**Участники проекта:** дети, воспитатели, родители.

**Интеграция образовательных областей:** чтение художественной литературы, познание, коммуникация, физическое развитие, музыкальное развитие, социализация, художественное творчество.

**Актуальность проекта:**

В этом году исполняется 60 лет первому полету в космос Ю.А. Гагарина.

Космос – это обширная тема для исследовательской деятельности, вызывающая интерес у детей и дающая возможность многосторонне развивать личность дошкольников. Готовясь к путешествию, дети рисуют, лепят, конструируют, учатся считать. При этом развивается творческое воображение, коммуникативные качества, любознательность.

Данный проект направлен на воспитание патриотических чувств, гордость за российских космонавтов – первооткрывателей космоса, нравственных ценностей - добрых, дружественных отношений.

**Цель проекта:** развивать и расширять представления детей об окружающем мире, систематизировать и обобщить знания детей о космосе.

**Задачи проекта:**

- познакомить детей с праздником – Днем космонавтики, с основоположниками космонавтики К.Э.Циолковским и С.П.Королевым, с первым летчиком-космонавтом Ю. А. Гагариным;

- развивать познавательные и интеллектуальные способности детей;

- формировать представления о себе, как о жителе планеты Земля;

- воспитывать чувство гордости за достижения отечественных ученых и космонавтов;

- воспитывать бережное отношение к тому, что есть на нашей планете.

**Роль родителей в реализации проекта:**привлечь родителей к участию в проекте «Вперед к звездам» через сбор информации, изготовление поделок, коллажей, рисунков, посещение с детьми Планетария.

**Планируемый результат:** обогащение знаний детей о космосе, нашей планете, активизирован словарь по данной теме. Дети активные, любознательные, интересуются новым, неизвестным в окружающем мире, способны решать элементарные интеллектуальные задачи, использовать полученные знания в игровой деятельности. Вместе с родителями находят информацию по теме, рассказывают и делятся своими знаниями с другими детьми в детском саду.

**Продукт проекта:** выставка детских работ на тему «Космос»; коллективная работа «На ракете в космос полечу», оформление информационно-развивающего центра «Вперед к звездам».

**Этапы проекта:**

***Подготовительный***

1. Постановка проблемы: выявить знания детей о космосе и нашей планете, какой праздник отмечают 12 апреля

2. Подборка материала: иллюстрации, фотографии, модель солнечной системы, глобус, основоположники современных центров подготовки космонавтов и о нашей планете.

3. Литература для чтения: загадки о космосе, стихи (Е. Хоринская, В. Степанов, Я. Аким, И. Бутримова, Н. Самоний). Ю. Нагибин рассказы «Юрий Гагарин».

4. Дидактические и подвижные игры.

5. Работа с родителями по заданной теме.

6. оформление информационно-развивающего центра «Вперед к звездам».

7. оформление папки передвижки, посвященной 60летию первого полета человека в космос

***Основной/Исследовательский***

*Понедельник 05.04*

1. Подбор материалов и литературы. Знакомство с экспонатами информационно-развивающего центра «Вперед к звездам».

2. Познавательная беседа «Что такое космос». Беседа о первых животных в космосе, «Первый космонавт Земли»

3. Рассматривание вместе с детьми иллюстраций о космосе, космической технике, космических кораблях.

*Вторник 06.04*

1.Беседа «Голубая планета – Земля». Изучение модели солнечной системы.

2. Рассматривание модели Земли – глобуса.

3. Чтение стихотворения Я.Акима «Земля».

4. игра «Полезная космическая еда».

*Среда 07.04*

1. Беседа «Луна – спутник Земли».

2. Рисование «Звезды на ночном небе».

3. Подвижная игра «Солнце и месяц».

4. Чтение стихотворения Е.Хоринской «Я мечтаю о полете».

