

КОСМОС. САМОЕ ИНТЕРЕСНОЕ.



Рядом с нами находится уникальная по своим свойствам планета – Венера. Что же она скрывает? Может ли там существовать жизнь? СССР в своё время пытался ответить на подобные вопросы и предпринимал очень серьёзные шаги по освоению этой планеты. Подробнее об этом далее. Ещё в 60-70-е гг. предыдущего века СССР с серьёзным намерением хотел освоить Венеру. Он даже планировал организовать на ней колонию переселенцев. В декабре 70-го г. первый в истории космонавтики аппарат космического происхождения высадился на поверхность данной планеты. В целом за 20 с лишним лет туда сумели отправить практически два десятка аппаратов. Мир тогда назвал Венеру «русской



Американские специалисты провели исследование, по результатам которого сделали следующий вывод: на известном спутнике Сатурна Энцеладе обитает жизнь. Были оглашены доказательства данного суждения.

Сенсационную новость огласила Кэролин Порко, которая посвятила последние 13 лет изучению Энцелада. Исследованию подвергались появляющиеся из разломов поверхности спутника Сатурна большие скопления пара.

Так, анализ показал, что водяной пар спутника шестой планеты Солнечной системы в своём составе содержит такие элементы, как метан, водород и углекислый газ. Наличие на объекте перечисленного указывает на гидротермальные процессы, напоминающие те, что происходят на дне морей Земли.

Отмечается, что на дне морей нашей планеты обитают микроорганизмы и чувствуют себя там нормально, поэтому, очень возможно, что и на Энцеладе



Астрофизики всерьёз обеспокоены новой космической опасностью, о которой узнали недавно. Сообщается, что из глубин Вселенной движется звезда, способная уничтожить не только Землю, но и все планеты Солнечной системы. Данный космический объект, представляющий собой не особо яркий оранжевый карлик, носит название Глизе 710, и он располагается в созвездии Змеи, а по массе равен 0,6 аналогичных показателей Солнца. Учёные вычислили, что на сегодняшний день звезда находится от нашей планеты на расстоянии в 63 световых лет, но она движется с определённой скоростью. Вероятность сближения светила с Солнечной системой экспертами оценивается почти в 90%.

Тем не менее событие, которое может принять поистине катастрофические формы, произойдёт только через 1,5 миллиона лет, когда звезда Глизе 710 достигнет таковой орбиты Плутона. Надо отметить, что блуждающие звёзды и раньше сближались с Солнечной системой, и такое происходило за последних два миллиона лет целых девять раз. Поэтому то, что случится через полтора миллиона лет, не является новым и чем-то экстраординарным, тем не менее человечество окажется в

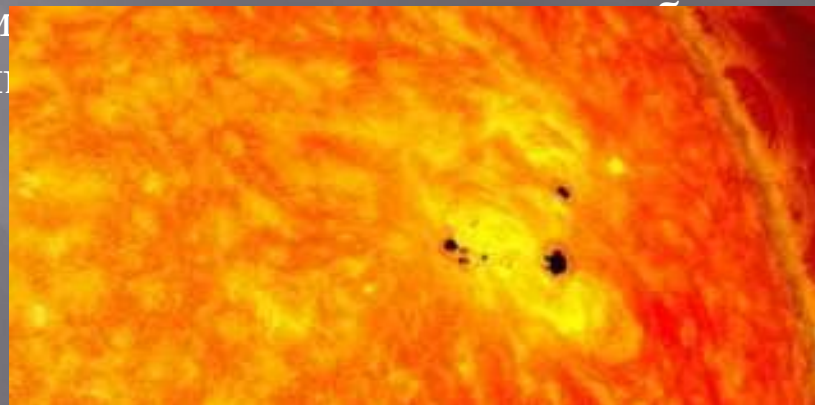


Астрономы зафиксировали на Солнце сразу три корональных отверстия, но, как отмечается, это едва ли является предвестником геомагнитного шторма. К такому выводу специалисты пришли из-за размеров найденных образований, которые не особо крупные.

Но может произойти ситуация, при которой магнитных бурь будет точно не избежать: корональные дыры покроют значительную часть поверхности главного светила нашей системы.

Отверстия в короне Солнца являются не такими плотными и горячими, как остальные области. Процесс появления и исчезновения данных образований происходит постоянно. Что касается появления сразу трёх дыр, то это также является вполне нормальным событием, которое не должно тревожить специалистов.

"В случае образования более крупных корональных дыр есть большой риск возникновения на Солнце сильных ветров. Произойдёт взаимодействие заряженных частиц с магнитным щитом Земли, что спровоцирует, такие явления, как северное сияние, очень возможны проблемы со связью и работой энергосообщения. Поможет справиться с этими явлениями человечеству, особенно те, кто является метеозависимым."



КОНЕЦ.

