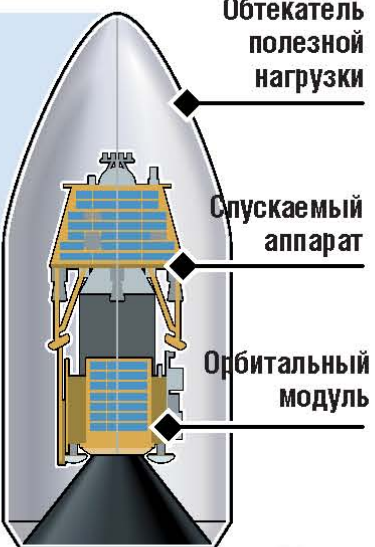


Chandrayaan-2 — индийская лунная миссия

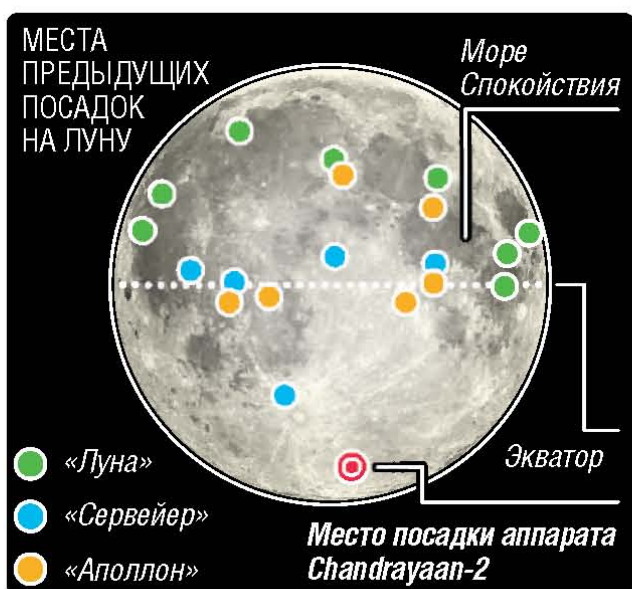
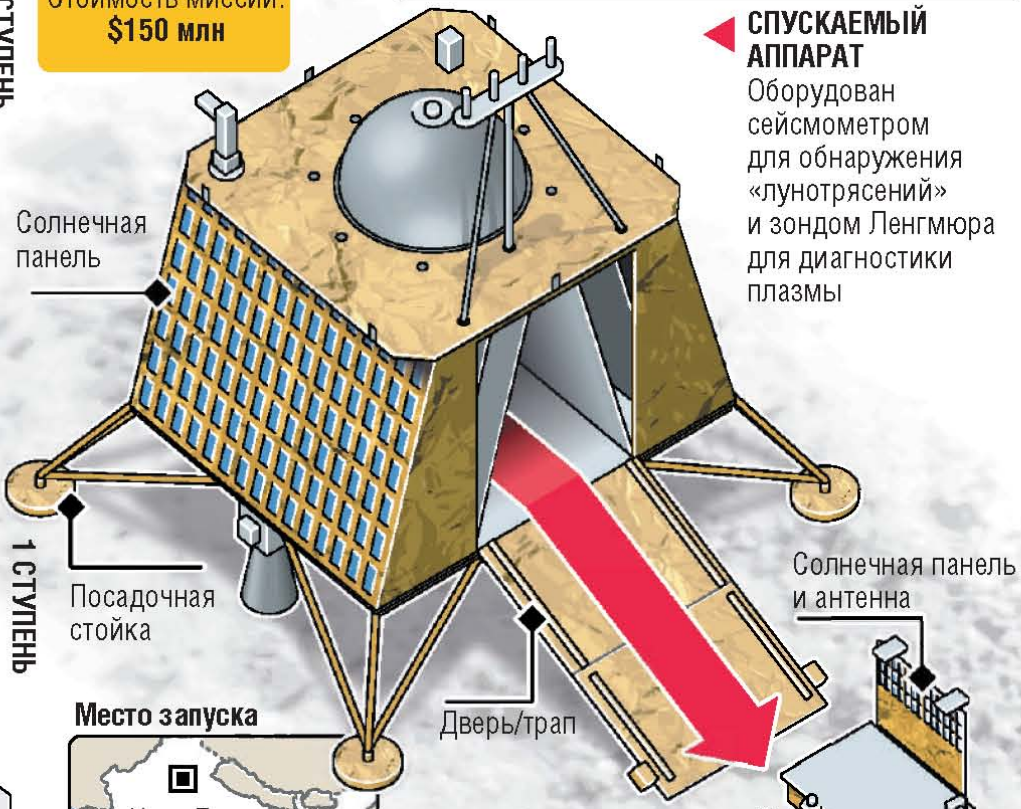
ИНДИЙСКИЙ КОСМИЧЕСКИЙ КОРАБЛЬ ОСУЩЕСТВИТ ПОПЫТКУ ВЫСАДКИ НА ПОВЕРХНОСТЬ ЛУНЫ САМОХОДНОГО АППАРАТА РАЗМЕРОМ С ЧЕМОДАН. ПЛАНИРУЕМОЕ МЕСТО ПОСАДКИ РАСПОЛОЖЕНО В 600 КМ ОТ ЮЖНОГО ПОЛЮСА. АППАРАТ НА ОРБИТЕ В ЭТО ВРЕМЯ ЗАЙМЁТСЯ ПОИСКАМИ ВОДЫ



GSLV Mk II (Geosynchronous Satellite Launch Vehicle Mark II — ракета-носитель для запусков геосинхронных спутников)



Стоимость миссии: \$150 млн



СПУСКАЕМЫЙ АППАРАТ
Оборудован сейсмометром для обнаружения «лунотрясений» и зондом Ленгмюра для диагностики плазмы

ЛУНОХОД ▶ Будет двигаться вокруг места посадки в полуавтоматическом режиме, производить обследование поверхности Луны и анализ грунта

Навигационные камеры