

# Австралийские учёные научили смартфоны разбираться в кашле

В скором времени смартфоны начнут определять тип болезни дыхательных путей пациента по звукам его кашля. Соответствующее приложение разрабатывает группа учёных Квинслендского университета (Австралия).

Уже создан алгоритм, по которому нейросеть будет анализировать тип кашля влажный, сухой, свистящий, звонкий, лающий или другие. После анализа будет определено основное заболевание. Тестирование алгоритма, опубликованного [на сайте университета](#), показало точность постановки диагноза искусственным интеллектом в 97%. Кстати, реальные врачи именно так и ставят диагнозы, но новое приложение тут их опережает: оно сможет учитывать редкие случаи и необычные тембры кашля.



Разработчики считают, что приложение не заменит доктора, но позволит уточнить диагноз и определить болезнь на ранних стадиях. Респираторные заболевания являются третьей по популярности причиной смертности в мире.

В настоящее время сервис дорабатывается. Когда он появится в магазинах приложений, разработчики не сообщают.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:  
[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

## НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)  
Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto: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](#)