилых зонах | шт | 1 | мультимедиа |
| Перевозка пассажиров | шт | 1 | мультимедиа |
| Перевозка грузов | шт | 1 | мультимедиа |
| Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств | шт | 1 | мультимедиа |
| Ответственность за правонарушения в области дорожного движения | шт | 1 | мультимедиа |
| Страхование автогражданской ответственности | шт | 1 | мультимедиа |
| Последовательность действий при ДТП | шт | 1 | мультимедиа |
| **Психофизиологические основы деятельности водителя** |  |  |  |
| Психофизиологические особенности деятельности водителя | шт | 1 | мультимедиа |
| Воздействие на поведение водителя психотропных, наркотических веществ, алкоголя и медицинских препаратов | шт | 1 | мультимедиа |
| Конфликтные ситуации в дорожном движении | шт | 1 | мультимедиа |
| Факторы риска при вождении автомобиля | шт | 1 | мультимедиа |
| **Основы управления транспортными средствами** |  |  |  |
| Сложные дорожные условия | шт | 1 | мультимедиа |
| Виды и причины ДТП | шт | 1 | мультимедиа |
| Типичные опасные ситуации | шт | 1 | мультимедиа |
| Сложные метеоусловия | шт | 1 | мультимедиа |
| Движение в темное время суток | шт | 1 | мультимедиа |
| Посадка водителя за рулем. Экипировка водителя | шт | 1 | мультимедиа |
| Способы торможения | шт | 1 | мультимедиа |
| Тормозной и остановочный путь | шт | 1 | мультимедиа |
| Действия водителя в критических ситуациях | шт | 1 | мультимедиа |
| Силы, действующие на транспортное средство | шт | 1 | мультимедиа |
| Управление автомобилем в нештатных ситуациях | шт | 1 | мультимедиа |
| Профессиональная надежность водителя | шт | 1 | мультимедиа |
| Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством | шт | 1 | мультимедиа |
| Влияние дорожных условий на безопасность движения | шт | 1 | мультимедиа |
| Безопасное прохождение поворотов | шт | 1 | мультимедиа |
| Безопасность пассажиров транспортных средств | шт | 1 | мультимедиа |
| Безопасность пешеходов и велосипедистов | шт | 1 | мультимедиа |
| Типичные ошибки пешеходов | шт | 1 | мультимедиа |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | 1 | мультимедиа |
| **Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "B" как объектов управления** |  |  |  |
| Классификация автомобилей | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство автомобиля | шт | 1 | мультимедиа |
| Кузов автомобиля, системы пассивной безопасности | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы двигателя | шт | 1 | мультимедиа |
| Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости | шт | 1 | мультимедиа |
| Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы сцепления | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач | шт | 1 | мультимедиа |
| Передняя и задняя подвески | шт | 1 | мультимедиа |
| Конструкции и маркировка автомобильных шин | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы тормозных систем | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы генератора | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы стартера | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы внешних световых приборов и звуковых сигналов | шт | 1 | мультимедиа |
| Классификация прицепов | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство прицепа | шт | 1 | мультимедиа |
| Виды подвесок, применяемых на прицепах | шт | 1 | мультимедиа |
| Электрооборудование прицепа | шт | 1 | мультимедиа |
| Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства | шт | 1 | мультимедиа |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа | шт | 1 | мультимедиа |
| **Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом** |  |  |  |
| Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом | шт | 1 | в наличии |
| **Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом** |  |  |  |
| Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом | шт | 1 | в наличии |
| **Информационные материалы** |  |  |  |
| **Информационный стенд** |  |  |  |
| Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | 1 | в наличии |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | 1 | в наличии |
| Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "B" | шт | 1 | в наличии |
| Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "B", согласованная с Госавтоинспекцией | шт | 1 | в наличии |
| Учебный план | шт | 1 | в наличии |
| Календарный учебный график (на каждую учебную группу) | шт | 1 | в наличии |
| Расписание занятий (на каждую учебную группу) | шт | 1 | в наличии |
| График учебного вождения (на каждую учебную группу) | шт | 1 | в наличии |
| Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность | шт | 1 | в наличии |
| Книга жалоб и предложений | шт | 1 | в наличии |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" |  |  | **Suas64** |

