

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

Тема: “Космос”

Ко дню Космонавтики

**Выполнила:
воспитатель высшей категории: Фазлыева М.А.**

Чудо-птица — алый хвост
Полетела в стаю звезд.



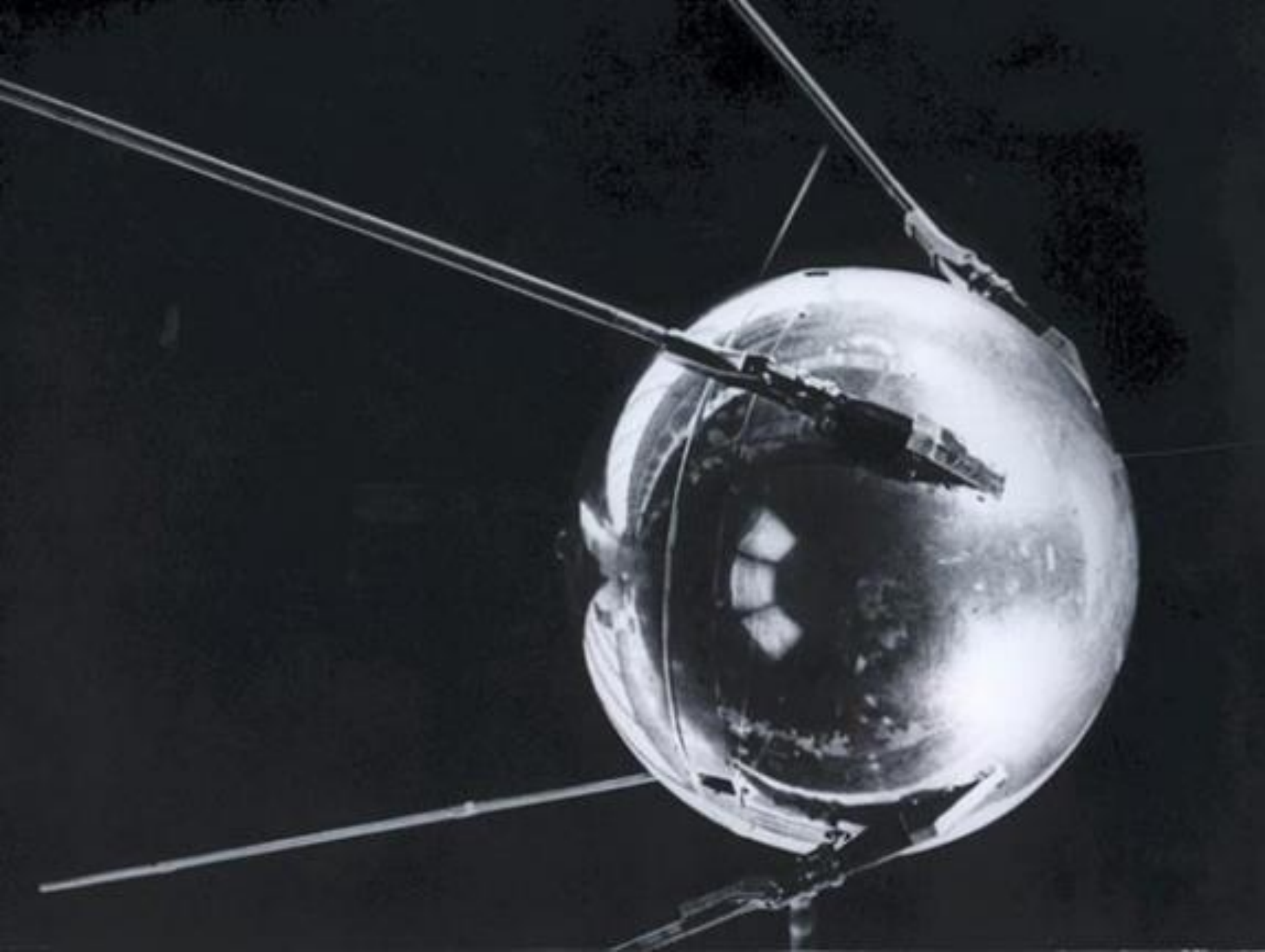
Он не летчик, не пилот,
Он ведет не самолет,
А огромную ракету.
Дети, кто, скажите, это?



