

Источник: «Народная газета» - 2012-08-14

Космические снимки с белорусского спутника ожидают в середине августа - начале сентября

Космические снимки с белорусского спутника дистанционного зондирования Земли планируется получить в середине августа - начале сентября. Об этом сообщил корреспонденту БЕЛТА заместитель главного конструктора белорусской космической системы дистанционного зондирования Земли, главный инженер [НИ РУП "Геоинформационные системы" НАН Беларуси](#) Олег Семенов.

Испытания белорусского спутника разбиты на три крупных временных отрезка, каждый из которых занимает до 30 дней. Сначала специалисты проводят настройки аппаратуры. После этого переходят к летно-конструкторским испытаниям и проверке на соответствие требованиям технического задания. Еще 30 дней необходимо для зачетных испытаний и сдачи заказчику технического комплекса.

"Однако планы это одно, а реальная жизнь их корректирует. Мировая практика практически не знает инцидентов, когда ровно по плану проводили летные испытания. Как правило, они затягиваются", - отметил главный инженер.

В настоящее время специалисты проверили одноосную систему ориентации и переходят к проверке трехосной системы. Система ориентации в спутниках служит для наведения панелей солнечных батарей на Солнце, проведения навигационных измерений, обмена информации.

Конкретных предложений по приобретению космической информации с белорусского спутника от зарубежных компаний пока не поступало. "Все цивилизованные опытные потребители космической информации, как правило, сначала получают примеры снимков, по которым могут оценить качество съемки и потребительские свойства этой информации, - объяснил собеседник. - После этого они определяют, нужна она им или не нужна. Тогда предложения становятся конкретными".

Белорусский спутник дистанционного зондирования Земли запущен 22 июля 2012 года с космодрома Байконур в Казахстане. Он обеспечит полное покрытие территории Беларуси космической съемкой. С помощью собственного спутника Беларусь планирует не только покрыть внутренние потребности в космических снимках, но и продавать их другим странам. Интерес к белорусской космической информации уже проявили некоторые страны, в том числе Азербайджан и Венесуэла. Срок активного существования белорусского космического аппарата составляет пять лет.