

ПРЕЗЕНТАЦИЯ
для детей дошкольного возраста
«Путешествие в космос»

под

Подготовила: **Бахалдина О.И.**
воспитатель МКДОУ Д/О №8

Цель презентации:

- ★ познакомить детей с небесными светилами – соседями планеты «**СОЛНЦЕ**» и их особенностями;
- ★ дать представление об оборудовании для полета в космос и за слежением планет;
- ★ пополнить словарь детей новыми терминами (телескоп, космос, планета, орбита, космический корабль, лунное море, космонавт, луноход, метеорит)

ТЕЛЕСКОП – означает «далеко рассматриваю»

Есть специальная труба,
В ней Вселенная видна,
Видят звезд калейдоскоп
Астрономы в ...
(Телескоп)



Космический корабль – это летательный аппарат, предназначенный для полета людей или перевозки груза в космическом пространстве

Космические корабли для полета по околоземным орбитам называются кораблями-спутниками, а для полета к другим небесным телам – межпланетными кораблями.

В корабле три отсека: орбитальный, приборно-агрегатный и спускаемый аппарат.

В орбитальном отсеке космонавты работают и отдыхают во время полета по орбите

В спускаемом аппарате космонавты находятся во время выведения на орбиту, стыковки и спуска на Землю.

В приборно-агрегатном отсеке находятся основные служебные системы корабля.



КОСМОС



В Космосе так здорово!
Звёзды и планеты
В чёрной невесомости
Медленно плывут!
В космосе так здорово!
Острые ракеты
На огромной скорости
Мчатся там и тут!
Так чудесно в космосе!
Так волшебно в космосе!
В настоящем космосе
Побывал однажды!
В настоящем космосе!
В том, который видел сквозь,
В том, который видел сквозь
Телескоп бумажный!

О. Ахметова



По порядку все планеты
Назовет любой из нас:
Раз - Меркурий,
Два - Венера,
Три - Земля,
Четыре - Марс.
Пять - Юпитер,
Шесть - Сатурн,
Семь - Уран,
За ним - Нептун.
Он восьмым идёт по счёту.
А за ним уже, потом,
И девятая планета
Под названием Плутон.
А. Хайт
другие галактики

ПЛАНЕТА - синоним «блуждающая»



**Путь движения планет называется -
ОРБИТОЙ**

Солнце



Солнце - монетка, - скупой
проворчал.

Нет, сковородка! - обжора
вскричал.

Нет, каравай, - хлебопёк
произнёс.

Компас, - сказал убеждённо
матрос.

Солнце- звезда, - астроном
объявил.

Доброе сердце, -
мечтатель решил.

Автор: Аня Еськова

Венера

Венера — планета очень горячая.

Хочешь точнее? Скажу иначе.

Четыреста семьдесят пять по Цельсию.

Короче, так жарко, что можно повеситься.

Да и не может там быть по-другому.

Это походу известно любому:

Венера вторая от Солнца планета.

С Земли она — ярко-белого цвета.



Меркурий

Смотрите! Знаете, кто этот странник?

Зовётся именем бога – посланника.

Самая близкая к Солнцу планета - Будем знакомиться – Меркурий это.

Он любит прятаться в лучах Быстрее всех и очень сильно От жара в солнечных печах Раскалена поверхность за день длинный.

Из ветра Солнца только атмосфера

И там, где царство темной ночи, Температура держится примерно Под минус двести. Между прочим На взгляд – двойник Луны, соседки.

Знакомые вокруг пейзажи, Метеориты падают нередко И грунт составом сходен даже.

