

- Презентация для детей подготовительной группы

«ОСВОЕНИЕ КОСМОСА»

Составила ПЕТРОВА М. В.

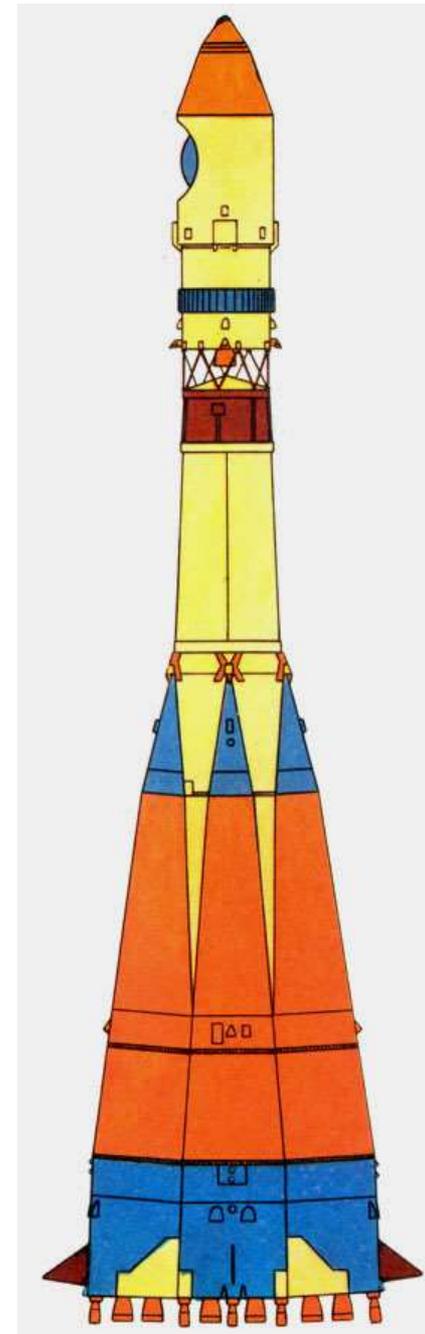
С большой высоты, Земля выглядит необычно, совсем не так, как с самолёта. Поверхность Земли как бы выровнялась, будто её пригладили. Громадные горы превратились в мелкие морщинки, реки — в тоненькие извилистые ниточки . Разноцветными красками выделяются серебристо-белые облака, синяя гладь морей и океанов, зелёные пятна лесов, жёлтые пустыни, белый покров снега.





В космическом пространстве наша Галактика
«млечный путь»

*Конструктор ракетно-
космической техники
академик Сергей
Павлович Королёв.*





Ракета стоит
на старте,
готовая к
пуску,
высотой с
многоэтаж-
ный дом.

Памятник в городе
Саратове.

второй спутник вышел на орбиту с пассажиром на борту. Пассажира звали Лайка. Для неё была построена специальная кабина, где имелся запас воздуха, воды, пищи. О здоровье собаки и её поведении люди узнавали с помощью приборов, установленных на спутнике. Вслед за Лайкой на орбиту отправились другие четвероногие разведчики: собаки Белка и Стрелка,







Полёт Юрия
Гагарина открыл
людям дорогу в
КОСМОС.





