**Номер ЭОР:** 05

**Название ЭОР:** Регулировщик и его сигналы

**Образовательная область:** Познавательное и речевое развитие

**Образовательный тип:** Интерактивные наглядно-демонстрационные ЭОР

**Возраст:** 5–7 лет

**Предполагаемое время взаимодействия:** 5–10 минут

**Техническое оборудование:** интерактивная доска, компьютер

**Описание и методические рекомендации по использованию**

|  |  |
| --- | --- |
| Решаемые педагогические задачи | * Формирование знаний о правилах перехода улицы * Ознакомление с сигналами регулировщика для транспорта и пешеходов * Формирование основ безопасного поведения * Усвоение основных правил дорожного движения * Развитие внимания и наблюдательности * Расширение словарного запаса |
| Предполагаемая модель использования | Данный ресурс предназначен для использования в аудиториях, оснащенных демонстрационной техникой – интерактивной доской.  Ресурс может использоваться педагогом полностью или фрагментарно в ходе занятий по окружающему миру, по теме безопасного поведения на улице на этапе знакомства с новым материалом.  В ходе демонстрации материала педагог может воспользоваться стилусом интерактивной доски, чтобы сделать какие-то актуальные пометки на экране, что-то выделить, подчеркнуть или подписать. |
| Краткое описание содержания ЭОР | ЭОР состоит из нескольких иллюстраций, сопровождающихся дикторским текстом.  На первой иллюстрации на экране изображен перекресток, по которому едут машины, на тротуарах стоят люди, которым надо перейти дорогу, и выключенные светофоры. Диктор комментирует изображение, рассказывая о том, что бывают ситуации, когда нет светофоров или они не работают и что в таком случае на помощь приходит регулировщик.  При нажатии стрелки «Вперед» в центре экрана появляется дополнительное окно с изображением регулировщика. Диктор рассказывает, кто такой регулировщик, как он помогает регулировать дорожное движение.  При следующем нажатии стрелки «Вперед» иллюстрация меняется – регулировщик в центре перекрестка показывает сигнал. Диктор рассказывает, какие сигналы регулировщика означают, что пешеход может перейти дорогу.  При следующем нажатии стрелки «Вперед» иллюстрация меняется – регулировщик показывает другой сигнал – пешеходы и машины останавливаются. Диктор комментирует движения регулировщика.  При следующем нажатии на стрелку «Вперед» регулировщик показывает, по какому сигналу пешеходы могут переходить дорогу за его спиной.  Для управления ЭОР используется меню, в котором представлены кнопки с изображением стрелок (листание вперед и назад), граммофона (отключение дикторского сопровождения), домика (начать сначала), карандаша (инструмент *Чертежник*).  Инструмент *Чертежник*. При включении инструмента *Чертежник* поверх изображения открывается виртуальная доска. Данный инструмент позволяет работать на доске стилусом как обычным мелом или фломастером. Делать необходимые заметки и подписи можно двумя цветами: синим и красным. Инструмент имеет функцию «ластик»; таким образом можно убрать неверную запись. Функция «стереть все» позволяет очистить доску от всех нанесенных обозначений. Функция «прозрачность» позволяет изменять прозрачность виртуальной доски от полностью прозрачной до непрозрачной белой и дает возможность работать на чистой доске.  В любой момент можно закончить работу с ресурсом, для этого нужно просто закрыть окно браузера. |