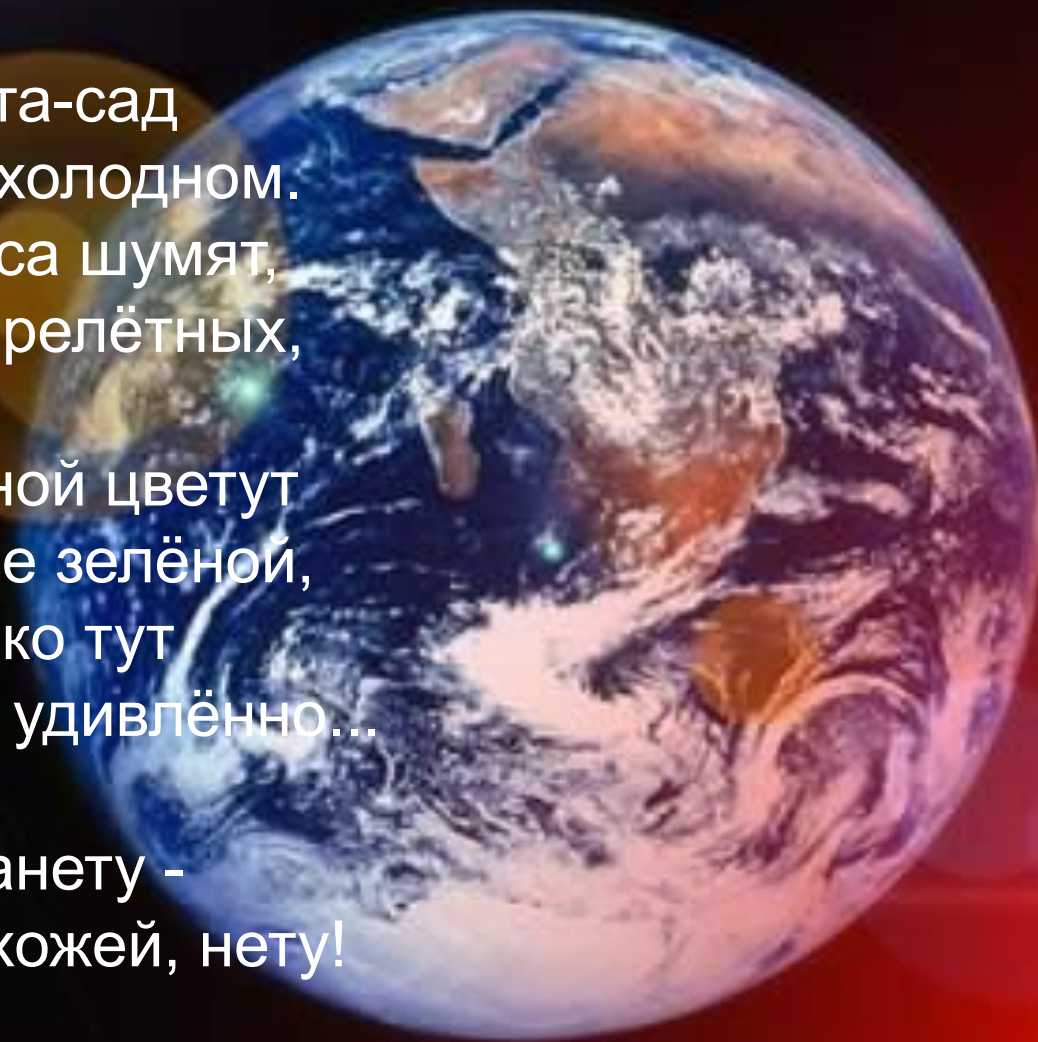


ЗЕМЛЯ

Есть одна планета-сад
В этом космосе холодном.
Только здесь леса шумят,
Птиц скликая перелётных,
Лишь на ней одной цветут
Ландыши в траве зелёной,
И стрекозы только тут
В речку смотрят удивлённо...

Береги свою планету -
Ведь другой, похожей, нету!

Автор: Роман Сеф



Марс



Четвёртый – Марс, красно – оранжевый,
Блуждает в небе по эклиптики
созвездиям.

Два, крошки, спутника, открытые
однажды,

Под именами: Фобос, Деймос – как
возмездие

В два раза меньше, чем Венера
И сила тяготения мала

Составами похожи атмосферы,
Но очень разряжённая она

И редко полностью прозрачная
От долгих пыльных бурь и лёгких
облаков.

Есть русла рек давно утраченных.
Вулканы спят, взметнулись горы высоко
Меньше тепла от Солнца – и вода
Застыла в вечной мерзлоте.

В два раза: путь его длинней, года.
Но суткам счёт как на Земле.

