



Роборука

Создатели:

Федькин Арсений, Ултургашев Матвей

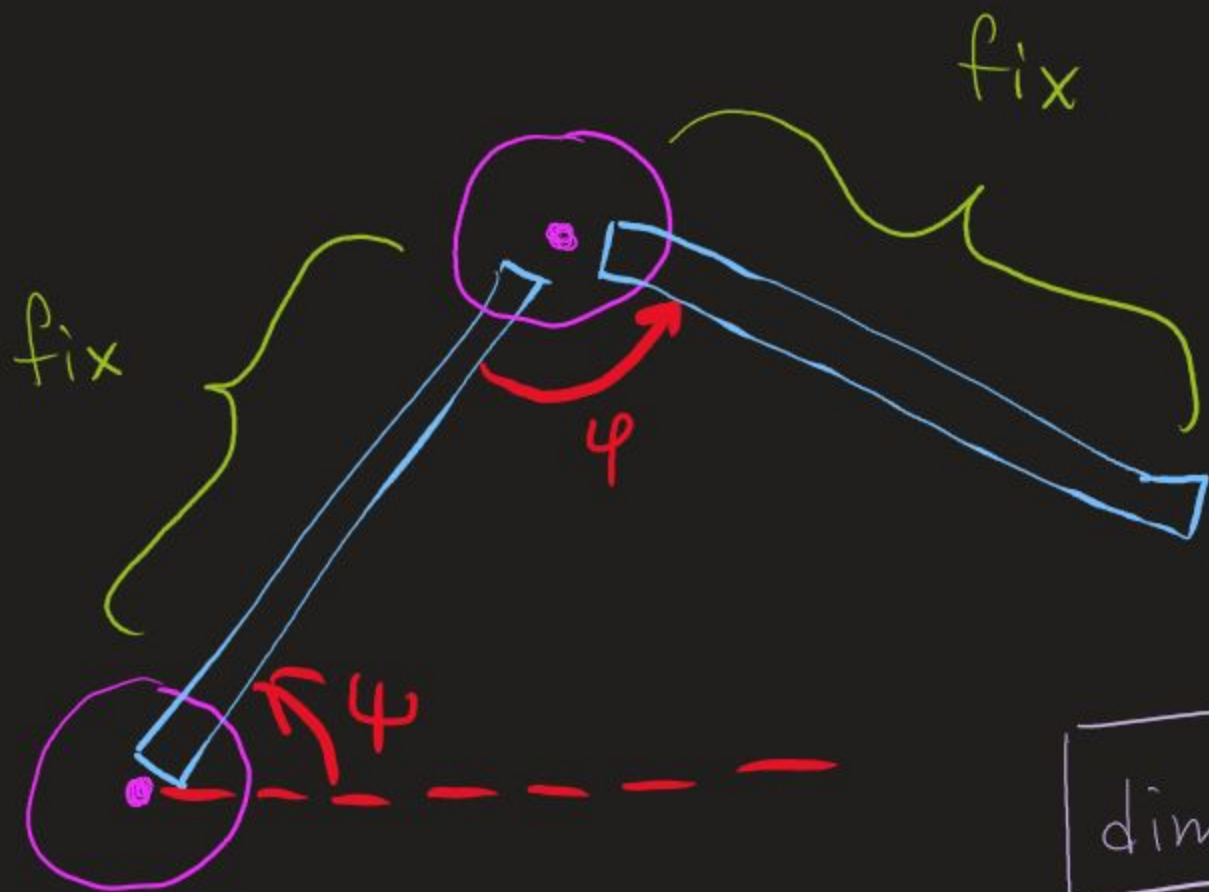
Б01-302



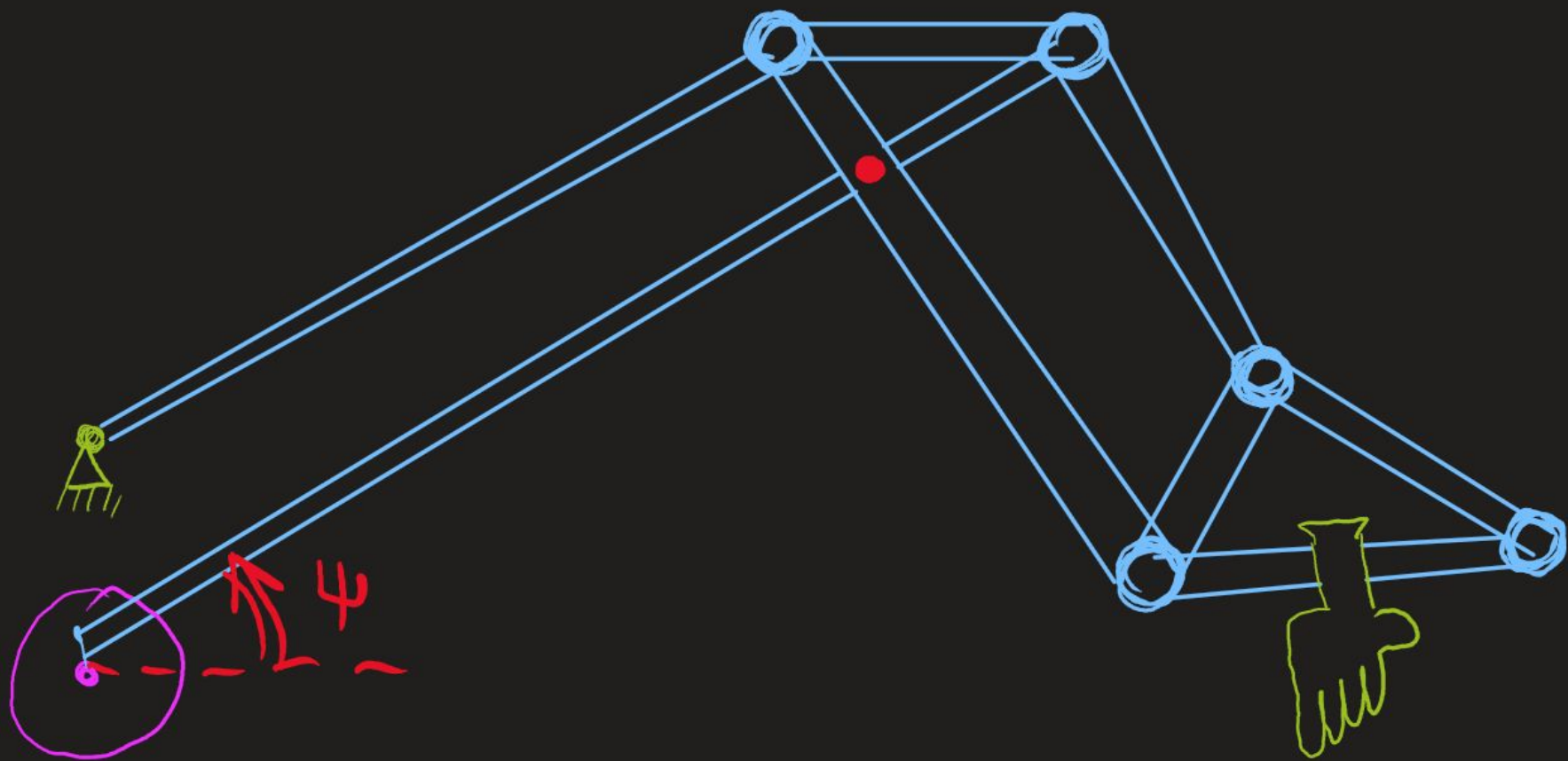
Цели сего

