

В Москве стартовал эксперимент "Марс-500" (видео)

[Космос](#), [Наука](#)

на эту тему

[С Байконура в космос отправилась новая экспедиция на МКС](#)

[Шестеро добровольцев отправились в "полёт" на Марс](#)

РИА Новости

[У Медведева в Twitter уже более 50 тысяч читателей](#)

[Эксперт рассказал, каким будет август](#)

[Спорные идеи и мифы, которые до сих пор преследуют семью Николая II](#)

[Фидель Кастро предсказывает войну, которая станет последней](#)

[Советы, которые даются в программе "Малахов+" опасны для здоровья. Эксперт](#)

04.06.2010 09:14

3 июня в Московском институте медико-биологических проблем стартовал эксперимент "Марс-500" - имитация полета на "красную планету". Шестеро добровольцев - трое россиян, француз, итальянец и китаец проведут ближайшие полтора года в изолированном пространстве в условиях, максимально напоминающих настоящую марсианскую экспедицию.

Экипаж "Марс-500" возглавляет Алексей Ситев. Инженер-кораблестроитель по профессии, он руководил водолазной подготовкой кандидатов в космонавты МКС. Миссия врача экипажа отведена хирургу Сухробу Камолову. Исследователями на борту экспериментального комплекса стали Александр Смолеевский, гражданин КНР Ван Юэ и итальянец Диего Урбина. Бортинженером "космического корабля" стал француз Роман Шарль.

Проект состоит из трех основных этапов: 250-суточный "перелет" с Земли на Марс, 30-дневное пребывание на "поверхности" и 240-суточное возвращение. Если все пойдет успешно, люк откроют только в ноябре 2011 года.

Главная задача эксперимента - изучить человеческий фактор. Ученые и врачи будут следить за сотней характеристик. Не выдержавшие эксперимент будут считаться условно погибшими.

По завершении эксперимента каждый член экипажа получит вознаграждение в размере трех миллионов рублей.

САН