



Осадочные породы внутри кратера Арам

ESP_027998_1825



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/RU



Хаос Арам характеризуется хаотичными местностями, на которых залегает приблизительно 900 метров осадочных пород в пределах диаметра 280 километров кратера Арам. Это изображение камеры HiRISE показывает хаотичную местность как более темную часть с желобами и хребтами. Осадочные породы этой местности содержат в себе и более светлые скалы, которые кажутся очень неровными, что обусловлено хребтами и бороздами. Минералы, обнаруженные в пределах кратера Арам, включают сульфаты и оксиды железа, которые подобны тем, что были увидены на месте посадки ровера Opportunity, в Плато Меридиана.