

Источник: «ИТАР-ТАСС» 19 апреля 2013г.

За грызунами на "Бионе" во время полета будут следить в режиме онлайн

ПЯТНИЦА, 19 АПРЕЛЯ 2013, 14:46

За поведением грызунов на "Бионе" в течение всего полета ученые будут следить с помощью камер наблюдения в режиме онлайн. Сегодня в 14:00 (мск) со стартовой площадки №31 на Байконуре в космос отправились 45 мышей, 8 песчанок, 15 гекконов, а также улитки, рыбы, другие мелкие животные и микроорганизмы.

"Мы планируем получать необходимую информацию с камер в течение всего полета спутника", — сообщил представитель Института медико-биологических проблем (ИМБП) РАН. — "В случае каких-либо экстренных ситуаций с живыми организмами на борту "Биона", к примеру, их гибели или плохого самочувствия, мы не планируем запасных вариантов по досрочной посадке спутника". Запуск научного космического аппарата состоялся в 14:00 (мск) со стартовой площадки №31 космодрома Байконур. На борту "Биона" — 45 мышей, 8 песчанок, 15 гекконов, а также улитки, рыбы, другие мелкие животные и микроорганизмы. Мыши впервые полетели на биологическом спутнике. Научный руководитель проекта "Бион" Владимир Сычев пояснил: "Для мышей 30 дней — это более длительный срок их жизненного цикла, поэтому мы сможем увидеть какие-то более отдаленные последствия; увидеть, какие изменения происходят на клеточном, молекулярном уровнях и предположить, что мы увидим, рассматривая длительные полеты человека". "Бион-М" станет большой международной биологической лабораторией в космосе.