**Перечень материалов по предмету «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование учебных материалов** | **Единица****измерения** | **Количество**  | **Наличие** |
| **Оборудование**  |
| Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс, конечности) с выносным электрическим контролером для отработки приемов сердечно-легочной реанимации | комплект | 1 | в наличии |
| Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс) без контролера для отработки приемов сердечно-легочной реанимации | комплект | 1 | в наличии |
| Тренажер-манекен взрослого пострадавшего для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей | комплект | 1 | в наличии |
| Расходный материал для тренажеров (запасные лицевые маски, запасные «дыхательные пути», пленки с клапаном для проведения искусственной вентиляции легких) | комплект | 20 | в наличии |
| Мотоциклетный шлем | штук | 1 |  в наличии |
| **Расходные материалы**  |
| Аптечка первой помощи (автомобильная) | комплект | 8 | в наличии |
| Табельные средства для оказания первой помощи.Устройства 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) | комплект | 1 | в наличии |
| Подручные материалы, имитирующие носилочные средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизирующие средства | комплект | 1 | в наличии |
| **Учебно-наглядные пособия [[1]](#endnote-2)** |
| Учебные пособия по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях для водителей | комплект | 18 | в наличии |
| Учебные фильмы по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях | комплект | 1 | в наличии |
| Наглядные пособия: способы остановки кровотечения, сердечно-легочная реанимация, транспортные положения, первая помощь при скелетной травме, ранениях и термической травме  | комплект | 1 | в наличиимультимедиа |
| **Технические средства обучения** |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 | в наличии |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 | в наличии |
| Экран  | комплект | 1 | в наличии |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование учебного оборудования | Единица измерения | Количество | Наличие |
| Оборудование |  |  |  |
| Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе | комплект | 1 | в наличии |
| Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе | комплект | 1 | в наличии |
| Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи | комплект | 1 | в наличии |
| Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма: | комплект | 1 | в наличии |
| поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала |  |  |  |
| Комплект деталей газораспределительного механизма: | комплект | 1 | в наличии |
| - фрагмент распределительного вала; |  |  |  |
| - впускной клапан; |  |  |  |
| - выпускной клапан; |  |  |  |
| - пружины клапана; |  |  |  |
| - рычаг привода клапана; |  |  |  |
| - направляющая втулка клапана |  |  |  |
| Комплект деталей системы охлаждения: | комплект | 1 | в наличии |
| - фрагмент радиатора в разрезе; |  |  |  |
| - жидкостный насос в разрезе; |  |  |  |
| - термостат в разрезе |  |  |  |
| Комплект деталей системы смазки: | комплект | 1 | в наличии |
| - масляный насос в разрезе; |  |  |  |
| - масляный фильтр в разрезе |  |  |  |
| Комплект деталей системы питания: | комплект | 1 | в наличии |
| 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: | комплект | 1 | в наличии |
| - катушка зажигания; |  |  |  |
| - датчик-распределитель в разрезе; |  |  |  |
| - модуль зажигания; |  |  |  |
| - свеча зажигания; |  |  |  |
| - провода высокого напряжения с наконечниками |  |  |  |
| Комплект деталей электрооборудования: | комплект | 1 | в наличии |
| - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; |  |  |  |
| - генератор в разрезе; |  |  |  |
| - стартер в разрезе; |  |  |  |
| - комплект ламп освещения; |  |  |  |
| - комплект предохранителей |  |  |  |
| Комплект деталей передней подвески: | комплект | 1 | в наличии |
| - гидравлический амортизатор в разрезе |  |  |  |
| Комплект деталей рулевого управления: | комплект | 1 | в наличии |
| - рулевой механизм в разрезе |  |  |  |
| - наконечник рулевой тяги в разрезе |  |  |  |
| - гидроусилитель в разрезе |  |  |  |
| Комплект деталей тормозной системы | комплект | 1 | в наличии |
| - 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 | 1 | в наличии |
| **Оборудование и технические средства обучения** |  |  |  |
| Тренажер <1> | комплект |  |  |
| Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) <2> | комплект |  |  |
| Тахограф <3> | комплект | 1 |  |
| Гибкое связующее звено (буксировочный трос) | комплект | 1 | в наличии |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 | в наличии |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 | в наличии |
| Экран (монитор, электронная доска) | комплект | 1 | в наличии |
| Магнитная доска со схемой населенного пункта <4> | комплект | 1 | в наличии |
| **Учебно-наглядные пособия <5>** |  |  |  |
| **Основы управления транспортными средствами** |  |  |  |
| Сложные дорожные условия | шт | 1 | мультимедиа |
| Виды и причины ДТП | шт | 1 | мультимедиа |
| Типичные опасные ситуации | шт | 1 | мультимедиа |
| Сложные метеоусловия | шт | 1 | мультимедиа |
| Движение в темное время суток | шт | 1 | мультимедиа |
| Приемы руления | шт | 1 | мультимедиа |
| Посадка водителя за рулем | шт | 1 | мультимедиа |
| Способы торможения автомобиля | шт | 1 | мультимедиа |
| Тормозной и остановочный путь автомобиля | шт | 1 | мультимедиа |
| Действия водителя в критических ситуациях | шт | 1 | мультимедиа |
| Силы, действующие на транспортное средство | шт | 1 | мультимедиа |
| Управление автомобилем в нештатных ситуациях | шт | 1 | мультимедиа |
| Профессиональная надежность водителя | шт | 1 | мультимедиа |
| Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством | шт | 1 | мультимедиа |
| Влияние дорожных условий на безопасность движения | шт | 1 | мультимедиа |
| Безопасное прохождение поворотов | шт | 1 | мультимедиа |
| Ремни безопасности | шт | 1 | мультимедиа |
| Подушки безопасности | шт | 1 | мультимедиа |
| Безопасность пассажиров транспортных средств | шт | 1 | мультимедиа |
| Безопасность пешеходов и велосипедистов | шт | 1 | мультимедиа |
| Типичные ошибки пешеходов | шт | 1 | мультимедиа |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | 1 | мультимедиа |
| **Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "C" как объектов управления** |  |  |  |
| Классификация автомобилей | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство автомобиля | шт | 1 | мультимедиа |
| Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы двигателя | шт | 1 | мультимедиа |
| Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя | шт | 1 | мультимедиа |
| Система охлаждения двигателя | шт | 1 | мультимедиа |
| Предпусковые подогреватели | шт | 1 | мультимедиа |
| Система смазки двигателя | шт | 1 | мультимедиа |
| Системы питания бензиновых двигателей | шт | 1 | мультимедиа |
| Системы питания дизельных двигателей | шт | 1 | мультимедиа |
| Системы питания двигателей от газобаллонной установки | шт | 1 | мультимедиа |
| Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости | шт | 1 | мультимедиа |
| Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления | шт | 1 | мультимедиа |
| Устройство гидравлического привода сцепления | шт | 1 | мультимедиа |
| Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач | шт | 1 | мультимедиа |
| Передняя подвеска | шт | 1 | мультимедиа |
| Задняя подвеска и задняя тележка | шт | 1 | мультимедиа |
| Конструкции и маркировка автомобильных шин | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и состав тормозных систем | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы генератора | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы стартера | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы внешних световых приборов и звуковых сигналов | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство прицепа категории O1 | шт | 1 | мультимедиа |
| Виды подвесок, применяемых на прицепах | шт | 1 | мультимедиа |
| Электрооборудование прицепа | шт | 1 | мультимедиа |
| Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства | шт | 1 | мультимедиа |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа | шт | 1 | мультимедиа |
| **Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом** |  |  |  |
| Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом | шт | 1 | мультимедиа |
| Организация грузовых перевозок | шт | 1 | мультимедиа |
| Путевой лист и транспортная накладная | шт | 1 | мультимедиа |
| **Информационные материалы** |  |  |  |
