

Российские ученые отправят в космос гекконов

14.03.2012 21:59



В России готовят ящериц для запуска в космос. Ученые планируют отправить их на орбиту с помощью российского космического аппарата "Бион-М". В космосе рептилии проведут 30 суток, сообщает [Радио Маяк](#). Сейчас же они проходят жесткий предполетный отбор.

Специалисты института медико-биологических проблем РАН отметили, что основные принципы подготовки и отбора рептилий такие же, как и людей. Всех слабых и больных выбраковывают. Также в космос не берут агрессивных и легковозбудимых.

Читайте также: [Иран запустит в космос обезьяну-астронавта](#)

Так как кандидаты могут просто не сойтись во взглядах, группы подготавливаются и укомплектовываются заранее, отмечает [HT-news.com](#). После чего специалисты в течение длительного времени наблюдают за поведением рептилий, и если постоянно возникают конфликты, состав группы изменяют. Помимо этого, группа рептилий-космонавтов будет иметь, как и полагается, группу дублеров, благодаря чему будет возможна как полная замена группы, так и замена отдельных ее членов.

В ИМБП уточнили, что на орбиту отправят 15 ящериц в трех контейнерах (по пять в каждом), причем на Земле останется контрольная группа, которая будет жить в аналогичных условиях, добавляет [Газета.Ru](#).

"У них все будет одинаковым с полетной группой, кроме невесомости и других воздействий, которые возможны только в космосе. Так мы сможем узнать, какие изменения возникли случайно, а какие непосредственно связаны с пребыванием рептилий на орбите", - сказал представитель института.

Copyright © 1999-2012, технология и дизайн принадлежат ЗАО «Правда.Ру».

Использование материалов сайта (распространение, воспроизведение, передача, перевод, переработка и др.) допускается только с письменного разрешения редакции.

Мнения и взгляды авторов не всегда совпадают с точкой зрения редакции.