

# Плутон — Lurkmore

«Плутон-самая лучшая планета!!!  
И ОН БУДЕТ НАВСЕГДА ДЛЯ  
МЕНЯ НАЗЫВАТЬСЯ П-Л-А-Н-Е-Т-  
О-Й!!! »

— *Типичное мнение планктона о сабже*

**Плутон** (пинд. 134340 Pluto, греч. *Πλούτων*, астрол. ♇, астрон. ♇) — бывшая девятая планета Солнечной системы, а ныне — крупнейший транснептуновый объект так называемого «пояса Койпера». До недавнего времени своим существованием заботил лишь астрономов, а также почитателей *Лавкрафта* и *Sailor Moon*. В 2006 году Плутон был исключён из числа планет, чем вызвал на пустом месте ряд околону научных формалистских *холиваров*. Основной вопрос срача — считать или не считать Плутон *настоящей* планетой.

## История вопроса



«Станете обзывать Плутон астероидом — и он начнёт вести себя, как астероид»

«— Разумеется, — фыркнул Тайлер. — Плутон не планета. »

— *Клиффорд Саймак, «Строительная площадка» 1973*

Существование Плутона (а перед этим и Нептуна) было предсказано ещё в XIX веке при анализе искажений орбиты Урана. Для тех, кто проспал школьные уроки астрономии — искажения орбиты Урана таковы, что объяснить их можно... *ну, скажем*, наличием за ним ещё одной планеты. По такому поводу математики Леверье и Адамс теоретически предсказали движение, положение и блеск планеты-фантома, после чего 24 сентября 1846 года немецким астрономом И. Галле и был найден Нептун, однако и тогда *наеъяне* уравнение не сошлось: учет влияния Нептуна на Уран позволил уменьшить расхождения между теоретическим и наблюдаемым движением последнего в десятки раз, однако полной точности добиться не удалось.

И вот, в результате целенаправленных поисков, но всё же достаточно случайно, только в 1930 году американским астрономом Клайдом Томбо была открыта ещё одна планета, которую назвали *Плутоном*, по имени древнеримского бога *преисподней*.

Тем не менее, само по себе открытие Плутона оказалось неиллюзорным *разрывом шаблона* для того времени — ибо, во-первых, новый объект был не газовым гигантом, как все приличные планеты после Марса. Во-вторых, смехотворный размер этой *недопланеты* (масса Плутона, к примеру, всего 0,2% от массы Земли) заставил астрономов крепко задуматься на тему «*Где граница между понятием планеты и астероида/планетоида?*»

В-третьих, его орбита оказалась абсолютно некошерной — под углом к остальным орбитам и с большим *отклонением от окружности*, из-за чего Плутон время от времени находится ближе к Солнцу, чем Нептун.

А в-четвёртых, у Плутона обнаружился спутник *Харон*, который *ВНЕЗАПНО* оказался *замаскированным ретранслятором массы* чуть меньше самого Плутона, из-за чего не Харон вращается вокруг Плутона, а, скорее, они *вдвоём* танцуют вальс вокруг Солнца — примерно так, как показано *здесь*. Олсо, эти странные любовные отношения осложнены ещё и тем, что у Плутона есть ещё *четыре маленьких спутника* — Никта, Гидра, Цербер и Стикс.

## Начало болезни

В конце XX века за орбитой Плутона астрономы начали находить



Камень преткновения.  
*Сферический. В вакууме.*

множество мелких планетоидов, сопоставимых по размерам с Плутоном. Сначала учёные договорились: считаем Плутон **крайней** планетой, а всё, что за ним относим ко «второму астероидному поясу», который нарекли just for lulz поясом Койпера **в честь знаменитого астронома**, который за десятки лет до этого доказывал, что такого пояса **в настоящее время быть уже не может**.

Однако вскоре ушлые пиндосы открыли объект, который оказался больше Плутона по массе (в 2010 выяснили, что немного меньше по объёму). Его сначала обозвали **Зеной**, а его спутник — **Габриэль**, но потом предусмотрительно переименовали **в честь богини раздора Эриды**. Спутник же стал **Дисномией** (дочь богини Эриды, дух беззакония). Возможно, это также реверанс в сторону фанатов Зены, оставшихся без своей планеты: в сериале её играла Люси **Лоулесс**.

