

Бездна новостей

[Сюжеты](#) [События](#) new[Карта событий](#) new

[Crimson](#), 23 ноября 2011 года, 18:25

Телескоп популярнее айфона?

Очень странное ощущение бывает, когда узнаёшь, что какое-то занятие, о существовании которого ты и не подозревал даже до сегодняшнего дня, является хобби для огромного количества людей. Как-то раз я задержался на работе, и возвращался домой, когда уже стемнело, а над крышами домов появилась растущая Луна. Моё внимание привлекла небольшая группа людей, собравшаяся возле чего-то, похожего на большую (очень большую!) подзорную трубу. Я бы наверняка прошёл мимо, но меня окликнули: «Хотите посмотреть в телескоп? Бесплатно!». С этой минуты я начал делать для себя удивительные открытия.



ГЛАВНОЕ



[ПАРНАС прошел регистрацию в Минюсте](#)

Редакция

[Twitter запустил предвыборный политический проект](#)

[rusty](#)

**КЛУБ ГРАЖДАНСКОЙ
ЖУРНАЛИСТИКИ**

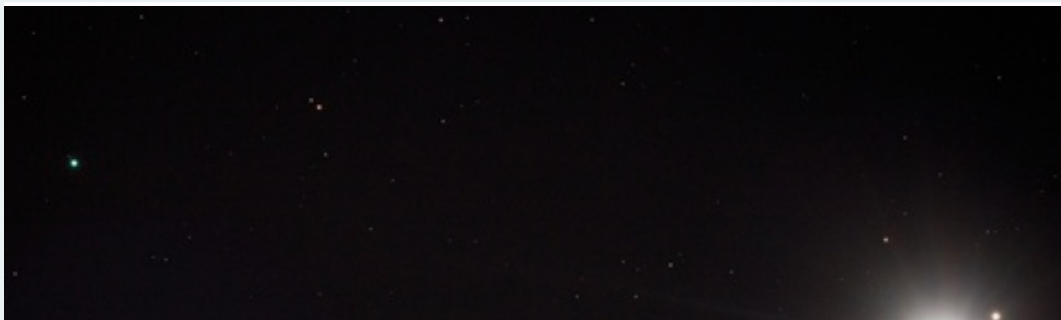
Реклама. -----





Мы привыкли считать, что астрономия — это что-то древнее, когда-то очень полезное, но в современной повседневной жизни уже не слишком нужное. Тому способствует и сложившийся в сознании с детских лет образ «звездочёта» — это обязательно или чудак «не от мира сего», или седой старик в колпаке и мантии со звёздами. Большинство из нас пользуется благами цивилизации: мобильными телефонами, GPS-навигаторами, спутниковым телевидением, и не задумывается, что все эти системы работают благодаря искусственным спутникам Земли, а значит благодаря последним достижениям космонавтики и астрономии. Значит, астрономы не вымерли, они по-прежнему нужны, более того, они среди нас — ходят по тем же улицам, ездят в метро, заходят в магазины и кафе. Это было открытие первое.

Второе открытие — то, что кроме профессиональных астрономов, существует очень много любителей этой древней и романтической науки. В каждом более-менее крупном городе есть клуб или общество любителей астрономии. Именно они и встретились мне этим вечером. Астрономы оказались очень интересными и общительными людьми. Мы разговорились, случайно в разговоре прозвучало незнакомое словосочетание «Тротуарная астрономия» и я попросил объяснить, что это значит. Оказывается, это явление, которое пришло к нам из США, где в 1968 году Джон Добсон первым из любителей астрономии вынес свой телескоп на улицы Сан-Франциско и предложил прохожим вместе с ним взглянуть на небо. Идея прилась по вкусу многим, со временем её сторонники появились по всему миру, вот и сегодня они установили на улице целых два телескопа LEVENHUK Skyline и BRESSER Messier, и предлагали всем желающим совершенно бесплатно взглянуть на Луну и Юпитер. Я попробовал — и это действительно производит неизгладимое впечатление! Впрочем, по словам астрономов, ещё никто не оставался равнодушным после увиденного.