| **Информационный стенд** |  |  |  |
| Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | 1 | в наличии |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | 1 | в наличии |
| Примерная программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "B" на категорию "C" | шт | 1 | в наличии |
| Программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "B" на категорию "C", согласованная с Госавтоинспекцией | шт | 1 | в наличии |
| Учебный план | шт | 1 | в наличии |
| Календарный учебный график (на каждую учебную группу) | шт | 1 | в наличии |
| Расписание занятий (на каждую учебную группу) | шт | 1 | в наличии |
| График учебного вождения (на каждую учебную группу) | шт | 1 | в наличии |
| Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность | шт | 1 | в наличии |
| Книга жалоб и предложений | шт | 1 | в наличии |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" |  |  | suas64.ru |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование учебного оборудования | Единица измерения | Количество | Наличие |
| **Оборудование** |  |  |  |
| Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе | комплект | 1 | в наличии |
| Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе | комплект | 1 | в наличии |
| Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи | комплект | 1 | в наличии |
| Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма: | комплект | 1 | в наличии |
| поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала |  |  |  |
| Комплект деталей газораспределительного механизма: | комплект | 1 | в наличии |
| - фрагмент распределительного вала; |  |  |  |
| - впускной клапан; |  |  |  |
| - выпускной клапан; |  |  |  |
| - пружины клапана; |  |  |  |
| - рычаг привода клапана; |  |  |  |
| - направляющая втулка клапана |  |  |  |
| Комплект деталей системы охлаждения: | комплект | 1 | в наличии |
| - фрагмент радиатора в разрезе; |  |  |  |
| - жидкостный насос в разрезе; |  |  |  |
| - термостат в разрезе |  |  |  |
| Комплект деталей системы смазки: | комплект | 1 | в наличии |
| - масляный насос в разрезе; |  |  |  |
| - масляный фильтр в разрезе |  |  |  |
| Комплект деталей системы питания: | комплект | 1 | в наличии |
| 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: | комплект | 1 | в наличии |
| - катушка зажигания; |  |  |  |
| - датчик-распределитель в разрезе; |  |  |  |
| - модуль зажигания; |  |  |  |
| - свеча зажигания; |  |  |  |
| - провода высокого напряжения с наконечниками |  |  |  |
| Комплект деталей электрооборудования: | комплект | 1 | в наличии |
| - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; |  |  |  |
| - генератор в разрезе; |  |  |  |
| - стартер в разрезе; |  |  |  |
| - комплект ламп освещения; |  |  |  |
| - комплект предохранителей |  |  |  |
| Комплект деталей передней подвески: | комплект | 1 | в наличии |
| - гидравлический амортизатор в разрезе |  |  |  |
| Комплект деталей рулевого управления: | комплект | 1 | в наличии |
| - рулевой механизм в разрезе |  |  |  |
| - наконечник рулевой тяги в разрезе |  |  |  |
| - гидроусилитель в разрезе |  |  |  |
| Комплект деталей тормозной системы | комплект | 1 | в наличии |
| - 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 | 1 | в наличии |
| Оборудование и технические средства обучения |  |  |  |
| Тренажер <1> | комплект |  |  |
| Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) <2> | комплект |  |  |
| Гибкое связующее звено (буксировочный трос) | комплект | 1 | в наличии |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | 1 | в наличии |
| Мультимедийный проектор | комплект | 1 | в наличии |
| Экран (монитор, электронная доска) | комплект | 1 | в наличии |
| Магнитная доска со схемой населенного пункта <3> | комплект | 1 | в наличии |
| **Учебно-наглядные пособия <4>** |  |  |  |
| **Основы управления транспортными средствами** |  |  |  |
| Сложные дорожные условия | шт | 1 | мультимедиа |
| Виды и причины ДТП | шт | 1 | мультимедиа |
| Типичные опасные ситуации | шт | 1 | мультимедиа |
| Сложные метеоусловия | шт | 1 | мультимедиа |
| Движение в темное время суток | шт | 1 | мультимедиа |
| Приемы руления | шт | 1 | мультимедиа |
| Посадка водителя за рулем | шт | 1 | мультимедиа |
| Способы торможения автомобиля | шт | 1 | мультимедиа |
| Тормозной и остановочный путь автомобиля | шт | 1 | мультимедиа |
| Действия водителя в критических ситуациях | шт | 1 | мультимедиа |
| Силы, действующие на транспортное средство | шт | 1 | мультимедиа |
| Управление автомобилем в нештатных ситуациях | шт | 1 | мультимедиа |
| Профессиональная надежность водителя | шт | 1 | мультимедиа |
| Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством | шт | 1 | мультимедиа |
| Влияние дорожных условий на безопасность движения | шт | 1 | мультимедиа |
| Безопасное прохождение поворотов | шт | 1 | мультимедиа |
| Ремни безопасности | шт | 1 | мультимедиа |
| Подушки безопасности | шт | 1 | мультимедиа |
| Безопасность пассажиров транспортных средств | шт | 1 | мультимедиа |
| Безопасность пешеходов и велосипедистов | шт | 1 | мультимедиа |
| Типичные ошибки пешеходов | шт | 1 | мультимедиа |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | 1 | мультимедиа |
| **Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "D" как объектов управления** |  |  |  |
| Классификация автобусов | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство автобуса | шт | 1 | мультимедиа |
| Кузов, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы двигателя | шт | 1 | мультимедиа |
| Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя | шт | 1 | мультимедиа |
| Система охлаждения двигателя | шт | 1 | мультимедиа |
| Предпусковые подогреватели | шт | 1 | мультимедиа |
| Система смазки двигателя | шт | 1 | мультимедиа |
| Системы питания бензиновых двигателей | шт | 1 | мультимедиа |
| Системы питания дизельных двигателей | шт | 1 | мультимедиа |
| Системы питания двигателей от газобаллонной установки | шт | 1 | мультимедиа |
| Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости | шт | 1 | мультимедиа |
| Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления | шт | 1 | мультимедиа |
| Устройство гидравлического привода сцепления | шт | 1 | мультимедиа |
| Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач | шт | 1 | мультимедиа |
| Передняя подвеска | шт | 1 | мультимедиа |
| Задняя подвеска и задняя тележка | шт | 1 | мультимедиа |
| Конструкции и маркировка автомобильных шин | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и состав тормозных систем | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство тормозной системы с пневматическим приводом | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы генератора | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы стартера | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы внешних световых приборов и звуковых сигналов | шт | 1 | мультимедиа |
| Общее устройство прицепа категории O1 | шт | 1 | мультимедиа |
| Виды подвесок, применяемых на прицепах | шт | 1 | мультимедиа |
| Электрооборудование прицепа | шт | 1 | мультимедиа |
| Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства | шт | 1 | мультимедиа |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автобуса и прицепа | шт | 1 | мультимедиа |
| **Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом** |  |  |  |
| Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом | шт | 1 | мультимедиа |
| Организация пассажирских перевозок | шт | 1 | мультимедиа |
| Путевой (маршрутный) лист автобуса | шт | 1 | мультимедиа |
| Билетно-учетный лист | шт | 1 | мультимедиа |
| Лист регулярности движения | шт | 1 | мультимедиа |
| **Информационные материалы** |  |  |  |
| **Информационный стенд** |  |  |  |
| Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | 1 | в наличии |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | 1 | в наличии |
| Примерная программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "C" на категорию "D" | шт | 1 | в наличии |
| Программа переподготовки водителей транспортных средств с категории "C" на категорию "D", согласованная с Госавтоинспекцией | шт | 1 | в наличии |
| Учебный план | шт | 1 | в наличии |
| Календарный учебный график (на каждую учебную группу) | шт | 1 | в наличии |
| Расписание занятий (на каждую учебную группу) | шт | 1 | в наличии |
| График учебного вождения (на каждую учебную группу) | шт | 1 | в наличии |
| Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность | шт | 1 | в наличии |
| Книга жалоб и предложений | шт | 1 | в наличии |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" |  |  | Suas64.ru |

