Source: http://www.echo.msk.ru/news/827072-echo.html

НОВОСТЬ

ЭКСПЕРИМЕНТ ПО ИМИТАЦИИ ПИЛОТИРУЕМОГО ПОЛЕТА НА МАРС ПОДХОДИТ К КОНЦУ

04 ноября 2011 | 11:06

Экипаж из шести добровольцев сегодня покинет свой «корабль» после полуторагодовой изоляции. О некоторых итогах эксперимента в интервью радиостанции «Эхо Москвы» рассказал ответственный исполнитель проекта Марс-500 Александр Суворов.

За 520 дней шесть членов экипажа отвыкли от реальности окружающего мира. Им снова надо будет привыкать к общению с людьми, к обилию информации, к запахам и звукам.
"На первых порах у них будет довольно выраженная эйфория, радость, что работа завершена", - пояснил Суворов. Кроме того, скажутся отличия земного воздуха от того, каким дышал экипаж на протяжении всего этого времени. "В нашем земном воздухе меньше CO2, а углекислота сильно влияет на тонус мозговых артерий. Голова может закружиться от гипервентиляции, плюс эмоциональный подъем", - уточнил он.

Напомним, более 500 дней трое россиян, француз, итальянец и китаец провели в изолированном комплексе, где были созданы условия, максимально приближенные к тем, в которых окажутся люди при реальном полете на Марс.

Послушать этот выпуск новостей