[Гениальный математик сыграет самого себя в фильме Джеймса Кэмерона](#)

 [davnorton](#)

[Бурановский участковый отчитался о работе перед «Бурановскими бабушками»](#)

 [kavaiyny](#)

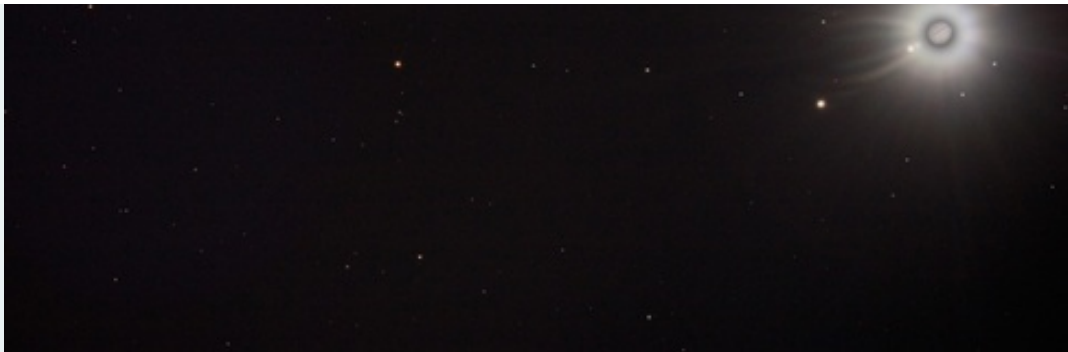
[В Лондоне продолжают Олимпийские игры](#)

 [Феликс Загребной](#)

[Лучшие фотографии пятого дня олимпийских соревнований в Лондоне](#)

 Редакция

[Заседание по делу Pussy Riot: день](#)



Юпитер со спутниками выглядел примерно так как на этой фотографии, но вживую намного лучше и чётче.



А вот такой Сатурн можно увидеть в небольшой любительский теле-скоп.



СВЕЖЕЕ из Бездны новостей



[Судья по делу Pussy Riot
раньше занималась
карманниками
и домработницами](#)

06:41

[Бронислав](#)

[Воспоминания об Евро-
2012](#)

06:19

[heck-aitomix](#)

[Прогулка в царский дворец](#)

05:37

[zapret-no](#)

[В Новозеландии школьники
наряжали в кукольные
костюмы мертвых
опоссумов](#)

02:28

[huertas](#)

[Сингапурцы-патриоты
создали мозаику](#)

Вчера, 21:23



[из 20 тысяч кексов](#)

[Пахруша](#)

[Машинисту японского метро из-за пристрастия к курению придется год работать бесплатно](#)

Вчера, 20:05

[mememe](#)

САМОЕ ПОПУЛЯРНОЕ  [RSS](#)



[Заседание по делу Pussy Riot. Текстовая трансляция](#)

 15 269

 Редакция

[Заседание по делу Pussy Riot: день третий](#)

 8524

 Редакция

[Заседание по делу Pussy Riot. День второй](#)

