



КАК ЭТО РАБОТАЕТ

ЗОНТИК ОТ СОЛНЦА

Пожалуй, самый амбициозный способ охладить планету предложил британский астроном Роджер Анджелл. По его мнению, в космос следует запустить 16 трлн моторизованных стеклянных дисков, или

КОСМИЧЕСКАЯ ТЕНЬ Компьютерная модель зеркала на орбите. Космический аппарат показан для масштаба (слева внизу). Зеркало должно блокировать часть солнечных лучей.

«летунов», которые образуют зонт диаметром 100 тыс. км. По оценкам, он может снизить мировую температуру на 2 °С. Эти диски ракета доставит в точку Лагранжа L_1 , где гравитации Солнца и Земли уравниваются. После запуска моторы будут удерживать диски направленными к Солнцу, а камеры на них предотвратят столкновения.