Юпитер



Пятую именем Вселенского владыки
И римского царя богов зовут Юпитер.
Юпитер очень, очень уж большой
И лун за шестьдесят уже открыто
Космический глотает мусор хорошо
Имеет три кольца элитных.

Массивней разом спутников, планет
Быстро вращается с цветными
облаками

А иногда «сверхмолнии» прочертят
след

Владеет сильными магнитными полями.

Построен, как слоеный шар из газов
И твердым внутренним ядром.

Посмотрим в телескоп, увидим сразу,
Столетних вихрей, Красный Дом.

А к спутникам, открытым Галилеем:

Каллисто, Ио, Ганимед, Европа,

Давно космические зонды долетели,

Через пространство, проложили тропы.

Всех ярче звёзд, после Венеры,

Юпитер в небе выглядит у нас.

Немного не добрал в размере

И стать звездой не выпал час.

Сатурн

У каждой планеты есть что-то своё,
Что ярче всего отличает её.

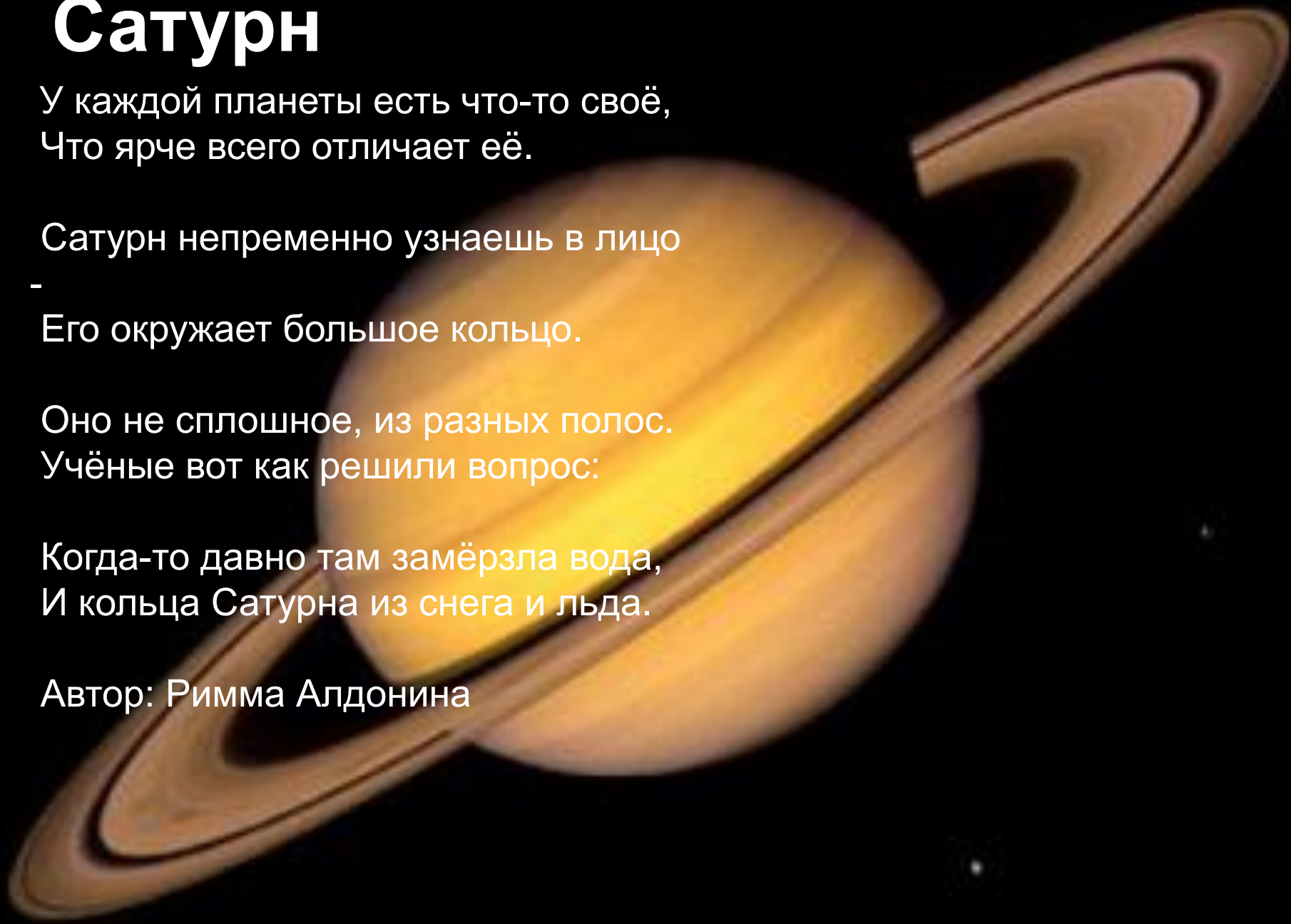
Сатурн непременно узнаешь в лицо

-
Его окружает большое кольцо.

Оно не сплошное, из разных полос.
Учёные вот как решили вопрос:

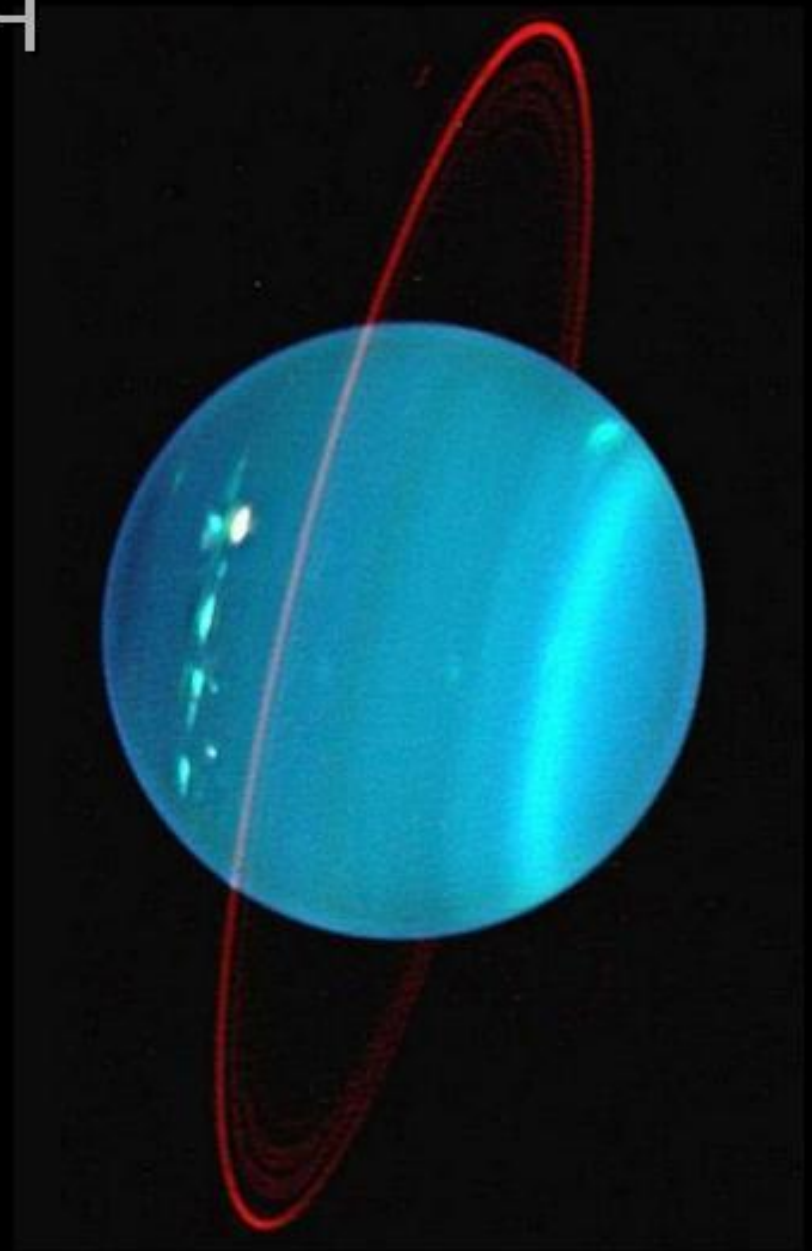
Когда-то давно там замёрзла вода,
И кольца Сатурна из снега и льда.