Тысячи лет люди ходили по
Земле, но никак не могли
увидеть ее всю сразу. 4 ноября
1957 года наша страна открыла
миру новую эпоху —
космическую. В этот день был
запущен первый искусственный
спутник Земли. Он весил 83,6
килограммов и имел форму
шара диаметром 58
сантиметров.

Теперь, хоть и не своими
глазами, а с помощью
аппаратуры, люди смогли
увидеть свою планету из







На втором искусственном спутнике в космос была запущена собака Лайка, которая облетела Землю.



12 апреля 1961 года планету потрясла неожиданная весть:

«Человек в космосе! Русский, советский!»

Многовековая мечта людей о полете к звездам сбылась.

Солнечным утром мощная ракета вывела на орбиту космический корабль «Восток» с первым космонавтом

Земли —

Юрием Гагариным



Юрий Гагарин занял место в
кабине, прозвучала команда
«Пуск!»

«Поехали!» — раздался в
радиорупорах голос первого
космонавта. Взревели двигатели,
ракета оторвалась от Земли и
пошла в небо.



Такого чуда не было вовек —

В холодный Космос

Мчится человек!

Имя Гагарин,

Юрий Гагарин

В память людей

Вошло навсегда.

Подвиг его легендарен!

Мир смельчаку благодарен,

Родина им горда!

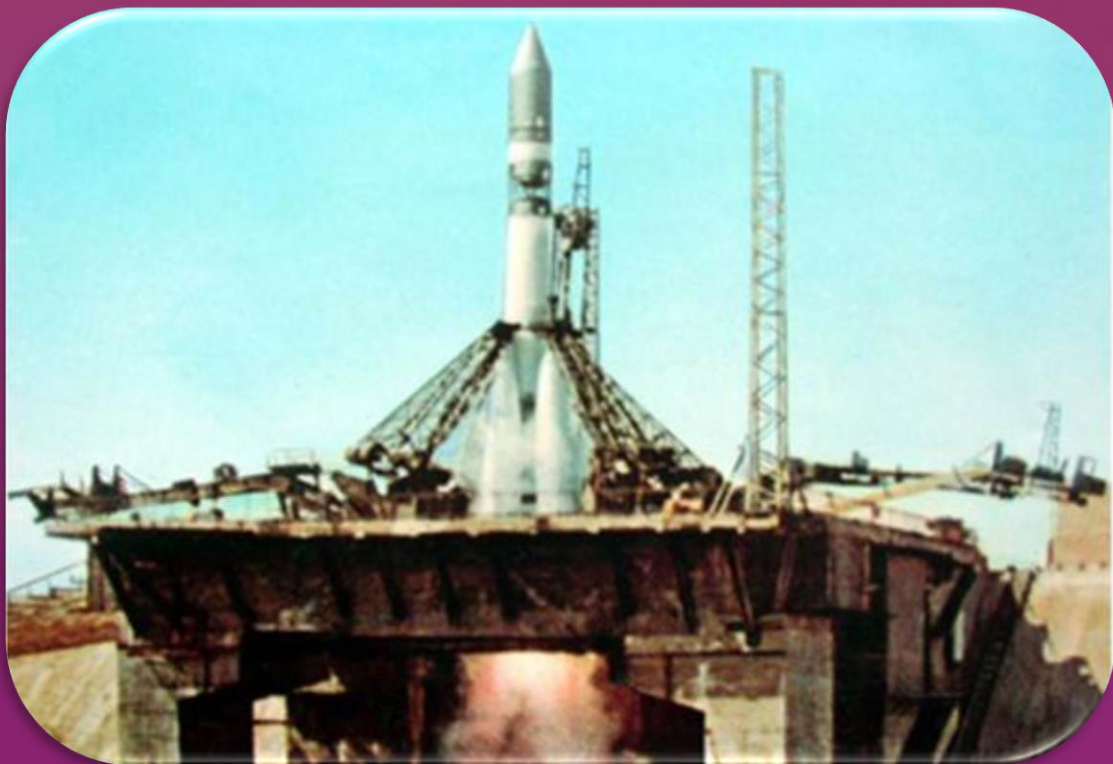
О. Высотская

Что Гагарин испытал в
корабле?
Что он увидел в
иллюминаторы? Послушайте
отрывок из его воспоминаний.