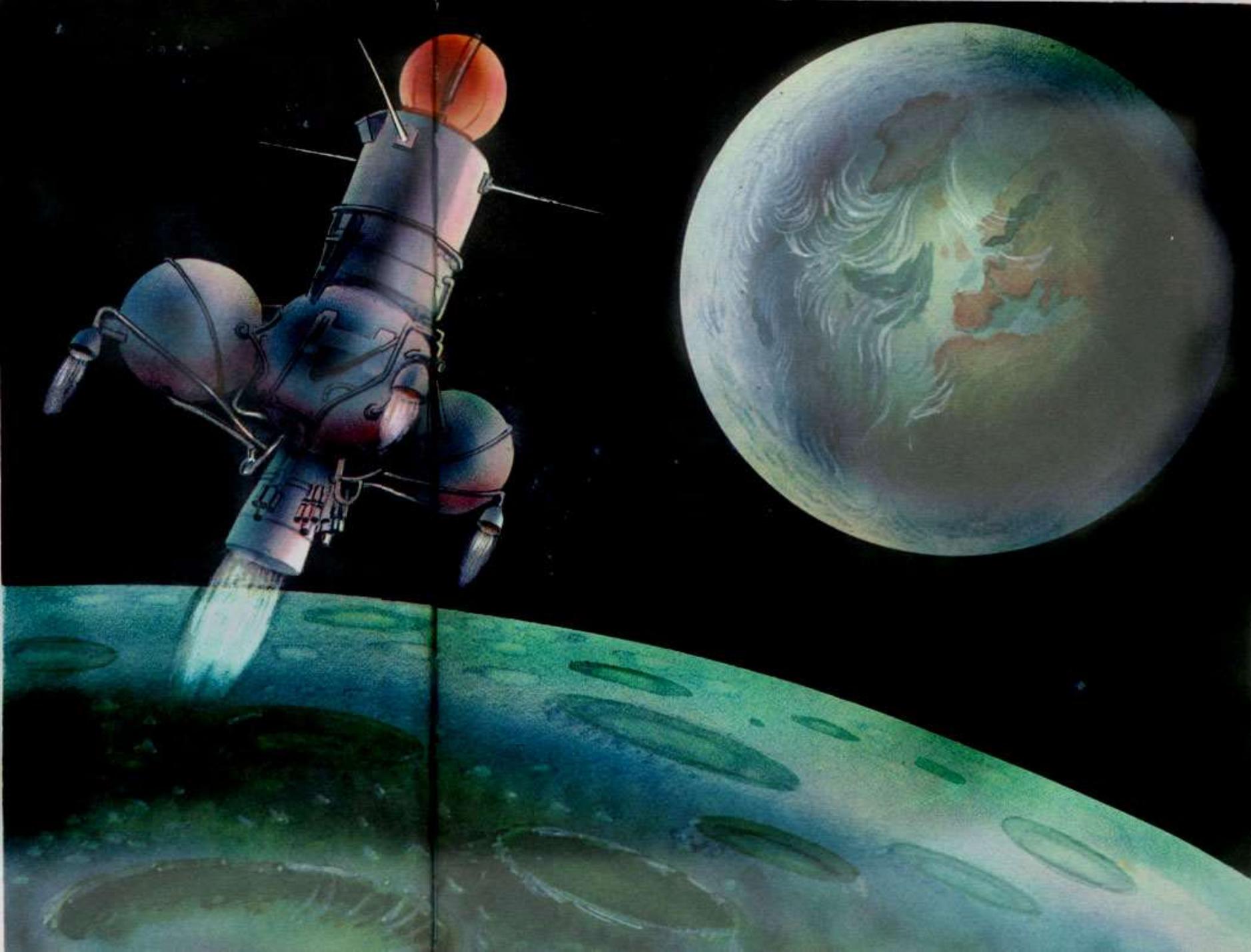
Юрий Гагарин
облетел Землю
всего один раз.
Так было
задумано, потому
что никто ещё не
знал, как будет
себя чувствовать
на орбите
человек.
Вернулся он на
Землю живым и
здоровым. »

Валентина Терешкова



Юрий Гагарин







Астронавты из разных стран занимаются исследованием в космическом пространстве.

Оказалось, что коллективом в космосе жить и работать веселее и интереснее, так же, как и на Земле. Но для этого нужен просторный дом. И он был построен. Его называют орбитальной станцией



Станция «Салют»



Чтобы выдержать
перегрузку, надо иметь
крепкий организм,
много заниматься
физкультурой,
укреплять свои мышцы.
Поэтому в лётчики и
космонавты принимают
только здоровых и
сильных людей.

