

Источник: РИА новости 22.05.13г.

## НАСА высоко оценило итоги полета российского спутника "Бион-М1"

12:44 22.05.2013 - РИА Новости

Специалисты НАСА дали высокую оценку результатам полета российского биологического спутника "Бион-М1", заявил журналистам представитель космического центра имени Эймса НАСА Ричард Бойл.

"Я говорю от имени всех американских специалистов, участвовавших в эксперименте. Они были в восторге от состояния животных, и от той скорости, с которой животные были доставлены в Москву", — сказал Бойл в среду на пресс-конференции.

По его словам, такая быстрота — это "экстраординарное событие" с точки зрения дальнейшего изучения результатов полета. В свою очередь, заместитель директора Института медико-биологических проблем РАН Владимир Сычев пояснил, что животные были доставлены в Москву с места посадки спутника через 11 часов после окончания полета. "Такого никогда не было", — подчеркнул Сычев.



По словам Бойла, американские ученые смогут благодаря результатам полета "Бион-М1" изучать состояние кровеносной системы животных и работу их костного и мышечного аппарата.

Первый с 2007 российский биоспутник "Бион-М1" был запущен с Байконура 19 апреля. В воскресенье спускаемый аппарат совершил посадку в Оренбургской области. Как оказалось, большая часть "пассажиров" спутника не перенесла полет из-за отказов техники — погибли все 8 монгольских песчанок, 39 мышей из 45, рыбы-цихлиды. В числе выживших оказались гекконы и улитки.

## Биоспутник "Бион-М1" полностью выполнил свою программу, считают в ИМБП

11:58 22.05.2013 - РИА ТВ

Российский биоспутник "Бион-М1" полностью выполнил свою программу исследований, заявил заместитель директора Института медико-биологических проблем (ИМБП) Российской академии наук Владимир Сычев на пресс-конференции в Москве.

"Аппарат не дал никаких видимых сбоев, он полностью выполнил свою программу. Честь и хвала специалистам ЦСКБ "Прогресс" (где создавался спутник)", — сказал Сычев.

Первый с 2007 российский биоспутник "Бион-М1" был запущен с Байконура 19 апреля. В воскресенье спускаемый аппарат совершил посадку в Оренбургской области. Как оказалось, большая часть "пассажиров" спутника не перенесла полет из-за отказов



техники — погибли все 8 монгольских песчанок, 39 мышей из 45, рыбы-цихлиды. В числе выживших оказались гекконы и улитки.

"Мы ожидали, что будут потери. Не бывает ни одного эксперимента, где все проходит идеально. Мы ожидали, что до половины животных вернется", — сказал Сычев.