

## Интересные факты в информатике!

### Штраф для компьютера.

Одна американская супружеская пара в 1992 году прошла процедуру банкротства, однако из банка снова пришло напоминание о долге. Банк извинился, списав ошибку на автоматическую программу компьютера, но после извинений рассылка напоминаний не прекратилась. Рассмотрев жалобу супругов, судья

по банкротству вынес решение оштрафовать компьютер. Изъятием 50 МБ постоянной и 10 МБ оперативной памяти.

### История названия Google.

Когда Ларри Пейдж и Сергей Брин придумывали название новой поисковой системы, они захотели выразить в нём огромное количество информации, которое система

способна обрабатывать. Их коллега предложил слово, которым в математике называется число из единицы со ста последующими нулями. Тут же он проверил доменное имя на занятость и, обнаружив, что оно свободно, зарегистрировал. При этом в написании слова он сделал ошибку. Поэтому название поисковой системы Google.

## Кто считается первым в мире программистом?

Первым в мире программистом была женщина — англичанка Ада Лавлэйс. В середине 19 века она составила план операций для про-

образа современной ЭВМ — аналитической машины Чарльза Беббиджа, с помощью которых можно было решить уравнение Бер-

нулли, выражающее закон сохранения энергии движущейся жидкости.

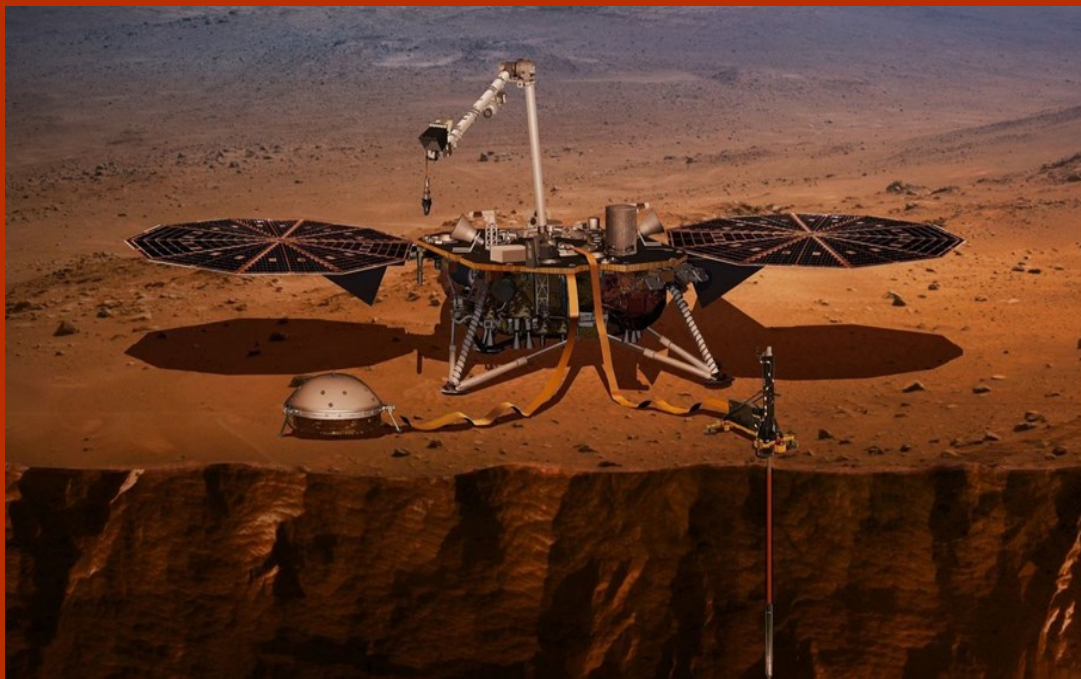
## АМЕРИКАНСКИЙ КОСМИЧЕСКИЙ АППАРАТ INSIGHT СОВЕРШИЛ УСПЕШНУЮ ПОСАДКУ НА МАРС

Несколько часов назад американский космический аппарат InSight совершил успешную посадку на поверхность Марса. Самый опасный этап миссии, которому предшествовал полет длительностью почти семь месяцев, завершен.

