

В соответствии с выполняемой функцией роботы могут быть названы следующими типами:

Транспортный робот

Бытовой робот

Боевой робот

Звероробот

Медицинский робот

Аптечный робот

Микроробот

Наноробот



Виды роботов



Охрана объектов



Помощь людям с ограниченными возможностями.



Медицина



Космос



Исследование мирового океана



Война

Виды роботов

Человекоподобные



Непохожие на человека



Боевые роботы



Промышленные роботы



Исследовательские роботы



Медицинские и диагностические



Устройство может называться роботом, если оно умеет воспринимать и понимать окружающий мир, а также на него воздействовать.

Роботы могут быть промышленными и сервисными. Промышленные роботы помогают автоматизировать производство, а сервисные помогают людям в трудных и рутинных задачах.

Сервисные роботы могут быть персональными и профессиональными.

Персональные роботы используются в бытовых задачах, и под каждую нужна отдельная модель.

Профессиональные роботы используются для бизнес-задач, и одну модель можно запрограммировать под разную функциональность.