Такой троллинг складывавшегося веками представления о планетах со стороны мелких эээ... планетоидов не прошел безнаказанно. В 2006 году на XXVI ассамблее Международного астрономического союза ученые под мудрым предводительством **ZOG** решили четко определить границы астрономических терминов, как то «планета», «карликовая планета», «астероид» ради **Высшей справедливости**.



А вот, например, сравнение этой «планеты» по размеру с **Землёй** и Луной

- **планетой** решили называть только сферическое природное тело **в вакууме** (все же, не в том идеальном вакууме из задачи), обращающееся вокруг своей звезды, достаточно массивное для поддержания **гидростатического равновесия** и при этом являющееся гравитационной доминантой. А если проще — рядом с планетой не может быть объектов, сравнимых по силе притяжения с самой планетой.
- **карликовой планетой** называем почти то же самое, но она не должна быть гравитационной доминантой, но и не быть при этом спутником.
- **малыми телами Солнечной Системы** теперь именуется астероиды, крупные метеороиды, кометы и прочая мелочь, за исключением спутников. Определение этого термина весьма расплывчато, так что наверняка в будущем это еще послужит темой для новых скрачей.

**Тут есть тонкая разница:**

*метеор* — атмосферное явление, вызванное пролетом-сгоранием *метеороида*,  
*метеорит* — метеороид уже упавший на планету.

Итак, по новой классификации планет в Солнечной системе остаётся только восемь. К карликовым планетам причислили четыре транснептуновых объекта, а именно: **Плутон** (скорее даже можно говорить о двойной системе Плутон-Харон), **Эрида**, **Хаумеа** и **Макемаке**. Кроме того, за хорошее поведение в карликовые планеты повысили астероид **Цереру**, ибо по размерам она явно превосходит своих микрососедей между Марсом и Юпитером. Кстати, Церера первый год после открытия в 1801 даже считалась планетой, однако **интернет**ы тогда отсутствовали, и особо поплакаться о разжаловании сего небесного тела в астероиды общественность друг другу не могла. Ввиду этого тот факт, что Плутон опущен в статусе не первым, широкой аудитории не запомнился.

## Планета

Как всегда это бывает, вполне себе спокойное и разумное уточнение терминологии вызвало **бурление говн** среди **бездельников**, **журнализдов** и иных непосвященных личностей.



Ампутация — быстро и безболезненно!



xkcd

**«Плутон, конечно, является планетой. И что бы там ни говорили астрономы...»**

Впрочем, в [астрологии](#) и Луна и Солнце считаются планетами. Ну ты понел.

Несмотря на то, что в статусе Плутона как планеты астрономы сомневались начиная с даты его открытия, внезапное «исчезновение» планеты порвало [шаблон обывателям](#), прежде вовсе не видевшим разницы между Ураном и [Марсом](#), например. [Жёлтые СМИ](#) тут же вышли с заголовками вроде «[Астрономы отменили Плутон](#)», распространяя метод [ОБС](#) по Интернетам. [IRL](#) это вылилось в кухонные разговоры типа «*слышали, Акакий Олигофренович, а Плутон-де, отменили, уроды*».

«Истину вам говорю: 4 мая 1925 года Земля налетит на небесную ось!»

— *Собаچه сердце*

Кстати, идею с переименованием Плутона не приняли и некоторые ученые, правда, по иным причинам. В основном нигилистического характера, так как полагают, что сама попытка дать точное определение планеты безнадежна, а стало быть в переименовании смысла мало. Подробнее почитать можно [здесь](#) ([англ.](#)).

## Лулзы

«<Vir> бля, насчёт плутона

<Vir> плутон чё реал больше не планета? <Maxim> Давно :) <Vir> вы чё охуели там все?

»

