#### МБДОУ «Детский сад № 214 «Малышок».

Беседа на тему: «День космонавтики»

### Цели:

Познакомить детей с историей возникновения праздника День космонавтики.

Дать первоначальные сведения о планетах, Солнце, Луне.

#### Задачи:

Расширить словарный запас по теме «*Космос*», воспитывать любознательность.

<u>Оборудование</u>: Портрет Ю. Гагарина, фотографии собак Белки и Стрелки, созвездий, глобус, макет солнечной систем, рисунки созвездий.



# 28 июля 1960 года в космос отправились Белка и Стрелка.





Белка и Стрелка - это самые знаменитые в мире пассажиры космического корабля. Они первые совершили путешествие в космическое пространство ,пробыли в полёте целые сутки и вернулись живыми и невредимыми.

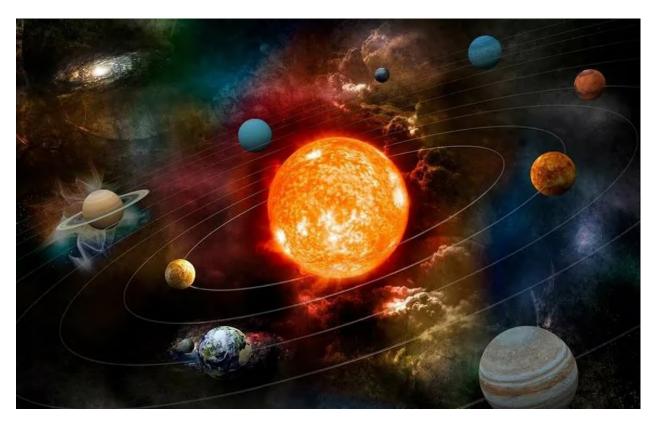
## Ход беседы:

Сегодня мы с вами поговорим о том, как люди стали осваивать **космическое** пространство и почему именно **день** 12 апреля стал праздничным.

12 апреля 1961 года советский космонавт Ю. А. Гагарин на космическом корабле «Восток» стартовал с космодрома «Байконур» и впервые в мире совершил орбитальный облёт планеты Земля. Полёт в околоземном космическом пространстве продлился 108 минут. У нас есть еще герои, которые летали в космос и благополучно вернулись на землю. Они летали в космос раньше Ю. А. Гагарина.

Это Белка и Стрелка. 19 августа 1960 года был осуществлен успешный запуск второго космического корабля на орбиту Земли. Старт состоялся с космодрома Байконур в 15 часов 44 минуты. Вес корабля-спутника без последней ступени ракеты-носителя составил 4,6 т. На борту космического корабля находились Белка и Стрелка, а также мыши, насекомые, растения, грибковые культуры, семена кукурузы, пшеницы, гороха, лука, некоторые виды микробов другие живые существа. 20 августа 1960 года спускаемый аппарат с животными на борту благополучно приземлился. Полет Стрелки и Белки продолжался более 25 часов. За это время корабль-спутник совершил 17 полных витков вокруг Земли. Успешное путешествие Белки и Стрелки доказало возможность живых организмов переносить все факторы космического полета. Собаки, вернувшись на Землю, стали настоящими героями.

Знаете ли вы, что такое солнечная система?



Солнечная система состоит из планет, которые вращаются вокруг нашего Солнца. В дополнение к планетам. Солнечная система также состоит из спутников, комет, астероидов, малых планет, пыли и газа. Все в Солнечной системе вращается вокруг Солнца.

Солнце содержит около 98% массы всех объектов в Солнечной системе. Чем больше объект, тем большую силу тяжести он имеет. Солнце является настолько огромным, что его мощная гравитация притягивает к себе все другие объекты в Солнечной системе. А сколько планет вращается вокруг солнца, кто-нибудь знает? 9 планет: Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон.

Что такое луна?



Луна — естественный спутник Земли, она вращается вокруг нашей планеты не менее 4 миллиардов лет. Это каменный шар размером примерно вчетверо меньше Земли. Луна вращается вокруг Земли, а Земля вращается вокруг Солнца. Пока наша планета облетит Солнце. У нас проходит 1 год, Земля также вращается вокруг своей оси за 24 часа.

Наше **занятие подошло к концу**. Мы повторили то, что знали и узнали много нового!