

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Центр внешкольной работы»

Викторина ко Дню космонавтики
«Космическая история»
(Часть первая. Вопросы)

Составитель: педагог-организатор
подросткового клуба «Бригантина»
Лавренченко Григорий Ефимович

Тамбов 2020

Цель: развитие знаний детей о космосе, известных космонавтах и первооткрывателях космоса.

Возрастная категория: дети в возрасте от 7 до 16 лет.

Здравствуйте, дорогие друзья. Центр внешкольной работы перешел на дистанционное обучение. Меня зовут Григорий Ефимович, и я хочу предложить вашему вниманию занимательную викторину, в преддверии праздника, Дня космонавтики.

Я помню, солнце в этот день искрилось:
Какой был удивительный апрель!
И в сердце радость с гордостью светилась:
Из космоса Гагарин прилетел!
Его все по улыбке узнавали —
Такой улыбки не было второй!
Весь мир рукоплескал! Все ликовали:
Гагарин облетел наш шар земной!
С тех пор приблизились неведомые дали,
Осваивают космос корабли...
А начинал — российский, славный парень,
Гагарин — первый космонавт Земли!

Космонавтика – это звучит гордо. Грандиозные успехи космонавтики приковали внимание самых разных слоёв общества практически всех стран и континентов. Космонавтика не оставляет равнодушным никого. Всё большее количество стран присоединяется к исследованию космоса.

«Когда в космос поднялся первый искусственный спутник Земли, за ним восторженно следили все. Газеты публиковали графики прохождения его над крупными городами, и люди были счастливы, когда им удавалось увидеть в небе быстро плывущую звёздочку. С той поры минули

десятилетия, и количество космических побед возросло на несколько порядков».

В 1957 году был запущен первый в мире искусственный спутник Земли, а 12 апреля 1961 года совершил свой исторический полёт Юрий Алексеевич Гагарин. Сегодняшний день характеризуется бурным развитием космической отрасли.

Итак, прежде чем вы начнете отвечать на вопросы, приготовьте ручку и лист бумаги для записи своих ответов на вопросы нашей викторины.

1. Что такое космос?
2. Для чего по вашему мнению человек стремится к освоению космоса?
3. Какая наука изучает звёзды, Галактику, звёздное небо?
4. Назовите имя первого человека, совершившего полёт в космос?
5. Как называется аппарат, предназначенный для полёта человека в космос?
6. Кого называли «отцом русской космонавтики»?
7. Назовите человека, стоявшего у истоков создания советской ракетно-космической техники, он же был создателем первого пилотируемого космического корабля?
8. Кто первым выдвинул идею ракетного летательного аппарата?
9. Чье имя мы вспоминаем при мысли об идее использования ракет для космических полетов?
10. В каком году был запущен первый искусственный спутник Земли?
11. Какая страна первой запустила искусственный спутник Земли?
12. Первые из друзей наших меньших, побывавшие в космосе и их имена?
13. В каком году первое живое существо побывало в космосе?
14. В каком году станция «Луна-1» прошла на расстоянии 6000 километров от поверхности Луны и вышла на гелиоцентрическую орбиту, став первым в мире искусственным спутником Солнца?
15. В каком году был совершён первый в истории орбитальный полёт в космос живых существ с успешным возвращением на Землю?

16. Первый полет Юрий Алексеевич Гагарин осуществил на корабле под названием?
17. Когда был совершён первый в истории человечества полёт в космос?
18. Когда был совершён первый выход в открытый космос? Назовите имя этого космонавта.
19. Кто был первой женщиной-космонавтом?
20. Кому из космонавтов принадлежит знаменитая фраза: «Эй! Небо, снимите шляпу!»
21. Первая высадка человека на Луну? Назовите дату.
22. Кто из женщин-космонавтов первой вышла в открытый космос?

Время пролетело незаметно, вопросы, к сожалению, закончились, но впереди нас ждет самое интересное – это ответы, которые вы узнаете во второй части нашей занимательной викторины. До новых встреч.