

Экипаж «марсолета» встретит Новый год три раза

Рубрика: [Наука](#)

Метки: [космос](#) [наука](#)

Москва, 31 декабря. Интернациональный коллектив, принимающий участие в проекте «Марс-500», будет встречать Новый год три раза - по китайскому, московскому и европейскому времени. Как сообщает [«Голос России»](#), такое решение принято экипажем потому, что в него входят три россиянина, два европейца и один китаец.

Перед католическим Рождеством «марсонавты» выполнили ответственное задание психологов - из подручных средств соорудили елку и украшения. Кроме того, «марсонавты» нарисовали на большом листе бумаги камин и подвесили около него носки, в которые вложили подарки друг для друга.

Экипаж корабля будет отмечать Новый год импровизированным концертом.

520-суточный эксперимент по имитации полета на Красную планету «Марс-500» стартовал 3 июня. Цель проекта состоит в том, чтобы приобрести практический опыт для подготовки к реальному полету человека на Марс. Научные исследования, проводимые в его рамках, должны помочь оценить влияние изоляции, замкнутого пространства и стресса на различные психологические и физиологические аспекты жизнедеятельности человека.

Экипаж проекта «Марс-500» привыкает к пребыванию в замкнутом пространстве

Эксперимент состоит из трех основных этапов: 250-суточный «перелет» с Земли на Марс, 30-дневное пребывание на его поверхности и 240-суточное возвращение.

«Марсианский космический корабль» смонтирован в Москве на площадях Института медико-биологических проблем и включает в себя экспериментальный, жилой и посадочный модули, кладовую и мини-оранжерею. Отдельно построен модуль, имитирующий поверхность Марса, туда будут «высаживаться» трое участников эксперимента.

Международную экспедицию возглавляет россиянин Алексей Ситев; врач миссии - также российский гражданин Сухроб Камолов; помогать им на борту в качестве космонавта-исследователя будет Александр Смолиевский. Бортинженером назначен Ромэн Шершель из Франции, итальянцу Диего Урбине и китайцу Вану Юэ отведены должности исследователей.

© [Балтийское Информационное агентство](#)