**«Когда корабль вышел на орбиту,
появилась невесомость. Я оторвался
от кресла и повис между потолком и
полом кабины. Все вокруг стало
легче. «Земля» спросила, что я вижу,
и я рассказал, что отчетливо видны
горные хребты, крупные реки,
большие леса, пятна островов,
береговая кромка морей».**

Больше часа, а именно 108 мин, длился первый полет человека в космосе. За это время корабль «Восток» облетел весь земной шар и опустился в точно заданном районе.





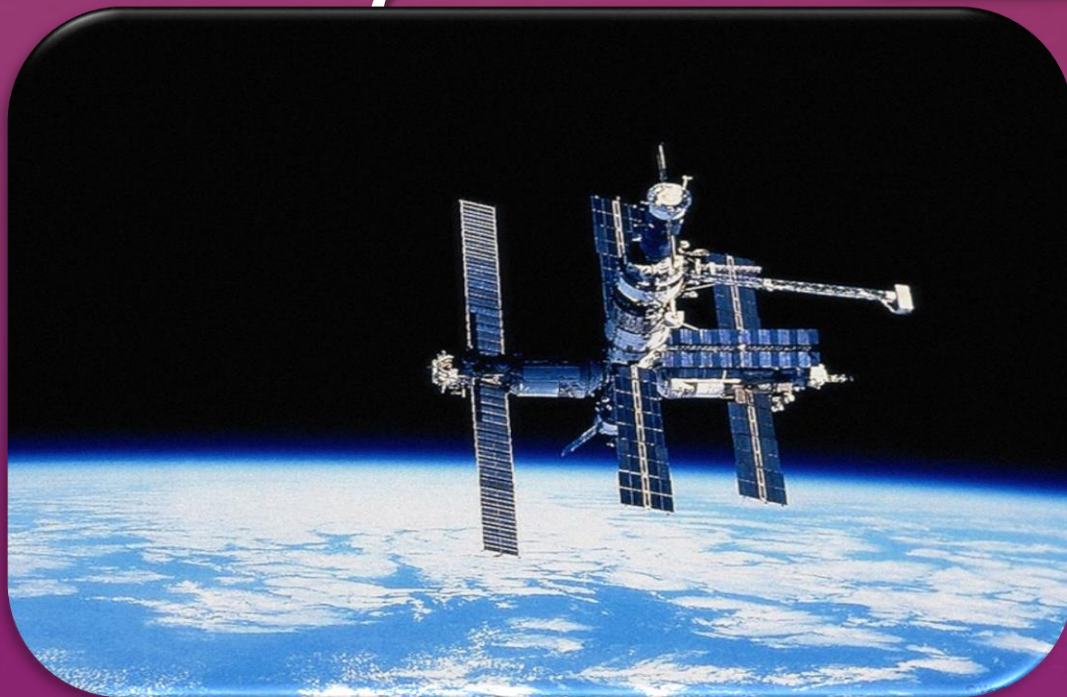
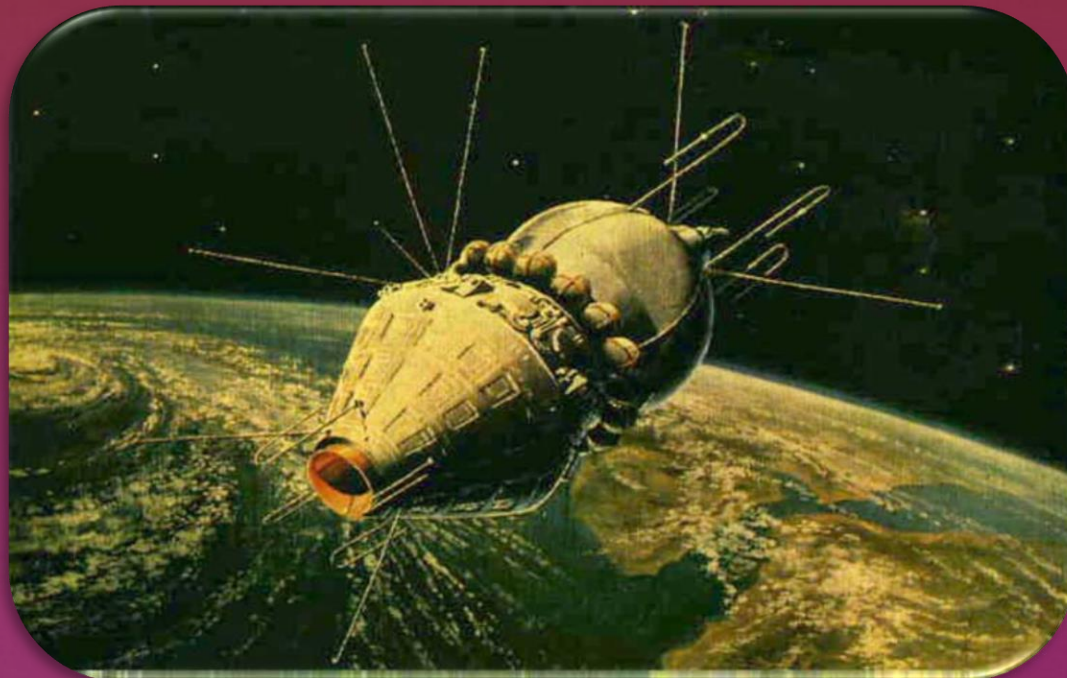
Корабль приземлился на вспаханное поле.