Перечень учебного оборудования, необходимого для осуществления образовательной деятельности по программе профессиональной подготовки водителей транспортных средств **категории А**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование учебного оборудования** | **Единица измерения** | **Количество** |
| **Оборудование и технические средства обучения** |  |  |
| Компьютер с соответствующим программным обеспечением | комплект | В наличии |
| Мультимедийный проектор | комплект | В наличии |
| Экран (монитор, электронная доска) | комплект | В наличии |
| Магнитная доска со схемой населенного пункта\*  | комплект | В наличии |
| **Учебно-наглядные пособия\*\*** |  |  |
| *Основы законодательства в сфере дорожного движения* |  |  |
| Дорожные знаки | комплект | В наличии |
| Дорожная разметка | комплект | В наличии |
| Опознавательные и регистрационные знаки | шт | мультимедиа |
| Средства регулирования дорожного движения | шт | мультимедиа |
| Сигналы регулировщика | шт | мультимедиа |
| Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки | шт | мультимедиа |
| Начало движения, маневрирование. Способы разворота | шт | мультимедиа |
| Расположение транспортных средств на проезжей части | шт | мультимедиа |
| Скорость движения | шт | мультимедиа |
| Обгон, опережение, встречный разъезд | шт | мультимедиа |
| Остановка и стоянка | шт | мультимедиа |
| Проезд перекрестков | шт | мультимедиа |
| Проезд пешеходных переходов и мест остановок маршрутных транспортных средств | шт | мультимедиа |
| Движение через железнодорожные пути | шт | мультимедиа |
| Движение по автомагистралям | шт | мультимедиа |
| Движение в жилых зонах | шт | мультимедиа |
| Перевозка пассажиров на заднем сиденье мотоцикла и в боковом прицепе | шт | мультимедиа |
| Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств | шт | мультимедиа |
| Ответственность за правонарушения в области дорожного движения | шт | мультимедиа |
| Страхование автогражданской ответственности | шт | мультимедиа |
| Последовательность действий при ДТП | шт | мультимедиа |
| *Психофизиологические основы деятельности водителя* |  |  |
| Психофизиологические особенности деятельности водителя | шт | мультимедиа |
| Воздействие на поведение водителя психотропных, наркотических веществ, алкоголя и медицинских препаратов | шт | мультимедиа |
| Конфликтные ситуации в дорожном движении | шт | мультимедиа |
| Факторы риска при вождении транспортного средства | шт | мультимедиа |
| *Основы управления транспортными средствами* |  |  |
| Сложные дорожные условия | шт | мультимедиа |
| Виды и причины ДТП | шт | мультимедиа |
| Типичные опасные ситуации | шт | мультимедиа |
| Сложные метеоусловия | шт | мультимедиа |
| Движение в темное время суток | шт | мультимедиа |
| Посадка водителя за рулем. Экипировка водителя | шт | мультимедиа |
| Способы торможения | шт | мультимедиа |
| Тормозной и остановочный путь | шт | мультимедиа |
| Действия водителя в критических ситуациях | шт | мультимедиа |
| Силы, действующие на транспортное средство | шт | мультимедиа |
| Управление мотоциклом в нештатных ситуациях | шт | мультимедиа |
| Профессиональная надежность водителя | шт | мультимедиа |
| Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством | шт | мультимедиа |
| Влияние дорожных условий на безопасность движения | шт | мультимедиа |
| Безопасное прохождение поворотов | шт | мультимедиа |
| Безопасность пассажиров транспортных средств | шт | мультимедиа |
| Безопасность пешеходов и велосипедистов | шт | мультимедиа |
| Типичные ошибки пешеходов | шт | мультимедиа |
| Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД | шт | мультимедиа |
| *Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "A" как объектов управления* |  |  |
| Классификация мотоциклов | шт | мультимедиа |
| Общее устройство мотоцикла | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы двухтактного двигателя внутреннего сгорания | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы четырехтактного двигателя внутреннего сгорания | шт | мультимедиа |
| Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости | шт | мультимедиа |
| Схемы трансмиссии мотоциклов с различными типами приводов | шт | мультимедиа |
| Общее устройство первичной (моторной) передачи | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы сцепления | шт | мультимедиа |
| Устройство механического и гидравлического привода выключения сцепления | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы механической коробки передач | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы автоматизированной и бесступенчатой коробки передач | шт | мультимедиа |
| Устройство и принцип работы пускового механизма с механическим приводом (кик-стартера) | шт | мультимедиа |
| Вторичная (задняя) цепная и ременная передачи | шт | мультимедиа |
| Карданная передача, главная передача (редуктор) | шт | мультимедиа |
| Общее устройство рамы мотоцикла, рамы и кузова бокового прицепа | шт | мультимедиа |
| Передняя и задняя подвески мотоцикла | шт | мультимедиа |
| Виды мотоциклетных колес. Конструкции и маркировка мотоциклетных шин | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы тормозных систем | шт | мультимедиа |
| Антиблокировочная система тормозов (АБС) | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы генератора | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы стартера | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания | шт | мультимедиа |
| Общее устройство и принцип работы внешних световых приборов и звуковых сигналов | шт | мультимедиа |
| Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание мотоцикла | шт | мультимедиа |
| **Информационные материалы** |  |  |
| *Информационный стенд* |  |  |
| Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей" | шт | В наличии |
| Копия лицензии с соответствующим приложением | шт | В наличии |
| Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств подкатегории "A1" | шт | В наличии |
| Образовательная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "A", согласованная с Госавтоинспекцией | шт | В наличии |
| Учебный план | шт | В наличии |
| Календарный учебный график (на каждую учебную группу) | шт | В наличии |
| Расписание занятий (на каждую учебную группу) | шт | В наличии |
| График учебного вождения (на каждую учебную группу) | шт | В наличии |
| Книга жалоб и предложений | шт | В наличии |
| Адрес официального сайта в сети "Интернет" |  | **suas64.ru** |

