

Сервоприводы

ЧТО ЭТО?

УСТРОЙСТВО

ПРИНЦИП РАБОТЫ

ОТЛИЧИЕ ОТ ШАГОВЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

Сервопривод

(от лат. servus — слуга, помощник, раб), или следящий привод — механический привод с автоматической коррекцией состояния через внутреннюю отрицательную обратную связь, в соответствии с параметрами, заданными извне.



Устройство сервопривода

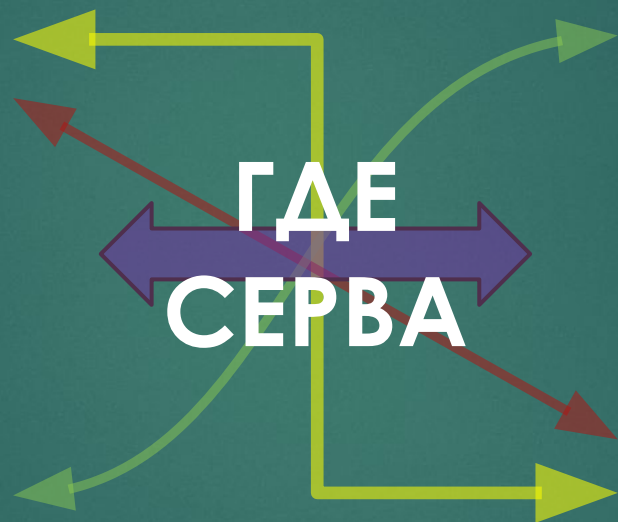
Сервопривод



Принцип работы



Различие сервопривода и шагового двигателя



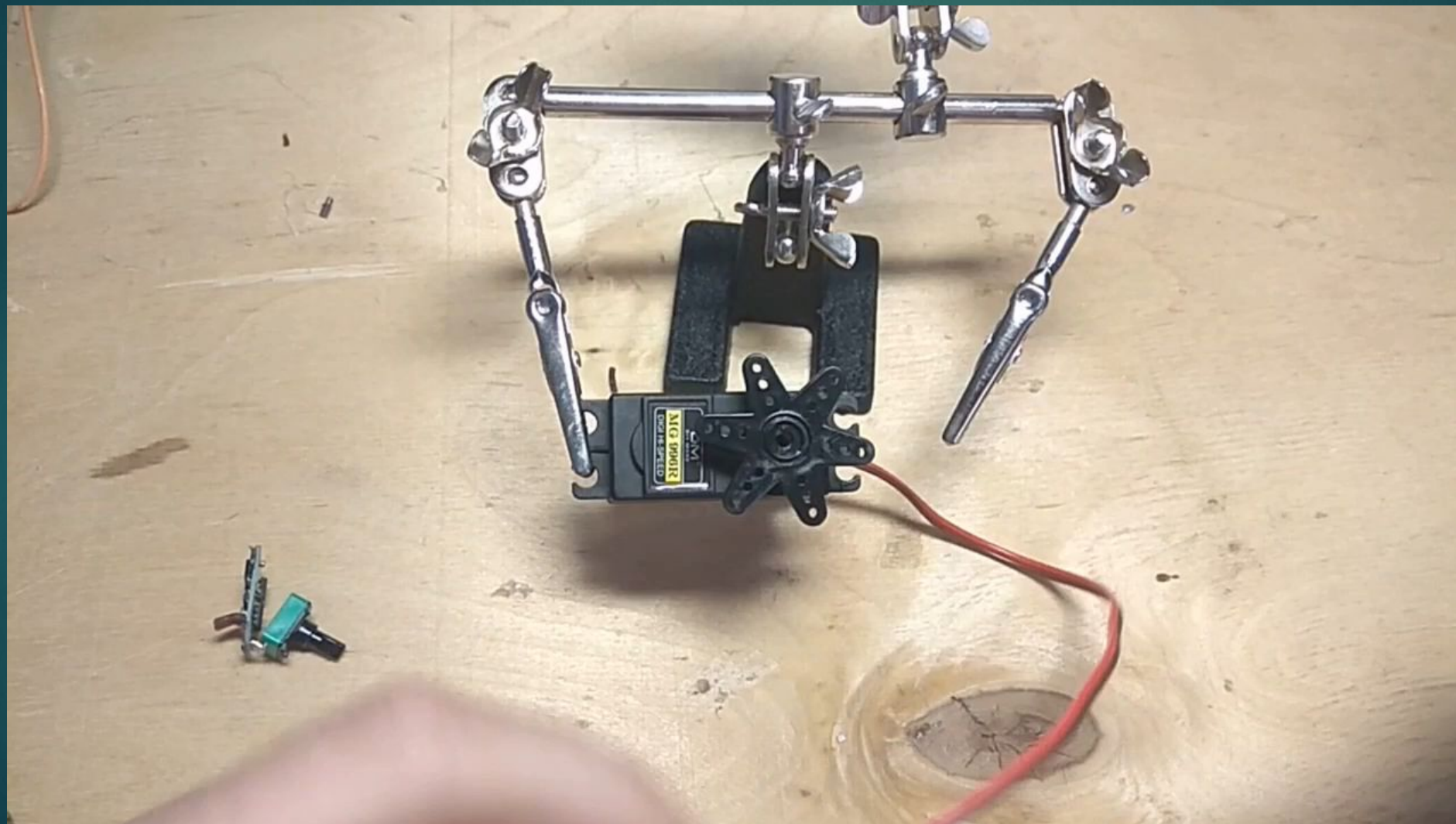
Обслуживание



Точность



Скорость вращения



Системы защиты



СТОИМОСТЬ



Спасибо за внимание!