Автор: Римма Алдолина



Уран

- седьмая от Солнца планета. Уран – это первая планета, обнаруженная с помощью телескопа, а также единственная планета в Солнечной системе, которая оборачивается вокруг Солнца, «лежа на боку». Уран имеет 27 спутников и систему колец.



Нептун

Нептун в сиянье голубом – “морское божество”

Нашёл, в координатах вычисленных, –
Галле.

Расчетов Адамса и Леверье стал
торжеством –

Всех, чьи труды законы неба открывали.
Восьмой от Солнца, дальше в тридцать
раз нашей Земли

Значительно плотней, среди планет –
гигантов.

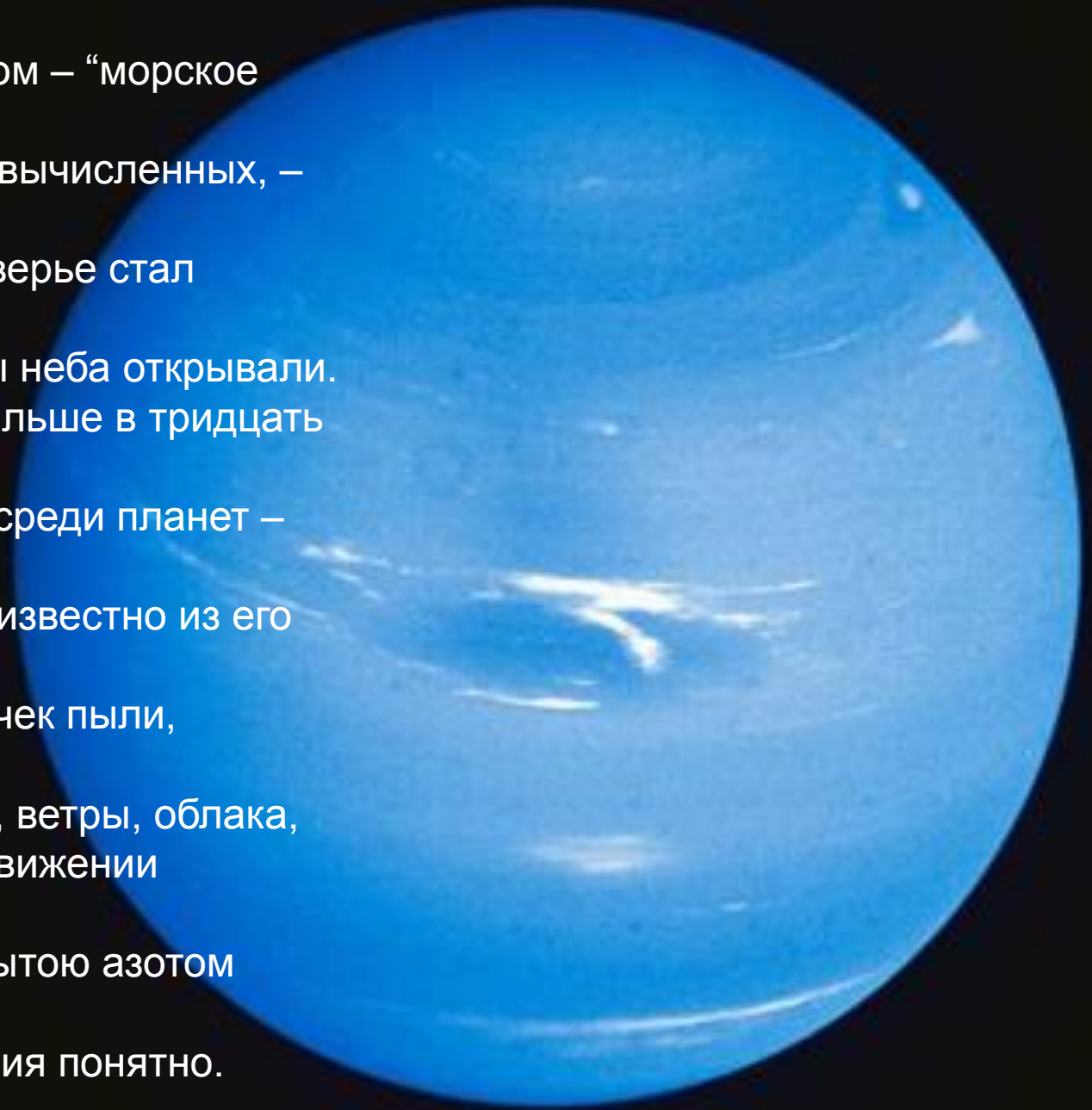
Тринадцать спутников известно из его
семьи,

Он в кольцах, из частичек пыли,
элегантных.