 7644

 Редакция

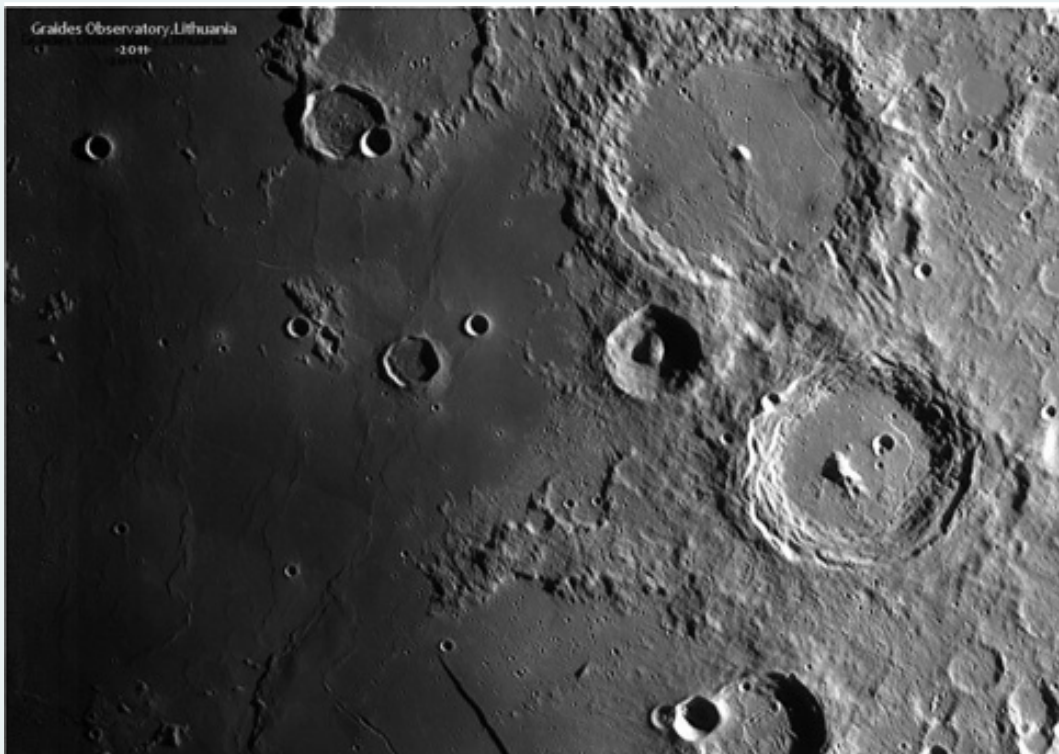
[Стивен Фрай вступился за Pussy Riot, а звезды из России отказались их поддержать](#)

 7499



Луна была вот такая

Я уже собрался уходить, когда астрономы пригласили меня на ближайший [«День открытой астрономии»](#) — это тоже тротуарная астрономия, только более организованная, там больше людей и телескопов. На такое мероприятие, в основном, приходят специально для того чтобы понаблюдать в разные телескопы и пообщаться с любителями астрономии. Их действительно было очень много — и телескопов, и любителей, я даже не думал, что астрономия может заинтересовать столько людей. Несмотря на прохладную погоду, у телескопов собирались немаленькие очереди. Естественно больше всего людей собралось у самых больших телескопов, это были Synta Sky-Watcher и CelestronNexStar. И хоть я и не любитель астрономии, во всяком случае, пока, но мне очень захотелось себе такой же большой телескоп! И ничего что мои знания астрономии ограничиваются полузабытой школьной программой. Уж для того чтобы Луну на небе найти, никаких особенных знаний не надо, а посмотреть и на ней есть на что.



Альберт Чернолихов

[Верховный суд РФ отказал в возбуждении дела против патриарха](#)

5226

Редакция

[Света из Иваново запела](#)

4312

вениамин-витамин

[Сборная России осталась без «золота» в пятый день Олимпийских игр](#)

4264

Феликс Загребной

[В Москве началась ликвидация выделенных полос для общественного транспорта](#)

4226

Редакция

[Из леса вышел потерявшийся пять дней назад ученый](#)

