

Что такое  
Биометрия  
и как она делает  
жизнь проще



Финансовая  
культура



## Что такое биометрия

Биометрия позволяет распознать человека по его уникальным физическим и поведенческим характеристикам.

Видов биометрии много, но чаще всего используют изображение лица, голос, отпечатки пальцев и радужку глаз.



## Как работает биометрия

С помощью специальных камер, микрофонов, сканеров биометрические данные человека записываются в защищенную базу данных с использованием кода.

Когда в следующий раз человек прикладывает палец к сканеру или смотрит в камеру, система сравнивает полученные данные с теми, что хранятся в базе. При совпадении — личность подтверждена.



В России сдавать биометрию и пользоваться ею необязательно, **но она позволяет получать многие услуги быстрее или даже не выходя из дома.** Для этого необходимо сдать изображение своего лица и запись голоса в государственную Единую биометрическую систему (ЕБС).

Есть разные типы зарегистрированной биометрии. Они дают доступ к разным услугам.



## Какие услуги доступны после сдачи биометрии

Упрощенная биометрия подойдет, чтобы **оплачивать покупки на небольшую сумму, проходить в офис и пользоваться рядом других сервисов.**

Сдать упрощенную биометрию можно через приложение «Госуслуги Биометрия», при этом потребуется подтвержденная учетная запись на портале Госуслуг. В приложении есть пошаговая инструкция, как правильно сфотографироваться и сделать запись голоса.

Стандартная биометрия дает больше возможностей. С ее помощью дополнительно к сервисам, доступным по упрощенной биометрии, **можно удаленно оформить сим-карту, карту болельщика, оплачивать покупки на увеличенный лимит, быстро и безопасно заходить на Госуслуги.**

Стандартная биометрия также регистрируется через приложение «Госуслуги Биометрия», но еще потребуются загранпаспорт нового образца и телефон с NFC.





Подтвержденная биометрия открывает доступ ко всем сервисам, которые используют биометрические данные. Только с подтвержденной биометрией можно:

- подписывать документы дистанционно, оформив усиленную квалифицированную электронную подпись,
- получать банковские услуги онлайн: открывать вклады и счета, брать кредиты — даже в тех банках, у которых нет отделений поблизости.

Зарегистрировать подтвержденную биометрию можно, обратившись в отделение банка.



## Как биометрия защищена от мошенников

Все биометрические данные граждан хранятся в государственной Единой биометрической системе. Организации, которые собирают изображения лиц и записи голосов, не имеют права держать их у себя — они сразу передают их в зашифрованном виде в ЕБС.

ЕБС защищена от взлома и кражи данных.

Также система способна отличить живого человека от подделки его данных (обычное фото).

**Сбор биометрических данных проводится только с разрешения, которое человек предоставляет письменно или в электронной форме.**

В любой момент можно удалить свои данные из ЕБС, например через личный кабинет на Госуслугах. А при необходимости — зарегистрировать биометрию заново.

