

<http://www.rbc.ru/>

## Экспедиция "Марс 500" "высадилась" на Красную планету



Начинается новый этап эксперимента "Марс-500". Экипаж виртуальной экспедиции на Марс высадился на Красную планету.

"В соответствии с планом работ в 11:00 был закрыт люк между спускаемым модулем и орбитальной частью. Экипаж разделился на два – десантную и орбитальную части", сообщает в официальном блоге проекта "Марс 500". В 12:00 мск была осуществлена виртуальная расстыковка и посадка на Марс, сообщает в официальном блоге проекта "Марс 500".

В состав десантной части вошли россиянин Александр Смолеевский, итальянец Диего Урбина и китаец Ван Юэ, им предстоит условно остаться на марсианской орбите.

На орбите продолжат кружить экипаж в составе командира Алексея Ситева, врача Сухроба Камолова и бортинженера Романа Шарля.

Обе группы лишатся визуального контакта и смогут общаться только по связи.

Проект "Марс-500" стартовал в июне 2010г. Шесть добровольцев решили провести в наземном "космическом корабле" 520 суток, имитируя пилотируемый полет на Марс.

Согласно информации ЦУП, цель эксперимента - исследовать воздействие замкнутого пространства на работоспособность и психологическое состояние членов экипажа. "Путешествие" продлится до 4 ноября 2011г. В его рамках запланировано более 100 научных экспериментов, в том числе выход космонавтов на "марсианскую поверхность".

Согласно легенде проекта, с 50-го по 467-й день эксперимента с экипажем не будет работать телефонная связь, ее заменит электронная. Таким образом, будут моделироваться условия ведения переговоров с учетом задержек радиосигнала при значительной удаленности в реальном полете корабля от Земли.

12 февраля 2011 г.