

В космосе русские и американцы сильно отличаются

28.05.2010, 21:45

Космический полет на Марс будет возможен уже через 9 лет. А пока в Москве исследователи из разных стран приступили к эксперименту, который поможет понять, как этот полет отразится на экипаже, сообщает телеканал N-TV.

Совместный проект продлится полтора года. В нем участвуют научные группы из России, США, Китая и ЕС. Международный экипаж проведет это время в специально построенном модуле, имитирующем реальный межпланетный корабль. 250 дней предусмотрено на «путь от Земли до Красной планеты». 30 дней – на «пребывание на поверхности», которое предусматривает проведение нескольких экспериментов. «Обратный путь на Землю»

займет еще 240 дней.

В течение всего этого времени медики будут тщательно проверять у команды «Марс-500» состояние здоровья, психологический настрой и работоспособность. Это поможет ученым рассчитать нагрузку на экипаж в реальном полете, отмечает корреспондент N-TV. По его словам, американцы и россияне обладают в этой области большим опытом, поскольку имеют возможность регулярно отправлять космонавтов на МКС. При этом практика показала, что представители обеих наций ведут себя в космосе по-разному.

«Эксперименты показали, что в космосе русские и американцы сильно отличаются. Если для нас основное – завоевание нового жизненного пространства, то американцы просто пытаются там жить. Мы ведем борьбу, а они наслаждаются жизнью», - приводит он мнение космонавта Федора Юрчихина.

Тем не менее участники амбициозного эксперимента полны решимости выдержать все 520 дней. «Это же не тюрьма, а всего лишь эксперимент. Конечно, будет нелегко. Но я уверен в том, что мы справимся», - сообщил Ромэн Шарль, участник «Марс-500».