«Освоение космоса»

Выполнили ученики
МБОУ «Якиманско-Слободская СОШ»
Морин Роман – 3а класс
Крыладкова Варвара – 3 б класс
Наумов Дмитрий – 4 а класс
Паршуков Иван – 4 б класс
Никитина Мария – 4 б класс

Куратор проекта:
Шилова Дарья Евгеньевна

Актуальность:

В 2021 –ом году исполняется 60 лет первому полёту человека в космос. 12 апреля 1961 года состоялся первый полёт человека в открытый космос, ставший одним из самых важных моментов в истории всего человечества.

Цель:

систематизировать представления об освоении космоса и его значимости для человека, подготовить и организовать мастер – класс по изготовлению поделки «Полёт в космос» для учеников 1 «а» класса

Задачи:

- расширить представление о космическом пространстве (об этапах освоения космоса, о первом полете человека в космос)

- разработать с помощью учителя мастер - класс по изготовлению поделки «Полёт в космос» для учеников 1 «а» класса

- создать книжку – малышку по теме: «О космосе детям»

- провести мастер – класс по изготовлению поделки «Полёт в космос» для учеников 1 «а» класса

Этапы работы над проектом:

Подготовительный этап

Обсуждение и утверждение плана работы

Выполнение заданий / поручений

Изучение и анализ источников

Оформление работы

Представление проекта / защита

Что такое космос?

Космос - это пространство со звёздами и планетами, которое находится за пределами атмосферы Земли.

Когда первый человек полетел в космос?

12 апреля 1961 года Юрий Гагарин совершил первый в истории человечества космический полёт на космическом корабле «Восток». За 1 час 48 минут он облетел земной шар и благополучно приземлился в окрестности деревни Смеловка Саратовской области.

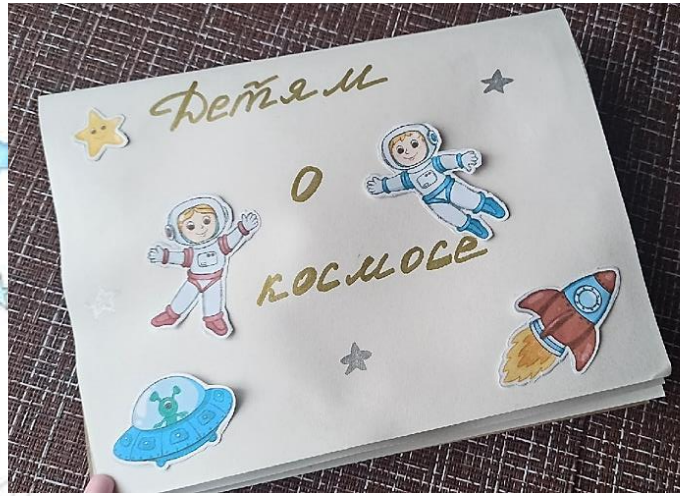
Зачем людям нужно исследовать космос?

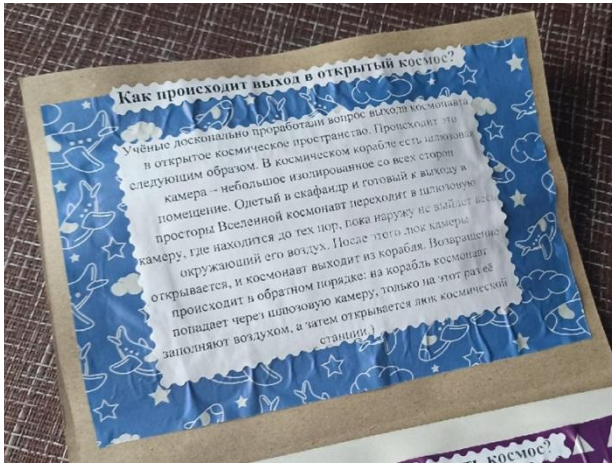
Основной причиной, с которой человек поначалу стремился в космос, было желание найти там себе подобных разумных существ. К сожалению, это желание не осуществилось до сих пор.