Занятия проводятся в оборудованном учебном кабинете № 1, и №2 и №3 с использованием мультимедийного оборудования, электронных учебно-наглядных пособий по правилам дорожного движения, устройству автомобиля, оказания первой помощи пострадавшим в ДТП, психологической подготовки водителей транспортных средств, компьютера с программным обеспечением, плакатов, магнитно-маркерных досок, учебных пособий, наглядных пособий, согласно перечня учебного оборудования, необходимого для осуществления образовательной деятельности по программе профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В».

Теоретический курс обучения осуществляется в вечернее время, согласно расписания занятий.

**2.1. Характеристики учебных классов**

**г. Балашов**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Фактический адрес зданий,строений, сооружений, помещений, территорий  | Вид и назначение зданий, строений, сооружений, помещений, территорий(учебные, учебно-вспомогательные, подсобные, административные и др.) с указанием площади (кв. м)  | Форма владения,пользования (собственность,оперативное управление, аренда, безвозмездное пользование и др.)  | Наименование организации-собственника (арендодателя,ссудодателя и др.)  | Реквизиты исроки действия правоуста-навливающихдокументов  | Реквизиты заключений, выданных органами,осуществляющими государственный санитарно-эпидемиологическийнадзор, государственный пожарный надзор  |
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  |
| 1. | Саратовскаяобл.г. Балашов, переулок Вокзальный дом 6 | -кабинет по ПДД -по устройству и ТО 90 кв.м. и- 72кв.м.-кабинет тренажерный - 44кв.м.Преподавательская-30 кв.м. | Оперативное управление | ГАУ ДПО СО «Учебный центр» | Св-во о гос.рег. 64 АВ 516089 от 09.11.09 | СЭЗ 64.бШ.04.000.М.000106.12.17 от 22.12.2017г |
|  | Всего (кв. м): | 1062,6кв.м. | X  | X  | X  | X  |

Сведения о наличии в собственности или ином законном основании оборудованных учебных кабинетов для подготовки водителей транспортных средств категории «В»:

Количество оборудованных учебных кабинетов - **3 кабинет**а

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **№ учебного кабинета** | **По какому адресу осуществления образовательной деятельности находится оборудованный учебный кабинет** | **Площадь** **(кв. м)** | **Количество посадочных мест** |
| 1 | 1 | 412302. Саратовская область, г. Балашов переулок Вокзальный дом 6 | 75 | 30 |
| 2 | 2 | 412302. Саратовская область, г. Балашов переулок Вокзальный дом 6 | 90 | 30 |
| 3 | 3 | 412302. Саратовская область, г. Балашов переулок Вокзальный дом 6 | 75 | 30 |

1. **Сведения о наличии в собственности или на ином законном основании оборудованных учебных транспортных средств**

|  |  |
| --- | --- |
| **Сведения** | **Номер по порядку** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| Марка, модель | ВАЗ 11183 | ХУНДАЙ АКЦЕНТ | ВАЗ21093 | ВАЗ 21093 | Лада 210740 | ХУНДАЙАКЦЕНТ | Лада210740 |
| Тип транспортного средства | Легковой спец. учебный | Легковой спец. учебный | Легковой спец. учебный | Легковой спец. учебный | Легковой спец. учебный | Легковой спец. учебный | Легковой спец. учебный |
| Категория транспортного средства | В | В | В | В | В | В | В |
| Год выпуска | 2005 | 2009 | 2003 | 2004 | 2010 | 2004 | 2010 |
| Государственный регистрационный знак | Т040УК64 | К700ОУ36 | В981ОУ64 | В865ОК64 | Х092МВ64 | В484РВ64 | Х983АН64 |
| Регистрационные документы  | ПТС64МН 469168 Св-во о регистрации6452 715500 | ПТС 64ОР435638Св-во о регистрации6450 309215 | ПТС64МС442057Св-во о регистр.6457 502934 | ПТС63КС725446Св-во орегистр6459 753806 | ПТС64 ОТ 433284Св-во орегистр6457 500255 | ПТС64 ОТ 433286Св-во орегистр6457 500257 | ПТС64 ОТ 433282Св-во о регистр.6457 500253 |
| Собственность или иное законное основание владения транспортным средством | Договор аренды от 01.01.2018г.с Плехановым Д.А. | Договор аренды от 01.01.2018г.с ПлехановымД.А. | Собственность | Собствен- ность | Собствен- ность | Собствен- ность |  Собственность |
| Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений [[2]](#endnote-3)  | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений |
| Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства  | В наличии | - | - | - | - | - | - |
| Тип трансмиссии (автоматическая или механическая) | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая |
| Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений  | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений |
| Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений  | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений |
| Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений  | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений |
| Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе | В наличии | В наличии | В наличии | В наличии | В наличии | В наличии | В наличии |
| Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация) | ммм № 5013029848от 28.11.2018г. до 27.11.2019г. ВСК | Серия ЕЕЕ еее № 1024539822от30.06.2018г. до29.06.2019г.СК«СОГЛАСИЕ» | ЕЕЕ№ 1022953936От 24.01.2019 по 23.01.2020 СПАО«ИНГОССТРАХ | Серия ЕЕЕ1024017748От27.04.2018До26.04.2019СПАО«ИНГОССТРАХ» | Серия МММ500331629505.10.201804.10.2019СПАО«ИНГОССТРАХ» | Серия ЕЕЕ1024018953От23.05.2018До22.05.2019 СПАО«ИНГОССТРАХ» | Серия МММ№ 5012400287От12.12.2018До11.12.2019СКСОГЛАСИЕ |
| Технический осмотр (дата прохождения, срок действия) | № 085180011800360от 28.11.2018до29.11.2019 | № 085180011800218от 28.06.2018до 29.06.2019 | №085180011800297От04.10.2018До05.10.2019 | №085180011800139от 19.04.2018до 20.04.2019  | №08518001180030204.10.201805.10.2019 | №085180011800173от 18.05.2018до 19.05.2019  | №085180011800362от28.11.2018до29.11.2019 |
|
| Соответствует (не соответствует) установленным требованиям  | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует |