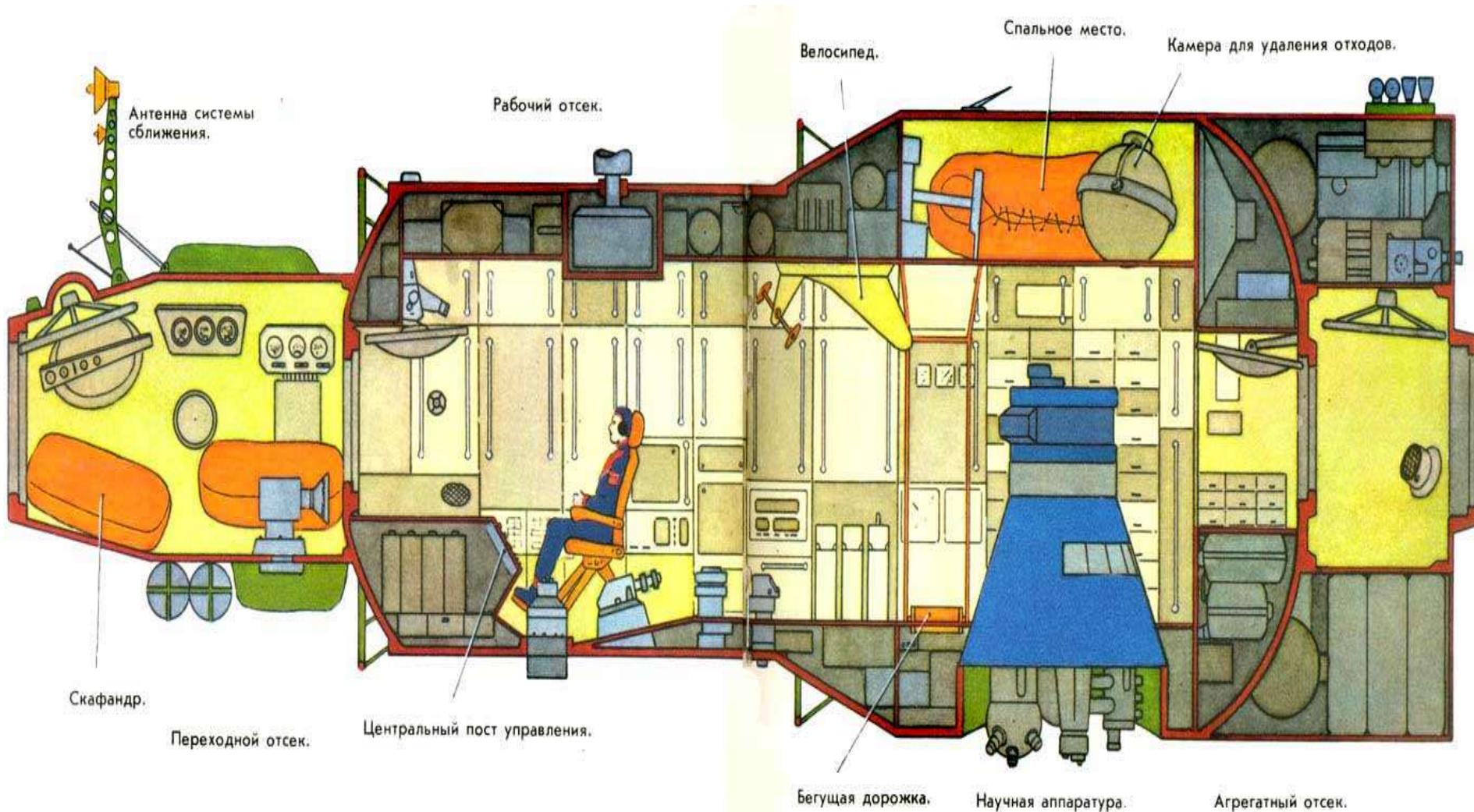


Любой из космонавтов окончил школу, потом военное училище или институт. Все они хорошо учились. В космонавты берут только старательных людей, которые не ленятся много заниматься.

Чтобы стать космонавтом, надо с детства закалять свою волю, тренировать память, не бояться трудностей, не стесняться любой работы. И ещё надо много заниматься физкультурой, спортом, чтобы быть здоровым, крепким, сильным.



Космический «дом».





