



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

ВОПРОС 1

**Сколько сухопутных  
космодромов расположено  
на территории России?**

**А)** 1

**Б)** 3

**В)** 5

**Г)** 7



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

# В

Всего на сухопутной части России расположено 5 космодромов: Восточный и Свободный в Амурской области, Плесецк в Архангельской, Капустин Яр в Астраханской и Ясный в Оренбургской.







## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

ВОПРОС 2

На территории какого государства сегодня расположен самый большой космодром мира — Байконур?

**А)** Россия

**Б)** Казахстан

**В)** Армения

**Г)** Узбекистан



## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

# Б

Сейчас крупнейший в мире космодром «Байконур» располагается на территории современного Казахстана, но находится в аренде у России до 2050 года. Именно с Байконура 12 апреля 1961 года совершил свой первый космический полёт Юрий Гагарин.







## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

ВОПРОС 3

**Кто участвовал в научно-просветительском проекте «Вызов»?**

- А)** Только космонавты
- Б)** Учёные и космонавты
- В)** Актёры и космонавты





## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

В рамках проекта «Вызов» в 2021 году в космос полетел самый настоящий киноэкипаж: на борту были актриса Юлия Пересильд и режиссёр Клим Шипенко. На орбите Земли они снимали художественный фильм. Подготовка шла в ускоренном темпе — не год, как принято, а всего три с половиной месяца. Перед стартом командир экипажа космонавт Антон Шкаплеров подчеркнул, что наша страна и всё человечество получают неоценимый опыт — возможность за три с половиной месяца подготовить людей к космическому полёту. Успех проекта подтвердил: космос ближе, чем кажется.

# В



Сайт «Роскосмос»





## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

ВОПРОС 4

**Как ещё называют транспортно-энергетический модуль (российское космическое транспортное средство)?**

**А)** ТЭМ

**Б)** Космический буксир «Зевс»

**В)** Ядерный буксир

**Г)** Все варианты верны





## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ



Верны все варианты! Транспортно-энергетический модуль — это уникальная российская разработка. Россия — единственная страна в мире, имеющая опыт создания и успешной эксплуатации в космосе реакторных ядерных энергоустановок. В перспективе такая установка должна помочь учёным преодолеть ограничения скорости ракет на химическом топливе. А значит, достичь новых, ещё неизведанных планет.







## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

ВОПРОС 5

**В каком году Россия запустила на орбиту Земли самый большой в мире радиотелескоп «Радиоастрон»?**

**А)** В 2022

**Б)** В 2011

**В)** Ещё не запустила





## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

# Б

«Радиоастрон» передаёт изображения с высоким разрешением и позволяет изучать даже самые далёкие галактики!







## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

ВОПРОС 6

**Какой интерес при изучении поверхности Луны сейчас в приоритете у учёных?**

**А)** Найти полезные ископаемые

**Б)** Установить происхождение воды

**В)** Исследовать лунную пыль

**Г)** Всё перечисленное





# Правильный ответ



На самом деле, важно всё перечисленное. Однако самой таинственной и неисследованной является лунная пыль — по словам учёных, она обладает очень мощным зарядом и является токсичной для человека. Поэтому вопрос продолжения работ на Луне напрямую связан с необходимостью изучить и нейтрализовать пыль.







## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

ВОПРОС 7

**Питательной  
«космической валютой»  
называют...**

**А)** творог

**Б)** куриное мясо

**В)** картофельное пюре

**Г)** суп





## ВИКТОРИНА

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

# Правильный ответ

# А

«Космической валютой» в шутку называли творог. По словам лётчика-космонавта Героя России Олега Артемьева, на МКС пакет сухого творога, который перед употреблением нужно разбавить водой, стал своеобразной валютой — астронавты с удовольствием меняют креветки и крабов на российский космический творог.