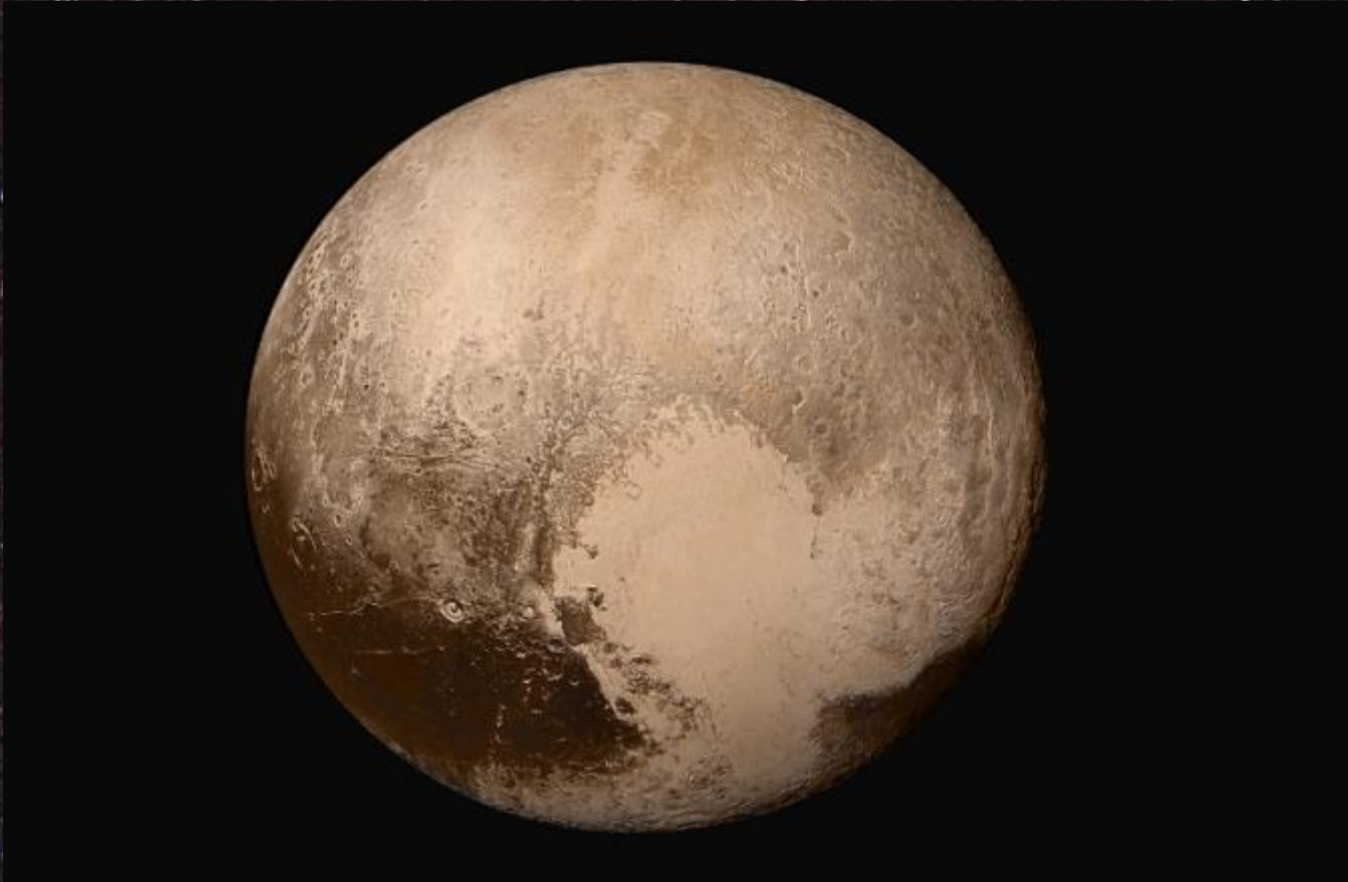
Метановая атмосфера, ветры, облака,
Один из спутников, в движении
обратном,

С поверхностью прикрытою азотом
лишь слегка

На что хватило тяготения понятно.