|  |  |
| --- | --- |
| **Сведения** | **Номер по порядку** |
| **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| Марка, модель | ВАЗ 21140 | ЗАЗ ШАНС  | ВАЗ 21150  | ПАЗ4234 | ЛАЗ 695Н | КАМАЗ43253-А3 | Зил431410  |
| Тип транспортного средства | Легковой спец. учебный | Легковой спец. учебный | Легковой спец. учебный | Спец.учебный | спец. учебный  | Спец.учебный |  спец. учебный |
| Категория транспортного средства | В | В | В | D | D | С | С |
| Год выпуска | 2004 | 2010 | 2006 | 2010 | 1996 | 2010 | 1987 |
| Государственный регистрационный знак | В627РС64 | Т048УК64 | В794ТУ 64 | М829ЕУ64 | В512НА64 | В409ЕВ64 | В672КМ64 |
| Регистрационные документы  | ПТС64ОУ150229 Св-во о регистрации6457 502557 | ПТС 61УЕ 740420Св-во о регистрации6420 677126 | ПТС64 ОТ 433285Св-во о регистр.6457 500256 | ПТС52НВ252226Св-во оРегистр.6457 500258 | ПТС64ОР214119Св-во о регистр.6457 500266 | ПТС16НА693642Св-во оРегистр.6457 500260 | ПТС64ЕТ 817542Св-во оРегистрации6457 500261 |
| Собственность или иное законное основание владения транспортным средством | Собственность | Договор аренды от 01.01.2018г.с Плехановой О.В. |  Собственность |  Собственность |  Собственность |  Собственность | собственность |
| Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений [[3]](#endnote-4)  | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений |
| Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства  | - | - | В наличии | - | - | - | В наличии |
| Тип трансмиссии (автоматическая или механическая) | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая |
| Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений  | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений |
| Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений  | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений |
| Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений  | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений |
| Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе | В наличии | В наличии | В наличии | В наличии | В наличии | В наличии | В наличии |
| Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация) | Серия ммм 085180011800362От т01.02.2019г.До31.01.2020СПАО«ИНГОССТРАХ» | Серия ЕЕЕ 1027592734От21.03.2018г. до20.03.2019г.СК«согласие» | Серия МММ500331629705.10.201804.10.2019СПАО«ИНГОССТРАХ» | Серия ммм№ 5012400288От 12.12.2018До 11.12.2019СПАО«ИНГОССТРАХ» | Серия ЕЕЕ**№ 1021595977**От01.12.2017До30.11.20118СКСОГЛАСИЕНе задействован | Серия ммм№ 5012400286От 12.12.2018До 11.12.2019СПАО«ИНГОССТРАХ | Серия ЕЕЕ1021595974От01.12.2017До30.11.2018«согласие»Не задействован |
| Технический осмотр (дата прохождения, срок действия) | №085180011800301От04.10.2018До05.10.2019 | № 085180011800088 от 21.03.2018до 22.03.2019 | №085180011800298От04.10.2018До05.10.2019 | №085180011800359От28.11.2018До29.05.2019 | №085180011700330от29.11.2017до30.05.2018Не задействован | №085180011800361От28.11.2018До 29.11.2019 | №085180011700326От29.11.2017До30.11.2018Не задействован |
|
| Соответствует (не соответствует) установленным требованиям  | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует |
| **Сведения** | **Номер по порядку** |
|  **15** | **16**  | **17**  | **18**  | **19** | **20**  | **21**  | **22** |
| Марка, модель | Зил431610  | Зил4333360 | ВАЗ111130 | ВАЗ111130 | QINGQI QM200-2V | ЯВА 350 | ГКБ8183 | МЗСА817715 |
| Тип транспортного средства |  спец. учебный |  спец. учебный | спец. учебный | спец. учебный | - | - | - | - |
| Категория транспортного средства | С | С | В | В | А | А | Прицеп к легковому а/м | Прицеп к легковому а/м |
| Год выпуска | 1989 | 2008 | 2004 | 2004 | 2007 | 1983 | 1995 | 2009 |
| Государственный регистрационный знак | С973АТ64 | В865ХЕ64 | В654МХ64 | В655МХ64 | 0410ОО64 | 0403ОО64 | АА6539 64 | АЕ238864 |
| Регистрационные документы  | ПТС64 ЕК 657601Св-во оРегистрации6457 500262 | ПТС64 ОТ 433283Св-во оРегистрации6457 500254 | ПТС64 ОТ431797Св-во оРегистрации6452 686955 | ПТС16КС357226Св-во оРегистрации6452 686956 | ПТС39 ТТ 550600Св-во о Регимстр6431 882553 | ПТС64 НХ 854976 Св-во о Регимстр6431 882022 | ПТС 64 НН 123285  Св-во о Регимстр64ХУ 950044 | ПТС77МР563676Св-во о Регимстр6457 500259 |
| Собственность или иное законное основание владения транспортным средством | собственность | собственность | собственность | собственность | Договор аренды от 01.01.2018г.с Шехматовым А.Н. | Договор аренды от 01.01.2018г.с Плехановым А.А. | Договор аренды от 01.01.2018г.с Заскалько С.В. | собственность |
| Техническое состояние в соответствии с п. 3 Основных положений [[4]](#endnote-5)  | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений | Соответствует п.3 основных положений |
| Наличие тягово-сцепного (опорно-сцепного) устройства  | В наличии | В наличии | - | - | - | - | - | - |
| Тип трансмиссии (автоматическая или механическая) | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая | Механическая | - | - |
| Дополнительные педали в соответствии с п. 5 Основных положений  | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | - | - | - | - |
| Зеркала заднего вида для обучающего вождению в соответствии с п. 5 Основных положений  | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 5 Основных положений | - | - | - | - |
| Опознавательный знак «Учебное транспортное средство» в соответствии с п. 8 Основных положений  | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | В наличии, соответствуют п. 8 Основных положений | - | - | - | - |
| Наличие информации о внесении изменений в конструкцию ТС в регистрационном документе | В наличии | В наличии | В наличии | В наличии | - | - | - | - |
| Страховой полис ОСАГО (номер, дата выдачи, срок действия, страховая организация) | Серия ЕЕЕ1021595979От01.12.2017До30.11.2018СКСОГЛАСИЕНе задействован | Серия МММ500331629605.10.201804.10.2019 СПАО«ИНГОССТРАХ | МММ 5014020531С 01.02.2019 по 31.01.2020. | МММ 5014020530с 01.02.2019 по 31.01.2020 | Серия ЕЕЕ1022954452от30.03.2018до30.03.2019СОГЛАСИЕ | Серия ЕЕЕ1022954451от 30.03.2018до29.03.2019СОГЛАСИЕ | - | - |
| Технический осмотр (дата прохождения, срок действия) | 085180011700328От29.11.2017До30.11.2018Не задействован | 08518001180033004.10.201805102019 | диагностическая карта № 079250051802104 до 13.10.2019г. оператор технического осмотра ИП Чернов В.А. | диагностическая карта № 079250051802103 до 13.10.2019г. оператор технического осмотра ИП Чернов В.А. | 074170031800021от 10.01.2018до11.01.2019 | 074170031800020от 10.01.2018до11.01.2019 | - | - |
|
| Соответствует (не соответствует) установленным требованиям  | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует | Соответствует |

Количество учебных транспортных средств, соответствующих установленным требованиям:

Механических категории «А» 2\_, «В»12\_, категории **«С» \_**4**\_\_,** категории «D» \_2\_\_ прицепов\_\_\_2\_\_

Данное количество механических транспортных средств соответствует для категории «А» 117, «В» 341, «С» 88, «D» 21,переподготовка с «В» на «С» 167, с «С» на «D» 53, с «В» на «D» 31, с «С» на «В» 733 человек количеству обучающихся в год[[5]](#endnote-6).

