

→ КОСМОС – АНДРОИДАМ

Эта шестиногая паукообразная тварь диаметром в метр больше напоминает какое-нибудь чудище из "Войны миров". Однако уже в конце нынешнего десятилетия такие штучки будут ползать по наружной обшивке космических кораблей. По заказу NASA компания Northrop Grumman разрабатывает робота по имени AWIMR (автономный шагающий робот для контроля и ремонта). В условиях открытого космоса он сможет выполнять такие рутинные работы, как поиск и ликвидация повреждений в конструкциях. Разработчики надеются, что к 2010 году их двадцатикилограммовый робот будет обучен работе в открытом космосе и полностью готов к службе. Астронавты будут управлять роботом, пользуясь беспроводной связью, к примеру Wi-Fi или Bluetooth, и интерфейсом под джойстик.



РОБОТЕХНИКА