

02.11.2011, 21:35



Участники эксперимента «Марс-500» готовы лететь на Марс



«Марс-500»

Фото: etoday.ru

В пятницу, 4 ноября, заканчивается 520-дневный эксперимент «Марс-500», проводящийся в российском Институте биомедицинских проблем, сообщает Daily Mail.



LiveStream.Ru
on Facebook



34

«Наш международный экипаж успешно осуществил миссию Марс-500, и мы рады и горды дать положительный ответ на вопрос, заданный полгода назад: Способен ли человек выдержать, физиологически и психологически, заточение во время путешествия на Марс? Да, мы готовы лететь!» – написал в своем дневнике один из членов экипажа, французский инженер Роман Шарль.

После выхода из люка экипаж проведет не менее трех дней в карантине. Затем ученым потребуется около года на то, чтобы проанализировать результаты эксперимента и решить, какие шаги предпринимать дальше.

Эксперимент Марс-500 стартовал 3 июня 2010 года. Международный экипаж возглавил российский участник Алексей Ситев. Место врача занял Сухроб Камолов. Француз Роман Шарль выполнял в экипаже обязанности бортинженера «марсолета», а итальянец Диего Урбина, китаец Ван Юэ и еще один россиянин Александр Смолеевский занимались научной работой в должности исследователей.

Эксперимент включал три этапа: «перелет» с Земли на Марс, «пребывание на марсианской поверхности» и «возвращение» на Землю. В настоящий момент идет заключительная часть эксперимента.

В ходе эксперимента участники произвели три «выхода» на поверхность Марса, во время которых взяли условные пробы грунта, откололи куски скалы, провели имитацию нештатной ситуации с условным травмированием одного из участников и нашли аномалию — магнит в виде кости животного, передает [Корреспондент.net](http://korrespondent.net).