Исследовать общий принцип
работы и конструкции
роботизированных рук





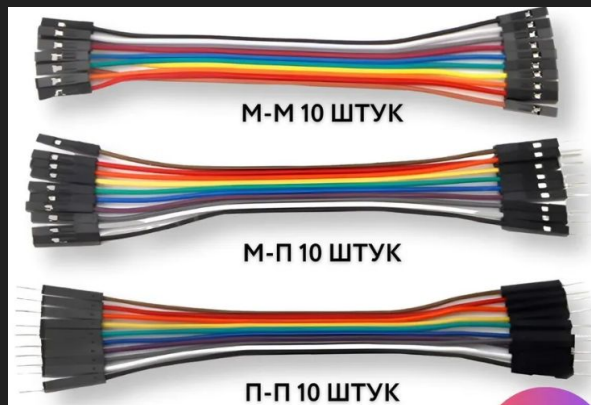
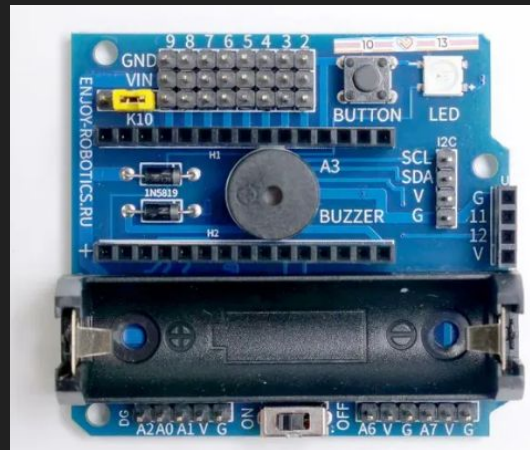
$$\dim R = 2$$



