

КОСМИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ «ПРОТОН-3»

СООБЩЕНИЕ
ТАСС

В соответствии с программой исследований космического пространства 6 июля 1966 года в Советском Союзе с помощью мощной ракеты-носителя успешно осуществлен запуск тяжелой космической станции «Протон-3» и комплекса научно-измерительной аппаратуры.

Космическая станция «Протон-3» выведена на орбиту с апогеем 630 километров и перигеем 190 километров. Наклонение орбиты 63,5 градуса. Период обращения 92,5 минуты.

Станция «Протон-3» оборудована специальной научной аппаратурой для продолжения комплексных исследований космических лучей: изучения солнечных космических лучей; изучения энергетического спектра и химического состава космических лучей в интервале энергий

до 100 тысяч миллиардов электронов-вольт; изучения ядерного взаимодействия космических частиц в области энергий до 1.000 миллиардов электронов-вольт; измерения абсолютной интенсивности и энергетического спектра электронов галактического происхождения; поиск в первичных космических лучах частиц с дробным электрическим зарядом.

Кроме научной и измерительной аппаратуры, на борту космической станции установлен радиопередатчик, работающих на частоте 19,545 мегагерца.

Анализ принятой телеметрической информации показывает, что установленная на борту космической станции «Протон-3» аппаратура работает нормально.