



ООО «Форвард-Центр»  
127576, РФ, Москва, ул. Новгородская дом 1, офис А608  
<http://www.autotrenajer.ru> e-mail: [kulikov@autotrenajer.ru](mailto:kulikov@autotrenajer.ru)  
Телефоны в Москве: +7 (499) 390-98-55; +7 (495) 221-27-83,  
+7 (495) 221-27-84; моб.: +7 (926) 153-33-59  
Куликов Виктор

**Уважаемые коллеги, 1 августа 2014 года был опубликован приказ Минобрнауки России от 26.12.2013 № 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий». Приказ вступил в действие 11 августа 2014 года.**

### **Учебный материал для теоретической подготовки водителей**



### **Интерактивная автошкола. Профессиональная версия**

Учебно-методический комплекс предназначен для проведения групповых занятий среди слушателей автошкол и студентов учебных заведений, которые готовят водителей по категориям «А», «В», «С» и «D».

Комплекс разработан с учетом всех требований в соответствии с примерной программой подготовки водителей, утвержденной Министерством образования РФ, и предназначен для использования на интерактивных досках или обычных компьютерах с выводом изображения на проекционный экран.

Учебные материалы комплекса представляют собой удобную и компактную сборку не только с успехом заменяющую обязательные демонстрационные материалы, используемые в автошколах, но и предоставляющую дополнительные возможности. Это не только плакаты по

различным темам ПДД, интерактивные светофоры и полный набор экзаменационных билетов комплектов «АВ» и «СД», но и дополнительные тестовые вопросы по медицине, учебные видеоролики по выполнению упражнений на автодроме и уникальный инструмент по созданию роликов или статических изображений для любых дорожных ситуаций — «Интерактивная галерея».

Материал и средства его представления позволяют значительно обогатить информационно и сделать более наглядным каждый урок. Это становится возможным благодаря следующим функциям комплекса:

- формирование, хранение и редактирование уроков, представляющих собой подборку материала, собранного преподавателем в нужной последовательности и готового к демонстрации;
- импорт/экспорт созданных уроков;
- возможность скрытия части экрана, функция «шторка», с помощью которой можно подготавливать различные тесты;
- возможность делать пометки на изображениях и роликах, рисовать пути объезда, траектории движения и т.д.;
- поворот, перемещение и изменение размеров объектов и изображений;
- моделирование любых дорожных ситуаций с использованием объектов интерактивной галереи с последующей записью анимированного ролика. Сюда входят:
  - возможность создавать любые типы дорог и перекрестков с помощью нанесения дорожной разметки на подготовленные шаблоны, использования дорожных знаков, назначения сигналов светофорам с последующим их переключением;
  - возможность включать/отключать у транспортных средств сигналы поворота, габаритные огни и другие внешние световые приборы и спец. сигналы;
  - возможность передвигать транспортные средства и пешеходов по заданной траектории с разной скоростью;
  - управление воспроизведением ролика;
- формирование зачетов из экзаменационных вопросов в любой последовательности и по любой теме ПДД.

Также доступны функции поиска по материалу и вывод на печать с интерактивной доски.

Весь материал комплекса разделен и структурирован по отдельным модулям.

**Модуль «Плакаты и стенды».** Содержит графические и интерактивные материалы высокой четкости, что позволяет работать как на больших, так и на малых экранах без потери качества.

1. **«Дорожные знаки»** – общий плакат по каждому разделу знаков, отдельное изображение каждого знака и текстовые комментарии.
2. **«Опознавательные знаки транспортных средств»** – общий плакат, отдельное изображение каждого знака и текстовые комментарии.
3. **«Регистрационные знаки транспортных средств»** – общий плакат по каждому разделу регистрационных знаков и отдельное изображение каждого знака.
4. **«Дорожная разметка»** – общие плакаты по горизонтальной и вертикальной разметке, 12 отдельных изображений и текстовые комментарии.
5. **«Сигналы регулировщика»** – 3 общих плаката в соответствии с сигналами регулировщика, 5 изображений регулировщика, 3 изображения со схемой проезда перекрестка и текстовые комментарии.
6. **«Светофоры»** – общий плакат по транспортным и пешеходным светофорам, 25 отдельных изображений светофоров с возможностью переключения сигналов и одним автоматическим режимом, а также текстовые комментарии.
7. **«Схемы перекрестков»** – представлены по 5 схематичных изображений проезда для регулируемых перекрестков и нерегулируемых перекрестков равнозначных и неравнозначных дорог: четырехсторонний, У-образный, Т-образный, круговой и четырехсторонний перекресток с двойным пересечением. Итого 15 изображений с текстовыми комментариями.
8. **«Проезд перекрестков»** – 12 ситуационных изображений с комментариями.
9. **«Расположение дорожных знаков и средств регулирования»** – 12 ситуационных изображений с текстовыми комментариями по темам:
10. **«Маневрирование транспортных средств»** – 66 ситуационных изображений с текстовыми комментариями по темам:
11. **«Безопасность дорожного движения»** – 12 ситуационных изображений и текстовые комментарии.

