

Космическая станция «Космос-482», запущенная в 1972 году, как дублёр «Венера-8» скоро сойдёт с орбиты Земли

Старая советская космическая станция «Космос-482» должна войти в атмосферу Земли и почти полностью сгореть. Ведущий научный сотрудник [Института](#) космических исследований [РАН](#) Натан Эйсмонт сообщил, что такие события происходят со многими отработавшими аппаратами, и это нормально. Несмотря на возраст спутника, его конструкция напоминает современные аналоги, что делает его возвращение предсказуемым.

По словам Эйсмонта, часть термостойких элементов станции, например, баллоны со сжатым газом и фрагменты двигателей, могут долететь до поверхности. Однако точное место падения этих остатков ещё уточняется. Орбита аппарата хорошо известна, поэтому перед самым входом в атмосферу можно будет сделать более точный прогноз. Эксперты предполагают, что «Космос-482» скорее всего, упадёт в океан, так как большая часть планеты покрыта водой.

Учёный подчеркнул, что остатки станции не представляют угрозы. Токсичное топливо — гидразин — полностью сгорит в процессе входа в атмосферу. Термостойкие компоненты, такие как баллоны, безопасны и не несут вреда окружающей среде.