**Аналитическая справка**

**о реализации проекта «Планеты Солнечной системы»**

В 2021/2022 учебном году учащимися 2 «Б» класса под руководством учителя начальных классов Солдатовой Елены Николаевны в период с 01.12.2021 года по 08.02.2022 реализован проект «Планеты Солнечной системы».

*Основная идея и актуальность проекта*

Основная идея проекта заключается в познании Космоса детьми, так как интерес к нему появляется весьма рано. Загадки Вселенной будоражат воображение всегда. Солнце и окружающие его планеты – это одновременно и близко, и в то же время далеко. Младших школьников особенно привлекает тема космоса, так как все неведомое, непонятное будит детскую фантазию.

*Цели проекта:*

1. Изучение информации о планетах Солнечной системы.

2. Изготовление макетов планет Солнечной системы.

*Задачи проекта:*

1. Изучить информацию о планетах Солнечной системы. Расширить знания о небесных телах, размерах и формах планет и их спутников.

2. Изучить порядок расположения планет относительно Солнца.

3. Создать из подручных материалов макеты планет Солнечной системы и их спутников.

*Реализация проекта*

Реализация проекта осуществлялась в четыре этапа.

На первом этапе учащиеся класса вместе с классным руководителем Стуколовой Илоной Ивановной осуществляли поиск информации по теме проекта.

На втором этапе происходил отбор информации для презентации макетов планет Солнечной системы и их спутников.

Третий этап реализации проекта был практическим. На этом этапе учащиеся вместе с классным руководителем и руководителем проекта занимались изготовлением макетов планет Солнечной системы и их спутников, создавали презентацию для каждой планеты.

Завершающим этапом реализации проекта является выступление учащихся 2 «Б» класса перед учащимися гимназии с демонстрацией макетов планет и их спутников.

В ходе реализации проекта учащиеся 2 «Б» класса узнали много нового о планетах Солнечной системы и их спутниках. Осуществили отбор информации для выступления. Самостоятельно изготовили макеты планет.

Во время презентации макетов планет Солнечной системы на Дне Российской науки (08.02.2022 года) учащиеся 2 «Б» класса представили интересный рассказ о каждой планете перед участниками мероприятия. Дополнительно выступила пере учащимися 1- классов.

При выполнении проекта в работу были вовлечены все учащиеся класса и многие родители. Разные виды деятельности позволили учащимся проявить себя с разных сторон.

Во время взаимодействия у ребят развивались коммуникативные универсальные учебные действия, умение работать в команде.

В ходе формулировки целей и задач, планирования, прогнозирования, контроля хода реализации проекта формировались и развивались регулятивные универсальные учебные действия.

На этапах поиска и отбора информации осуществлялось развитие познавательных универсальных учебных действий.

В процессе реализации проекта происходило формирование и развитие личностных качеств учащихся.

В образовательной деятельности важно дать возможность учащимся осознать интересную для них информацию, «прожить» ее. Узнавая что-то новое, размышляя над тем, что уже запечатлено в память, дети учатся выражать свое отношение к происходящему.

Данный проект помог учащимся класса сформировать первоначальные представления о космосе, солнце как звезде, планетах Солнечной системы. Происходило закрепление знаний о геометрических фигурах, развитие у детей речи, воображения, мышления, умения взаимодействовать друг с другом. Закреплялось умение рассказывать знакомый текст.

*Итоги реализации проекта*

Результатом реализации проекта является расширение кругозора учащихся, активный интерес участников проекта к моделированию и конструированию при изготовлении макетов планет, овладение учащимися основами проектной деятельности, совместная деятельность детей и родителей, формирование и развитие универсальных учебных действий учащихся.

Кроме того, в ходе презентации макетов планет и рассказа о них формировался познавательный интерес и у других учащихся гимназии.

11.02.2022 г.

Заместитель директора по УМР Рогова И.А.