—  391349

- Некоторые члены законодательного собрания штата Калифорния объявили решение об исключении Плутона из списка планет [научной ересью](#), что как бы намекает нам на типичное отношение к науке среди политиков.
- Палата представителей штата Нью-Мексико объявила, что в их штате Плутон все равно является планетой и даже определило 13 марта как «*день планеты Плутон*». Позже такую же идиотию ввел у себя штат Иллинойс (там родился первооткрыватель Плутона Томбо).
- Американские обыватели, согласно опросам, не приняли решение о переквалификации Плутона «по сентиментальным причинам» (*то есть потому что так учили в школе, потому что так привыкли, потому что Земля плоская, потому что гладиолус etc*), а также [потому, что Плутон был единственной планетой, которую открыли американцы](#).
- Между прочим, когда Плутон только открыли, по Америке прокатилась [волна демонстраций](#) за то, чтобы Плутону не присваивали звание планеты. Плакаты вроде «Too small, too late», «Pluto is just Kuiper's Belt buckle» примерно соответствуют современным мотивам исключения Плутона. Что говорит нам — людям лишь бы поспорить да посратиться. Ознакомиться с историческими фотографиями можно [здесь](#) (*спойлер: фейк*).
- На знаменитых пластинках с посланием инопланетным цивилизациям, отправленных с аппаратами «[Пионер](#)» и «[Вояджер](#)», Плутон ещё упоминался в качестве планеты. Что есть как бы слив дезинформации на случай войны — [стратегический ход](#), да...
- Все протесты защитников Плутона оказались [совершенно бессильны и только забавляли учёных](#). Астроном Майкл Браун, первооткрыватель Эриды, в самый разгар плутоносрача выпустил книгу «Как я убил Плутон и почему это было неизбежно». Хомячки быстро раскупили книгу, чтобы повозмущаться. Фактически при этом жертвы троллинга платят деньги за то, чтобы их троллили.
- «Отмена» Плутона позволила Анонимусу нехило троллить астрологов, ведь в их гороскопах и таблицах Плутону-таки уделялось определенное место. Астрологи, правда, отнекиваются, что не признают решений каких-то астрономов, но мы-то [знаем... ЧСХ](#), если астрологи говорят, что Уран, Нептун и Плутон для их таблиц ну просто офигеть как нужны, то что же делала астрология до XVIII века, то есть до открытия этих планет? Неужели давала прогнозы с такой огромной погрешностью? Стало быть, и собственной иконе — [Нострадамусу](#) — они не должны доверять? Околонука хуита такая околонука. До кучи: в их таблицах фигурируют ещё не существующие планеты: Прозерпина, [Вулкан](#), Осирис, Анупис, иногда Фаэтон (предположительно существовавший между

### SAILOR MOON 2015! (NO PLUTO)

Сейлор-Плутон — не воин в матроске!

mad scientist with power (robot chicken)

Плутон — не планета, север — не сторона света, Фудзияма — не гора, а твоя сестра — не девственница



Ты кто ваще тут?

Марсом и Юпитером — кстати, там действительно болтается вышеупомянутая Церера) попадает.

## Мемы

Плутоносрач породил немного мемов. Можно вспомнить например, такие:

1. Американское диалектологическое общество выявило новый глагол — «to pluto» (то бишь «оплутонить»), что значит — «понизить в ранге, в ценности». В лексике [интеллектуального большинства](#) может быть синонимом слова «опустить».
2. Анонимусом был замечен анекдот средней унылости на тему Плутона: «В ответ на признание Абхазии и Южной Осетии Россией, Грузия признала Плутона планетой».
3. Также был анекдот: «Географы решили поддержать почин астрономов и объявили Австралию островом».

## А на самом деле...

«Потеряв один волос, ещё не становишься лысым; потеряв второй волос — тоже; когда же начинается лысина? »

— Евбулид

«Человек — мера всех вещей. »

— Протагор

Внимательный анонимус, сведущий в науках, наверняка уже заметил, что признание или непризнание Плутона планетой — вопрос сугубо терминологический. Более того, с открытием Эриды добропорядочные астрономы уже не могли ограничиваться прежней формалистической терминологией, начавшей противоречить реальным фактам.

А факты были таковы — природе, вообще говоря, глубоко наплевать на различия между планетой, астероидом, метеоритом точно так же, как и на различия между, скажем, физикой и химией, что подчеркивал ещё [Ричард Фейнман](#). Эти различия существенны лишь для нас, так как именно нам нужно структурировать и описывать Вселенную. А посему науке нужна достаточно четкая (однозначная), но вместе с тем гибкая система терминологии, способная выразить любые потребности, ибо без этого любая естественная наука превращается в болото и срач.



«Плутона — в планеты!»

Проще говоря, наука сама приспособится к природе и в конце концов выработает свою терминологию, а поэтому практически любые инновационные изменения и сиюминутные прогибы, не вредящие объективной истине в ней, — чаще всего к лучшему.

Что же касается астрологов, то им это тоже до лампочки. Изменение астрономической классификации ни на что не влияет (как, собственно, ни на что не влияет и сама работа астрологов); и сами планеты и звёзды тоже ни на что не влияют — они просто показывают мировые циклы, как стрелки часов. И даже если минутную стрелку законодательно переименовать в длинную или большую, время она будет показывать точно так же.

