

■ 02.11.2011, 12:30

Участники миссии «Марс-500» скоро «приземлятся» в России

Разделы новостей:  [Политика](#)

На этой неделе шестеро добровольцев выйдут на свет и будут моргать, глядя на внешний мир, после почти полутора лет изоляции в российском исследовательском центре – на них испытывали влияние на человека потенциального полета на Марс.

Шесть мужчин, которые провели 520 дней в капсуле на парковке возле московского НИИ, в 10:00 по Гринвичу откроют люк своего модуля, который захлопнулся 3 июня 2010 года. Затем они будут подвергнуты целому шквалу медицинских исследований.

Эксперимент симулировал вылет в июне прошлого года, а «приземлился» на Марсе в феврале. Добровольцы осуществляли вылазки на поверхность «планеты» в полной космической экипировке в заполненное песком замкнутое пространство, а затем двинулись в долгий путь обратно на Землю.

«Я думаю, что они проходят стадию ожидания», - сказал во вторник Марк Белаковский, заместитель руководителя проекта.

«Я бы сказал, что у парней очень положительный настрой. Они знают, что совершили нечто действительно важное».

Полностью мужская команда состоит из трех россиян, двух врачей и одного инженера, китайского инструктора космонавтов и французского и итальянского инженеров, которые были направлены Европейским космическим агентством.

"Провести 520 дней с людьми разных слоев, разных национальностей, разного менталитета – совсем непросто. Они вели себя очень достойно", - сказал Белаковский в интервью агентству AFP.

Проект вызвал некоторое количество насмешек в связи со своей привязанной к Земле природой, без учета невесомости реального полета. Однако организаторы строго следовали реальным правилам космического путешествия – вплоть до 20-минутной задержки связи.

Космические агентства, которые выступили партнерами по проекту "Марс-500", сказали, что он сыграл важную роль, доказав, что люди способны вынести одиночество и фрустрацию дальнего полета на Марс и обратно.

«Да, экипаж может пережить неизбежную изоляцию миссии на Марс и обратно», - цитируют Патрика Сандблада (Patrik Sundblad), главы медико-биологического отделения Европейского космического агентства, на сайте агентства.

«Мы способны на это физиологически».

Одетые в голубые полукombineзоны добровольцы провели все время, кроме приземления на Марс, в герметически закрытом комплексе узких помещений, следуя указаниям руководителей проекта и полагаясь на запасы продовольствия.

«В последние несколько дней эксперимента добровольцы симулируют спиральную траекторию на пути к гравитационному полю Земли», - говорится на сайте, посвященном эксперименту.

Они будут соблюдать карантин до 8 ноября, рассказал Белаковский, потому что исследователи обеспокоены тем, что после изоляции команда может быть уязвима к зимним вирусам, невзирая на то, что, по результатам медицинских тестов, они здоровы.

Затем участники проекта, вместе с руководителями проекта из московского Института биомедицины, должны дать

пресс-конференцию 8 ноября в 8:00 по Гринвичу.

После этого они останутся в Москве и продолжат посещать институт для медицинских исследований до 4 декабря, формального окончания проекта.

Самое заметное изменение с момента старта: у командира экипажа российского инженера Алексея Ситева было время отрастить длинную бороду, как видно в записи видеоблоге, сделанной на прошлой неделе.

На записи также видно, как француз Ромэн Шарль (Romain Charles) наигрывает на гитаре, а итальянец Диего Урбина поет «I'm on my way home, sweet home» .

Белаковский уверен в том, что участники проекта смогут адаптироваться к жизни вне капсулы.

«Я не думаю, что им будет сложно адаптироваться, потому что наши психологи очень интенсивно с ними работали. Я думаю, что адаптация дастся им очень легко».

Россия и Европейское космическое агентство рассчитывают организовать реальный полет на Марс до 2040 года.

Источник новости:  ИноСМИ

Комментариев (0) Просмотров (87) Голосов (0) Средняя оценка (0) 

КОММЕНТИРОВАТЬ

КОММЕНТАРИИ

К этой новости пока нет комментариев!

НОВОСТИ ПО ТЕМЕ

- пн** 09:15 Путина приветственно освистали
- пн** 09:15 Заставит ли Москва гордых осетин лизать российские сапоги
- пн** 09:00 Поклонники смешанных единоборств освистали Владимира Путина
- пн** 09:00 США и Китай – друзья поневоле
- пн** 09:00 Кого освистал «Олимпийский»
- пн** 08:45 Оппозиция получила большинство в парламенте Испании
- пн** 07:45 Российские хакеры перекрыли американцам воду
- пн** 00:00 Тахир: столкновения с полицией
- вс** 23:45 В Санкт-Петербурге с мамой
- вс** 22:15 Почему Китай и Россия помогают Ирану

ПОСЛЕДНИЕ НОВОСТИ

- пн** 09:30 Страны еврозоны решили объединить долги
- пн** 09:25 Петербургский девелопер потратит 350 миллионов на новые проекты
- пн** 09:18 Мэр Славянска Неля Штепа поздравила студентов с праздником
- пн** 08:50 Хорошего не ждут
- пн** 08:00 Виновного в теракте в метро Токио приговорили к смерти
- вс** 22:15 Дамаск: «Если нам навяжут сражение, мы будем сражаться»

- ВС** 22:15 Россия: доклад ООН по ядерной программе Ирана необъективный и предвзятый
- ВС** 22:15 Меняю оливки, кому оливки
- ВС** 21:45 Экономика стратегического сдерживания
- ВС** 21:30 Отправлены за решетку

ПОСЛЕДНИЕ ПУБЛИКАЦИИ

- ПН** 09:18 Мэр Славянска Неля Штепа поздравила студентов с праздником
- ВС** 21:25 Тонкий мир эзотерический форум tonkiimir.ru. -шарлатаны и вымогатели
- ВС** 21:24 Работа шарлатанов из администрации Тонкого мира
- ВС** 21:20 Тонкий Мир эзотерический форум номер 1 - шарлатаны
- ВС** 21:17 Шарлатаны форума тонкий мир жалуются на жизнь
- ВС** 21:14 Тонкий мир форум - чужие здесь не ходят
- ВС** 19:30 Кого из инвесторов и кредиторов сможет "кинуть" Исландия?
- ВС** 18:53 В чем привлекательность ШОС для мировых государств?
- ВС** 18:40 Каталог предприятий – польза для каждого человека
- ВС** 18:38 Детям обязательно нужны спортивные костюмы