



Международная экспедиция в субботу «высадится» на Марс

Темы: [Ростехнологии](#), [Россия](#), [Космос](#), [Наука и технологии](#), [Роскосмос](#), [Космические исследования](#)

На субботу запланирован очередной этап «виртуального» путешествия на «Красную планету». Наземный «Марсианский космический корабль» совершит посадку на имитированную поверхность Марса.

В 12 часов дня представители-добровольцы экспериментальной группы начнут исследовать рельеф с помощью двух марсоходов, большого и малого, сообщает РИА «Новости».

Запланированы операции по бурению грунта в поисках источников воды, тренировка экстренного возвращения на базу в случае метеоритного дождя. Один из космонавтов, по плану, «повредит руку» - намечена тренировка по оказанию медпомощи в экстремальных [условиях](#).

«Взлет» международной экспедиции, в состав которой входят три российских космонавта и по одному китайцу, французу и итальянцу, намечен на 23 февраля. Затем последует состыковка посадочного модуля с основным кораблем, находящимся на орбите. В обратный путь он «отправится» 1 марта.

Проект «Марс-500», организованный Роскосмосом и европейским космическим агентством ESA, имитирует путешествие на «Красную планету». Эксперимент является, по замыслу, максимально приближенным к реальному полету на Марс.

Космонавты проведут в добровольном «заточении» от 520 до 700 суток. Модели эксперимента смонтированы на площадях Института медико-биологических проблем.