



**ПОЙМАЙ ЕГО,
ЕСЛИ СМОЖЕШЬ**



ОДНЯВ ПОЛЕЗНУЮ НАГРУЗКУ ДО НУЖНОЙ ВЫСОТЫ, КОСМИЧЕСКАЯ РАКЕТА ОСВОБОЖДАЕТ ЕЕ, сбрасывая носовую обтекатель. У многоразовых носителей SpaceX Falcon 9 он

разделяется на две половины, которые падают в океан, – однако скоро их также планируют использовать повторно. Для этого обе половины оснащены тормозящими парашютами и маневровыми двигателями, которые позволяют двигаться к заранее заданной точке, где их поджидает специальное морское судно «Мистер Стивен» с растянутой поверху ловчей сетью для мягкой посадки. Пока что схема не сработала ни разу, так что недавно SpaceX провела обновление корабля, установив на него сеть вчетверо большей площади. Будем надеяться, это поможет.