

# «Луна - 12»

## продолжает

### полет

25 октября 1966 года на орбиту искусственного спутника Луны была выведена советская автоматическая станция «Луна-12».

За истекший период станция «Луна-12» совершила 220 оборотов вокруг Луны, пролетев свыше трех миллионов километров.

Во время сеансов радиосвязи с автоматической станцией «Луна-12» производились траекторные измерения и получен большой объем научной и телеметрической информации. С борта станции «Луна-12» переданы на Землю уникальные фотографии лунной поверхности.

В результате предварительной обработки научной информации получены важные данные о рентгеновском и гамма-излучениях поверхности Луны, радиоизлучении в длинноволновом диапазоне, интенсивности солнечного и космического излучений, а также концентрации микрометеорного вещества в окололунном пространстве.

Полет советской автоматической станции «Луна-12» продолжается. Со станцией поддерживается устойчивая радиосвязь.