



Читайте в этом номере:

METER PECHIDIE CHINOC



A BLI BLICE



День Победы.



Tero-Manehbkas XXX3Hbl



И снится нам не рокот космодрома...



Космос — величайшая тайна, которую человечество будет всегда желать разгадать. Он тянет своими необычайными свойствами и загадками. Сегодня мы раскрыли всего ничего, но, надеюсь, что Вселенная стала для вас более доступной и интересной.

Интересные факты про космос:

- ✓ Если бы Земля вращалась вокруг Солнца в обратную сторону, то год был бы на два дня короче.
- ✓ Нам на головы каждый день «падает» около 10 тонн космической пыли.
- ✓ Интересный факт: каждый день на нашей планете падает около 200 тысяч метеоритов!
- ✓ Самый смешной факт! Американцы потратили не один миллион долларов, что бы изобрести такую ручку, которая писала бы в космосе. Русские же пользовались в невесомости карандашом, не внося никаких изменений в него.
- Оказывается, что нашей Солнечной системе существует тело. напоминающее нашу планету. Его именуют Титаном, и он является спутником планеты Сатурн. Он также имеет реки, моря, вулканы, плотную атмосферу, как и наша планета. Удивительно, но даже расстояние между Титаном и Сатурном равно расстоянию между нами и Солнцем, и даже соотношение этих небесных светил соотношению веса Земли и Солнца. Все же разумной жизни на Титане даже не стоит искать, потому, как его водоемы подвели: они состоят в основном из пропана и метана. Но все же, если последнее открытие получит подтверждение, то можно будет утверждать, что на Титане существуют примитивные формы жизни. Под поверхностью Титана существует океан, который состоит на 90% из воды, остальные 10% могут быть сложными углеводородами. Есть предположение, что 10% ΜΟΓΥΤ именно ЭТИ дать простейшим бактериям.

- ✓ Солнце «худеет» на миллиард килограммов в секунду. Это связано с солнечным ветром потоком частиц, которые двигаются с поверхности этой звезды в разные направления.
- ✓ Если бы захотели на машине добраться до ближайшей звезды после Солнца Проксима Центавра, то нам, при скорости 96 км/ч, понадобилось бы около 50 миллионов лет.
- ✓ В 2011 году астрономы **обнаружили планету** мечту ювелиров. Она на 92% состоит *из алмаза*. Драгоценное небесное тело в 5 раз крупнее Земли.
- ✓ В космос доставляли пиццу. В 2001 году одна сетевая пиццерия организовала доставку пиццы на Международную космическую станцию. Это самая дорогая доставка пиццы за всю историю она обошлась компании в миллион долларов США. Зато эффект от такой рекламы был потрясающим.
- ✓ После того, как Нил Армстронг и Базз Олдрин вернулись на Землю с Луны, они находились в карантине в течение 21 дня, пока не было установлено, что они не принесли космической чумы. Позже было установлено, что луна была лишена жизни.
- ✓ После возвращения на Землю многим астронавтам трудно приспособиться к гравитации, и они часто забывают, что вещи падают, если вы их бросаете.



ДЕНЬ ЗЕМЛИ!

...Одна во Вселенной планета Земля, Где есть и пустыни, леса и моря. От сумерек темных до светлого дня Плывет по орбите планета Земля...



А вы знали?!

- 1. Животное тихоходка является **самым выносливым животным на Земле** и может провести в открытом космосе целых 10 дней.
- 2. Человек может выжить в космосе без специального костюма 2 минуты.
- 3. В сутках не 24 часа, а **23 часа, 56 минут и 4 секунды**. Это время вращения нашей планеты вокруг собственной оси и называется "звездные сутки".
- 4. Земля более гладкая, чем шар от боулинга. Высокие горы и океанские впадины составляют всего 1/5000 от окружности Земли.
- 5. Загрязнение воздуха в Китае видно из космоса, в то время как Великая китайская стена не видна.
- 6. Самое дальнее расстояние, с которого была сделана фотография Земли, составило 6 миллиардов километров. Это фото известно как "Pale Blue Dot" ("бледная голубая точка")
- 7. В день на Землю ударяет **8,6 миллионов молний.**
- 8. **Цена атмосферы Земли** составляет 4,3 септиллиона (септиллион тысяча в пятой степени) долларов, на основании цены углекислого газа.



