



Кратеры в кратерах

ESP_027610_2205



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/RU



Марсианские ударные кратеры небольшого, несколько километров в диаметре, размера обычно имеют простую форму чаши, при этом кратеры в менее прочной породе имеют больший размер, чем в более прочной. Разумеется, природа более сложная система и эти правила не всегда выполняются. Один из таких случаев показан на этом снимке на примере “вложенных” кратеров. Эти внутренние кратеры, возможно, обусловлены изменившейся прочностью породы в кратере. Это случается когда менее прочный материал покрывает более прочный.