

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Краснодарский край
Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
муниципального образования город Краснодар
«Детский сад комбинированного вида №192
«Академия детства»
Им. Артюшкова В.Д. ул., д.17 г. Краснодар, 350016, тел./факс (861) 992-
49-28

«Наша планета Земля»

Подготовила Гончаренко О.В.
воспитатель
МАДОУ МО г. Краснодар
«Детский сад №192»

Наша планета Земля



Цель: познакомить детей с загадочным миром – с неизвестной вселенной.

Задачи:

- сформировать у детей понятия «космос», «Вселенная»;
- подвести детей к пониманию, что наша планета Земля имеет форму шара;
- ввести понятия «звезды», «галактика»;
- учить устанавливать и понимать причинно-следственные связи;
- воспитывать интерес и уважение к людям-первооткрывателям;
- продолжать развивать интерес к познанию окружающего мира.

Солнечная система



Луна



Планета
Земля




Солнце

Земля имеет форму шара



Все планеты вращаются вокруг Солнца, они составляют Солнечную систему.

Самая красивая и самая интересная из планет – это наша Земля. Вот так выглядит Земля из космоса, поэтому ее еще называют «голубой планетой».



97% составляют водные ресурсы
11% - это суша
3% - это зона вечной мерзлоты



**Земля третья от Солнца
планета Солнечной
системы.**

**Благодаря своим
уникальным природным
условиям, планета Земля
стала единственной во
всей Вселенной, где
возникла и получила
развитие органическая
жизнь.**




**У Земли есть
один большой
спутник – Луна,
диаметр
которого в
четыре раза
меньше
диаметра
планеты**

Спутник Земли - Луна



**Луна – самое
близкое к нам
небесное тело.
На Луне нет ни
воды, ни воздуха.**

Небесные странники



В пространстве между Солнцем и планетами существует много космического мусора – это пыль и камни разной величины.

Падение метеоритов на Землю





Огненный след метеорита

Немногие, лишь только самые крупные метеориты долетают до Земли, так как не успевают сгореть в атмосфере.

Хвостатые звезды - кометы



Кометы – огромные каменные глыбы, покрытые толстым слоем льда. Чем ближе комета к Солнцу, тем выше температура, и лед начинает испаряться – за кометой вырастает огромный хвост, который тянется на миллионы километров.

