



Канал, выходящий из кратера

ESP_029877_2160



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/RU

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

Данное изображение охватывает юго-восточную часть гигантской ударной впадины Hellas, имеющей характерные особенности на инфракрасных снимках THEMIS (орбитальная камера, снимающая Марс в видимом и инфракрасном спектрах). Здесь дневные температуры относительно холодные, в то время как ночные - относительно теплые. Это говорит о том, что поверхность является очень хорошим проводником тепла, и по этому показателю похожа скорее на камень, чем на мелкозернистый материал. На этой фотографии можно увидеть множество валунов, которые местами образуют неправильные круги. Они могли появиться из-за большого количества маленьких кратеров, которые сейчас уже сложно различить, за исключением, возможно, оставшихся валунов.