Загадочные впадины и холмы в Лабиринте Ночи

ESP_028410_1710

HIRISE
HIGH RESOLUTION IMAGING SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/RU
THE UNIVERSITY OF ARIZONA

Снимок охватывает низину в пределах Лабиринта Ночи, от края до края. Лабиринт Ночи представляет собой переплетение впадин и низин, расположенных у начала долины Маринер, самой большой долины солнечной системы. Все эти особенности рельефа, представляющие собой разломы коры Марса, позволяют заглянуть глубоко внутрь планеты. Низины также являются местами скопления осадочных пород различного происхождения. Наблюдая странные образования на дне одной из низин, невозможно сказать наверняка, открылось ли нам что-то из самых глубин планеты или же это относительно молодые осадочные породы.