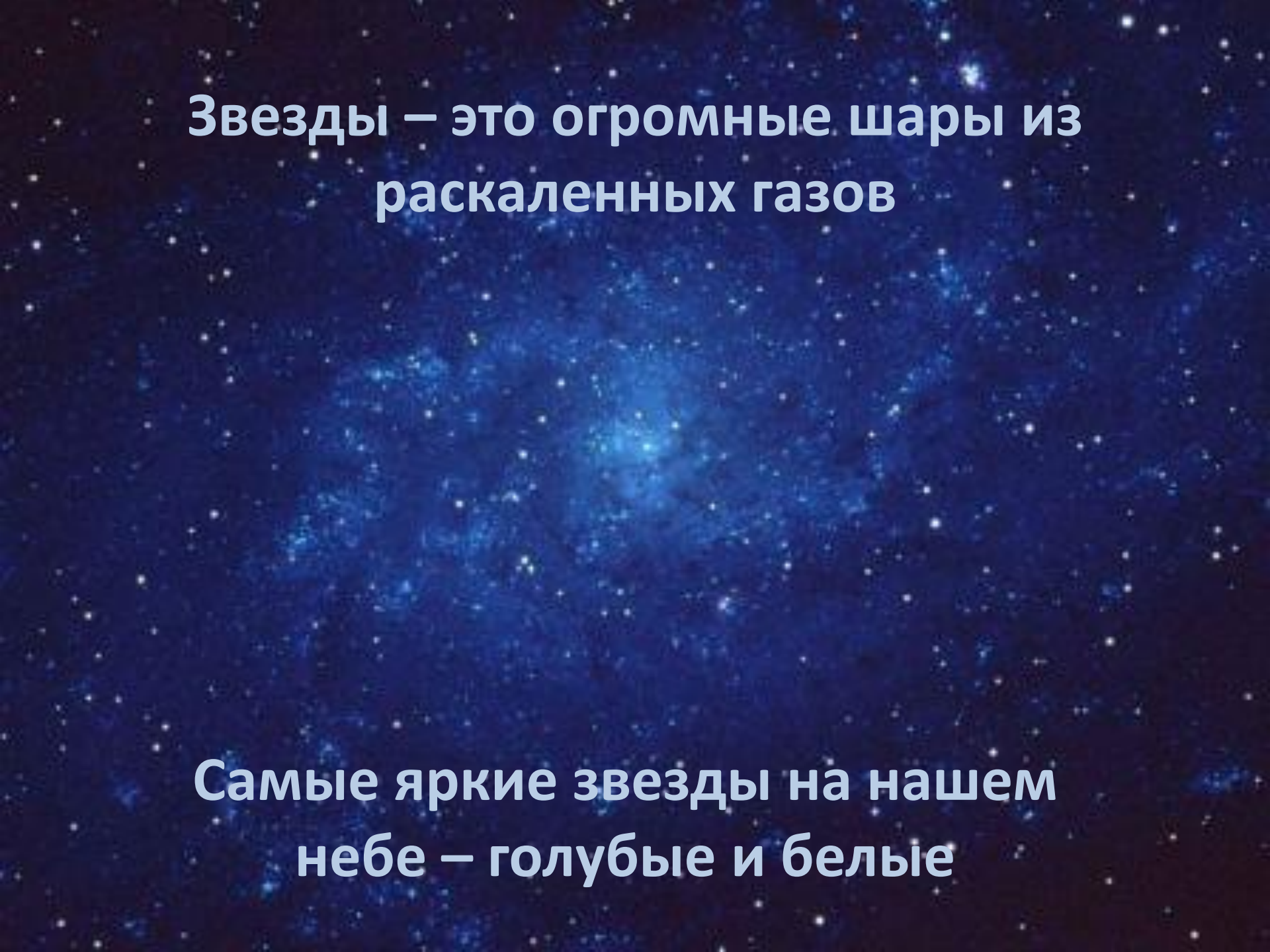
Млечный путь



Млечный Путь – полоса, кольцом
охватывающая небо.

**Огромные облака газа – туманности – дают
рождение миллиардам звезд**



The background of the slide is a deep blue night sky filled with numerous stars of varying brightness. In the center, there is a large, glowing blue nebula or star cluster, which is the focal point of the image. The text is overlaid on this background in a clean, white, sans-serif font.

**Звезды – это огромные шары из
раскаленных газов**

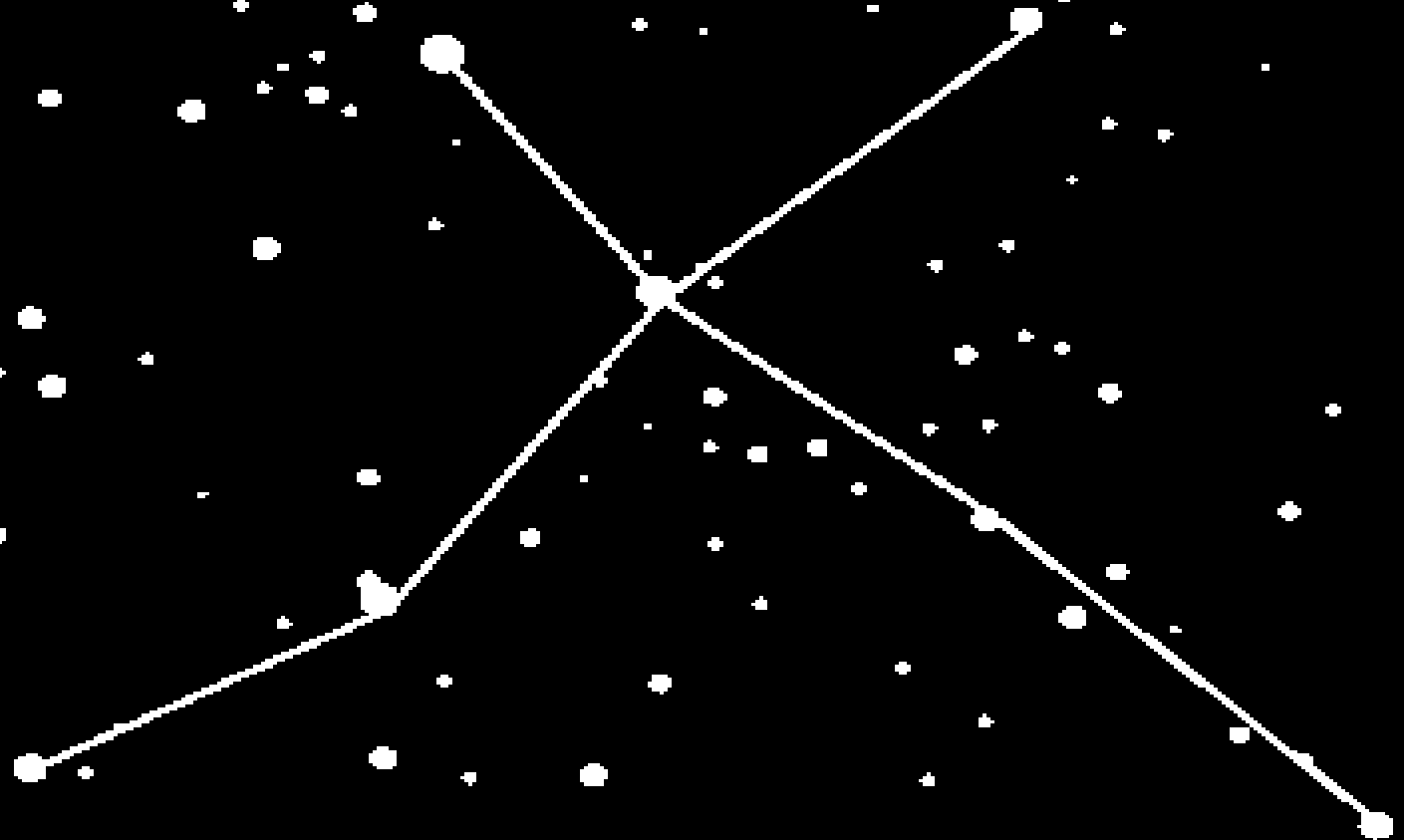
**Самые яркие звезды на нашем
небе – голубые и белые**

