

## МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

### Оборудование учебного кабинета по адресу осуществления образовательной

деятельности пос. Стрелецкий, ул. Ляскового, 20, Орловский район, Орловская область, 302502\_БПОУ ОО «Орловский технический колледж

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

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество	Наличие
<b>Оборудование и технические средства обучения</b>			
Тренажер <sup>1</sup>	комплект		автомобиль
Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) <sup>2</sup>	комплект		
Детское удерживающее устройство	комплект	1	устройство
Гибкое связующее звено (буксировочный трос)	комплект	1	трос
Тягово-сцепное устройство	комплект	1	устройство
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1	компьютер
Мультимедийный проектор	комплект	1	проектор
Экран (монитор, электронная доска)	комплект	1	экран
Магнитная доска со схемой населенного пункта <sup>3</sup>	комплект	1	магнит.доска
<b>Учебно-наглядные пособия<sup>4</sup></b>			
<b>Основы законодательства в сфере дорожного движения</b>			
Дорожные знаки	комплект	1	плакат
Дорожная разметка	комплект	1	плакат
Опознавательные и регистрационные знаки	шт	1	плакат
Средства регулирования дорожного движения	шт	1	плакат
Сигналы регулировщика	шт	1	плакат
Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки	шт	1	плакат
Начало движения, маневрирование. Способы разворота	шт	1	плакат
Расположение транспортных средств на проезжей части	шт	1	плакат
Скорость движения	шт	1	плакат
Обгон, опережение, встречный разъезд	шт	1	плакат
Остановка и стоянка	шт	1	плакат
Проезд перекрестков	шт	1	плакат
Проезд пешеходных переходов, и мест остановок маршрутных транспортных средств	шт	1	плакат
Движение через железнодорожные пути	шт	1	плакат

<sup>1</sup> В качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство.

<sup>2</sup> Необходимость применения АПК тестирования и развития психофизиологических качеств водителя определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

<sup>3</sup> Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием.

<sup>4</sup> Указать, в каком виде представлено учебно-наглядное пособие: плакат, стенд, макет, планшет, модель, схема, кинофильм, видеофильм, мультимедийные слайды и т. п.

Движение по автомагистралям	шт	1	плакат
Движение в жилых зонах	шт	1	плакат
Перевозка пассажиров	шт	1	плакат
Перевозка грузов	шт	1	плакат
Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств	шт	1	плакат
Ответственность за правонарушения в области дорожного движения	шт	1	плакат
Страхование автогражданской ответственности	шт	1	1 плакат
Последовательность действий при ДТП	шт	1	плакат
Психофизиологические основы деятельности водителя			
Психофизиологические особенности деятельности водителя	шт	1	плакат
Воздействие на поведение водителя психотропных, наркотических веществ, алкоголя и медицинских препаратов	шт	1	плакат
Конфликтные ситуации в дорожном движении	шт	1	плакат
Факторы риска при вождении автомобиля	шт	1	плакат
Основы управления транспортными средствами			
Сложные дорожные условия	шт	1	плакат
Виды и причины ДТП	шт	1	плакат
Типичные опасные ситуации	шт	1	плакат
Сложные метеоусловия	шт	1	плакат
Движение в темное время суток	шт	1	плакат
Посадка водителя за рулем. Экипировка водителя	шт	1	плакат
Способы торможения	шт	1	плакат
Тормозной и остановочный путь	шт	1	плакат
Действия водителя в критических ситуациях	шт	1	плакат
Силы, действующие на транспортное средство	шт	1	плакат
Управление автомобилем в нештатных ситуациях	шт	1	плакат
Профессиональная надежность водителя	шт	1	плакат
Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством	шт	1	плакат
Влияние дорожных условий на безопасность движения	шт	1	плакат
Безопасное прохождение поворотов	шт	1	плакат
Безопасность пассажиров транспортных средств	шт	1	плакат
Безопасность пешеходов и велосипедистов	шт	1	плакат
Типичные ошибки пешеходов	шт	1	плакат
Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД	шт	1	плакат
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления			
Классификация автомобилей	шт	1	плакат
Общее устройство автомобиля	шт	1	плакат
Кузов автомобиля, системы пассивной безопасности	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы двигателя	шт	1	плакат
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	шт	1	плакат
Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы сцепления	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы автоматической	шт	1	плакат

