

Россияне «полетят» на Марс в марте



Научный эксперимент «Марс-500», в рамках которого будет смоделирован пилотируемый полет на Красную планету, начнется в конце марта 2010 года

Как сообщили в Институте медико-биологических проблем РАН, в рамках эксперимента шесть добровольцев из России, Европы и, возможно, Китая, проведут в полной изоляции от внешнего мира 520 суток, выполняя функции экипажа космического корабля.

«Уже отобрана российская часть экипажа, нужно отобрать зарубежных участников эксперимента. Они уже прошли отбор в европейском космическом агентстве, но нам пока не были представлены», - сказал пресс-секретарь института Павел Моргунов. Жить «космонавты» будут в наземном, построенном на территории института экспериментальном комплексе, имитирующем «марсолёт». Комплекс состоит из посадочного, экспериментального

и жилого модулей, склада и оранжереи. Отдельно создан модуль, имитирующий марсианскую поверхность, на которую «спустятся» двое из шести космонавтов.

Эксперимент «Марс-500» включает в себя три этапа: 240-суточный виртуальный перелёт с Земли на Марс, 30-дневное пребывание на марсианской поверхности и 240-суточное возвращение, сообщают [«Вести»](#).