- 9. Динозавры могли существовать только благодаря тому, что на земле когда-то было намного больше кислорода. Пресмыкающиеся и земноводные уже не вырастают до таких огромных размеров.
- 10. **97 процентов** воды на Земле является соленой, и всего **3 процента** пресной.
- 11. В **Антарктиде** столько же льда, сколько воды в **Атлантическом океане.**
- 12. В одном литре морской воды содержится 13-я миллиардная грамма золота.
- 13. **99 процентов** жизненного пространства на Земле представлено океанами.
- 14. Ежегодно ученые описывают **2000** новых морских видов.
- 15. Около **1 миллиона видов** живут в океанах Земли, из них две трети еще предстоит узнать.
- 16. Каждый день на Земле рождается **200 000 людей.**
- 17. На нашей планете всего существовало **106 миллиардов людей**.
- 18. К 2050 году население Земли составит 9,2 миллиарда человек.

Мы помним! Мы гордимся!





Мызина Ольга Андреевна.
(03.09.1924 — 14.07.14)
Родилась 03 сентября 1924
В Архангельской области,
Верхнетоемск ий район, деревня

Бубновская. В

семье Достоволовых, была четвертым ребенком. Получила образования. Потом помогала матери нянчить младшего брата Антона. На начало войны Ольге было 17 лет, их всех детей отправила рыть окопы Череповец, Вологодской город области. Зимой 1942 года привезли в город Архангельск на судоремонтный завод «Красная Кузница» слесарь -Жили фрезеровщица. В бараках, кормили их тогда мясом тюленя, в годы войны это было единственное

работникам завода. (Потом в городе Архангельске был установлен памятник Тюленю!) На заводе моя прабабушка проработала всю свою трудовую жизнь более 40 лет, на пенсию вышла 1981 года. Старший брат моей прабабушки Федор погиб под Сталинградом, похоронка была получена 1943 году.

Награждена:

- Медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.»
- Медалью «Ветеран труда» за долголетний добросовестный труд от имени Президиума Верховного Совета СССР решением исполкома Архангельского областного Совета народных депутатов.
- юбилейными медалями «50 лет Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», «60 лет Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», «65 лет Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.» «300 лет Российского Флота».



Мы помним! Мы гордимся!





Мой прадедушка Коряковский Павел Степанович, родился в 1924 году и жил в Вологодской области в деревне Ваганово. В

Красную армию его призвали в 1942 году, как только ему исполнилось 18 лет. Он был пехотинцем, воевал против фашистских войск на Севере, Заполярье, в 122-й стрелковой дивизии. В Заполярье шли очень тяжёлые бои, там много болот, скал, к тому же было холодно. Место этих очень назвали Долиной Смерти. Фашисты так и не смогли захватить Заполярье.

В конце 1943 года мой прадед был тяжело ранен и контужен, его отправили лечиться сначала R госпиталь, а затем домой, где он и встретил Победу. У него были боевые награды. A Мурманске героям Заполярья стоит большой памятник Алеше. Прадедушка умер в 1983 году.



Мой другой прадед Виноградов Степан Сергеевич. Он родился в Куйбышевской области 24.12.1919 года. Степан Сергеевич еще



до Великой Отечественной Войны, в 1937 году стал военным летчиком и летал на бомбардировщиках. Он воевал с первого дня войны, на дальних бомбардировщиках ИЛ-4, а также на американских самолетах Б-25. 26 авиационный полк где он служил, за подвиги получил звание гвардейского.

составе бомбардировочной В 50 авиационной крымской краснознаменной дивизии он дошел до Германии, где принимал участие в Берлинской операции. 26 апреля 1945 года он вылетел на боевое задание на город Берлин, с которого не вернулся, его самолет подбили. После войны члены его экипажа, которые смогли последнем бою Степана выжить в Сергеевича приезжали К нему родину в с.Большое Микушкино и рассказывали о нем и его службе. Он награжден орденами Красной Звезды, Суворова 2 степени и другими боевыми наградами. В помять Степане Сергеевиче его племянник тоже стал военным летчиком. Антонов Сергей, 3к



Лето - это маленькая жизнь? Почему маленькая? И почему лето? Почему не осень? Наверное, именно летом происходят какие -то приятные, солнечные вещи: созерцание огненно - рыжего заката на берегу реки, прикосновение ветра, слегка болящие коричнево - золотистые плечи... Запах, цвет и вкус лета у каждого свой.

У меня запах моря, цвет заката и вкус любимой клубники. Самый обычный и предсказуемый вопрос, который тебе

задают в первые дни посещения школы после летних каникул.

Наша редколлегия предлагает дать старт статьям в рубрике «Лето – это маленькая жизнь». Всех ребят, кто горит желанием рассказать о своём интересном лете – о приключениях, необычных случаях, происшествиях и т.д., присылайте ваши рассказы и фото на адрес нашей почты school10arh@yandex.ru. Все рассказы будут напечатаны в 1 четверти нового учебного года.