12. **«Устройство легкового автомобиля»** – 75 изображений с текстовыми комментариями по всем темам:
13. **Устройство грузового автомобиля** – 60 изображений. Системы, шасси, органы управления, трансмиссия и др.
14. **«Основы первой медицинской помощи»** – 56 изображений. Реанимационные мероприятия, аптечка, кровотечения, повреждения и др). Всё с комментариями по темам:
  - Медицинская аптечка. Применение (15 изображений)
15. **«Документы водителя транспортного средства»** – 18 изображений с комментариями по темам:

**Модуль «Интерактивная галерея».** Представляет собой инструмент для моделирования ситуационных роликов. Включает в себя следующие объекты:

1. **«Дороги».** Представлены как городские, так и загородные дороги. 24 изображения.
2. **«Перекрестки».** Представлены как городские, так и загородные перекрестки. 125 изображений.
3. **«Рельефы местности»** – 3 изображения с ландшафтами и погодными условиями:
4. **«Дорожные знаки» – 310 изображений.**
5. **«Средства регулирования»**
  - Регулировщик
  - Транспортные светофоры (29 изображений с возможностью переключения сигналов)
  - Пешеходные светофоры (3 изображения с возможностью переключения сигналов)
6. **«Пешеходы»** (5 анимированных изображенийдвигающихся пешеходов)
7. **«Транспортные средства»** – 28 объектов
8. **«Дорожные объекты»** – 12 изображений
9. **Раздел «Примеры роликов»** – 15 анимированных роликов, созданных с помощью интерактивной галереи, по теме проезда перекрестков:
  - Регулируемый четырехсторонний перекресток
  - Регулируемый У-образный перекресток
  - Регулируемый перекресток с круговым движением
  - Регулируемый четырехсторонний перекресток с двойным пересечением
  - Регулируемый Т-образный перекресток
  - Нерегулируемый четырехсторонний перекресток равнозначных дорог
  - Нерегулируемый У-образный перекресток равнозначных дорог
  - Нерегулируемый перекресток с круговым движением равнозначных дорог
  - Нерегулируемый четырехсторонний перекресток с двойным пересечением равнозначных дорог
  - Нерегулируемый Т-образный перекресток равнозначных дорог
  - Нерегулируемый четырехсторонний перекресток неравнозначных дорог
  - Нерегулируемый У-образный перекресток неравнозначных дорог
  - Нерегулируемый перекресток с круговым движением неравнозначных дорог
  - Нерегулируемый четырехсторонний перекресток с двойным пересечением неравнозначных дорог
  - Нерегулируемый Т-образный перекресток неравнозначных дорог

**Модуль «Тесты».** Содержит все экзаменационные вопросы и комментарии к ним по комплектам «АВ» и «СД» с последними изменениями, а также 60 дополнительных вопросов по теме «Первая медицинская помощь при ДТП».

**Модуль «Учебное видео».** Содержит видеоролики, озвученные профессиональным диктором с текстовыми комментариями на темы:

1. **«Оказание первой медицинской помощи»** – 31 видеоролик
2. **Упражнения на автоматизированном автодроме** – 12 видеороликов
3. **Устройство легкового автомобиля** – 27 видеороликов
4. **Устройство грузового автомобиля** – 17 видеороликов

**Модуль «Лекции».** Содержит разбитые по темам лекции, каждая из которых представляет собой подборку слайдов с изображениями, анимированными роликами, иллюстрирующими ситуации, и другими материалами программы. Каждый слайд лекции имеет текстовый и звуковой комментарий. Общая продолжительность лекций составляет 2 часа.