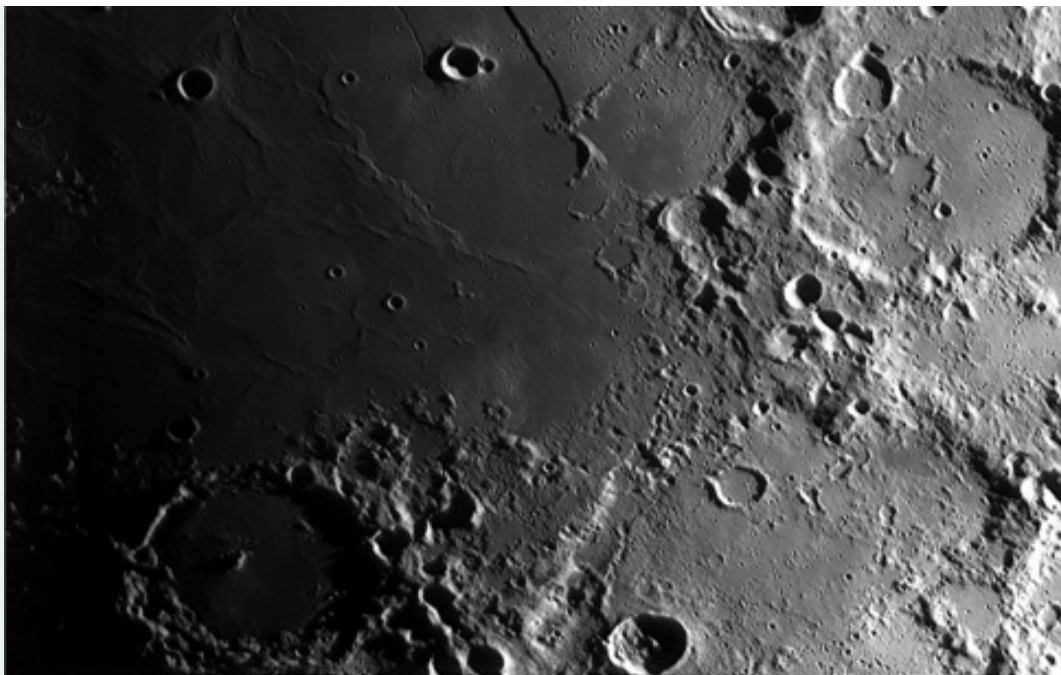
3713

Редакция

[СК предъявил Навальному обвинение в «организации растраты имущества» и отпустил под подписку](#)

3446

Редакция



Прямая стена, или «Железная дорога», как её видно в крупный любительский телескоп. Высота стены оценивается в 250–300 метров.

А недавно в новостях на телеканале «Россия-2» я увидел вот [этот сюжет](#), в конце которого один из организаторов «дня открытой астрономии» сказал о телескопе «...станет популярнее айфона».

Сначала я улыбнулся, но ведь на самом деле это не так уж и смешно. Да и неспроста такое сравнение. Ведь нас уже окружает такое количество техники, что мы и сами не заметили, как наш досуг перебрался из реального мира в виртуальный. В основном это касается молодёжи, но и немало людей старшего поколения заразились этим «вирусом высоких технологий». Мы работаем за компьютером, и за ним же отдыхаем после работы, мы чувствуем себя неуютно, если вдруг нет доступа к всемирной паутине или покрытия оператора мобильной связи, с каждым днём растут продажи ноутбуков, нетбуков, планшетных ПК — компьютер всегда с нами, и дома, и за его пределами. А такие виды отдыха как туризм, рыбалка, охота — потихоньку теряют популярность. Ну, разве что на выходных можно поехать «на шашлыки», конечно, взяв с собой магнитофон или ноутбук. Но я уж лучше о звёздах.

Да, любительская астрономия как хобби подходит не каждому, но мало кто откажется подкрепить реальными наблюдениями знания, полученные ещё в школе на уроках

астрономии. Своими глазами убедиться в том, что на Луне есть кратеры, а у Сатурна — кольца, увидеть спутники Юпитера и знаменитую туманность Андромеды. Кто-то просто посмотрит и получит положительные эмоции, а кто-то, быть может, и заинтересуется, вольётся в ряды любителей астрономии и откроет для себя новый загадочный мир. Вообще в звёздном небе гораздо больше интересного, чем в телевизоре — только нужно наблюдать. Так что «тротуарные астрономы» и организаторы «дней открытой астрономии» делают хорошее дело — достаточно посмотреть, как у молодых и не очень людей, посмотревших в окуляр телескопа, загораются глаза и светлеют лица. Ведь когда смотришь в телескоп — получаешь непередаваемые ощущения. Чувствуются и бескрайние просторы Космоса, и пустота межзвёздного пространства, и хочется верить, что всё-таки мы не одни во Вселенной. Глядя на пустынные лунные ландшафты, понимаешь, как прекрасна наша Земля, что её нужно любить и беречь.



