

# СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ

ПО ОБУЧЕНИЮ ОСНОВАМ  
БЕЗОПАСНОГО ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ





## ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ КОМПЛЕКС «ЗНАКОМЛЮСЬ С ПДД»



Программно-аппаратный комплекс «Знакомлюсь с ПДД» – самое современное и эффективное интерактивное решение для обучения детей правилам безопасности на дороге и в транспорте. Комплекс успешно сочетает в себе встроенный производительный компьютер, качественную плазменную панель с функцией мультитач, Kinect, и самое главное - программное обеспечение, как базовое, так и специализированное по изучению ПДД.

### Комплект оборудования позволяет:

- обучать ребенка в наглядной форме и в подвижном виде (сенсор движений считывает активность ребёнка и транслирует его перемещение по экрану в реальном времени, обеспечивая управление в игре), что позволяет детям по-особенному заинтересоваться такой формой интерактивных игр, а значит они с высокой степенью вовлечённости будут осваивать такие важные для них знания;
- погрузить ребёнка в условия, максимально приближенные к реальности, но полностью исключающие опасные факторы;
- проводить тестирование по экзаменационным билетам по ПДД.



## ИНТЕРАКТИВНЫЙ КОМПЛЕКС «БЕЗОПАСНОСТЬ НА ДОРОГАХ»



Комплекс предназначен для детей дошкольного возраста и начальных классов. Комплекс имеет ряд отличительных особенностей, среди которых управление – технология распознавания движений тела (жесты махов рук, ходьба на месте и многое другое); всестороннее развитие; минимальная усталость глаз; коллективное прохождение и многое другое.

Детские интерактивные столы становятся неотъемлемым элементом оснащения ДОУ в рамках требований ФГОС. Интерактивное оборудование представляет собой сенсорную панель в горизонтальной плоскости. Вместо привычной столешницы – сенсорная панель с поддержкой функции Multi-Touch. С помощью касаний дети могут взаимодействовать с элементами на экране, изучая основы ПДД.





## ТРЕНАЖЕР «ИНТЕРАКТИВНЫЙ ПЕШЕХОДНЫЙ ПЕРЕХОД»

Тренажер предназначен для усвоения детьми правил перехода проезжей части по пешеходному переходу с имитацией вида проезжей части посредством 2 экранов, на которых отображается видеоряд с реальной дорожной ситуацией. Положение обучаемого контролируется при помощи специальных цифровых датчиков. Тренажер позволяет проводить занятия и тестирование по ПДД с контролем результатов.



СИГНАЛЫ РЕГУЛИРОВЩИКА  
ТРЕНАЖЁР ДЛЯ ПЕШЕХОДА



ДВИЖЕНИЕ В ТЁМНОЕ ВРЕМЯ СУТОК  
ТРЕНАЖЁР ДЛЯ ПЕШЕХОДА



ВЫХОД ИЗ-ЗА СТОЯЩЕГО ТРАНСПОРТА  
ТРЕНАЖЁР ДЛЯ ПЕШЕХОДА



## УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД ПО ИЗУЧЕНИЮ ПДД «РОБОТ-РЕГУЛИРОВЩИК»

Учебно-лабораторный стенд «Робот-регулировщик» представляет собой стол-платформу с нанесенной дорожной разметкой, имеющей светодиодную индикацию направлений движения и поворотных стрелок. На столе размещена поворотная платформа с установленным макетом дорожного регулировщика, который может с помощью сервоприводов воспроизводить жесты для регулирования дорожного движения.





## ВИРТУАЛЬНЫЙ ТРЕНАЖЕР «СИСТЕМА ПОВЕДЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА В РАЗЛИЧНЫХ ДОРОЖНЫХ СИТУАЦИЯХ»

Тренажер позволяет обучиться навыкам и умениям с моделированием реальных ситуаций в различных ситуациях на дороге, своевременно обнаруживать и устранять нештатные ситуации, возникающие в реальной жизни, а также отрабатывать командную и индивидуальную работу при интерактивных занятиях.



### Программное обеспечение тренажера позволяет:

- обучать безопасным и правильным действиям в опасной ситуации;
- визуально демонстрировать сценарий по отработке практических навыков при нештатных ситуациях;
- задавать имитируемые чрезвычайные ситуации;
- визуально демонстрировать ущерб в опасных и чрезвычайных ситуациях;
- осуществлять в режиме реального времени согласование виртуальной сцены с действиями обучаемого;
- обучать распознаванию и предвидению окружающих нас опасностей, а также собственных возможностей;
- осуществлять тестирование по теоретической части.





## КОМПЛЕКТ ИНТЕРАКТИВНОГО УЧЕБНОГО ОБОРУДОВАНИЯ «ИЗУЧАЕМ ДОРОЖНУЮ НАУКУ»

Интерактивное учебное оборудование предназначено для обучения детей дошкольного и школьного возраста Правилам дорожного движения и безопасному поведению на дороге, формирования у детей осознанного и ответственного отношения к безопасности дорожного движения.

### Комплект оборудования позволяет:

- изучать ПДД, дорожные знаки, обязанности водителей и пешеходов в наглядной и игровой форме;
- просматривать обучающие видеоролики по безопасности дорожного движения;
- проводить тестовые задания на знание ПДД;
- проводить тестирование по экзаменационным билетам по ПДД;
- размещать справочные, учебные, дидактические материалы в «карманах»;
- проводить занятия с использованием маркерных фоллий с изображениями дорожных ситуаций.





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

☎ 8 (800) 775-37-97 (многоканал.)

🌐 [www.zarnitza.ru](http://www.zarnitza.ru)    ✉ [zakaz@zrnc.ru](mailto:zakaz@zrnc.ru)