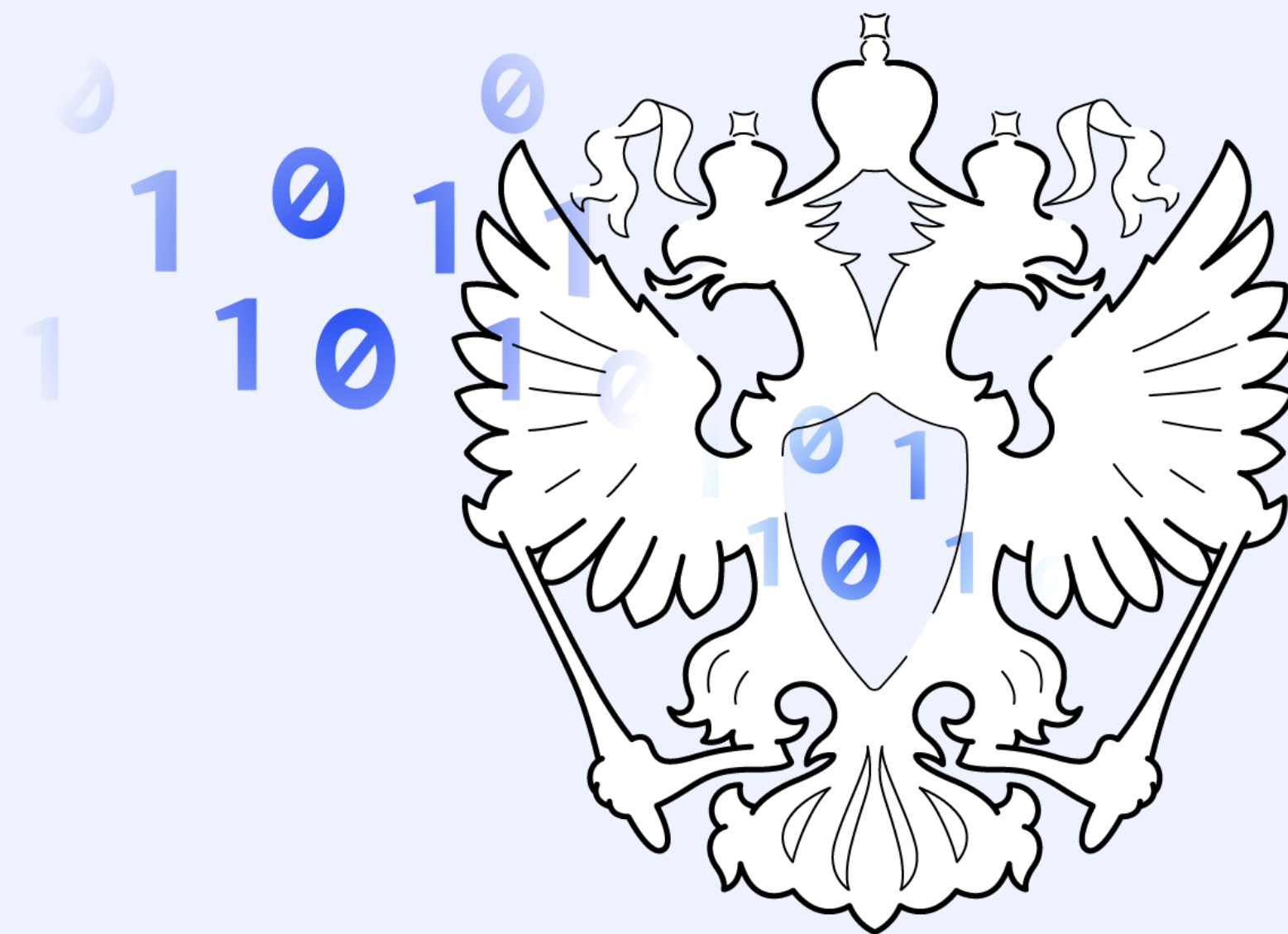


# Государственная Единая Биометрическая Система



АО «Центр Биометрических Технологий»