*Четверг 08.04*

1. Беседа об основоположниках отечественной космонавтики (рассматривание фотографий, иллюстраций о телескопе, космической технике). Профессия – космонавт» ( о первой женщине – космонавте В.Терешковой, о современном Центре подготовки космонавтов, их жизни в космическом корабле).

2. Пальчиковая гимнастика «На Луне жил звездочет».

3. Конструирование в технике оригами «Ракета». Создание коллективной аппликации «Полет на Луну».

4. Подвижная игра «Космодром».

*Пятница 09.04*

1. Чтение рассказов Ю. Нагибина «Юрий Гагарин»

2. Познавательная беседа «Первый космонавт на Земле».

3. Рисование «Этот удивительный космос».

4. Подвижная игра «Невесомость».

*Понедельник 12.04*

*Среда 12.04*

1. Чтение заученных стихотворений о космосе, о Ю. Гагарине.

2. Пальчиковая игра «Буду космонавтом».

3. Викторина «Вперед к звездам»

4. Подвижная игра «Ждут нас быстрые ракеты»

***Заключительный этап***

1. Выпуск газеты «Этот удивительный космос».

2. Выставка детских работ «12 апреля - День космонавтики».

**Список литературы:**

1. Натарова В. Моя страна. Возрождение национальной культуры и воспитание нравственно-патриотических чувств. Практическое пособие для воспитателей и методистов ДОУ// - Воронеж ТЦ «Учитель», 2005.-205с.

2. Шорыгина Т.А. Детям о космосе и Юрии Гагарине - первом космонавте Земли: беседы, досуги, рассказы. М.:ТЦ Сфера, 2011.- 128с.- (Библиотека воспитателя)

3. Алдонина Р. О звездах и планетах. Москва, «Махаон», 2000г.

4. Султанова М. Маленькому почемучке о планете Земля. Для чтения взрослыми детям. ООО «Хатбер - пресс»,2016г.

5. С.Георгиев Белка и Стрелка. Звездные собаки. Новая жизнь. М.:Эгмонт Россия Лтд., 2010 – 24с.

6. Атлас Звездное небо. Для чтения взрослыми детям. ООО «Алтей – Бук»,2015г.

7. Расскажите детям о космонавтике. Наглядно-дидактическое пособие. МОЗАИКА-СИНТЕЗ», 2011г.

**Приложение**

***Викторина «Вперед к звездам»***

**Цель:** развитие познавательной активности дошкольников  
**Задачи:**  
- систематизировать знания детей о космонавтике  
- активизировать словарный запас;  
- развивать умение рассуждать, высказывать свои мысли и суждения;  
-воспитывать умение работать в команде;  
- воспитывать чувство гордости за свою страну.  
**Материалы:**предметные картинки о космосе; звезды (бонусы) за правильный ответы; мольберт; наборы конструтора для ракет, 2 обруча, конфеты "Космическая" для призов.  
**Предварительная работа:**познавательные беседы: «Юрий Гагарин-первый космонавт», «Планеты Солнечной системы», "Профессия - космонавт", чтение художественной литературе А. Леонов «Выхожу в космос", заучивание стихотворения Н. Самоний "Праздник космонавтов", разучивание пальчиковой гимнастики "Все планеты по порядку", дидактические игры и упражнения «Собери ракету», «Четвертый лишний", "Мемо. Космос", эксперименты "Смена дня и ночи, смена времен года".  
**Ход викторины**  
  