И тут произошел интересный эпизод, о котором Юрий Гагарин потом рассказывал.

«Ступив на твердую землю, я увидел женщину с девочкой, стоявших возле пятнистого теленка и с любопытством наблюдавших за мной. Пошел к ним. Они направились навстречу. Но чем ближе они подходили, тем шаги их становились медленнее. Я ведь все еще был в ярко-оранжевом скафандре, и его необычный вид, наверное, их пугал. Ничего подобного они еще не видели...»



**Корабль «Восток» всего
лишь один раз облетел
вокруг Земли.**



**А современная
космическая станция
находится в космосе много
лет; это настоящий
космический дом,
в котором космонавты
живут по многу месяцев.**





На орбитальных научных станциях космонавты разных стран ведут исследования Земли и космического пространства. Иногда они покидают станцию и выходят в открытый космос.



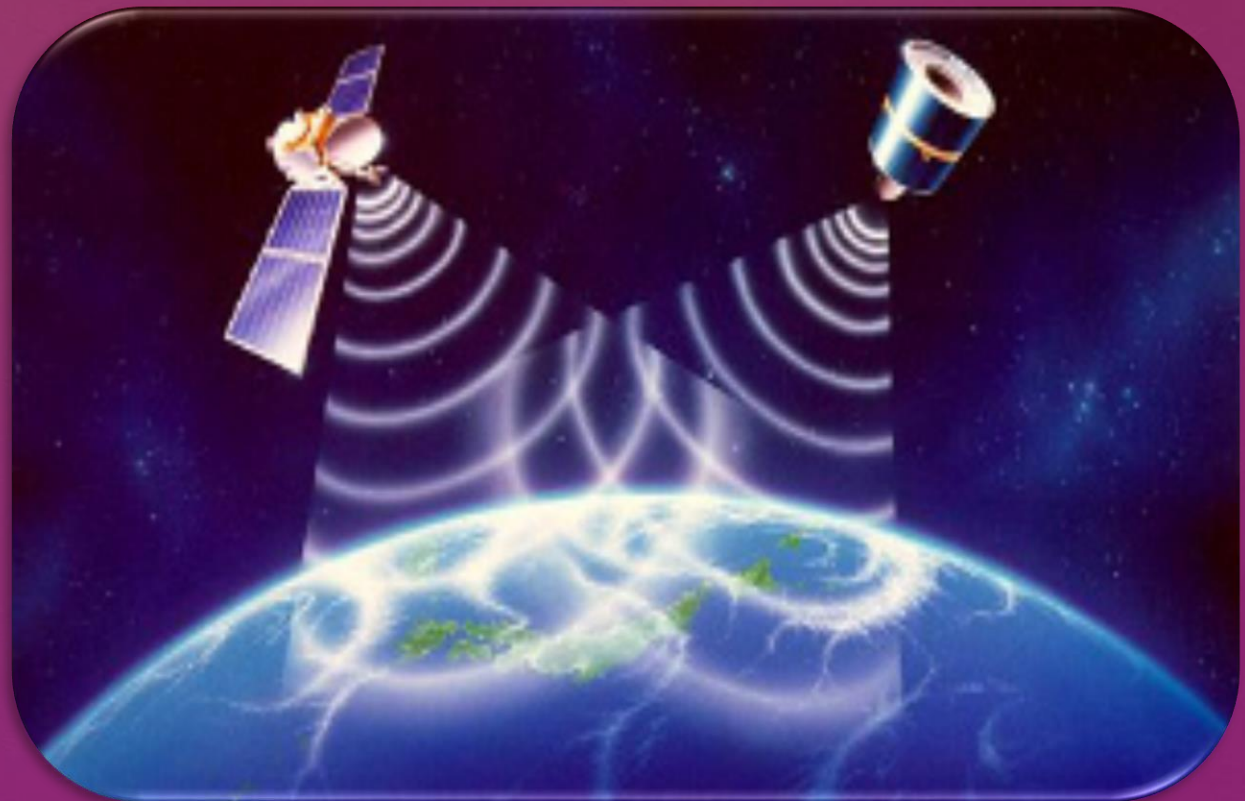
«Крылья» космической станции — это солнечные батареи. Они «ловят» солнечные лучи и превращают их в электрический ток. А ток освещает, обогревает станцию и питает все научные приборы.