# Факты о ГИС ЕБС



## Что это?

Государственная информационная система «Единая система идентификации и аутентификации физических лиц с использованием биометрических персональных данных», которая содержит биометрические персональные данные физических лиц, векторы единой биометрической системы и иную, предусмотренную в соответствии с ч. 16 ст. 4 572-ФЗ информацию, которая используется в целях идентификации, аутентификации с использованием биометрических персональных данных физических лиц, а также в иных правоотношениях в случаях, установленных законодательством

## Оператор

АО «Центр Биометрических Технологий» (ЦБТ),  
по постановлению Правительства РФ от 16.12.2022 № 2326

## ФП ЦГУ: цели к 2030 году



**22 млн**

пользователей  
сервисов  
ГИС ЕБС

### Виды биометрии

Лицо



Голос



### Регистрация биометрии

95% городов России



180 банков



12 892 отделения



## Основные функции:

Регистрация биометрии

**01**

Хранение биометрии

**02**

Установление личности

**03**



# Доступные услуги через Единую Биометрическую Систему

## Банковские услуги онлайн

Оформить карту, получить кредит или открыть вклад онлайн можно в филиалах более 100 банков по всей стране



## УКЭП

Можно получить квалифицированную электронную подпись онлайн по биометрии, в том числе бесплатно в МП «Госключ»



## Договор на услуги связи

Возможно дистанционно онлайн заключить договор связи и получить eSIM



## Карта болельщика

Можно оформить Карту болельщика по биометрии на Госуслугах и в МП «Карта болельщика»




## Авторизация на Госуслугах


С марта 2023 года биометрию можно использовать для безопасного входа в личный кабинет на Госуслугах




