



# Robo Nurse 2.0

ТОТ, КТО ПОМОЖЕТ

**МЫ ИСПОЛЬЗУЕМ  
наиболее  
передовые  
эффективные  
инновационные  
решения**

## **КТО МЫ ТАКИЕ**

Наша команда студентов стремится к улучшению условий работы медперсонала и результативности лечения пациентов. Мы используем наиболее передовые и эффективные инновационные решения в области робототехники, чтобы сохранить здоровье медицинских работников.

## **СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ**

г. Елабуга, ул. Норд Драйв 1  
+7 (960) 074-62-15  
[www.alabugais.ru](http://www.alabugais.ru)

## **РОБОТ NURSE ТОТ КТО ПОМОГАЕТ**

Заберет на себя часть нагрузки с медперсонала и обезопасит их от заражения вирусом.





## МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ

Мы провели опрос в городских больницах и выяснили, что медперсонал чувствует себя перегруженным. Большинство врачей высоко оценило возможность иметь роботизированного помощника, для выполнения рутинной работы.

## ИСТОРИЯ

Июнь 2021 года, первое поколение. В робот Nurse 1.0 помещается всего 8 таблеток, для 2 пациентов.

Май 2022 года, второе поколение. В робот Nurse 2.0 помещается комплекс таблеток для 10 индивидуальных пациентов.

## НАГРАДЫ



Июнь 2021, PYP Exhibition



Март 2022, Robo Sabantuy



Май 2022, Региональный этап PPO



**Робот Nurse 2.0  
бесконтактно  
выдает таблетки  
10-пациентам,  
снимает нагрузку с  
медперсонала и  
сохраняет их  
здоровье**

01

Высокая окупаемость.  
Если мы будем использовать нашего робота, больницы смогут сохранить примерно 1 600 000 рублей за 5 лет

02

Бесконтактное обслуживание.  
Использование RFID модуля и браслетов с индивидуальными RFID метками.  
Пациенты не контактируют с роботом

03

Снижение стоимости робота второго поколения.  
Замена Lego на микроконтроллер Arduino Uno, позволила снизить стоимость робота на 80 000 рублей.  
Робот 1-поколения стоил 180 859 рублей.  
Сейчас цена робота - 100 470 рублей

04

Индивидуальное обслуживание.  
Десять контейнеров из медицинского пластика наполняются индивидуальным набором таблеток для каждого пациента