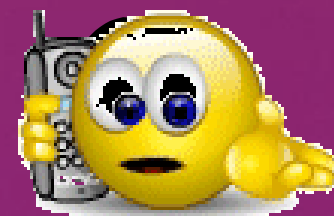
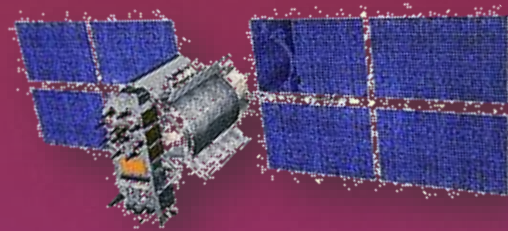
Вы уже знаете, что у нашей планеты есть естественный спутник. Как он называется?

Но человек смог создать и запустить в космос **искусственные спутники** Земли. Русское слово „спутник“ вошло во все языки мира. Сейчас в космосе постоянно находится много искусственных спутников. Зачем же они нужны?»

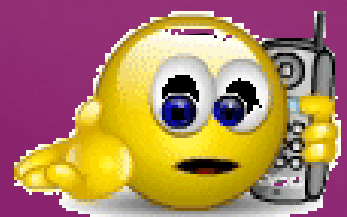


Спутники связи осуществляют телевизионные передачи в отдаленные уголки Земли. Их помощь необходима для радио- и телефонной связи.





**МОРСКАЯ
НАВИГАЦИЯ
ТРАНСЛЯЦИЯ
ТЕЛЕПЕРЕДАЧ
МОБИЛЬНАЯ
СВЯЗЬ**



Сейчас космонавты довольно часто летают в космос, мы к этому уже привыкли. Но когда в космос полетел первый космонавт, люди всего мира испытали изумление и восторг.



**ВОТ УЖЕ БОЛЕЕ ПОЛУВЕКА РАБОТАЕТ ВСЕМИРНО
ИЗВЕСТНЫЙ
ЦЕНТР ПОДГОТОВКИ КОСМОНАВТОВ В ЗВЕЗДНОМ ГОРОДКЕ.**

Центр располагает современной уникальной лабораторно-тренажной и испытательной базой, проверенными временем и практикой методиками подготовки космонавтов, опытными и высококвалифицированными специалистами, развитой кооперацией, а также многолетним опытом международного сотрудничества.

КОНОНЕНКО ОЛЕГ ДМИТРИЕВИЧ



командир ТПК «Союз ТМА-М»,
бортинженер МКС-30/командир МКС-31,
инструктор-космонавт-испытатель ФГБУ «НИИ
ЦПК имени Ю.А.Гагарина», Роскосмос,
Герой Российской Федерации,
космонавт 2-го класса,
102-й космонавт Российской Федерации

ОПЫТ КОСМИЧЕСКИХ ПОЛЕТОВ: первый космический полет выполнил с 8 апреля по 24 октября 2008 г. в качестве бортинженера корабля «Союз ТМА-12» и бортинженера МКС продолжительностью 199 суток. Выполнил два выхода в открытый космос общей продолжительностью 12 часов 15 минут.

НАГРАДЫ: в 2009 году присвоено звание Героя Российской Федерации с вручением медали «Золотая Звезда» и почетного знака «Летчик-космонавт РФ»; ведомственные награды Роскосмоса знаки Королёва и Гагарина; орден Туркменистана, медали NASA.