Карликовая планета Плутон является единственной планетой-карликом в Солнечной системе, которая стояла в ряду основных планет. Не так давно Плутон считался полноценной девятой планетой, наиболее удалённой от [Солнца](#). Теперь же он рассматривается, как один из самых крупных объектов [пояса Койпера](#) – тёмной дискообразной зоны, за пределами орбиты Ньютона, содержащий триллионы комет. Плутон причислили к [планетам-карликам](#) в 2006 году. Это событие рассматривалось, как понижение в статусе и вызвало бурные споры и дискуссии в научных и общественных кругах.



Физкультминутка

- Мы по глобусу шагаем,
Пальцы дружно поднимаем.
Перепрыгнули лесок,
На гору забрались,
Оказались в океане –
Вместе покупались.
Пошагали в Антарктиду,
Холодно, замерзли.
Сели все мы на ракету –
В космос улетели (поднимаем ручку вверх).

Луна

Верный спутник, ночей
украшение,
Дополнительное освещение.
Мы, конечно, признаться
должны:
Было б скучно Земле без
Луны!




Лунное море

A collage of celestial bodies including Mars, Earth, Saturn, Jupiter, and the Moon against a dark space background. The foreground shows a grey, cratered lunar surface.

У лунного моря
Особый секрет -
На море оно не похоже.
Воды в этом море
Ни капельки нет
И рыба не водится тоже.
В волны его
Невозможно нырнуть,
Нельзя в нём плескаться,
Нельзя утонуть.
Купаться в том море
Удобно лишь тем,
Кто плавать
Ещё не умеет совсем!

Автор: Валентин Берестов

- 
- Сверкая огромным хвостом в темноте,
Несется среди ярких звезд в пустоте.
Она не звезда, не планета,
Загадка Вселенной —
...
(Комета)





