

ПРЕЗЕНТАЦИЯ
для детей дошкольного возраста
«Путешествие в космос»

Под

Подготовила: Михайлова О.Ю.
воспитатель Дошкольного отделения № 4

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.

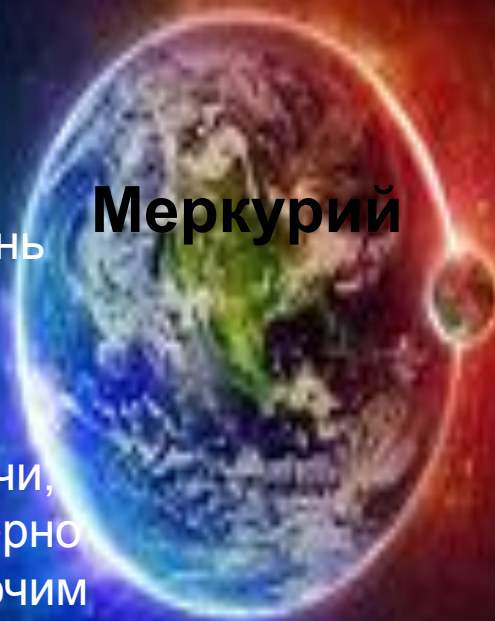
Самая близкая к Солнцу планета -
Будем знакомиться – Меркурий это.

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.

