

<http://tribuna.com.ua/news/219119.htm>

Эксперимент по имитации полета на Марс начнется в конце марта 2010 г.

РБК, 09.01.2010, 11:35

Научный эксперимент "Марс-500" по имитации полета на Красную планету начнется в конце марта 2010 г., сообщили в Институте медико-биологических проблем Российской академии наук. В рамках эксперимента шестеро добровольцев из России, Европы и, возможно, Китая, проведут в полной изоляции от внешнего мира 520 суток, выполняя функции экипажа космического корабля. Жить они будут в экспериментальном комплексе, имитирующем марсолет, построенном на территории института в Москве. Отдельно создан модуль марсианской поверхности, на которую "спустятся" двое космонавтов. Эксперимент включает три этапа: 240-суточный виртуальный перелет с Земли на Марс, 30-дневное "пребывание" на планете и 240-суточное "возвращение", передает радиостанция "Голос России".

В конце 2008 г. прошел 14-суточный технический эксперимент, а в 2009 г. - 105 суточный предварительный эксперимент по имитации полета.