## Кроме того

- В 2015 году до Плутона таки долетел космический аппарат «[Новые горизонты](#)», обвешанный [фотокамерами и прочими научными приборами](#). И таки сфоткал. Фотка с небывалой доселе детализацией была получена 14 июля и развешана по всему инету как Анджелина Джоли по комнате задрота.
- Плутон (рас. греч. Πλούτων) — в древнеримской мифологии повелитель загробного мира; его греческий коллега зовется Аидом (Гадесом). Предполагают, что на самом деле он одно лицо с богом богатства Плутосом.
- Плутон является лавкрафтовским [Югготом](#), суровой родиной [разумных грибов](#) Ми-Го.
- Ларри Нивен в «Мире птавов» описывал Плутон, как бывший спутник Нептуна, сбитый с орбиты огромным космическим кораблем.
- В «Строительной площадке» Клиффорда Саймака Плутон оказался заброшенным инженерным проектом инопланетян, проектировавших и строивших (через пень-колоду) кое-что покрупнее. Плутон там — не более чем временянка прораба на стройке...
- В его же «Космических инженерах» Плутон — древняя планета из чужой звёздной системы, на которой жили создатели расы Инженеров до столкновения нашего Солнца с их собственным.



- На Плутоне происходит часть действия книги из цикла о капитане Фьючере («Капитан Фьючер приходит на помощь») американского писателя Эдмонда Мура Гамильтона. На Хароне находится неприступная тюрьма для самых опасных отморожков, откуда они постоянно сбегают.
- В дилогии Р. М. Аллена «Кольцо Харона» и «Разбитая сфера» на плутоностационарной орбите Харона человечеством была построена научная станция для гравитационных исследований — Кольцо. Она потом превратит Харон и Плутон в [черную дыру/червоточину](#), и вообще будет весело.
- В книге расово пендосского писателя-фантаста Р. Хайнлайна «Имею скафандр — готов путешествовать» на Плутоне злобные инопланетяне построили свою базу с блэкджеком и шлюхами, но были героически выпилены обычными подростками-пендосами и одной доброй инопланетной НЭХ. Собственно, в основном-то как раз НЭХ, школотоны просто [мимо крокодили](#). Как всегда.
- Полуношеский (в плане целевой аудитории) фантастический роман Войскунского-Лукодянова «Незаконная планета» посвящён сабжу чуть менее, чем полностью. Плутон в нём позиционируется ни чем иным как невесть откуда залетевшим в пределы Солнечной Системы чужеродным объектом. [Внезапно](#), населённым гуманоидами, черпающими энергию для жизнедеятельности из [тау-излучения](#), источник которого («Дерево») строится на планете теми же гуманоидами, но из класса рабов, а излишки стравливаются проклятыми рабовладельцами в мировое пространство. Дабы непокорные из класса рабов [сидели на голодном энергетическом пайке](#). ГГ, ради познания тайны Плутона, становится космонавигатором и бывает на сабже дважды: в первый раз открывает эту доселе неведомую цивилизацию, а во второй раз [принимает ислам](#) от тау-разрядников, коими обладают менеджеры распределения энергии на Плутоне.
- В [Смешариках](#) была серия, где Лосяш объявляет голодовку за Плутон. Через некоторое время с Плутона прилетает пришельцы и чуть не устраивают пиздец на Земле.
- В кошернейшей [винрарной](#) игрушке «[Star Control 2](#)» на Плутоне находится база [инопланетян](#) вида Спати, наблюдающих за тем, чтобы земляне под рабским щитом вели себя хорошо и не борзели. [ЧСХ](#), поначалу база была на Луне, но потом инопланетяне подумали: а что если земляне выберутся из-под щита? Они ведь [не обрадуются](#) наблюдателям. Поэтому инопланетяне, опасаясь за свои шкурки, перенесли свою базу подальше — на Марс. Но Марс — это всё ещё слишком близко к Земле, правда? Перенесём-ка мы базу ещё немножко... [Разработчики игрушки](#) Инопланетяне не знали о более удалённых объектах в поясе Койпера, а то предпочли бы обосноваться где-нибудь там.
- В «Туманности Андромеды» И. Ефремова Плутон был захвачен Солнцем из другой планетной системы в процессе движения солнечной системы по Галактике.
- В [Футураме](#) обитатели Плутона — переселённые из-за [глобального потепления](#) пингвины, а также не в меру располневшие из-за чрезмерной охраны окружающей среды. Планета же была переименована в [Макплуто](#).
- В новелле «Before Dishonor» из серии [Star Trek: Next Generation](#) корабль боргов уничтожает Плутон вместе с несколькими недопланетами, что в сериале комментируется так: «*споры, продолжавшиеся многие годы о статусе Плутона, решены, ввиду отсутствия предмета споров*».
- В серии компьютерных игр [Mass Effect](#) Харон является ретранслятором (телепортом галактического масштаба), покрытым льдом. Плутон там фигурирует как планетоид, никому нахрен не нужный, если бы не ретранслятор. Кроме того, в первой части Плутон таки назван планетой, хотя игра вышла через два года после его разжалования. Во второй части исправили.
- А ещё Pluto (тот же Плутон, то бишь) — это собака Микки Мауса в диснеевских мультиках. [Так-то!](#)
- Sailor Pluto из аниме [Sailor Moon](#) — воен в матроске. Или её разжалуют, или она всех [анально покарает](#) ключом времён. Ждём-с... Алсо, после доставки новых фото поверхности Плутона, многие [анимуфаги](#) увидели на поверхности планеты нечто, похожее на сердечко. Аналогичное сердечко [внезапно](#) находится на том самом ключе времён Сейлор Плутон. Такие дела.
- В аниме «Галактический экспресс 999» на Плутоне расположен город, подозрительно напоминающий [ДС](#).
- Mini Pluto называется невыебной силы ракета в фильме «Крикуны», которую Джефферсон позаимствовал в бункере потенциального противника.
- Pluton — французская оперативно-тактическая баллистическая ракета с [ядреной бомбой](#) на конце, как и тезка является недомерком и смотрит на [МБР снизу вверх](#).
- В «[Космических рейнджерах 1](#)» (2002) в Солнечной системе 9 планет, а в сиквеле Плутона в списке планет Солнечной системы нет.
- В девятой серии первого сезона «Рика и Морти» Плутон перестал быть планетой, так как живущие там плутонианцы в сверхобъёмах добывали полезные ископаемые, чем вызвали уменьшение планеты.
- [Россия](#) по площади [больше](#), чем сабж. За то и любим.
- В 4-й части сериала (вышедшей [до](#) расплутонивания) [Lexx](#) капитан одного Стенли Твидл использует Плутон как мишень для проверки оружия Лекса. А когда это пытаются поставить ему в вину, начинает сомневаться в том, является ли Плутон планетой.
- Аналогично в пендосском мультике Ben 10 Alien Force (вышедшем уже после расплутонивания). Там Плутон разьебала раса космических лягушек для демонстрации своей силы команде Теннисона.
- В игрушке Mega Man V для GameBoy все боссы названы в честь планет Солнечной системы. Pluto тоже присутствует, там он изображён в виде [фурри](#)-кота.
- Существует музыкальный space/ambient/downtempo проект «Psyrius», альбом которого называется «Sorry Pluto». В альбоме 8 треков, посвященных каждой из планет Солнечной системы. [ЧСХ](#), под Плутон места на диске не хватило.