- «Дорожные знаки»** (продолжительность 1 час 47 минут)
- Группы знаков (продолжительность больше 2 минут)
  - Предупреждающие знаки (продолжительность больше 18 минут)

**Бесплатные  
обновления при  
изменениях!**

- Знаки приоритета (продолжительность больше 6 минут)
- Запрещающие знаки (продолжительность больше 25 минут)
- Предписывающие знаки (продолжительность 6 минут)
- Знаки особых предписаний (продолжительность 19 минут)
- Информационные знаки (продолжительность 15 минут)
- Знаки сервиса (продолжительность больше 2 минут)
- Знаки дополнительной информации (таблички) (продолжительность больше 12 минут)
- **«Разметка и ее характеристики»** (продолжительность 13 минут)
- Горизонтальная разметка (продолжительность 10 минут)
- Вертикальная разметка (продолжительность 3 минуты)

### Системные требования

#### Минимальные:

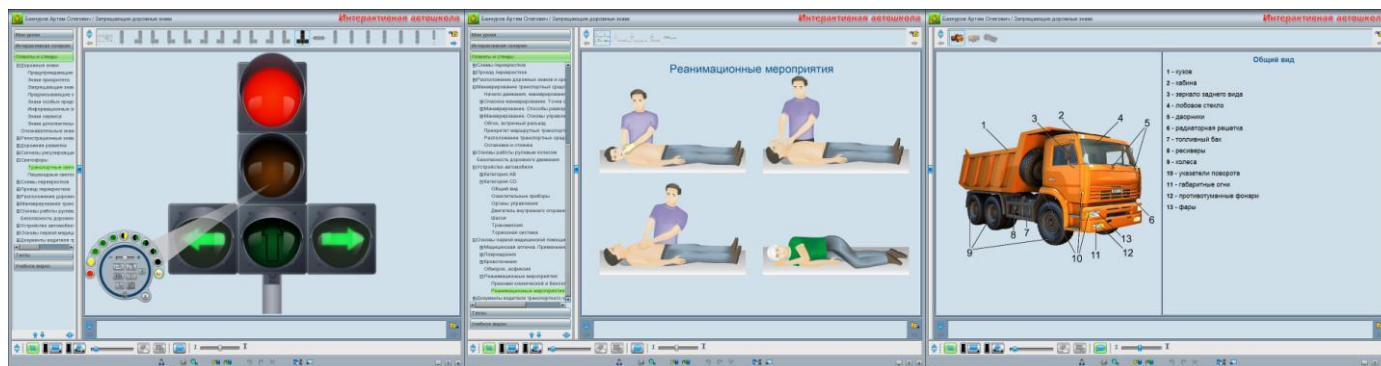
<b>Операционная система:</b>	Microsoft Windows XP SP3 / 7
<b>Процессор:</b>	Intel / AMD @ 1 ГГц
<b>Оперативная память:</b>	1 Гб
<b>Память видеокарты:</b>	128 Мб
<b>Разрешение экрана:</b>	1024x768
<b>Качество цветопередачи:</b>	32 бита
<b>Свободное дисковое пространство:</b>	3 Гб
<b>Периферийное оборудование:</b>	клавиатура, мышь, DVD-ROM
<b>Звук</b>	

#### Рекомендуемые:

<b>Операционная система:</b>	Microsoft Windows XP SP3 / 7
<b>Процессор:</b>	Intel / AMD @ 3ГГц
<b>Оперативная память:</b>	2 Гб
<b>Память видеокарты:</b>	512 Мб
<b>Разрешение экрана:</b>	1024x768
<b>Качество цветопередачи:</b>	32 бита
<b>Свободное дисковое пространство:</b>	3 Гб
<b>Периферийное оборудование:</b>	клавиатура, мышь, DVD-ROM
<b>Звук</b>	

Работа программы на ноутбуках с интегрированной видеокартой Intel не гарантируется.

Стоимость программы – 35 000 рублей



**Бесплатные  
обновления при  
изменениях!**

Посмотреть демонстрационное видео Вы можете на портале <http://www.youtube.com/user/oooforward/>

Получить подробную информацию Вы можете по телефонам в Москве: +7 (499) 390-98-55;  
+7 (495) 221-27-83; моб.: +7 (926) 153-33-59 и по электронной почте: [kulikov@autotrenajer.ru](mailto:kulikov@autotrenajer.ru)

С уважением, Куликов Виктор