**Департамент образования города Екатеринбурга**

**Управление образования Ленинского района**

**Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное**

**учреждение - детский сад №71**

**620146, Свердловская область,**

**город Екатеринбург, бульвар Денисова Уральского 10**

**тел./факс +7 (343) 267-30-21(15)**

**e-mail:mdou71@eduekb.ru**

**Проект космос**

**для детей дошкольного возраста с применением икт**

Выполнила:

Пушкарева Ольга Егоровна

Проект "Космос" для дошкольников — увлекательное путешествие во вселенную знаний, направленное на развитие познавательного интереса, творческих способностей и расширение кругозора малышей. Использование информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) делает обучение ярким, интересным и эффективным.

**Цели проекта:**

* Формирование представлений о космическом пространстве и планетах Солнечной системы.
* Развитие наблюдательности, внимания и памяти.
* Стимулирование интереса к науке и технике.
* Воспитание уважения к достижениям человечества в области космонавтики.

**Этапы реализации проекта:**

**Подготовительный этап:**

* Ознакомление воспитателей с материалами по астрономии и истории освоения космоса.
* Подготовка оборудования: интерактивная доска, компьютер, проектор, планшеты.
* Создание презентации о космосе с использованием мультимедийных материалов.

**Основной этап:**

1. **Занятие №1: "Что такое космос?"**
	* Просмотр мультфильма о космических путешествиях ("Тайна третьей планеты").
	* Обсуждение увиденного: что такое звезды, планеты, спутники?
2. **Занятие №2: "Планеты солнечной системы"**
	* Интерактивное занятие с виртуальной прогулкой по планетам (использование онлайн-приложений).
	* Игра-викторина "Угадай планету".
3. **Занятие №3: "Первый полет Юрия Гагарина"**
	* Презентация с рассказом о первом полете человека в космос.
	* Творческое задание: рисование ракеты или космического корабля.
4. **Занятие №4: "Созвездия"**
	* Изучение созвездий с помощью приложения Star Walk Kids.
	* Рисование звездного неба.
5. **Заключительное мероприятие: День Космических открытий**
	* Проведение праздника с элементами театрализации (дети играют роли космонавтов, планет, звезд).
	* Показ подготовленных презентаций и рисунков.

**Материалы и оборудование:**

* Компьютер, планшет, интерактивная доска.
* Программы и приложения: Google Earth, Star Walk Kids, онлайн-карты небесных тел.
* Мультфильмы и документальные фильмы о космосе.
* Книги и энциклопедии о космосе.

**Ожидаемые результаты:**

* Повышение уровня осведомленности детей о космосе и освоении космоса человеком.
* Активизация творческой активности и самостоятельности воспитанников.
* Укрепление межличностных отношений между детьми и педагогами.

Использование ИКТ позволяет сделать процесс познания увлекательным и доступным даже для маленьких детей, формируя интерес к наукам и миру вокруг себя.

Начало формы