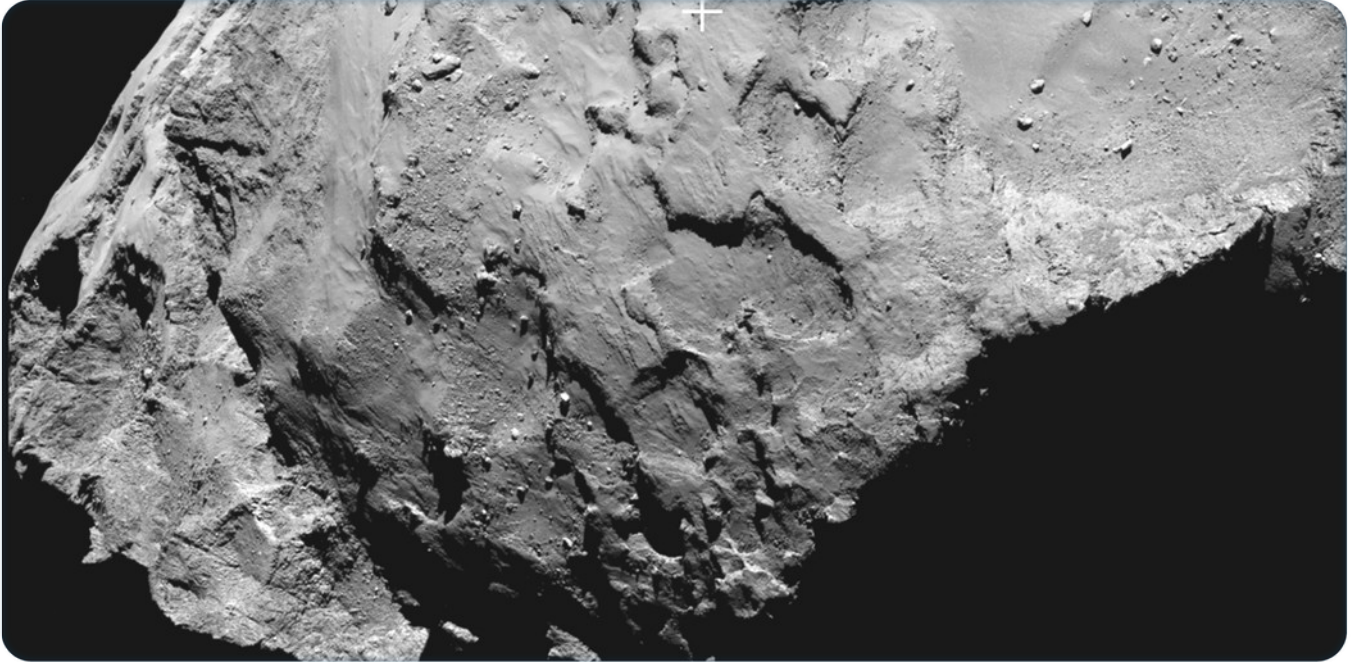




Метка для Розетты



В далеком и темном космосе Розетта путешествует с другом! 10 лет назад, когда космический корабль покинул Землю он взял с собой маленький зонд под названием Филе. С момента своего запуска 10 лет назад от Розетты ждали сенсации. Космический аппарат провел последнее десятилетие летящим сквозь Солнечную систему, мимо Марса, посетив пару астероидов, до того как достиг в прошлом месяце кометы 67P/Чурюмов-Герасименко. Но в ноябре все внимание переключится на Филе, когда он станет первым зондом, совершившим посадку на комету! Последние 6 недель Розетта летела рядом с кометой, выбирая место для идеальной посадки. В конце августа специалисты сузили поиск до 5 участков-кандидатов. И на этой неделе было определено окончательное место посадки, которое получило обозначение Место J. 6 августа Розетта отправила на Землю первый снимок кометы, и он всех поразил. Она сильно отличается от всех остальных, которые наблюдались ранее. 67P состоит из двух частей, которые соответственно назвали «голова» и «тело». Место J располагается на «голове» кометы. Из-за необычной формы кометы она становится не только интересным объектом для изучения, но и исключительно сложным. Место J признано самым безопасным участком, с пологими склонами, несколькими валунами и хорошо освещенным, чтобы солнечные батареи имели достаточную подзарядку. Филе будет проводить интересные научные эксперименты. Он будет собирать образцы грунта, и изучать их в своей лаборатории!

COOL FACT

Найдите в Интернете полный снимок кометы. Что вы на нем видите? Она похожа на игрушечного резинового утенка. Так вот «резиновый утенок» теперь стало ее официальное имя!

