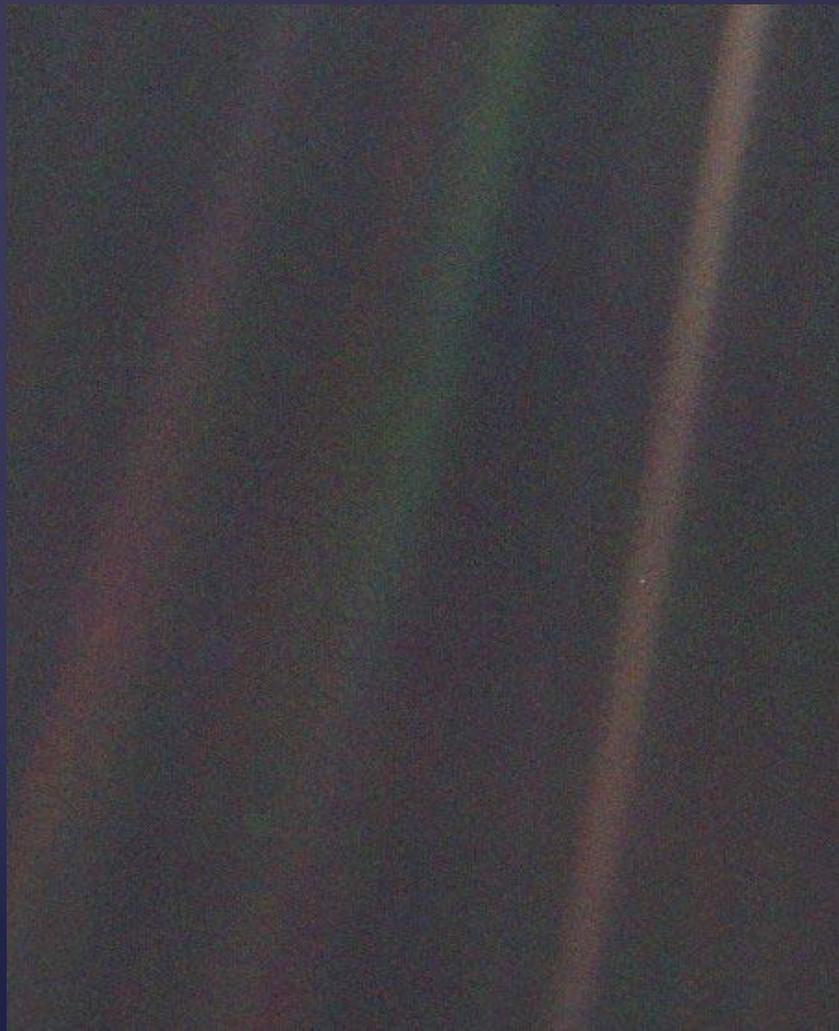


«СИНИЙ МРАМОР» (BLUE MARBLE)



Широко известное и распространенное до 2002 года изображение нашей потрясающей планеты. Рождение этой фотографии было результатом долгой и кропотливой работы. Из нарезки кадров многомесячных исследований движения океанов, облаков, дрейфующих льдов ученые составили удивительную по цветовой гамме мозаику. «Синий мрамор» признан общечеловеческим достоянием и даже сейчас считается самым детальным и подробным изображением земного шара.

«БЛЕДНО-СИНЯЯ ТОЧКА»



Снимок, полученный с рекордного (около 6 миллиардов километров) расстояния при помощи космического зонда Voyager 1. Этому космическому аппарату удалось передать NASA около 60 кадров из самых глубин Солнечной системы, в том числе и «Бледно-синюю точку», где земной шар выглядит крошечной (0.12 пикселя) голубоватой пылинкой на коричневой полосе. «Бледно-синей точке» суждено было стать самым первым «портретом» Земли на бескрайнем фоне космического пространства.

ТЕРМИНАТОР ЗЕМЛИ



Экипажем Аполлона 11 были сделаны еще две знаменитые фотографии, на которых закругленной линией виден Терминатор Земли (от лат. *terminare* — прекращать) — линия светораздела, отделяющая освещённую (светлую) часть небесного тела от неосвещённой (тёмной) части, огибающий по кругу планету дважды за сутки — на закате и восходе. На Северном и Южном полюсе это явление наблюдается довольно редко.

Дельта реки Нил ночью



Одним из увлекательных аспектов взгляда на Землю ночью является то, насколько хорошо огни показывают распределение людей. На примере этой фотографии видно, что население Египта почти полностью сосредоточено вдоль долины Нила

Небесные Горы Тянь-Шань



POSTED AT WWW.ELLF.RU

Другой мир



Этот неземной пейзаж на самом деле одно из многих внутренних озер в Тибете. Многочисленные ископаемые береговой линии свидетельствуют о том, что раньше озера были гораздо больше. На протяжении тысячелетий, изменения климата привели к большей сухости Тибетского нагорья.

Дельта сибирской реки Лена



Дельта Лены является частью заповедника, это важное убежище и питательная среда для многих видов сибирской дикой природы, место нереста рыбы.

Ледник Суситна на Аляске



Ледники текут вниз, словно реки, к которым присоединяются притоки, образуя крупные потоки. Но если вода течет, то лед ползет. Ледник Суситна на Аляске отправился в свое долгое мучительное путешествие, когда над ним прошел спутник NASA - "Терра", 27 августа. Этот снимок со спутника сочетает в себе инфракрасные, красные и зеленые длины волны, образуя снимок ненатурального цвета. Растительность красная, поверхность ледника окроплена свободным от грязи голубым и грязным коричневым льдом. Примеси относительно чистого льда образуют притоки на севере.

Сарычев вулкан



Находится на Курильских островах к северо-востоку от Японии. Удачное расположение Международной космической станции 12 июня 2009 года позволило астронавтам увидеть и заснять вулкан в ранней стадии извержения. Пик Сарычева является одним из самых активных вулканов в цепи Курильских островов

Земля НОЧЬЮ



Ущерб автершоков землетрясения на Гаити



Через 9 дней после
разрушительного
землетрясения в 7
баллов, а так же
последующего
автершока в 5.9 баллов.