коробки переключения передач			
Передняя и задняя подвески	шт	1	плакат
Конструкции и маркировка автомобильных шин	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы тормозных систем	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления	шт	1	плакат
Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы генератора	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы стартера	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов	шт	1	плакат
Классификация прицепов	шт	1	плакат
Общее устройство прицепа	шт	1	плакат
Виды подвесок, применяемых на прицепах	шт	1	плакат
Электрооборудование прицепа	шт	1	плакат
Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства	шт	1	плакат
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа	шт	1	плакат
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом			
Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом	шт	1	Правовые акты
Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом			
Нормативное правовое обеспечение пассажирских перевозок автомобильным транспортом	шт	1	Правовые акты
Информационные материалы			
Информационный стенд			
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей»	шт	1	закон
Копия лицензии с соответствующим приложением	шт	1	копия лицензии
Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В»	шт	1	примерная программа
Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В», согласованная с Госавтоинспекцией	шт	1	программа
Учебный план	шт	1	учебный
Календарный учебный график (на каждую учебную группу)	шт	1	план
Расписание занятий (на каждую учебную группу)	шт	1	график
График учебного вождения (на каждую учебную группу)	шт	1	расписание
Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность	шт	1	график схемы
Книга жалоб и предложений	шт	1	

Адрес официального сайта в сети «Интернет»			книга жалоб адрес <a href="http://www.orel-tk.ru">www.orel-tk.ru</a>
--	--	--	---

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

Наименование учебных материалов	Единица измерения	Кол-чество	Наличие
<b>Оборудование</b>			
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс, конечности) с выносным электрическим контролером для отработки приемов сердечно-легочной реанимации	комплект	1	имеется
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс) без контролера для отработки приемов сердечно-легочной реанимации	комплект	1	
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей	комплект	1	
Расходный материал для тренажеров (запасные лицевые маски, запасные «дыхательные пути», пленки с клапаном для проведения искусственной вентиляции легких)	комплект	20	имеется
Мотоциклетный шлем	штук	1	имеется
<b>Расходные материалы</b>			
Аптечка первой помощи (автомобильная)	комплект	8	имеется
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	Имеется лицевые маски  жгуты  шины бинты, салфетки, лейкопластырь
Подручные материалы, имитирующие носилочные средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизирующие средства	комплект	1	носилки медицинские, жгут, бинты
<b>Учебно-наглядные пособия<sup>5</sup></b>			
Учебные пособия по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях для водителей	комплект	18	учебные пособия

<sup>5</sup> Указать, в каком виде представлено учебно-наглядное пособие: плакат, стенд, макет, планшет, модель, схема, кинофильм, видеофильм, мультимедийные слайды и т. п.

Учебные фильмы по первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях	комплект	1	учебные видеofilмы
Наглядные пособия: способы остановки кровотечения, сердечно-легочная реанимация, транспортные положения, первая помощь при скелетной травме, ранениях и термической травме	комплект	1	плакаты
Технические средства обучения			
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1	компьютер
Мультимедийный проектор	комплект	1	проектор
Экран (электронная доска)	комплект	1	экран

### Оборудование учебного кабинета по адресу осуществления образовательной

деятельности пос. Стрелецкий, ул. Ляскового, 20, Орловский район, Орловская область, 302502 БПОУ ОО «Орловский технический колледж»

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

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество	Наличие
<b>Оборудование</b>			
Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе	комплект	1	разрез
Передняя подвеска и рулевой механизм в разрезе	комплект	1	разрез
Задний мост в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи	комплект	1	разрез
Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма: поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала	комплект	1	разрез плакат
Комплект деталей газораспределительного механизма: - фрагмент распределительного вала; - впускной клапан; - выпускной клапан; - пружины клапана; - рычаг привода клапана; - направляющая втулка клапана	комплект	1	стенд стенд стенд стенд стенд
Комплект деталей системы охлаждения: - фрагмент радиатора в разрезе; - жидкостный насос в разрезе; - термостат в разрезе	комплект	1	разрез разрез разрез
Комплект деталей системы смазки: - масляный насос в разрезе;	комплект	1	разрез

