

Запуск российского биологического спутника "Бион-М" с шестью десятками животных отложен до середины апреля 2013 года

МОСКВА, 3 августа. /Корр. ИТАР-ТАСС Елена Зубцова, Валерия Ярец/. Запуск первого российского биологического спутника новой серии - "Бион-М" отложен до апреля 2013 года. Об этом ИТАР-ТАСС сообщил сегодня руководитель проекта "Бион", и.о. заместителя директора Института медико-биологических проблем РАН Владимир Сычёв.

"Первоначально запуск был запланирован на 10 сентября этого года, но в самарском "ЦСКБ-Прогресс" немного не успевали подготовить космический аппарат /КА/ к сроку и предложили нам отложить запуск до начала октября, однако этот срок нас не устроил", - уточнил он.

Предполагаемая продолжительность полета "Бион-М" - 30 суток, и если запустить его в начале октября, то приземлится КА в начале ноября - то есть глубокой осенью. По словам Сычёва, постановщиков эксперимента с живыми организмами это не устраивает по двум причинам: очень короткий световой день и холодная погода в районе приземления.

На "Бионе-М" в полет отправятся около шести десятков российских "биотуристов" - мышей, песчанок и гекконов плюс аквариум с живыми организмами, которые подготовили ученые из Германии. Для того, чтобы извлечь из аппаратуры и описать всех животных, по словам Сычева, потребуется не менее 10 часов светлого времени суток. Кроме того, в спускаемом аппарате нет системы термостатирования для мышей, а животных будут извлекать поэтапно, поэтому часть из них могут просто замерзнуть в ожидании своей очереди. "Рисковать экспериментом не имеет смысла, поэтому мы с немецкими партнерами предложили перенести запуск спутника на апрель следующего года, и Роскосмос нас поддержал", - сказал Сычёв.

По его словам, "пусковое окно открыто с 15 по 25 апреля, но предварительно старт планировали на 20 апреля".

Приземление КА, соответственно, состоится в середине мая, когда в районе посадки длинный световой день и благоприятная погода - еще не жарко, но уже не холодно, отметил Сычёв.

© ИТАР-ТАСС