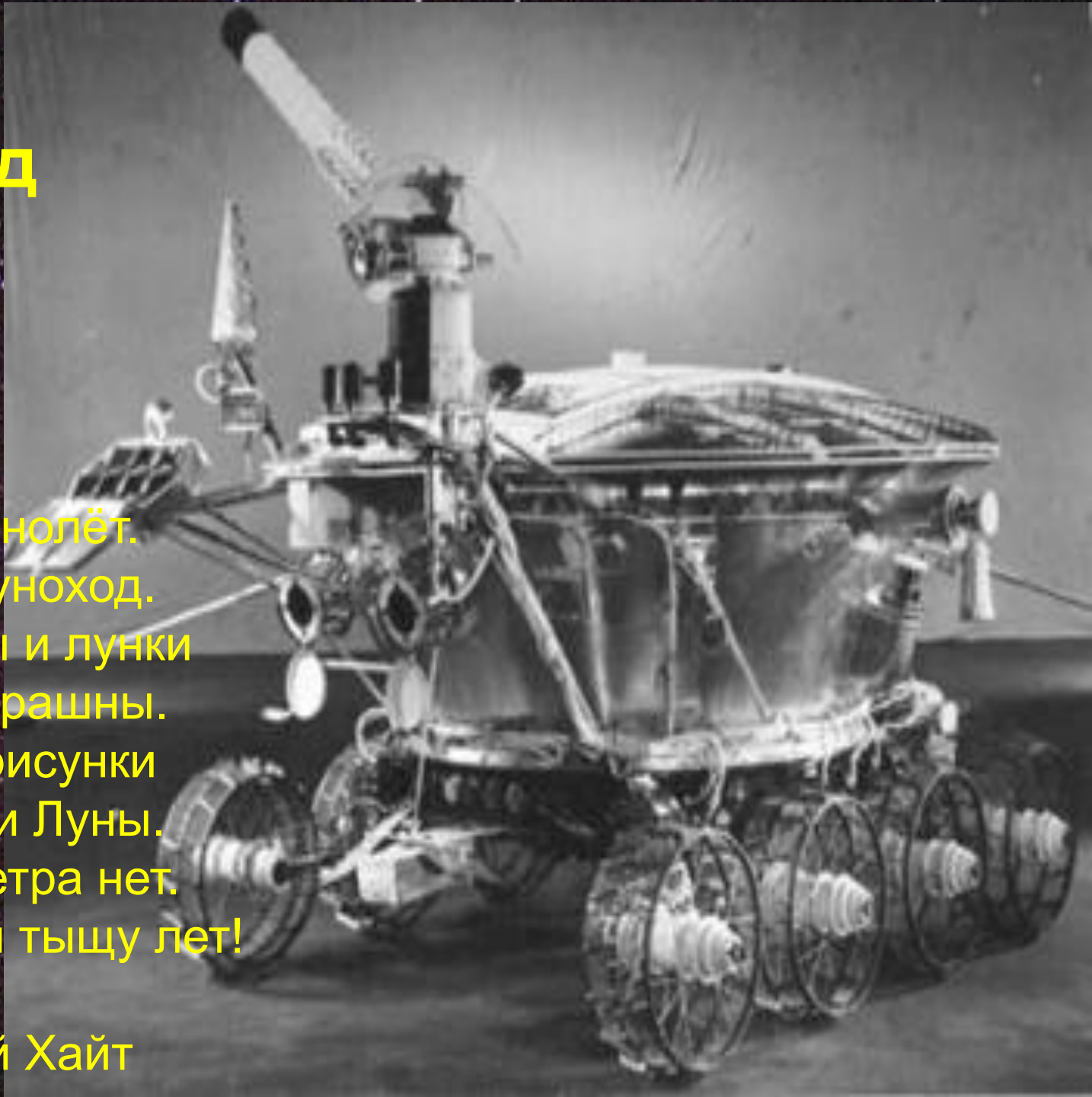
Спутник


- Что там за родственник Луны,
Племянник или внучек
Мелькает между тучек?
- Да это спутник!
- Вот те раз!
- Он спутник каждого из нас
И в целом - всей Земли.
Руками спутник сотворён,
А после на ракете
Доставлен в дали эти.

Луноход

Прилунился лунолёт.
В лунолёте - луноход.
Цирки, кратеры и лунки
Луноходу не страшны.
Оставляет он рисунки
На поверхности Луны.
Пыли много, ветра нет.
Жить рисункам тыщу лет!

Автор: Аркадий Хайт





Что такое звёзды?
Если спросят вас -
Отвечайте смело:
Раскалённый газ.
И ещё добавьте,
Что притом всегда
Ядерный реактор -
Каждая звезда!

Автор: Римма Алдолина

Где-то в космосе
Летит
Голубой
метеорит.

Ты идёшь,
А он летит.
Ты лежишь,
А он летит.
Ты заснул,
Но всё летит
В космосе
Метеорит.



ЮРИЙ ГАГАРИН

В. СТЕПАНОВ

В космической ракете
С названием «Восток»
Он первым на планете
Подняться к звездам смог.

Поёт об этом песни
Весенняя капель:
Навеки будут вместе
Гагарин и апрель

ВЗЛЕТЕЛ В РАКЕТЕ РУССКИЙ ПАРЕНЬ,
ВСЮ ЗЕМЛЮ ВИДЕЛ С ВЫСОТЫ,
БЫЛ ПЕРВЫМ В КОСМОСЕ ГАГАРИН...
КРИКНУ ПО СЧЕТУ БУДЕШЬ ТЫ?

12 АПРЕЛЯ
ДЕНЬ АВИАЦИИ И
КОСМОНАВТИКИ!



A dark, starry night sky filled with numerous small, bright stars of various colors, including white, blue, and purple. The stars are scattered across the frame, creating a dense field of light points. In the center of the image, the word "КОНЕЦ" is written in a large, white, sans-serif font. The background is a deep black, making the individual stars stand out prominently.

КОНЕЦ