Компоненты



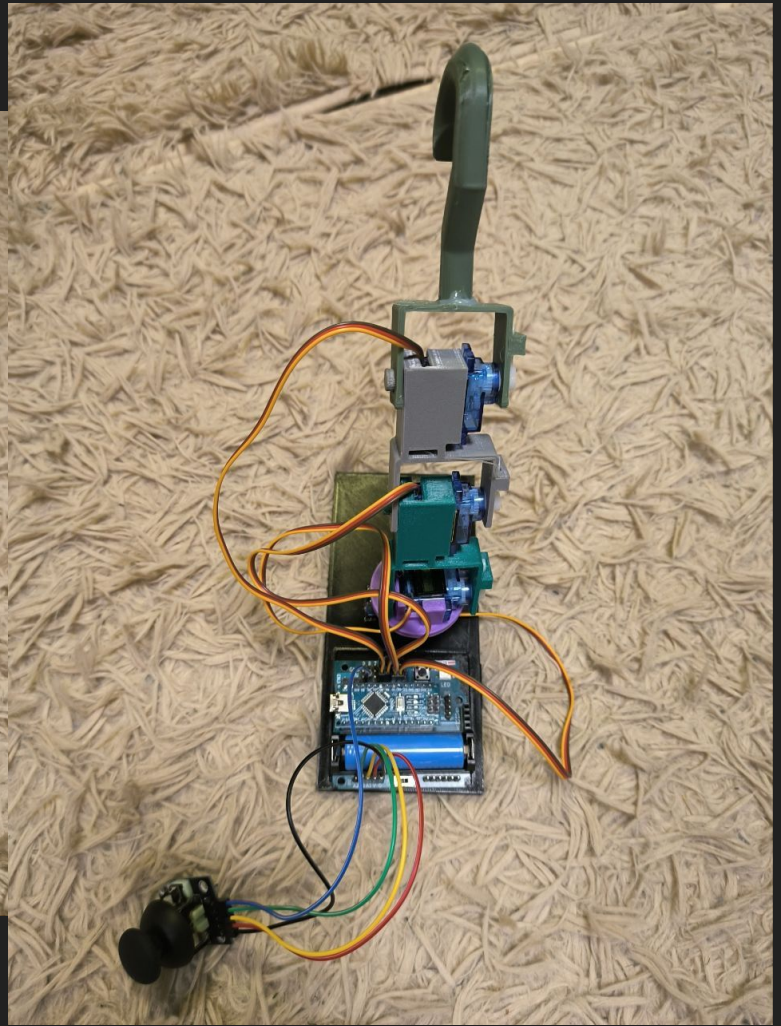
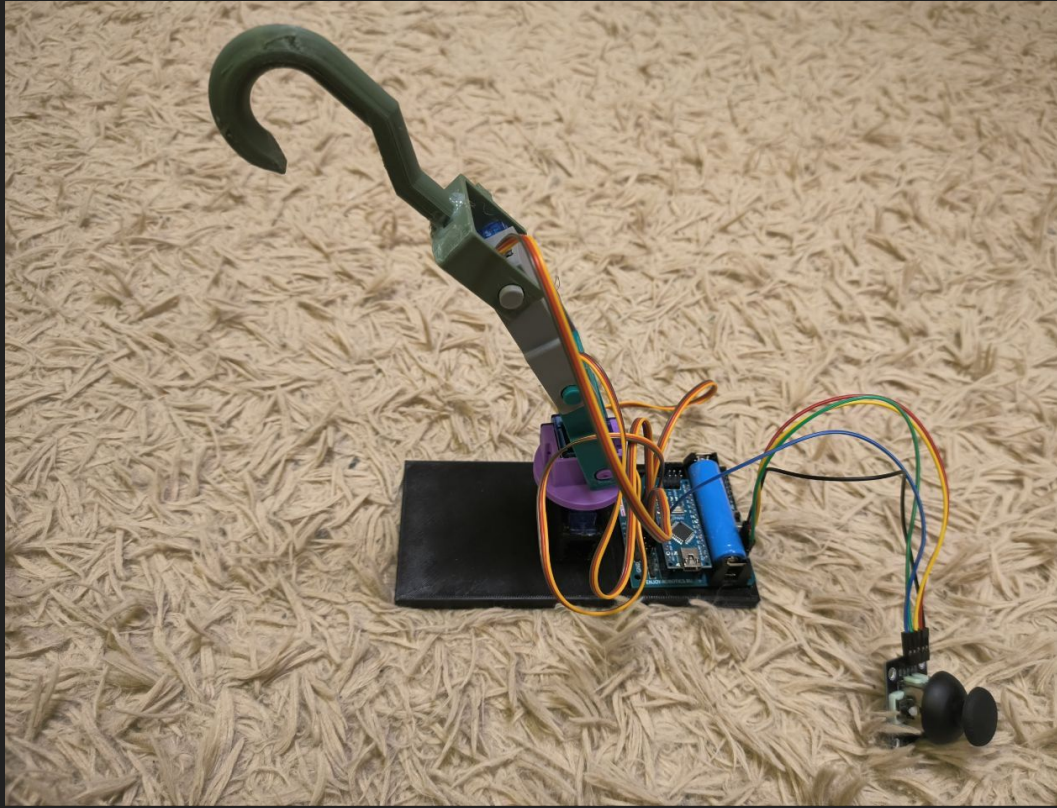
СЕРВОПРИВОД SG90



М-М 10 ШТУК

М-П 10 ШТУК

П-П 10 ШТУК



Характеристики

Высота: 25 см

Длина: 27 см

Ширина: 7 см

Радиус действия: до 20 см

Грузоподъёмность: до 50 г

Цена: 1750 руб

Аналоги



Промышленный робот-манипулятор

KUKA LBR IIWA

Роботы для непосредственного взаимодействия человека и робота

Грузоподъемность	до 14 кг
Радиус действия	до 820 мм

от 80 000 EUR



Промышленный робот-манипулятор

KUKA Titan

Роботы, устойчивые к воздействию высоких температур и загрязнений, для работы в экстремальных условиях

Грузоподъемность	до 1300 кг
Радиус действия	до 3600 мм

от 100 000 EUR



Промышленный робот-палетайзер

KUKA PA

Компактные роботы для контакта с продуктами питания и фармацевтическими веществами в вариантах для чистых помещений

Грузоподъемность	120 – 240 кг
Радиус действия	до 3195 мм

от 45 000 EUR

Итоги