

ABSTRAKT

Tento výzkum je tématem vědeckého inženýrství založeným na informacích o složení a objemu, aby bylo možné určit hmotnost kamenných valounků na planetárním povrchu. 3D výpočetní technika Fotogrametrie a rentgenové fluorescenční metody byly použity k odvození potřeby fyzikálních veličin pro hromadné zpracování.

První část pojednává o Měsíci, jeho vlastnostech a možnosti terraformingu. Druhá polovina práce je zaměřena na modelování a jeho techniky. Závěrečná část shrnuje výsledky odvozené z kapitoly modelování.