Как сообщило космическое агентство NASA, аппарат также успешно использовал солнечные панели, необходимые для снабжения энергией. Достигнув атмосферы Марса чуть раньше 3 часов по тихо-

InSight совершил снижение на поверхность планеты. Перед тем, как опуститься на поверхность, космический аппарат осуществил сложный многоступенчатый маршрут, уменьшив скорость с 19 000 до 8 км/ч. Для этого устройству необходимо было использовать сверхзвуковой парашют, собрать данные радиолокационных измерений и включить двигатель – и все это в течение семи минут достижения атмосферы Марса.

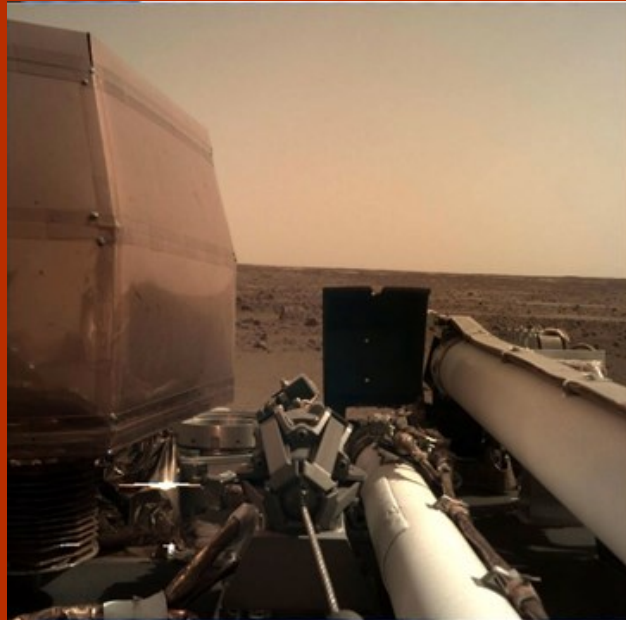
После успешной посадки InSight внимание NASA переключилось на солнечные панели космического аппарата, предназначенные для ежедневной зарядки его аккумуляторов. Поскольку Марс удален от солнца, он получает гораздо меньше сол-



ные батареи InSight генерировали как можно больше энергии.

Так как InSight будет находиться на Красной планете в течение целого марсианского года (около восьми земных лет), аппарат оснащен увеличенной моделью солнечных батарей (по сравнению с панелями, которые использовалась NASA при запуске аппарата Phoenix Mars Lander в 2008 году).

InSight оборудован двумя солнечными панелями, каждая из которых способна раскрыться на ширину 2,2 м. В ясный день аппарат будет получать от батарей от 600 до 700 ватт, и даже после того, как на панелях осядет пыль (что для Марса является обычным явлением), они смогут обеспечивать от 200 до 300 ватт. По словам NASA, этого количества мощности «достаточно для управления бытовым блендером и с избытком хватит на проводящие исследования научные



В ближайшее дни InSight проведет проверку всех имеющихся на борту научных приборов и обследует поверхность в поисках оптимальной территории для использования этих инструментов. Затем, через несколько месяцев, аппарат установит сейсмометр для прослушивания «марсотрясений» и выкопает отверстие глубиной в 4,9 м, чтобы исследовать внутреннюю структуру Марса.

Также InSight будет постоянно отправлять на землю сообщения с датчиков погоды и магнитометра.





## Представители компании Dell вы- ступят в Бишкеке

**В столице Кыргызстана пройдет мероприятие Dell Technologies Night, которое будет проводиться в формате нетворкинг-вечера.**

Эксперты в области IT, лидеры мнений и просто люди, интересующиеся технологиями, смогут узнать о новых цифровых решениях для бизнеса.

*«Dell Technologies Night – это бесплатное мероприятие в формате нетворкинг-вечера, в котором вы сможете испытать силу технологий корпорации Dell. Мы впервые проводим это мероприятие в Бишкеке. Более того, впервые в таком формате.»*

*Мы решили не загружать людей скучными презентациями в стенах отелей, а попробовать провести мероприятие в вечернем формате в театре», - рассказали организаторы.*

В рамках встречи в столице выступит консультант по корпоративным решениям Dell Technologies Денис Тропин, который также является доцентом кафедры «Бизнес-информатика» Финансового университета при правительстве России.



Над выпуском работали:

Редактор	Утюшев Рафаэль
Корреспондент	Соболев Влад
Фоторепортер	Райев Жантай