- 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	1	разрез 1  разрез разрез разрез разрез  разрез разрез разрез разрез
Комплект деталей системы зажигания: - катушка зажигания; - датчик-распределитель в разрезе; - модуль зажигания; - свеча зажигания; - провода высокого напряжения с наконечниками	комплект	1	1 модель разрез модель модель провода
Комплект деталей электрооборудования: - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; - генератор в разрезе; - стартер в разрезе; - комплект ламп освещения; - комплект предохранителей	комплект	1	1 разрез разрез разрез лампы предохранители
Комплект деталей передней подвески: - гидравлический амортизатор в разрезе	комплект	1	1 разрез
Комплект деталей рулевого управления: - рулевой механизм в разрезе - наконечник рулевой тяги в разрезе - гидроусилитель в разрезе	комплект	1	1 разрез разрез разрез
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	1 разрез разрез колодки колодки разрез разрез разрез
Колесо в разрезе	комплект	1	разрез
Оборудование и технические средства обучения			
Тренажёр <sup>6</sup>	комплект		автомобиль
Аппаратно-программный комплекс тестирования и развития психофизиологических качеств водителя (АПК) <sup>7</sup>	комплект		1
Тахограф <sup>8</sup>	комплект	1	
Гибкое связующее звено (буксировочный трос)	комплект	1	трос

<sup>6</sup> В качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство.

<sup>7</sup> Необходимость применения АПК тестирования и развития психофизиологических качеств водителя определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

<sup>8</sup> Обучающий тренажер или тахограф, установленный на учебном транспортном средстве.

Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1	компьютер
Мультимедийный проектор	комплект	1	проектор
Экран (монитор, электронная доска)	комплект	1	экран
Магнитная доска со схемой населенного пункта <sup>9</sup>	комплект	1	доска
Учебно-наглядные пособия <sup>10</sup>			
Основы законодательства в сфере дорожного движения			
Дорожные знаки	комплект	1	стенды
Дорожная разметка	комплект	1	стенды
Опознавательные и регистрационные знаки	шт	1	плакат
Средства регулирования дорожного движения	шт	1	плакат
Сигналы регулировщика	шт	1	плакат
Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки	шт	1	плакат
Начало движения, маневрирование. Способы разворота	шт	1	плакат
Расположение транспортных средств на проезжей части	шт	1	плакат
Скорость движения	шт	1	плакат
Обгон, опережение, встречный разъезд	шт	1	плакат
Остановка и стоянка	шт	1	плакат
Проезд перекрестков	шт	1	плакат
Проезд пешеходных переходов, и мест остановок маршрутных транспортных средств	шт	1	плакат
Движение через железнодорожные пути	шт	1	плакат
Движение по автомагистралям	шт	1	плакат
Движение в жилых зонах	шт	1	плакат
Буксировка механических транспортных средств	шт	1	плакат
Учебная езда	шт	1	плакат
Перевозка людей	шт	1	плакат
Перевозка грузов	шт	1	плакат
Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств	шт	1	плакат
Ответственность за правонарушения в области дорожного движения	шт	1	плакат
Страхование автогражданской ответственности	шт	1	плакат
Последовательность действий при ДТП	шт	1	плакат
Психофизиологические основы деятельности водителя			
Психофизиологические особенности деятельности водителя	шт	1	плакат
Воздействие на поведение водителя психотропных, наркотических веществ, алкоголя и медицинских препаратов	шт	1	плакат
Конфликтные ситуации в дорожном движении	шт	1	плакат
Факторы риска при вождении автомобиля	шт	1	плакат
Основы управления транспортными средствами			
Сложные дорожные условия	шт	1	плакат
Виды и причины ДТП	шт	1	плакат
Типичные опасные ситуации	шт	1	плакат

<sup>9</sup> Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием.