## Ссылки

- [Hubble Pluto](#) — Плутон глазами телескопа «Хаббл».

- **Подборка карикатур на тему изгнания Плутона.**
- Плутонские майки, куда же без них.
- Игрушка по сабжу.
- Как я убил Плутон.
- Самый обычный школолосрач на тему.
- Почему Плутон не планета.

$E = mc^2$

Матан

265 Science freaks Scorch.ru Sherak TeX Xkcd Алекс Лотов Александр Никонов  
 Андрей Скляр Артефакты Петербурга Атомная бомба Березовский Бесплезная наука  
 Биореактор Блез Паскаль Большой адронный коллайдер Большой взрыв Британские учёные  
 Бритва Оккама Бронников Вадим Чернобров Вассерман Великая тайна воды  
 Великая теорема Ферма Миша Вербицкий Вечный двигатель Взлетит или не взлетит?  
 Виктор Катющик Виктор Петрик Владимир Жданов Высшая математика Геннадий Малахов  
 Геометрия Лобачевского Гомеопатия ГСМ Двести двадцать Декарт Деление на ноль  
 Детерминизм Дети индиго Дигидрогена монооксид Древний Египет/Клюква Евгеника  
 Задача Льва Толстого Задача Эйнштейна Закон Мерфи Закон Парето Инженер  
 Информационное поле Вселенной ИТМО Как поймать льва в пустыне Кари Байрон  
 Карл Саган Квадратно-гнездовой способ мышления Квадратура круга Квантовая механика  
 Клон Когнитивная психология Коробочка фотонов Корчеватель Кот Шрёдингера  
 Критерий Поппера Кубик Рубика Лаборатория Лейбниц Леонардо да Винчи Луговский  
 Лунный заговор Лысенко Льюис Кэрролл Любительская астрономия Мальтузианство  
 Матан Матан/Элементарные частицы Межконтинентальная баллистическая ракета  
 Метод научного тыка Мулдашев МФТИ Мэттью Тейлор Нанотехнологии Наука vs религия  
 Научное фричество Научный креационизм Научный креационизм/Аргументация  
 Неуместный артефакт Никола Тесла НЛП НМУ Олег Т. Омар Хайям Палата мер и весов  
 Пентаграмма Григорий Перельман Переслегин Пик нефти Пирамидосрач Плутон  
 Принцип Арнольда Простые числа Пушной



