Министерство просвещения образования Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный педагогический университет»

Институт педагогики и психологии детства

Кафедра информатики, информационных технологий

и методики обучения информатике

## ПРОЕКТ «ОНЛАЙН РАЗВЕДЧИКИ»

Разработала: Гордеева М. Е. Студентка группы ДМ 2331 з, заочная форма обучения

### АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА

В соответствии с Федеральным законом «Об образовании в РФ» информационно-образовательная среда включает в себя электронные образовательные совокупность информационных ресурсы, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающих освоение обучающимися образовательных полном объеме независимо программ OT места нахождения обучающихся. Организация современной цифровой среды в ДОУ способствует реализации ключевых принципов, целей Федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования

### ПРОБЛЕМА

В условиях дошкольного обучения, присутствуют ограничения выхода дошкольников на экскурсии за пределы детского сада, дети не всегда имеют возможность посещать культурные объекты города, в связи с чем потребность ребёнка в культурном, познавательном и духовном развитии зачастую остаётся неудовлетворенной

## ЦЕЛЬ

Создание среды для духовно-нравственного воспитания и развития личности детей средствами экскурсионно-образовательной деятельности, знакомства с культурными объектами города, не выходя за пределы детского сада

## ЗАДАЧИ

- 1. Популяризировать культурное наследие города Екатеринбурга;
- 2. Развивать познавательный интерес детей через организацию виртуальных экскурсий, реализуя принципы наглядности и научности обучения;
- 3. Способствовать развитию исследовательских умений у старших дошкольников с помощью виртуальных экскурсий;
- 4. Активировать познавательную деятельность старших дошкольников как необходимого условия формирования знаний о культурном наследии города Екатеринбурга;
- 5. Показать эффективность использования виртуальных экскурсий в исследовательской деятельности

# ДОСТОИНСТВА И НЕДОСТАТКИ ВИРТУАЛЬНЫХ ЭКСКУРСИЙ

#### Достоинства:

- ✓ доступность, возможность осмотреть ✓ любые достопримечательности города без материальных и временных затрат; ✓
- ✓ возможность проводить экскурсии в детском саду;
- ✓ возможность многоразового просмотра экскурсий и прилагаемой информации
- ✓ возможность рассматривания детьми в удобном для них темпе и удобной рассадке

#### Недостатки:

- ✓ нет возможности задать вопрос в режиме реального времени;
  - нет возможности тактильно ощупать природные объекты

# МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ВОСПИТАТЕЛЮ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ВИРТУАЛЬНЫХ ЭКСКУРСИЙ

**Подготовительный этап** – мотивация к деятельности на основе имеющегося опыта, постановка проблемы которую необходимо решить в данный момент

- ✓ Изучение и подбор литературы
- ✓ Определение целей и задач мини-проекта по виртуальной экскурсии
- ✓ Определение источников экскурсионного материала, отбор и изучение экскурсионных объектов
- ✓ Организация работы по поиску и отбору фото и видеоматериалов, иллюстраций природоведческого характера в интернете, библиотеках, во время экскурсий в природу
- ✓ Составление маршрута экскурсий на основе видеоряда. Последовательность материала видеоряда надо представить так, чтобы он максимально раскрывал выбранную тему. Одно из обязательных условий при составлении виртуальной экскурсии организация показа объектов в логической последовательности и обеспечение зрительной основы для раскрытия темы
- ✓ Подготовление текста экскурсии. Текст должен отличаться краткостью, четкостью формулировок, необходимым количеством дидактического материала, литературным языком
- ✓ Определение техники ведения виртуальной экскурсии

Основная часть – собственно экскурсия – строится на сочетании показа с рассказом. Ее содержание состоит из отдельных подтем, которые раскрываются на объектах и объединены главной темой. В ходе ее применяются разнообразные методические приемы. Освещение каждой экскурсионной подтемы в экскурсии целесообразно завершать обобщением материала – выводом

Заключительный этап - проведение (показ) виртуальной экскурсии. Показ объектов является частью, занимающей главенствующее положение в экскурсии. Правильный отбор объектов, их количество, последовательность показа оказывают влияние на качество представляемого материала

# ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ВИРТУАЛЬНЫХ ЭКСКУРСИЙ

- ✓ видеопутешествие семьи;
- ✓ видеоэкскурсия, проводимая ребенком или членами его семьи;
- ✓ фотопутешествие (знакомство с объектами и явлениями природы вместе с каким- либо героем);
- ✓ показ презентации PowerPoint с речевым сопровождением
- ✓ интерактивное общение с помощью программы Skype
- ✓ 3D экскурсии виртуальные туры с экскурсиями «онлайн» построены на технологии 3d панорам, что позволяет путешествовать онлайн

# ЭТАПЫ ПРОВЕДЕНИЯ ВИРТУАЛЬНЫХ ЭКСКУРСИЙ

- мотивационно-стимулирующий, где создается положительно-эмоциональное отношение к учебной деятельности, педагог сообщает учебную задачу и создает проблемную ситуацию, что позволит вызвать интерес к новому знанию Вводному этапу виртуальной экскурсии будет соответствовать мотивационно-стимулирующий этап. Воспитателю следует актуализировать мотивы предыдущих достижений, ориентировать воспитанника на предстоящую работу
- ▶ содержательный, где необходимо учитывать индивидуальные особенности личности каждого дошкольника и включение воспитанников в выполнение заданий проблемно-творческого характера, отвечающих специфике изучаемого материала Этап проведения виртуальной экскурсии соотносится с содержательным этапом, где дети включаются в выполнение заданий проблемно-творческого характера. Старшие дошкольники исследуют изучаемые предметы и явления и движутся по маршруту экскурсии. На данном этапе осуществляется деятельностный подход на основе игр, викторин и конкурсов. Процесс проведения виртуальной экскурсии более эффективен в результате включения воспитанников в поисковую и исследовательскую деятельности
- **рефлексивно-оценочный**, на данном этапе предполагается использование содержательной оценки, определить преодоление возникших трудностей, открытие новых знаний, включающие эмоциональные переживания

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Виртуальные экскурсии в настоящее время являются одной из самых актуальных и эффективных форм обучения. Они позволяют обучающимся, не покидая здания детского сада, совершить виртуальное путешествие в любой уголок нашего города



Проект «Онлайн разведчики» Qr-код «Виртуальные экскурсии по музеям Екатеринбурга»

### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ



Qr- код «Викторина по музею природы Урала»



Qr-код «Дидактическая игра «Музеи»»