

«МОЛНИЯ-1» В ПОЛЕТЕ

21 апреля 1968 года в Советском Союзе осуществлен запуск очередного спутника связи «Молния-1».

Основными задачами запуска спутника связи «Молния-1» являются обеспечение эксплуатации системы дальней телефонно-телеграфной радиосвязи, а также передачи программ Центрального телевидения СССР на пункты сети «Орбита», расположенные в районах Крайнего Севера, Сибири, Дальнего Востока и Средней Азии.

Спутник выведен на высокоэллиптическую орбиту с апогеем 39.700 километров в Северном полушарии и перигеем 460 километров в Южном полушарии. Период обращения спутника — 11 часов 53 минуты; наклонение орбиты — 65 градусов.

На борту спутника, кроме аппаратуры для передачи программ телевидения и осуществления дальней многоканальной радиосвязи, установлена аппаратура командно-измерительного комплекса, а также системы ориентации, коррекции орбиты и энергопитания спутника.

По полученным данным, аппаратура, установленная на борту спутника связи, функционирует нормально.

Сеансы связи через спутник «Молния-1» будут проводиться в соответствии с намеченной программой.