Â NASA ñîçäàëè ðîáîòà äëÿ ïðîíèêíîâåíèÿ â àêòèâíûå âóëêàíû

Ñïåöèàëèñòû NASA ïðîòåñòèðîâàëè óíèêàëüíîãî 2-êîëåñíîãî ðîáîòà. Ìîäåëü VolcanoBot 1 èñïûòûâàëàñü íà àêòèâíîì âóëêàíå Êèë
øèðèíà).

VolcanoBot 1 ïðåäïîëàãàåòñÿ èñïîëüçîâàòü äëÿ ïåðåäà÷è äàííûõ î âóëêàíè÷åñêèõ ðàññåëèíàõ, ÷åðåç êîòîðûå íà ïîâåðõíîñòü âû
Ðåàëèñòè÷íîñòü ìîäåëåé, ñîçäàííûõ âóëêàíîëîãàìè, ïîñðåäñòâîì ðîáîòà áóäåò óëó÷øåíà.
Âåñíîé 2014-ãî ãîäà ðîáîòó NASA óäàëîñü äîñòè÷ü 25-ìåòðîâîé ãëóáèíû âíóòðè àêòèâíîãî âóëêàíà Êèëàóýà. Ïðàâäà, äî äíà Volc
ñïîñîáíûì êîíòðîëèðîâàòü êàìåðó. Òåñòèðîâàíèå VolcanoBot 2 ñîñòîèòñÿ â ìàðòå.
Â áóäóùåì â NASA ïëàíèðóþò èñïîëüçîâàòü ðîáîò äëÿ èçó÷åíèÿ ïëàíåò, âåäü íà Çåìëå è Ìàðñå èìåííî ðàñùåëèíû ÿâëÿþòñÿ îñíîâíûì