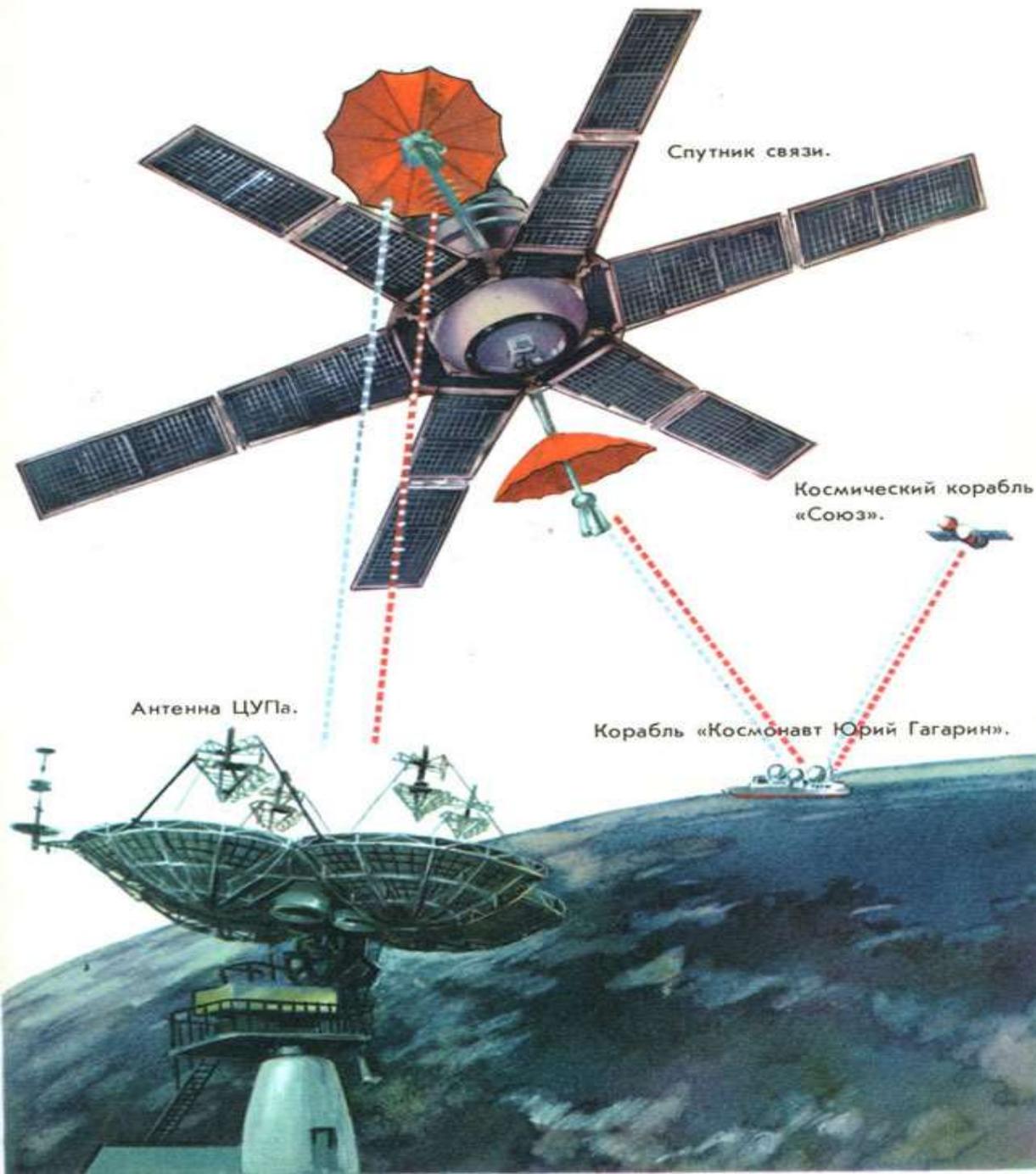
A satellite is shown in orbit above the Earth's surface. The satellite is a complex structure with various instruments and antennas. The Earth's surface is visible as a curved horizon with a blue and white atmosphere. The background is the blackness of space.

КОСМОНАВТЫ МОГУТ ПОМОЧЬ
МОРЯКАМ, ПЛАВАЮЩИМ В
СТУДЁНЫХ ВОДАХ СЕВЕРНЫХ
МОРЕЙ.

