

Всероссийский педагогический фестиваль межпредметных проектов по безопасности дорожного движения

Наименование проекта
«Проект по обучению детей старшего дошкольного
возраста основам правил безопасного поведения на
дорогах (с применением элементов технологии
дополненной реальности)»
Номинация «Светофор безопасности»

Авторы:

Шавкунова Наталья Анатольевна

старший воспитатель МБДОУ детского сада «Семицветик»

Заворотинская Анна Викторовна

воспитатель МБДОУ детского сада «Семицветик»

Филатова Ольга Владиславовна

воспитатель МБДОУ детского сада «Семицветик»

Цель

формирование у обучающихся навыков безопасного поведения на дорогах

Задачи

- повысить мотивацию детей к овладению знаниями по ПДД посредством использования современных образовательных технологий;
- формировать умение ориентироваться в дорожных ситуациях;
- воспитывать ответственность, навыки личной безопасности и чувство самосохранения.

Актуальность проекта

- Рост числа дорожно-транспортных происшествий с участием детей.
- Необходимость формирования у детей навыков безопасного поведения на дороге.
- Применение современных технологий для повышения эффективности обучения.

AR-технология (технология дополненной реальности)

Технология дополненной реальности позволяет интегрировать виртуальные объекты в реальный мир.



Этап 1

- Составление плана работы.
- Поисковая работа по подбору методической литературы, наглядного материала, дидактических игр, занятий по теме проекта.
- Изучение методических рекомендаций по внедрению в образовательный процесс технологии «дополненной реальности» на уровне дошкольного образования
- Мониторинг знаний детьми правил дорожного движения

Этап 2



Знакомство с видами транспорта, раскрашивание «3D живая раскраска DEVAR kids «Транспорт»

Этап 2



Чтение литературы: «Моя первая энциклопедия в дополненной реальности. Правила безопасности» компании DEVAR, А Тюняев «Правила дорожного движения для детей и взрослых» с дополненной реальностью.

Реализация проекта



Создание 2D книги «Дорожные знаки для детей»



Конструирование 2D макета «Наш микрорайон».



Организация сюжетно-ролевых игр, дидактических и подвижных игр с детьми.



Проведение интерактивного квеста для детей «По правилам дорожным»



Проведение интерактивной квест-игры для ЮПИДовцев и их родителей «На поиски сигналов светофора!»



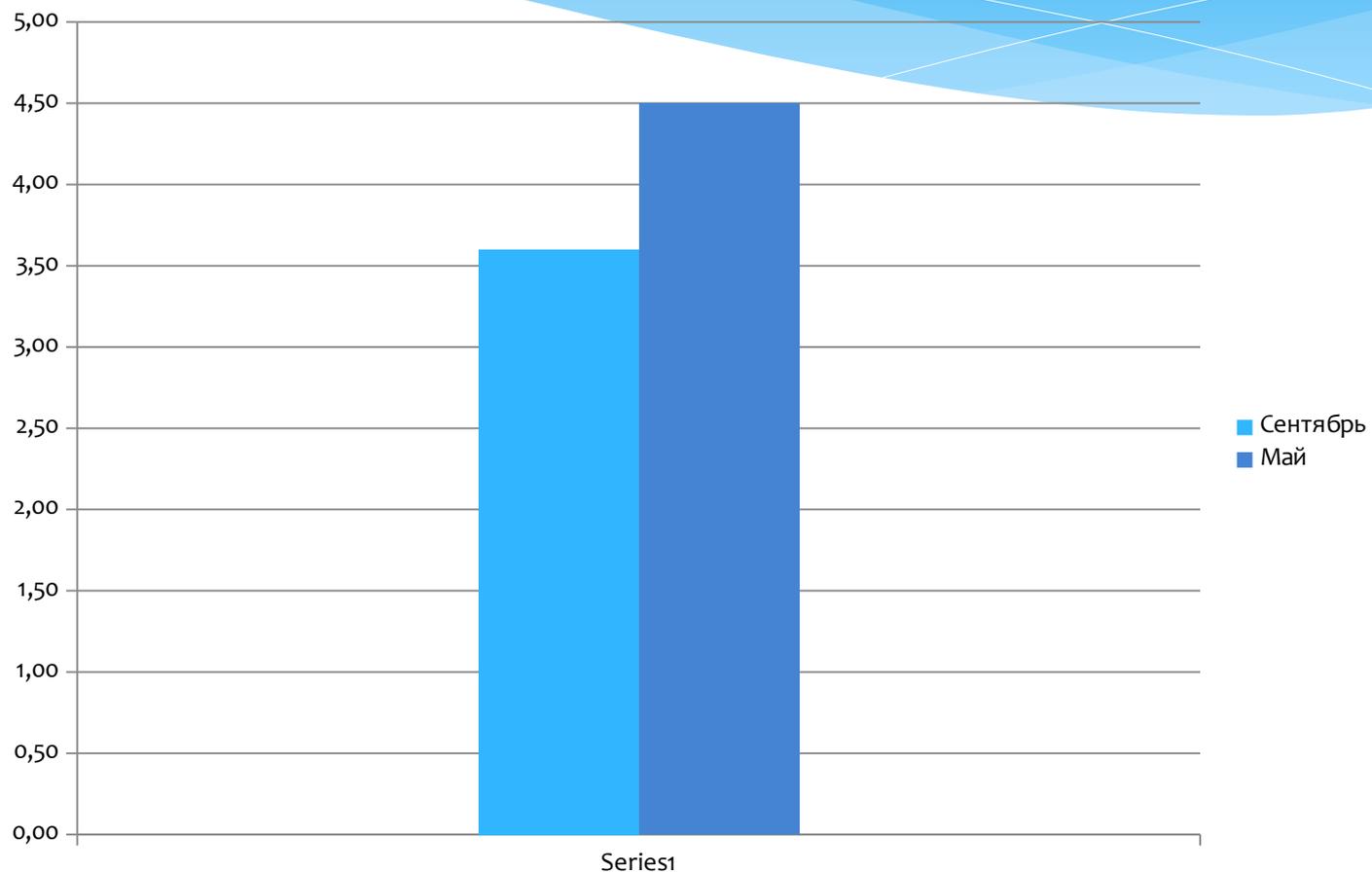
Проведение интерактивной квест-игры для ЮПИДовцев и их родителей «На поиски сигналов светофора!»



Обыгрывание 2D макета «Наш микрорайон» вместе с детьми.

Этап 3

Оценка эффективности проекта



Сводный график динамики знаний детьми Правил дорожного движения

- Применение технологии дополненной реальности в обучении детей правилам безопасного поведения на дорогах является инновационным и эффективным методом. Такой подход позволяет сделать процесс обучения более интересным, увлекательным и интерактивным для детей.
- В результате проекта дети старшего дошкольного возраста получают необходимые знания и навыки, которые помогут им стать ответственными участниками дорожного движения. Это, в свою очередь, способствует снижению риска дорожно-транспортных происшествий с участием детей и формированию культуры безопасности на дороге.
- Проект может быть реализован как в рамках образовательных учреждений, так и в качестве дополнительного курса или программы. Он также может быть адаптирован для различных возрастных групп и уровней подготовки детей.

Спасибо за внимание!