Специальная олимпиада

AlexSword Avanturist Butthurt Check you DDoS Encyclopedia Dramatica/Атеист Fandom  
 Grammar nazi IQ Livejournal.com Mac vs. PC S Special Olympics TeX X не умер Аборт  
 Автосрачи Адекватная точка зрения Активная гражданская позиция Алкснис  
 Аргументация в полемике Армата Арнольд Зукагой Артефакты Петербурга Атеизм  
 Атеизм/Orthodox Edition Бесплезная наука Битва слона с китом Бодибилдинг  
 Бокланопоцит Бокс по переписке Ботинкометание Бульбосрач Бурление говн В/на Вайп  
 Вандализм Ванкувер 2010 Леонид Василевский Вброс говна в вентилятор Веганы  
 Великая Отечественная война Взлетит или не взлетит? Винофилия ВиО Война правок  
 Война пятницы тринадцатого Георгиевская ленточка Глобальное потепление ГМО Гоблин  
 Говнар Гогисрач Градус неадекватности Гражданская война в России Гринпис  
 Демотивационный постер Детерминизм Диалог с собой Диванные войска  
 Дружба между мужчиной и женщиной Дыхота Евромайдан Европейцы ли русские? Еда  
 Жанроздротство Женская логика Женя Духовникова Жестокость в компьютерных играх  
 Иранский вопрос История древней Украины Как нам обустроить Россию Книга лучше  
 Книга рекордов Гиннеса Комплексы Кописрач Критерий Поппера Кровная месть  
 Крокодил Кулинарный сноб Кургинян Курица или яйцо? Лавхейт Легалайз Ленд-лиз  
 Лунный заговор Мавзолей Ленина Майдан Мицгол Моралфажество Моргенштерн  
 Мужики vs бабы На самом деле Надмозг Наука vs религия Научный креационизм  
 Национальная идея Не аниме Нот всего семь Обезьяна с гранатой



## Космос

2012 год All your base are belong to us Avatar Battlestar Galactica Dune 2 Elite EVE Online  
Ego-Squad Google Earth Homeworld Kerbal Space Program Lexx Macross Mass Effect  
Master of Orion No Man's Sky Space Station 13 Spore Star Control Star Trek StarCraft  
StarGate VGA Planets X-COM Алиса Селезнёва Аллоды Онлайн Аштар Шеран  
Большой взрыв Вавилон-5 Варп Вархаммер Венера Война миров Вселенные люди  
Гагарин Галактика Гандам Голактеко опасности Гуррен-Лагган Доктор Кто  
Жестокая Галактика Звёздные войны Звёзды Зона 51 Инопланетяне Кин-дза-дза  
Космическая гонка Космическая опера Космические рейнджеры Ктулху  
Кыштымский карлик Лунный заговор Любительская астрономия Люди в чёрном Маззи  
Марс Мир-Кольцо Молитва Шепарда Мунспик Мэттью Тейлор Незнайка на Луне НЛО  
Обитаемый остров Песни Гипериона Плоская Земля Плутон Птааг Рептилоиды  
Светлячок Солярис Сферический конь в вакууме Тёмная энергия Тали Трансформеры  
Участок на Луне Фаза Луны Футурама Хищник Циолковский Чёрная дыра  
Челябинский метеорит Чужой Шелезяка Шпайш машт флоу Юггот Ящерики

[ae:Pluto urban:pluto tv:PlutoIsExpendable kym:pluto en.w:Pluto w:Плутон \(карликовая планета\)](#)