**КОСМИЧЕСКИЕ ЗАГАДКИ ДЛЯ ДЕТЕЙ**

В небе виден желтый круг
И лучи, как нити.
Словно на магните.
Хоть пока я и не стар,
Но уже ученый –
Знаю, то - не круг, а шар,
Сильно раскаленный**. (Солнце)**

Ночью с Солнцем я меняюсь
И на небе зажигаюсь.
Сыплю мягкими лучами,
Словно серебром.
Полной быть могу ночами,
А могу - серпом. (**Луна**)

В чёрном небе до зари

Тускло светят Фонари.

Фонари - Фонарики

Меньше, чем комарики**.(Звезды)**

Ты весь мир обогреваешь

И усталости не знаешь,

Улыбаешься в оконце,

А зовут тебя все**. (Солнце)**

Ежедневно по утрам

Он в окошко входит к нам.

Если он уже вошёл —

Значит, день пришёл**.(Солнечный луч)**

Подрастал, подрастал,

Был рогатым — круглым стал.

Только круг, чудо-круг

Стал опять рогатым вдруг**.(Месяц)**

За бесчисленной отарой

ночью шёл пастух усталый.

А когда пропел петух —

Скрылись овцы и пастух**. (Месяц и звёзды)**

В голубой станице —

Девица круглолица.

Ночью ей не спится:

В зеркало глядится**. (Луна)**

В телескоп скорей взгляните
Он гуляет по орбите.
Там начальник он над всеми,
Больше всех других планет.
В нашей солнечной системе
Никого крупнее нет. **(Юпитер)**

Все планеты с полюсами,
Есть экватор у любой.
Но планеты с поясами
Не найдете вы другой.
В этих кольцах он один,
Очень важный господин. **(Сатурн)**

В небе я свечусь нередко,
Ваша ближняя соседка.
Я Меркурию сестра,
И на мне всегда жара **(Венера**)

Это красная планета
По соседству с нами.
Он зимой и даже летом
Мерзнет надо льдами.
Странно, что ни говори, -
Лед не сверху, а внутри**. (Марс)**
Вот планетам младший брат,
По размеру маловат.
К солнышку всех ближе он,
Потому и раскален. **(Меркурий)**

В космосе с хвостом летаю,
Пыль вселенной подметаю.
Как метла, мой длинный хвост
Проведет уборку звезд. **(Комета**)

Эти звездочки, как искры,
Падают и гаснут быстро.
Зажигают среди ночи
В небе звездный дождик,
Словно эти огонечки
Рисовал художник. **(Метеориты)**

Я лечу вокруг Земли,
Отражаю вниз сигнал,
Чтобы зрители могли
Принимать телеканал. **(Спутник)**

Космонавты, крепко сели?
Скоро в космос выхожу!
Вкруг Земли на карусели
По орбите закружу**.**

**(Ракета, космический корабль)**

Он в скафандре, со страховкой
Вышел на орбиту.
Кораблю поправил ловко
Кабель перебитый.

 **(Космонавт,** **астронавт)**
В космосе нет сковородки
И кастрюли тоже нет.
Тут и каша, и селедка,
И борщи, и винегрет -
Расфасованы, как крем!
Космонавтом буду.
Из чего-то я поем,
Вовсе без посуды. **(Из тюбиков)**
В космосе всегда мороз,
Лета не бывает.
Космонавт, проверив трос,
Что-то надевает.
Та одежда припасет
И тепло, и кислород. **(Скафандр)**
Есть окошко в корабле -
"Челенджере", "Мире".
Но не то, что на Земле -
В доме и в квартире.
В форме круга то окно,
Очень прочное оно. **(Иллюминатор)**

* Чтобы глаз вооружить
и со звёздами дружить
Млечный путь увидеть, чтоб
Нужен мощный … **(Телескоп*)***

 Телескопом сотни лет,
 Изучают жизнь планет.
 Нам расскажет обо всём
 Умный дядя… ***(*Астроном*)***

 Астроном – он звездочёт.
 Знает всё наперечёт.
 Только лучше всех видна

 В небе полная … ***(*Луна*)***

 До луны не может птица,
 Долететь и прилуниться.
 Но зато умеет это,
 Делать быстрая … ***(*Ракета*)***

 У ракеты есть водитель
 Невесомости любитель.
 По-английски «астронавт»
 А по-русски … ***(*Космонавт*)***

Летит жар-птица, хвостом гордится ***(*Комета*).***

Космонавт сидит в ракете,
 Проклиная всё на свете.
 На орбите, как на зло,
 Появилось … **(НЛО)**

НЛО летит к соседу,
 Из созвездья Андромеды.
 В нём от скуки волком воет злой зелёный … **(Гуманоид)**

Самый первый в космосе

Летел с огромной скоростью

Отважный русский парень,

Наш космонавт ... **(Гагарин)**

На корабле воздушном,

Космическом, послушном,

Мы, обгоняя ветер,

Несемся на**... (Ракете)**

Есть специальная труба,

В ней Вселенная видна,

Видят звезд калейдоскоп

Астрономы в **... (Телескоп)**

Сверкая огромным хвостом в темноте,

Несется среди ярких звезд в пустоте.

Она не звезда, не планета,

Загадка Вселенной — ...**(Комета)**

Осколок от планеты

Средь звезд несется где-то.

Он много лет летит-летит,

Космический ... **(Метеорит)**

Специальный космический есть аппарат,

Сигналы на Землю он шлет всем подряд.

Как одинокий таинственный путник,

Летит по орбите искусственный ... **(Спутник)**

Освещает ночью путь,

Звездам не дает заснуть.

Пусть все спят, ей не до сна,

В небе светит нам ... **(Луна)**

Планета голубая,

Любимая, родная,

Она твоя, она моя,

А называется... **(Земля)**

Океан бездонный, океан бескрайний,

Безвоздушный, темный и необычайный,

В нем живут Вселенные, звезды и кометы,

Есть и обитаемые, может быть, планеты. **(Космос)**