

В России завершился эксперимент по имитации межпланетного пилотируемого полета "Марс-500"

4 ноября в России завершился эксперимент "Марс-500", имитирующий межпланетный пилотируемый полет. Как сообщили корреспонденту [ИА REGNUM](#) в пресс-службе [Роскосмоса](#), проект проводился в Институте медико-биологических проблем [РАН](#) под эгидой Роскосмоса и [Российской академии наук](#) при участии Европейского космического агентства (ЕКА).

Основная цель проекта "Марс-500" - изучение поведения человеческого организма в условиях длительной изоляции. Эксперимент, в котором приняли участие россияне **Алексей Ситев**, **Сухроб Камолов**, **Александр Смолеевский**, француз **Ромэн Шарль**, итальянец **Диего Урбина** и представитель Китая **Ванг Юэ**, длился 520 суток.

Эксперимент проходил в три этапа: 250 суток "перелета" с Земли на Марс, 30 - высадка на "марсианскую поверхность", и, наконец, 240 суток возвращение.

Статс-секретарь - заместитель руководителя Роскосмоса [Виталий Давыдов](#) отметил, что завершение "Марс-500" является не только началом серьезной подготовки к реальному полету на Марс. Результаты эксперимента будут использованы в медико-биологической области, а также учитываться при разработке национальной космической программы до 2030 года, добавил представитель Федерального космического агентства.

Infox

- [Недовольные студенты отравили и сожгли сотрудницу ВУЗа](#)
- [Российские подводники в ужасе от новых субмарин](#)
- [Каддафи подвергся сексуальному насилию перед убийством](#)