



ЛЁД НА МЕРКУРИИ

Судя по ста тысячам фотографий поверхности Меркурия, сделанным американским космическим зондом «Мессенджер», на этой самой близкой к Солнцу и потому очень горячей планете (на экваторе там плавится свинец) всё же есть места, куда луч светила никогда не падает. Это глубокие кратеры на полюсах Меркурия, где температура может приближаться к минус 170 градусам Цельсия. Там, как показали данные радиолокатора, сохраняется лёд. Предполагают, что он покрыт теплоизолирующим слоем грунта.

На снимке: южный полюс Меркурия. Кратеры с залежами льда отмечены чёрным цветом.