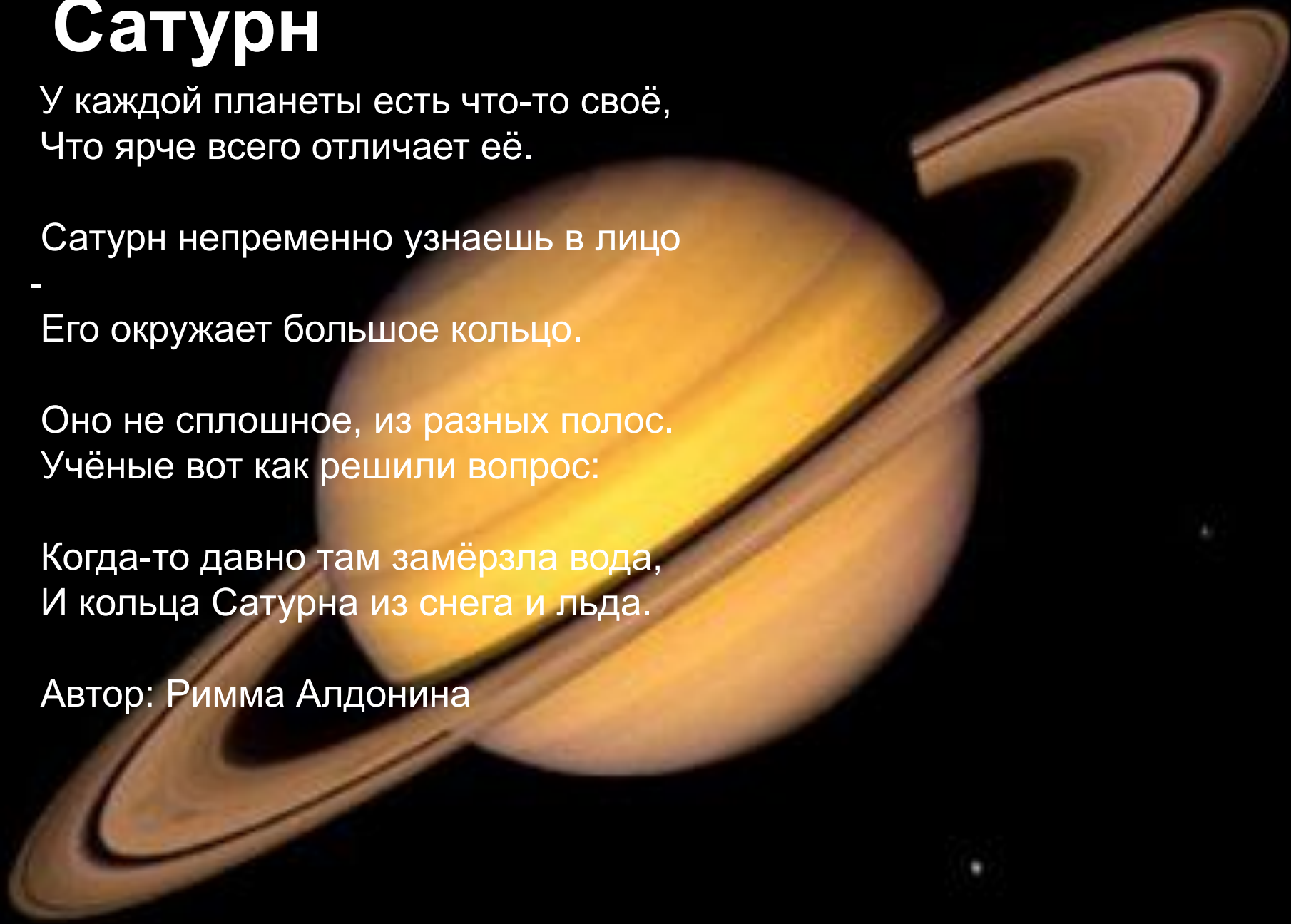
Сатурн непременно узнаешь в лицо

-
Его окружает большое кольцо.

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

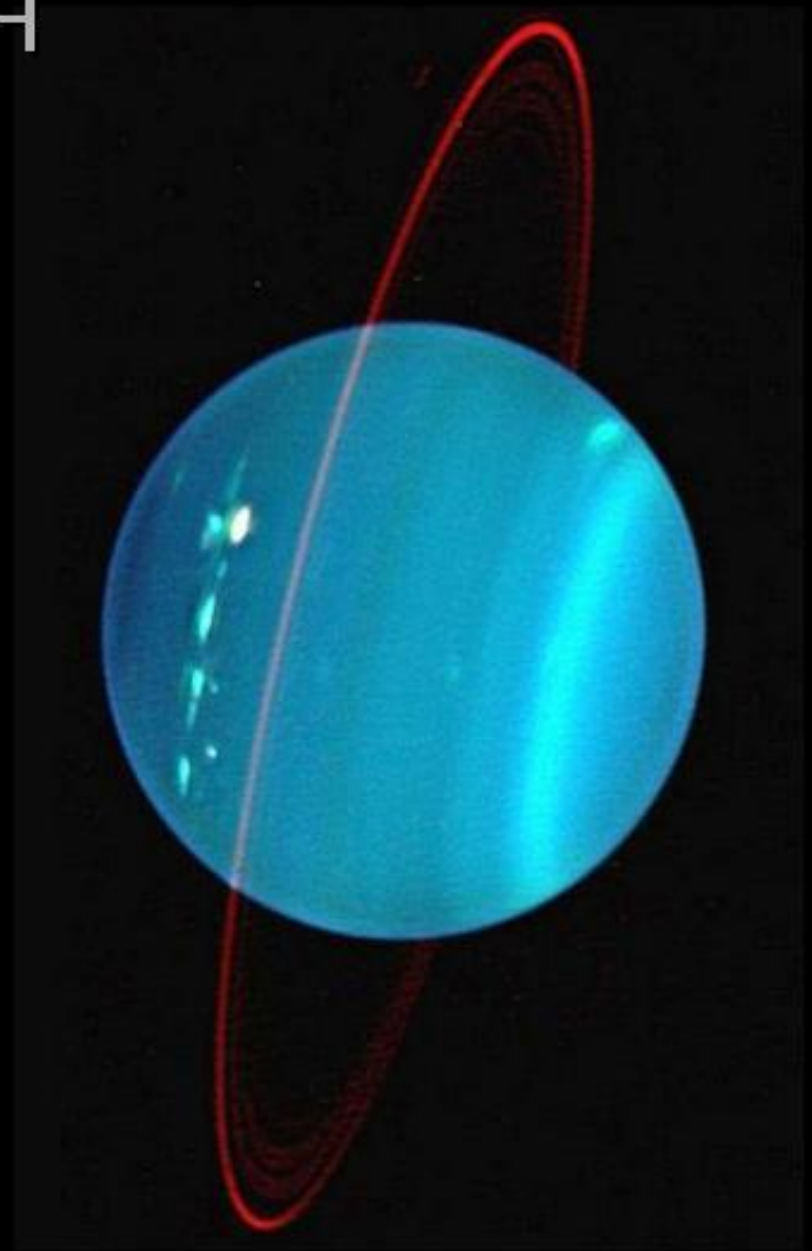
Когда-то давно там замёрзла вода,
И кольца Сатурна из снега и льда.

