

Участники проекта «Марс-500» побили рекорд по «пребыванию» в космосе

15.08.2011 10:33



Участники эксперимента «Марс-500» «побили» рекорд по пребыванию в космосе, сообщение об этом содержится в микроблоге проекта. В настоящее время рекорд длительности пребывания в космическом пространстве принадлежит российскому космонавту Валерию Полякову, который провел на орбите 437 суток и 17 часов. Все это время Поляков находился на космической станции «Мир».

Данный рубеж участники эксперимента «Марс-500» формально преодолели 14 августа. Эксперимент «Марс-500» стартовал 3 июня 2010 года. В течение 520 суток шесть членов экипажа участвуют в глобальной имитации полета на Марс. В течение всего этого времени они полностью изолированы в экспериментальных модулях. Главной целью эксперимента является изучение воздействия столь длительных перелетов на психику людей. Примечательно, что эксперимент моделирует все этапы полета. Так с 12 по 23 февраля 3 члена экипажа «находились на Марсе», совершая выход в специальный марсианский модуль. Помимо прочего была смоделирована экстренная ситуация, когда один из космонавтов «сломал» руку.