



**Специалисты, которые занимаются роботостроением совместно с психологами пытаются обучить роботов не следить за движениями и поведением человека, а добиваться поставленной цели самостоятельно, своими способами, которые должны, по задумке специалистов, отличаться от поведения человека. Научная работа описана в издании PLOS ONE.**

Известно, что специалисты разработали алгоритм с помощью которого робот способен вычислять, как человек добивается результата в поставленной цели. После анализа полученного материала, с помощью машинного обучения, робот начинает самостоятельно "продумывать" как самому добиться такого же результата как и человек, но только другим путём.

Учёные провели несколько экспериментов для того, чтобы понять, как происходит обучения. Выяснилось, что при некоторых случаях робот не выполнял движения человека, а делал совершенно по-другому. Авторы исследования уже заявили, что возможность обучения роботов пригодится в будущем для взаимодействия человека с роботом.

Источник: [dni24.com](http://dni24.com)