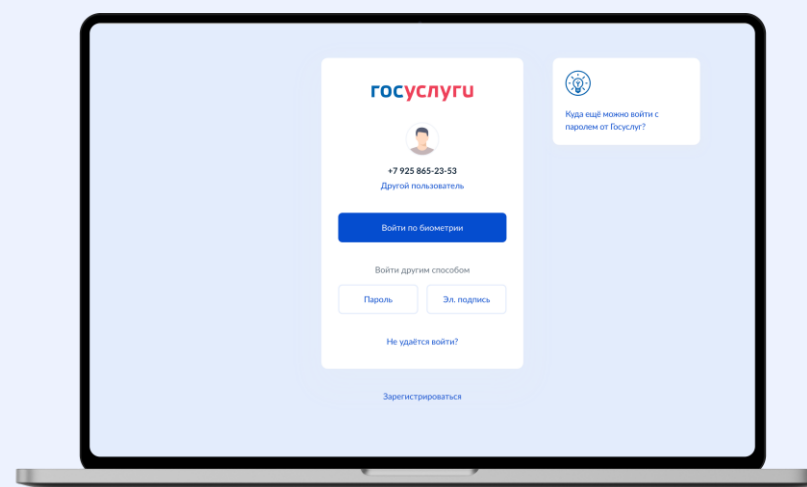
# Вход на Госуслуги



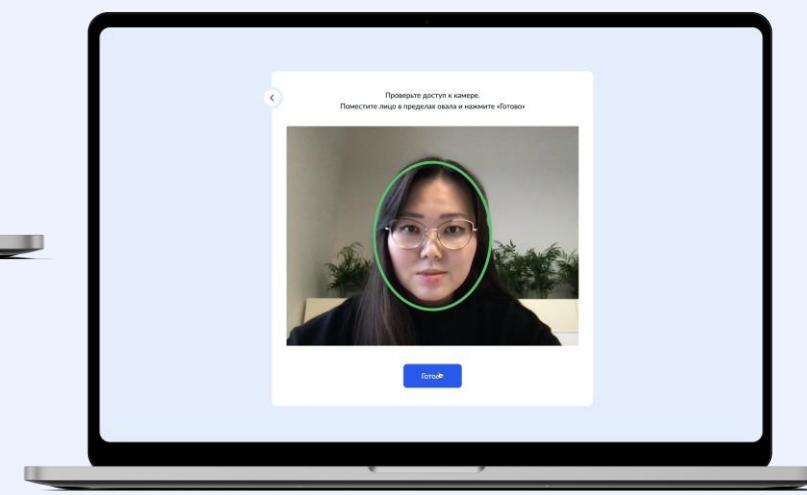
 **Февраль 2023**  
Начало работы

 **100 млн**  
аудитория

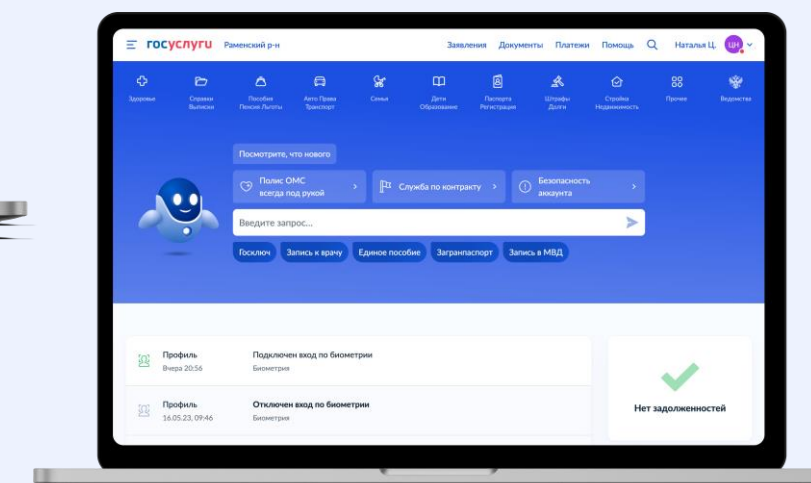
 **1,2 млн человек**  
прогноз охвата в 2023



**Шаг 1**



**Шаг 2**




**Шаг 3**

**1 300+**  
порталов используют ЕСИА для авторизации и получения доступа в личный кабинет


**ТОП-5 по количеству авторизации**  
ФНС России, Росреестр, Региональный портал госуслуг Московской области, Социальный фонд России

