

В Челябинске создали футболку, которая снимает кардиограмму

Специалисты Южно-Уральского государственного университета (ЮУрГУ) изобрели высокочувствительный регистратор, который может снимать кардиограмму через несколько слоев одежды. На основе этого датчика уже создали футболки, которые могут мониторить работу сердца.

Футболка сделана из ткани с серебряными токопроводящими нитями. Внутри футболки помещен небольшой модуль ЭКГ с контроллером и аккумулятором. Полученные данные передаются по Bluetooth на смартфон, планшет или фитнес-трекер.

В первую очередь, футболка создавалась для спортсменов. Она сможет вовремя подсказать спортсмену, когда надо отдохнуть, снизить нагрузку или темп и в какие моменты слишком высока усталость.



Автор: Алина Саратова © SmartBabr НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР 1859 17.04.2018, 13:58
🕒 22

URL: <https://babr24.com/?IDE=272801> Bytes: 804 / 681 Версия для печати Скачать PDF

👉 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

Эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)