Звезды образуют на небе разные фигуры - Созвездия



Большая медведица

Созвездие Лебедь



Освоение космоса человеком

A detailed illustration of the Russian Orbital Station Mir in space. The station is a complex of modules and solar panels, shown in a perspective view. It is positioned in the foreground, with the Earth's curved horizon and atmosphere visible below. In the background, the large, cratered surface of the Moon is prominent against the dark, star-filled sky.

Орбитальная
станция
«Мир»

Космический корабль «Союз»

A Soyuz spacecraft is shown in orbit above Earth. The spacecraft consists of a white nose cone with the word 'СОЮЗ' and the Russian flag, a white service module with various instruments and antennas, and a white descent module. Two large, rectangular solar panel arrays are extended from the service module. The background is the blue and white surface of the Earth.

Чтобы изучать звезды и планеты, а также наблюдать за Землей из космоса, люди придумали космические корабли

Спутник связи

Сегодня вокруг Земли
вращаются сотни
искусственных
спутников. Каждый
спутник выполняет
свою работу.



Космические корабли «Аполлон» и «Союз»



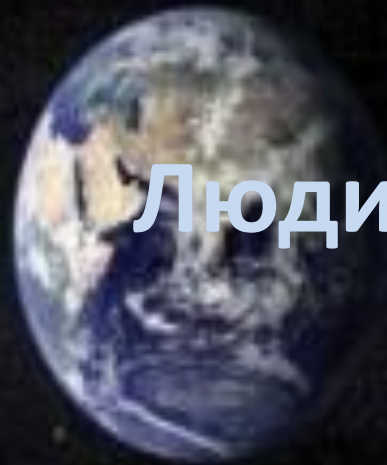
A black and white close-up photograph of Yuri Gagarin wearing his space helmet. He is looking directly at the camera with a slight smile. The helmet's visor is partially visible, and various straps and equipment are attached to the exterior of the helmet.

12 апреля - День космонавтики

**Юрий Алексеевич Гагарин – первый человек,
увидевший нашу планету из космоса
12 апреля 1961 года**

Человек в открытом космосе





Люди на Луне

На луне
побывало 12
астронавтов в
составе шести
экипажей



Астронавты доставили на Землю для изучения более 300 килограммов лунной породы



**Освоение Луны -
это самое дальнее
путешествие
человека в
космосе**





Есть одна планета – сад
В этом космосе холодном.
Только здесь леса шумят,
Птиц скликая перелетных,
Лишь на ней одной цветут
Ландыши в траве зеленой,
И стрекозы только тут
В речку смотрят
удивленно...
Береги свою планету –
Ведь другой, похожей
нету!

Я. Аким

A composite image of Earth from space. The Earth is the central focus, showing blue oceans, green continents, and white clouds. In the upper left, a bright star with a purple and white aura is visible. In the upper right, there is a colorful nebula with yellow, orange, and blue hues. The background is a dark blue space with some faint stars.

Берегите свою планету!