

Экспедиция за образцами породы астероидов

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ СТАНЦИЯ OSIRIS-REx ЯВЛЯЕТСЯ ПЕРВОЙ ПОПЫТКОЙ ДОСТИЧЬ АСТЕРОИДА ДЛЯ СБОРА ОБРАЗЦОВ ПОРОДЫ И ВОЗВРАЩЕНИЯ ИХ НА ЗЕМЛЮ. ЦЕЛЬ — АСТЕРОИД БЕННУ, КОТОРЫЙ, КАК ПРЕДПОЛАГАЮТ УЧЁНЫЕ, БОГАТ ОРГАНИЧЕСКИМИ МОЛЕКУЛАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ ИНФОРМАЦИЮ О ПРОИСХОЖДЕНИИ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ.

OSIRIS-REx (расшифровывается как Origins-Spectral Interpretation-Resource Identification-Security-Regolith Explorer — «Аппарат для исследования происхождения, спектральной интерпретации, идентификации ресурсов и безопасности реголита»)

БЕННУ: Астероид открыт в 1999 г. Вероятность столкновения с Землёй в 22 в. — 1/2700

