

Наш взгляд с орбиты: наноспутник Политеха прислал первые фото из космоса

Наноспутники [третьего запуска проекта Space Pi](#) «Политех Юниверс-4» и «Политех Юниверс-5», разработанные в Высшей школе прикладной физики и космических технологий Института электроники и телекоммуникаций СПбПУ, вышли на связь и взяты на сопровождение. На днях специалисты Высшей школы получили первые кадры с находящихся на орбите Земли малых космических аппаратов Политеха.



Уникальные фотоснимки территории Южной Америки и облачного покрова вблизи Северной Америки сделал спутник «Политех Юниверс-4» с оптической полезной бортовой нагрузкой в рамках лётно-конструкторских испытаний и отработки оптико-электронной аппаратуры.



Третий пуск ракеты-носителя «Союз» с российскими и зарубежными малыми спутниками (кубсатами), в том числе «Политех Универс-4» и «Политех Универс-5», состоялся в ноябре этого года с космодрома «Восточный». Созданные в СПбПУ кубсаты предназначены для радиотехнического мониторинга электромагнитной обстановки. Их полезная бортовая нагрузка включает мультиспектральную камеру с высоким разрешением и бортовым космическим приёмником сигналов автоматической идентификационной системы (AIS).

Дата публикации: 2024.12.10

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)