

## **Лефортовские инженеры усовершенствовали оборудование для метеоспутников**

19.01.2021

Холдинг «Российские космические системы» завершил работу по совершенствованию многозональных сканирующих устройств гидрометеорологических спутников серий «Электро-Л», «Арктика-М», «Метеор-М» и «Канопус». Об этом сообщили сегодня на сайте РКС.

«В ноябре спутник «Электро-Л» №3 был передан в штатную эксплуатацию. Таким образом, на орбите впервые заработала отечественная система гидрометеорологических геостационарных спутников – второй «Электро-Л» расположен над Атлантическим, а третий – над Индийским океаном. Это существенно расширяет возможности всей российской гидрометеорологии», — отмечается в сообщении.

Специалисты РКС также проработали модернизацию съемочной аппаратуры следующих аппаратов серии «Канопус», благодаря которой упростится визуальное восприятие и анализ снимков. При этом вырастет эффективность аппаратуры как для обнаружения пожаров, так и для исследования северных ледовых покровов и обнаружения трещин в ледовых полях, что особенно важно при проводке судов по северному морскому пути. Усовершенствованные приборы смогут вести съемку в сумерках и в условиях полярной ночи без потери качества.

---

Адрес страницы: <http://lefortovo.mos.ru/presscenter/news/detail/9649465.html>

---

[Управа района Лефортово города Москвы](#)