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.

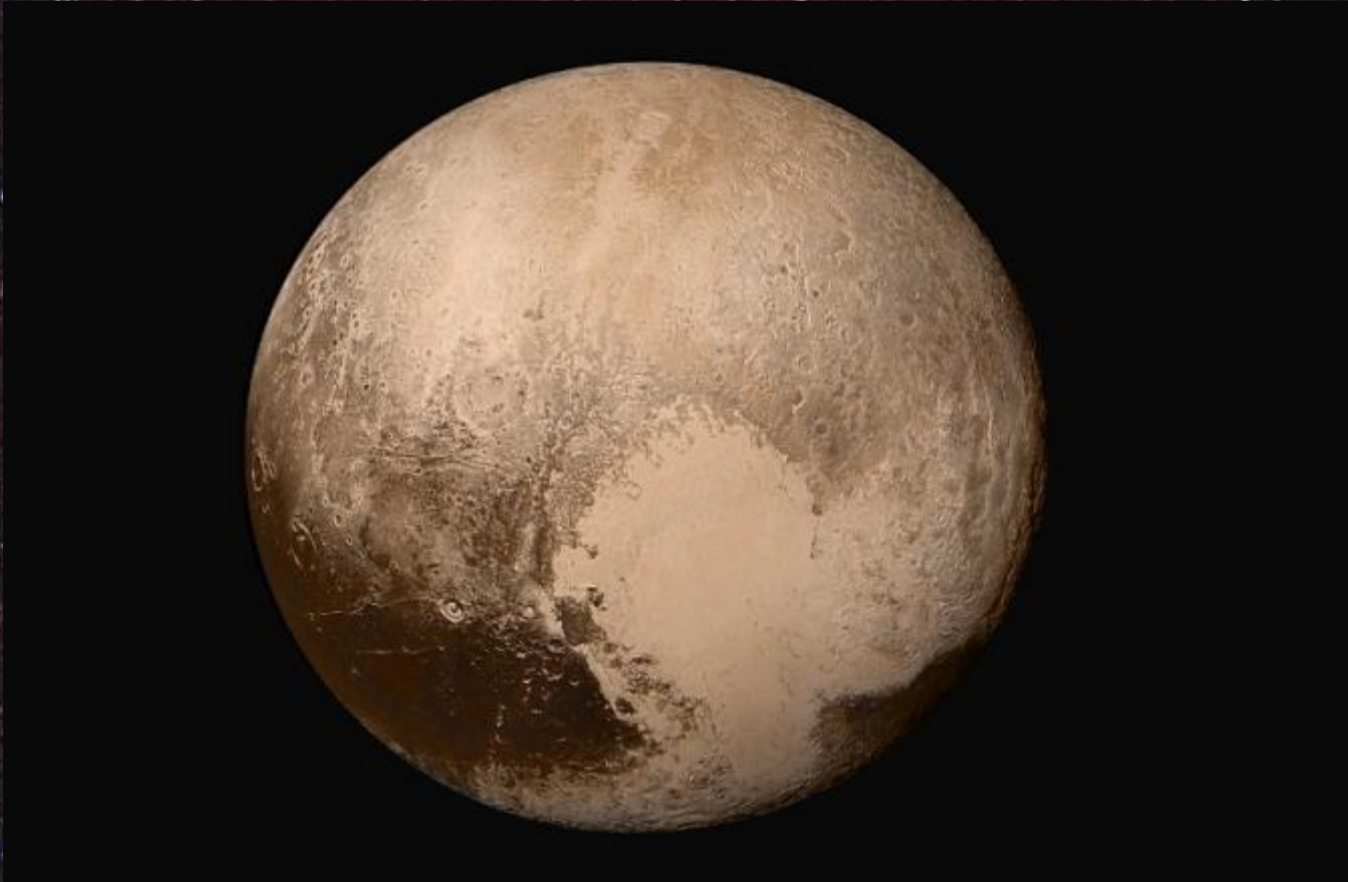
Метановая атмосфера, ветры, облака,
Один из спутников, в движении
обратном,

