



Новости

## В марте этого года в России начнется эксперимент по имитации полета на Марс



На Марс полетят шесть добровольцев из России, Евросоюза и, возможно, Китая, сообщает «Эхо Москвы». 520 суток они проведут в полной изоляции от внешнего мира, выполняя функции экипажа космического корабля. Жить участники эксперимента будут в наземном комплексе, который построен на территории московского Института медико-биологических проблем. Он полностью имитирует модули обитаемого аппарата, который в будущем отправится к Марсу. Эксперимент будет проходить в три этапа. Первые восемь месяцев займет виртуальное путешествие с Земли на Марс, затем один месяц члены экипажа проведут на поверхности красной планеты, для этого, кстати, построен отдельный модуль, потом, еще 8 месяцев уйдет на то, чтобы вернуться. В рамках эксперимента ученые намерены учесть все особенности межпланетного перелета, кроме облучения экипажа радиацией и невесомости.

В прошлом году, напоминает радиостанция, в Институте медико-биологических проблем прошел предварительный эксперимент по имитации полета на Марс. Он занял более 3 месяцев.

09.01.2010 14:18