**Сведения о преподавателях учебных предметов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Ф. И. О.** | **Учебный предмет** | **Документ о высшем или среднем профессиональном образовании по направлению подготовки «Образование и педагогика» или в области соответствующей преподаваемому предмету, либо о высшем или среднем профессиональном образовании и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности** | **Оформлен в соответствии с трудовым законодательством**  |
| **1** | **Карпов Владимир Васильевич** | Основы законодательства в сфере дорожного движения. Основы управления транспортными средствами. Устройство, техническое обслуживание транспортных средств категории «В». | Балашовский государственный педагогический институт по специальности «математика, информатика и вычислительная техника»Диплом ФВ № 249210 от 19.06.1993 г.Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации№ 000271 от 29.06.2016г.об обучении по курсу «Педагогические основы деятльности преподавателя по подготовке водителей автотранспортных средств»Диплом о профессиональной переподготовке №УЦ 000735 оо 27.12.2018г. по программе профессиональной переподготовки «Педагог профессионального обучения, профессионального образовния, дополнительного профессионального образовния» | В штате |
| **2** | **Федулов Владимир Николаевич** | Основы законодательства в сфере дорожного движения. Основы управления транспортными средствами. Устройство, техническое обслуживание транспортных средств категории «В», «С», «D», Повышение квалификации водителей транспортных средств: ежегодные занятия, специализированное обучение зимнему вождению, защитное вождение. Профессиональная переподготовка и повышение квалификации специалистов транспортной отрасли. | Балашовский техникум механизации сельского хозяйства по специальности «Механизация сельского хозяйства».Диплом ЛТ № 732147 от 25.06.1991 г.ГОУ ВПО «Саратовская государственная академия права» по направлению «Юриспруденкция» Диплом АВБ № 0603240 от 10.02.2005 г.Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации№ 000392 от 27.09.2018г.об обучении по курсу «Педагогические основы деятльности преподавателя по подготовке водителей автотранспортных средств»Диплом о профессиональной переподготовке №УЦ 000735 оо 27.12.2018г. по программе профессиональной переподготовки «Педагог профессионального обучения, профессионального образовния, дополнительного профессионального образовния».   | В штате |
| **3** | **Плеханов Александр Александрович** | Устройство, техническое обслуживание автомобиля. Основы законодательства в сфере дорожного движения | Балашовский техникум механизации сельского хозяйства по специальности «Механизация сельского хозяйства».Диплом ИТ № 247183 от 14.12.1985 г.Московский государственный открытый педагогический университет им. М.А.Шолохова по специальноти «Педагогика и психология»Диплом ИВС №0439254 от 24.06.2003г.Удостоверение о краткосрочном повышении квалификацииоб обучении по курсу «Педагогические основы деятльности преподавателя по подготовке водителей автотранспортных средств»№ 000346 от 27.12.2016гДиплом о профессиональной переподготовке №УЦ 000178 от 23.06.2017г. по программе «Профессиональная переподготовка контролеров технического состояния автотранспортных средств» | В штате |
| **4** | **Дроботов Василий Евгеньевич** | Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии | Саратовский государственный медицинский институт по специальности «Педиатрия»Диплом МВ № 189888 от 22.06.1985 г.Удостоверение о повышении квалификации№ 180000302878 от 12.12.2015г.Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации№ 000261 от 31.03.2016г. | Договор возмездного оказания услуг |
| **5** | **Стовбыра Александр Владимирович** | Психологические основы деятельности водителя | Саратовский государственный университет им Н.Г.Чернышевского по специальности «Психология»Диплом ДВС № 0829669 от 21.06.2001 г.Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации№ 000260 от 31.03.2016г.  | Договор возмездного оказания услуг |
| **6** | **Кругляков Дмитрий Вячеславович** | Основы законодательства в сфере дорожного движения. Основы управления транспортными средствами. Устройство, техническое обслуживание транспортных средств категории «В». | Челябинское высшее военное автомобильное инженерное училище» по специальности автомобили и автомобильное хозяйство»Диплом ШВ № 279330 от 12.06.1994 г.Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации№ 000343 от 22.12.2017г. об обучении по курсу «Педагогические основы деятльности преподавателя по подготовке водителей автотранспортных средств»  | В штате |

**Сведения о мастерах производственного обучения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Ф. И. О.** | **Серия, № водительского удостоверения,****дата выдачи** | **Разрешенные категории, подкатегории ТС** | **Документ на право обучения вождению ТС данной категории, подкатегории** | **Оформлен в соответствии с трудовым законодательством (состоит в штате или иное)**  |
| **1** | **Плеханов****Александр Александрович** | 64 18 № 293070 от17.04.2014 | BВ1,CС1,DD1,ВЕ,СЕ,С1Е,DЕ,D1Е,М  | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000094 от 17.10.2017г | В штате |
| **2** | **Плеханов Дмитрий Александрович** | 99 04 № 012988 от 03.10.2018 | АА1,ВВ1,СС1,DD,ВЕ,СЕ,С1Е,М | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000095 от 17.10.2017г | В штате |
| **3** | **Карпов****Владимир****Васильевич** | 64 18 № 299028 от11.07.2014 | АА1,ВВ1,СС1,DD1, ВЕ,СЕ,С1Е,М  | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000004 от 11.04.2016г | В штате |
| **5** | **Шехматов Андрей Николаевич** | 64 26 № 682212 от18.06.2016 | АА1,ВВ1,СС1, СЕ,С1Е,М | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000011 от 15.06.2016г | В штате | **4** | **Соколовский Владимир Викторович** | 64 ОМ № 874190 от01.12.2009 | А,В,С,D | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» №000012 от 15.06.2016г | В штате |
| **6** | **Харин Андрей Геннадьевич** | 99 00 № 618102 от 10.05.2018 | АА1,BВ1,CС1,DD1,ВЕ,СЕ,С1Е,DЕ,D1Е,М | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000120 от 31.03.2017 | В штате |
| **7** | **Скобелин****Александр****Анатольевич** | 64 02 № 437381 от03.05.2011 | А,В,С,D | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000019 от15.06.2016г | В штате |
| **8** | **Ушаков****Анатолий****Александрович** | 64 09 № 352338 от16.08.2012 | В,С,D | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» №189 от03.03.2016г | В штате |
| **9** | **Щербаков Денис Александрович** | 99 00 № 041626 от 03.04.2018 | BВ1,CС1,DD1, СЕ,С1Е,М | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000119 от 31.03.2017г | В штате |
| **10** | **Щербаков****Александр****Викторович** | 64 ОН № 702350 от17.07.2009 | В,С,D | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000022 от16.09.2016г | В штате |
| **11** | **Рассказов Алексей Александрович** | 99 06 №393487 от 01.02.2019 | ВВ1,СС1,М | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000256 от28.11.2018г | В штате |
| **12** | **Кругляков****Дмитрий****Вячеславович** | 64 13 № 578567 от27.09.2013 | А,В,С,D,ВЕ,СЕ, | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000097 от17.10.2017г | В штате |
| **13** | **Федулов** **Владимир****Николаевич** | 64 04 № 959333 от11.08.2011 | А,В,С,D,ВЕ,СЕ, DЕ | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000235 от28.09.2018г | В штате |
| **14** | **Юдина****Марина****Николаевна** | 64 18 № 307601 от10.10.2014 | ВВ1 | Удостоверение о курсах повышения квалификации «мастера производственного обучения» № 000130 от07.07.2017г | Договор возмездного оказания услуг |