Конечно, телескоп вещь далеко не первой необходимости, к тому же хороший телескоп довольно дорог. Но разве без пресловутого айфона невозможно обойтись? Да и цена, например, весьма серьёзного для любителя и далеко не самого дешёвого телескопа вполне сопоставима с ценой всё того же айфона. А если вспомнить о том, с какой скоростью устаревают высокотехнологичные гаджеты, становится совсем грустно. Самый мощный

компьютер через два-три года потребует апгрейда, самый новый мобильный телефон или плеер морально устареет через год-два. А хороший телескоп при бережном обращении прослужит не одно десятилетие, да и морально устаревать в нём нечему — например схеме телескопа-рефрактора уже 400 с лишним лет, а она до сих пор пользуется заслуженной популярностью.

Так всё же, могут ли продажи телескопов превзойти айфоны, реально это или нет?

Непреодолимых финансовых трудностей на этом пути явно нет, неплохой телескоп можно купить уже за 10–12 тысяч рублей. Всё дело в недостатке информации. Люди мало знают о любительской астрономии, она им кажется непонятным, дорогим и сложным увлечением, в то время как высокие технологии рекламируются и пропагандируются на каждом шагу. Даже президент страны на публике появляется то с айфоном, то с айпадом. Можно не сомневаться, если бы он хоть раз появился на дне открытой астрономии, продажи телескопов резко пошли бы вверх.

P.S. Фотографии взяты с официального сайта мероприятия с разрешения администрации.

P.P.S. Дописав статью, узнал, что на Ридусе уже был [обзор этого мероприятия](#).

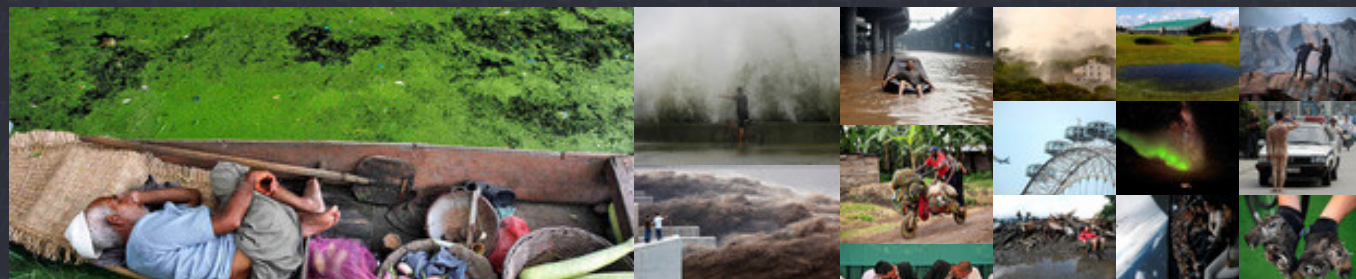
Теги: [Космос](#) [Астрономия](#) [ДОО](#) [Луна](#)

– 11 +
Поделиться: [В](#) [f](#) [t](#) [+](#) [+1](#) 1

Комментарии 0

Для того, чтобы оставить комментарий необходимо [войти](#) или [зарегистрироваться](#)

СЮЖЕТ Фото дня





[Подписаться](#)



ПОПУЛЯРНОЕ

[Заседание по делу Pussy Riot: день третий](#) вчера, 19:15

[В Москве началась ликвидация выделенных полос для общественного транспорта](#) вчера, 15:57

[Сборная России осталась без «золота» в пятый день Олимпийских игр](#) сегодня, 00:26

ТОП-3 СЮЖЕТОВ

[Президентские выборы в США](#) сегодня, 14:33

[Космическая стратегия России](#) сегодня, 13:40

[Режиссер и естествоиспытатель Джеймс Кэмерон](#) сегодня, 13:39

СПЕЦПРОЕКТЫ

[Поисковый отряд «Лиза Алерт»](#) сегодня, 03:37

[Всемирное природное наследие России](#) 31 июля, 17:46

[Климатические изменения](#) 31 июля, 14:50

© 2012 Ридус.ру [Обратная связь](#)

Использование материалов разрешено только при наличии активной ссылки на источник. Все права на картинки и тексты в разделе Новости принадлежат их авторам.

[Выходные данные](#)

[Facebook](#)

[Twitter](#)

[ЖЖ](#)

[ВКонтакте](#)

[Google+](#)

[Futubra](#)

[О проекте](#)