<sup>10</sup> Указать, в каком виде представлено учебно-наглядное пособие: плакат, стенд, макет, планшет, модель, схема, кинофильм, видеофильм, мультимедийные слайды и т. п.

Сложные метеоусловия	шт	1	плакат
Движение в темное время суток	шт	1	плакат
Приемы руления	шт	1	плакат
Посадка водителя за рулем	шт	1	плакат
Способы торможения автомобиля	шт	1	плакат
Тормозной и остановочный путь автомобиля	шт	1	плакат
Действия водителя в критических ситуациях	шт	1	плакат
Силы, действующие на транспортное средство	шт	1	плакат
Управление автомобилем в нештатных ситуациях	шт	1	плакат
Профессиональная надежность водителя	шт	1	плакат
Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в процессе управления транспортным средством	шт	1	плакат
Влияние дорожных условий на безопасность движения	шт	1	плакат
Безопасное прохождение поворотов	шт	1	плакат
Ремни безопасности	шт	1	плакат
Подушки безопасности	шт	1	плакат
Безопасность пассажиров транспортных средств	шт	1	плакат
Безопасность пешеходов и велосипедистов	шт	1	плакат
Типичные ошибки пешеходов	шт	1	плакат
Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД	шт	1	плакат
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления			
Классификация автомобилей	шт	1	плакат
Общее устройство автомобиля	шт	1	плакат
Кабина, органы управления и контрольно-измерительные приборы, системы пассивной безопасности	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы двигателя	шт	1	плакат
Кривошипно-шатунный и газораспределительный механизмы двигателя	шт	1	плакат
Система охлаждения двигателя	шт	1	плакат
Предпусковые подогреватели	шт	1	плакат
Система смазки двигателя	шт	1	плакат
Системы питания бензиновых двигателей	шт	1	плакат
Системы питания дизельных двигателей	шт	1	плакат
Системы питания двигателей от газобаллонной установки	шт	1	плакат
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	шт	1	плакат
Схемы трансмиссии автомобилей с различными приводами	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы однодискового и двухдискового сцепления	шт	1	плакат
Устройство гидравлического привода сцепления	шт	1	плакат
Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы автоматической коробки переключения передач	шт	1	плакат
Передняя подвеска	шт	1	плакат
Задняя подвеска и задняя тележка	шт	1	плакат
Конструкции и маркировка автомобильных шин	шт	1	плакат
Общее устройство и состав тормозных систем	шт	1	плакат
Общее устройство тормозной системы с пневматическим	шт	1	плакат



приводом			
Общее устройство тормозной системы с пневмогидравлическим приводом	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидравлическим усилителем	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем	шт	1	плакат
Общее устройство и маркировка аккумуляторных батарей	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы генератора	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы стартера	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы бесконтактной и микропроцессорной систем зажигания	шт	1	плакат
Общее устройство и принцип работы, внешних световых приборов и звуковых сигналов	шт	1	плакат
Общее устройство прицепа категории О1	шт	1	плакат
Виды подвесок, применяемых на прицепах	шт	1	плакат
Электрооборудование прицепа	шт	1	плакат
Устройство узла сцепки и тягово-сцепного устройства	шт	1	плакат
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автомобиля и прицепа	шт	1	плакат
Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом			
Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом	шт	1	Правовые акты
Организация грузовых перевозок	шт	1	правила
Путевой лист и транспортная накладная	шт	1	путевой лист, накладная
Информационные материалы			
Информационный стенд			
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей»	шт	1	закон
Копия лицензии с соответствующим приложением	шт	1	копия лицензии
Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С»	шт	1	примерная программа
Программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С», согласованная с Госавтоинспекцией	шт	1	программа
Федеральный закон «О защите прав потребителей»	шт	1	закон
Учебный план	шт	1	план
Календарный учебный график (на каждую учебную группу)	шт	1	график
Расписание занятий (на каждую учебную группу)	шт	1	расписание
График учебного вождения (на каждую учебную группу)	шт	1	график
Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность	шт	1	схемы
Книга жалоб и предложений	шт	1	книга жалоб
Адрес официального сайта в сети «Интернет»			<a href="http://www.orel-tk.ru">www.orel-tk.ru</a>