

Source: http://www.bbc.co.uk/russian/radio/radio_utro/2010/06/100604_a_mars_mission.shtml

Зачем имитировать полет на Марс?

Проигрыватель

[Запустить в Real Player или Windows Media Player](#)

В России стартовал эксперимент, имитирующий полет на Марс.

Международной команде исследователей предстоит полтора года провести в изоляции - именно столько времени уходит на то, чтобы добраться до Красной планеты и потом вернуться на Землю. Шесть участников эксперимента [Нажать вошли на борт макета космического корабля](#) миссии "Марс-500".

В течение 520 дней, пока длится эксперимент, членам экипажа предстоит жить и работать в условиях, похожих на те, в которых обычно находятся космонавты МКС. Через 250 дней после начала эксперимента трое членов экипажа должны будут перебраться в специальную зону, имитирующую окружающую среду планеты Марс.

О том, для чего проводится [Нажать такой эксперимент](#) и что он может дать, в эфире программы "Утро на Би-би-си" рассказал заслуженный испытатель космической техники, врач-психолог **Леонид Китаев-Смык**.