*Воспитатель:* Ребята, а вы знаете какой праздник сегодня отмечает вся страна (Ответы)  
*12 апреля- знаменательный день в истории космонавтики, как науки*. Именно в этот день 60 лет назад, Юрий Алексеевич Гагарин совершил первый полет человека в космическое пространство. Вы уже много знаете о космосе, о космонавтах, прочитали много книг, выучили стихи. А сегодня в честь этого праздника предлагаю вам провести викторину "Знатоки космоса" и проверить ваши знания. За каждый правильный ответ вы получите фишку-звездочку. Победителями будут те, кто наберет фишек больше всех.  
**1 тур викторины "Блиц-опрос"**  
1. Назовите космический корабль, на котором Ю. Гагарин совершил полет в космос.  
2. Как зовут первого космонавта, вышедшего в открытый космос?  
3. Что такое Солнце?  
4. Назовите спутник нашей планеты.  
5. Сколько планет входит в Солнечную систему?  
6. Как зовут первую женщину-космонавта?  
7. Как называется оптический прибор для исследования и изучения космических тел.  
8. Всегда ли светят звезды?  
9. Как называется состояние свободного полета в космосе?  
10. Какую планету называют утренней звездой? Почему? Воспитатель**:** Молодцы! Вы прекрасно справились!  
**2 тур "Космические загадки"**  
1. Планета голубая,  
Любимая, родная,  
Она твоя, она моя,  
И называется … .  
(Земля)  
2. Он вокруг Земли плывет, и сигналы подает.  
Этот вечный путник, под названьем …. (спутник)  
3. Распустила алый хвост,  
Улетела в стаю звезд.  
Наш народ построил эту,  
Межпланетную … .(ракету)  
4. В космосе сквозь толщу лет,  
Ледяной летит объект.  
Хвост ее полоска света  
А зовут ее …. (комета) .  
5. Освещает ночью путь,  
Звездам не дает заснуть.  
Пусть все спят, ей не до сна,  
В небе светит нам …. (луна) .  
6. Самый первый в космосе  
Летел с огромной скоростью  
Отважный русский парень  
Наш космонавт …. (Гагарин).  
**Воспитатель:** Молодцы! Все загадки отгадали! А теперь давайте проверим, сможете ли вы назвать все планеты по порядку?  
**ПАЛЬЧИКОВАЯ ГИМНАСТИКА "Все планеты по порядку. "**  
Все планеты по порядку назовет любой из нас:  
Раз-Меркурий,  
Два- Венера,  
Три - Земля,  
Четыре - Марс,  
Пять- Юпитер,  
Шесть - Сатурн,  
Семь- Уран,  
Восьмой- Нептун.  
**3 тур "Четвертый лишний".**  
**Воспитатель:** Ребята, посмотрите внимательно на карточки и найдите лишнюю, объясните, почему?  
*(Дети делятся на две команды и проходят за столы. На столах лежат 2 комплекта карточек для каждой команды)*  
1. Ю. Гагарин, В. Терешкова, А. Леонов, **Н. Армстронг.**  
2. Ю. Гагарин, В. Терешкова, А. Леонов, **С. Королев.**  
3. Звезды, созвездие, Солнце, **Земля.**  
4. Космический корабль, орбитальная станция, ракета, **луноход.**  
**Воспитатель:**Молодцы! Ребята!  
**4 тур "Построй ракету"**  
**Воспитатель:**Ребята, предлагаю вам стать настоящими конструкторами и собрать космическую ракету из тех деталей, которые есть у вас на столах.  
**(Дети конструируют ракеты)**  
**Воспитатель:**Молодцы, юные конструкторы! Вы отлично справились с заданием!  
А теперь пришла пора отправляться в космос, хотите?  
**Ждут нас быстрые ракеты!**  
**Игра малой подвижности "Кто быстрее сядет в ракету"**  
Дети делятся на 2 команды. На противоположной стороне кладутся обручи-"ракеты".  
**Воспитатель объясняет правила игры:** Необходимо подбежать к обручу, пролезть в него, положить на место и передать эстафету следующему игроку.  
**Воспитатель:** Дорогие ребята! Я поздравляю вас с удачным завершением испытаний! Вы прекрасно справились со всеми заданиями, построили и сели в ракеты! А теперь пора подвести итоги! Кто же набрал фишек больше всех? (Подсчет фишек)  
**Воспитатель: Я поздравляю вас с Днём космонавтики и вручаю вам настоящие космические конфеты (Вручение призов)**