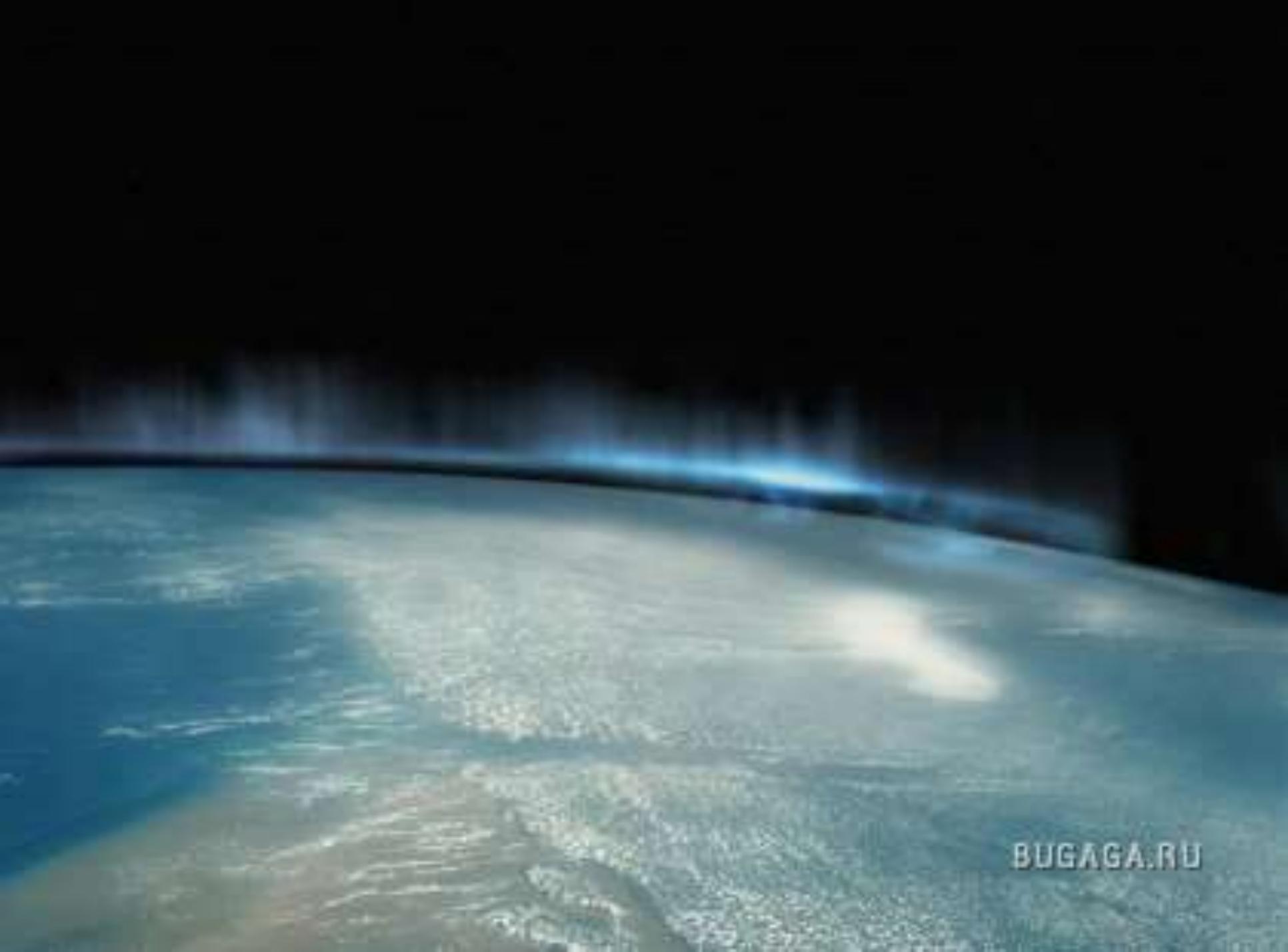
Они также могут помочь
рыбакам отыскать рыбу в
океане, подсказать
геологам, где спрятаны
клады Земли или запасы
воды, определить чистоту
атмосферы, болезнь
растений и многое
другое.



Космический
спутник для
передачи
сигналов
телефонов,
Телевещания,
передачи
фотографий
земли,
определения
погоды на
земле.



Что случится, если карты, которыми пользуются люди, окажутся неверными? Лётчики и моряки не найдут нужный порт, геологи не смогут правильно указать места, где они нашли полезные ископаемые, строители, прокладывающие дорогу между двумя городами, не встретятся друг с другом, а туристы и военные заблудятся в своих походах. Составить хорошую карту очень трудно. А может ли помочь в этом деле спутник?



BUGAGA.RU

Спутники – автоматизированные станции, управляемые с земли, исследуют космическое пространство, фотографируют планеты .



галактики



Космический телескоп



КОСМИЧЕСКИЙ ТЕЛЕСКОП

http://www.liveinternet.net.ru/users/irisha___irishka/



Мириады
звёзд и
туманностей

BUGAGA.RU



BUGAGA.RU







Спуск космонавтов происходит в большом ровном районе .

Приземление идёт на парашюте. В его стропах находится антенна. Включается передатчик, и во все стороны полетел сигнал: бип-бип-бип...

Их улавливают антенны самолётов и вертолётов. Теперь лётчики знают, куда лететь для встречи космических посланцев. К спускаемому аппарату первыми спешат врачи. Если нужно, они окажут помощь космонавтам.