**2.3. Закрытая площадка для учебного вождения**

Обучение вождению проводится вне сетки учебного времени мастером производственного обучения индивидуально с каждым обучающимся в соответствии с графиком очередности обучения вождению, который составляется на каждую группу.

 Обучение вождению состоит из первоначального обучения вождению на автодроме и обучению практическому вождению на 3 учебных маршрутах в условиях реального дорожного движения.

 Сведения о наличии в собственности или на ином законном основании закрытых площадок:

 Свидетельство о государственной регистрации права 64-АВ 516092 от 09 ноября 2009 года **Адрес нахождения: Саратовская область, г. Балашов переулок Вокзальный дом 6, общей площадью 6385 кв.м.**

(реквизиты правоустанавливающих документов, срок действия)

Размеры закрытой площадки **общая площадь\_6385 кв. м ; фактически – 2450 кв. м\_**

(в соответствии с правоустанавливающими документами и итогами фактического обследования

Наличие ровного и однородного асфальто- или цементобетонное покрытия, обеспечивающее круглогодичное функционирование на участках закрытой площадки или автодрома (в том числе автоматизированного) для первоначального обучения вождению транспортных средств, используемые для выполнения учебных (контрольных) заданий **покрытие асфальтное**

Наличие установленного по периметру ограждения, препятствующее движению по их территории транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств, используемых в процессе обучения **соответствует требованиям (по периметру ограждение)**

Наличие наклонного участка (эстакады) с продольным уклоном в пределах 8–16%[[6]](#endnote-7)

Размеры и обустройство техническими средствами организации дорожного движения обеспечивают выполнение каждого из учебных (контрольных) заданий, предусмотренных программой обучения\_**соответствует требованиям**

Коэффициент сцепления колес транспортного средства с покрытием не ниже 0,4[[7]](#endnote-8) **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_соответствует требованиям\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Наличие оборудования, позволяющего разметить границы для выполнения соответствующих заданий[[8]](#endnote-9)\_\_\_**в наличии**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Поперечный уклон, обеспечивающий водоотвод\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **соответствует требованиям**

Продольный уклон (за исключением наклонного участка) не более 100‰ **соответствует требованиям**

Наличие освещенности[[9]](#endnote-10)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**соответствует требованиям**

Наличие перекрестка (регулируемого или нерегулируемого) В наличии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наличие пешеходного перехода В наличии

Наличие дорожных знаков (для автодромов)

Наличие средств организации дорожного движения (для автодромов)[[10]](#endnote-11)

Представленные сведения соответствуют требованиям, предъявленной к **закрытой площадке**

1. Указать, в каком виде представлено учебно-наглядное пособие: плакат, стенд, макет, планшет, модель, схема, кинофильм, видеофильм, мультимедийные слайды и т. п. [↑](#endnote-ref-2)
2. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090 "О правилах дорожного движения" (далее – Основные положения). [↑](#endnote-ref-3)
3. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090 "О правилах дорожного движения" (далее – Основные положения). [↑](#endnote-ref-4)
4. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090 "О правилах дорожного движения" (далее – Основные положения). [↑](#endnote-ref-5)
5. Количество обучающихся в год рассчитывается по формуле: К =(t\*24,5\*12\* (Nтс-1))/Т, где К – количество обучающихся в год; t – время работы одного учебного транспортного средства равно: 7,2 часа – один мастер производственного обучения на одно учебное транспортное средство, 14,4 часа – два мастера производственного обучения на одно учебное транспортное средство; 24,5 – среднее количество рабочих дней в месяц; 12 – количество рабочих месяцев в году; Nтс – количество автотранспортных средств; 1 – количество резервных учебных транспортных средств на случай поломки и т.п.; Т – количество часов вождения в соответствии с учебным планом. [↑](#endnote-ref-6)
6. Использование колейной эстакады не допускается. [↑](#endnote-ref-7)
7. ГОСТ Р 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения». [↑](#endnote-ref-8)
8. Конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные, вехи стержневые. Если размеры закрытой площадки или автодрома не позволяют одновременно разместить на их территории все учебные (контрольные) задания, предусмотренные Примерной программой водителей транспортных средств, то необходимо иметь съемное оборудование: конуса разметочные (ограничительные), стойки разметочные, вехи стержневые, столбики оградительные съемные, лента оградительная, разметка временная. [↑](#endnote-ref-9)
9. Освещенность должна быть не менее 20 лк. Отношение максимальной освещенности к средней должно быть не более 3:1. Показатель ослепленности установок наружного освещения не должен превышать 150. [↑](#endnote-ref-10)
10. Автодромы должны быть оборудованы средствами организации дорожного движения в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52290-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования», ГОСТ Р 51256-2011 «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования», ГОСТ Р 52282-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы и основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний», ГОСТ Р 52289-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств». Допускается использование дорожных знаков I или II типоразмера по ГОСТ Р 52290-2004, светофоров типа Т.1 по ГОСТ Р 52282-2004 и уменьшение норм установки дорожных знаков, светофоров. [↑](#endnote-ref-11)