

**Для этого исследователи из технологического института Токио создали робота, оторый двигается в воде в точности как человек.**

Сложная система суставов на специальных влагозащищенных моторах, которых в общей сложности двадцать, позволяет повторять три стиля плавания. Например, кроль. Японский робот плавает еще на спине и стилем баттерфляй. Следующая задача - брасс. Пока максимальная скорость невелика - чуть более половины метра в секунду, но исследователи не гонятся за результатом.

Машину создали для изучения особенностей движений людей, профессионально занимающихся плаванием. Вполне возможно, что робот поможет усовершенствовать плавательные костюмы и без того повышающие скорость человеческих движений в воде.

Источник: [1tv.ru](http://1tv.ru)