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

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)





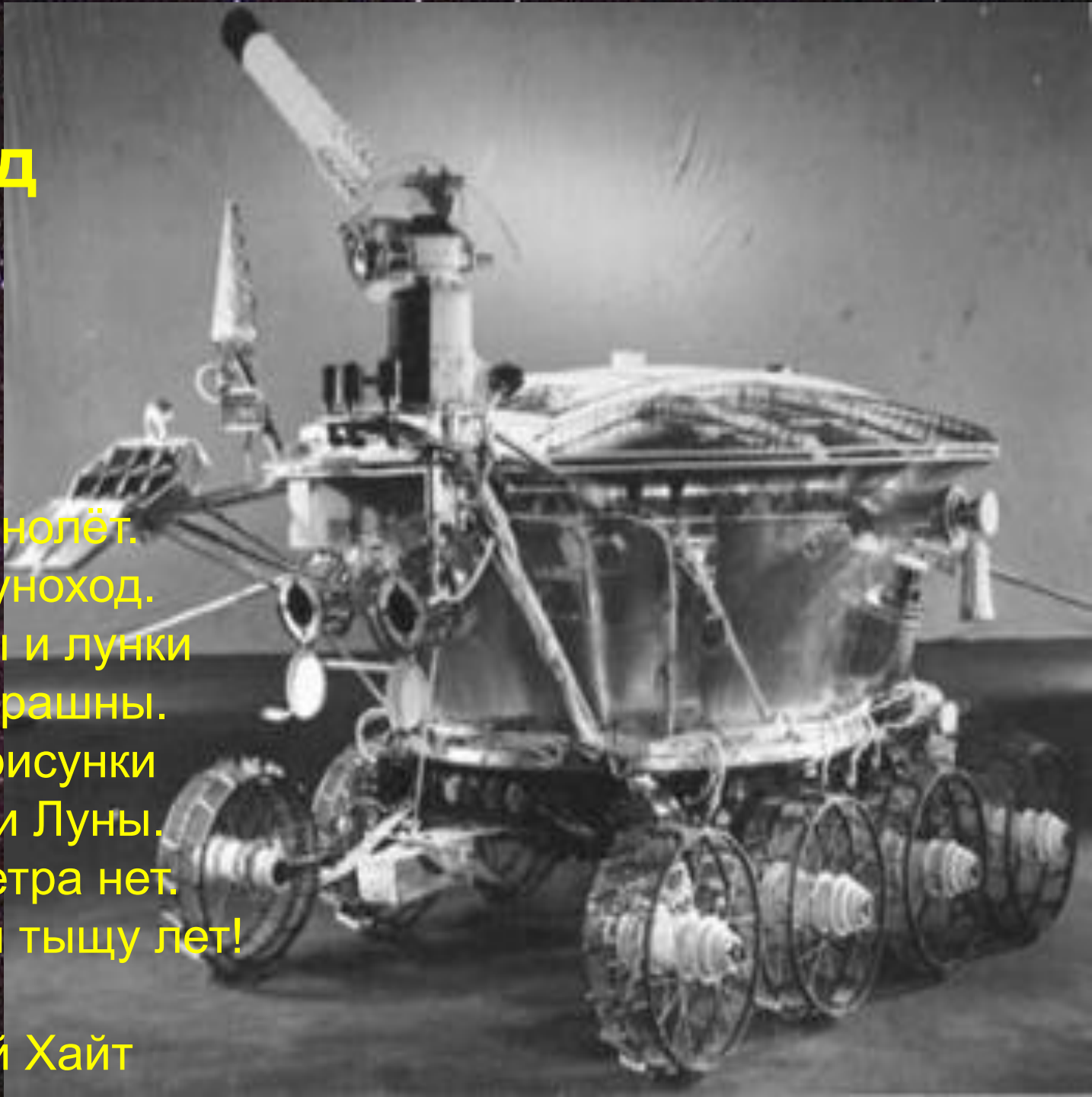
Спутник


- 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 with numerous small, bright stars scattered across the frame. The stars vary in color, including white, blue, and purple. The word "КОНЕЦ" is centered in the middle of the image in a large, white, sans-serif font.

КОНЕЦ