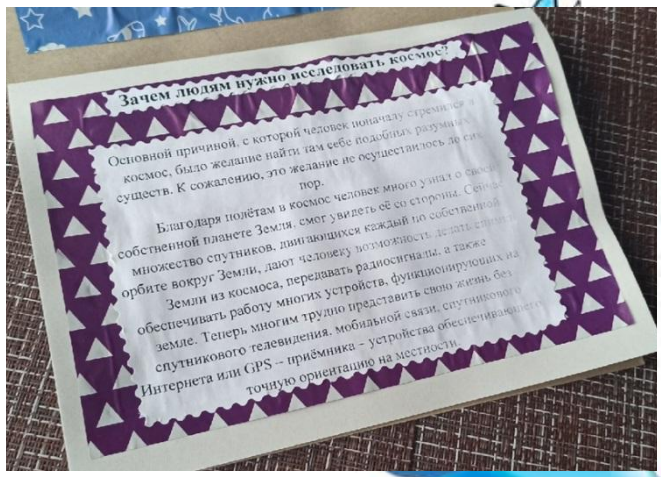
Благодаря полётам в космос человек много узнал о своей собственной планете Земля, смог увидеть её со стороны. Сейчас множество спутников, двигающихся каждый по собственной орбите вокруг Земли, дают человеку возможность делать снимки Земли из космоса, передавать радиосигналы, а также обеспечивать работу многих устройств, функционирующих на земле. Теперь многим трудно представить свою жизнь без спутникового телевидения, мобильной связи, спутникового Интернета или GPS – приёмника – устройства обеспечивающего точную ориентацию на местности.

Проведение мастер – класса по изготовлению поделки «Полёт в космос» для учеников 1 «а» класса

Книжка – малышка «Детям о космосе»



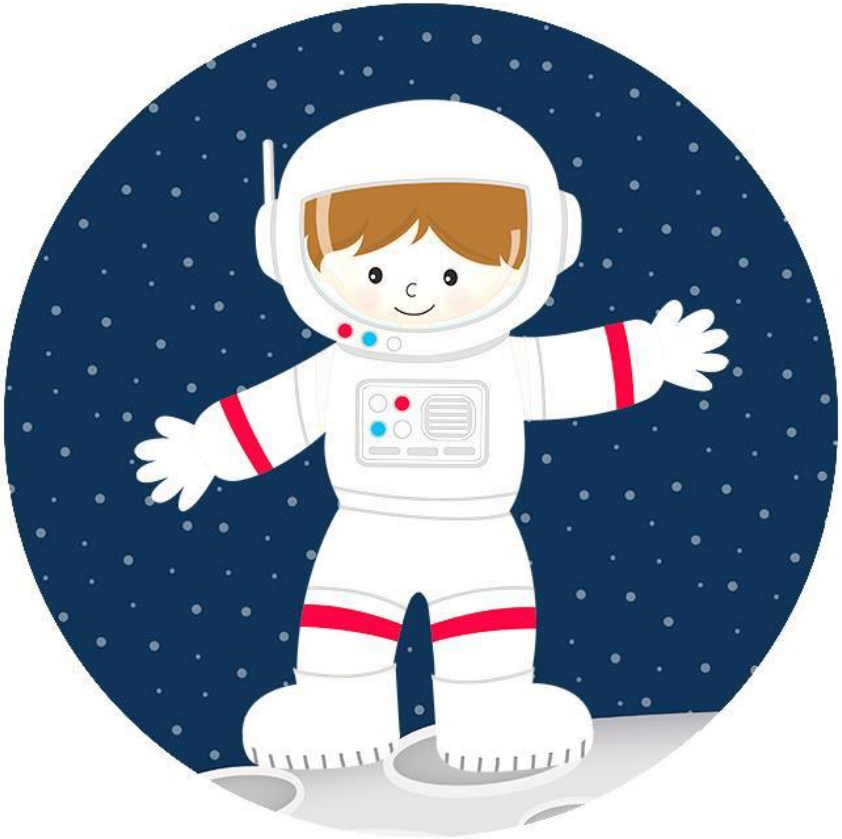




Результаты проекта:

1. Изучен материал по теме «Освоение космоса»
2. Подготовлен и проведен мастер-класс «Создание поделки Полет в космос»
3. По материалам изученной темы создана книжка-малышка для младших классов «Детям о космосе»

Список используемых источников:

- ✔ Окружающий мир. 255 правильных ответов на 255 детских вопросов / Т.В. Скиба.- Ростов н/Д: Владис; М.: РИПОЛ классик, 2019. – 128 с.
- ✔ От земли до неба. Атлас – определитель: кн. Для учащихся нач. кл. / А.А. Плешаков. – 5-е изд. – М.: Просвещение, 2018. – 224 с.: ип. – (Зелёный дом).

Спасибо за внимание