# Выдача УКЭП



 **Март 2023**  
начало работы

 **6,8 млн**  
аудитория

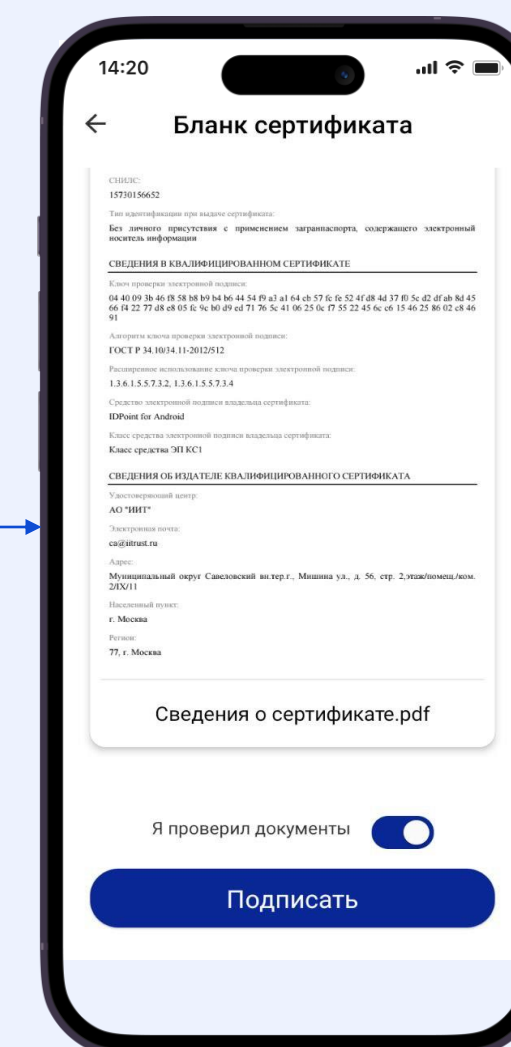
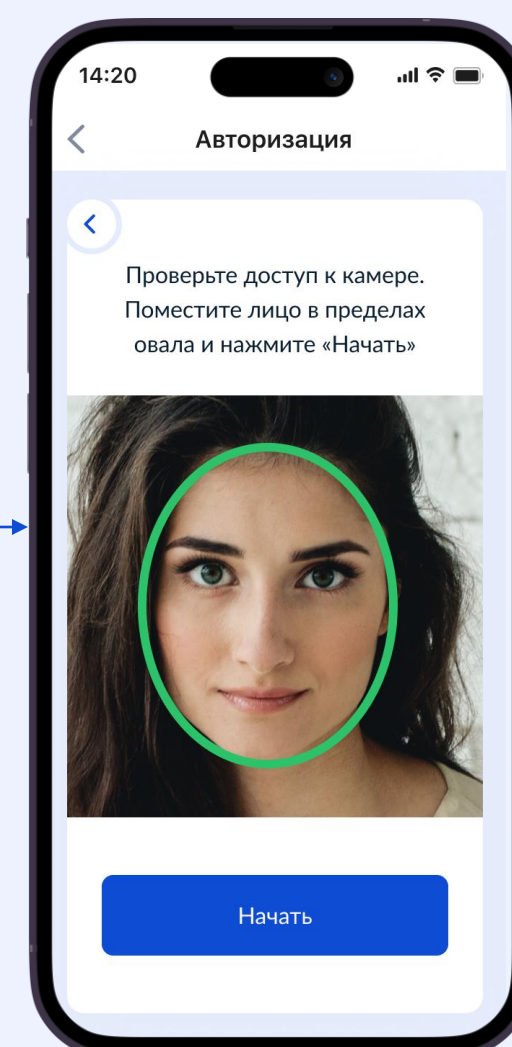
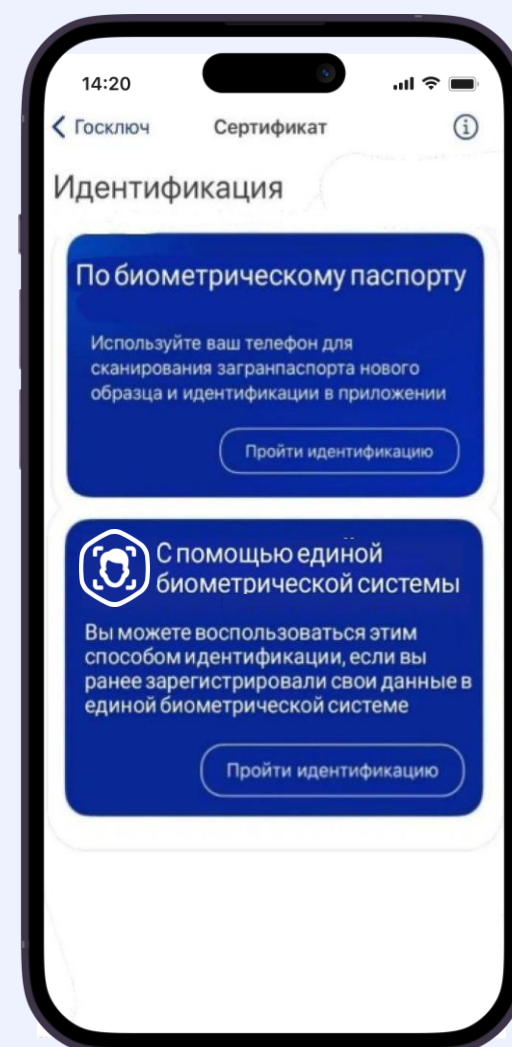
 **0 руб.**  
для граждан

Подключены:

 **Госключ**

Подключатся в 2023:

**ФК**   **ФНС**



## Что сегодня можно подписать в МП «Госключ»:

- договор с оператором связи
- кадровые документы
- ипотечный договор и договор покупки недвижимости в новостройке
- договор с вузом
- заявление на получение ИНН
- заявление на регистрацию бизнеса
- документы, отправленные себе на подпись
- заявление на исправление ошибки в ЕГРН
- заявление в ЗАГС на развод

# Изменение регулирования



Было по 149-ФЗ

Стало по 572-ФЗ



## Сбор биометрии



Вся собранная в государственных системах биометрия должна быть передана в ГИС ЕБС (импорт)



Вся собранная в государственных системах биометрия должна быть передана в ГИС ЕБС до 30.09.2023 г.



Запрещён первичный сбор БПДн\* в собственные системы



## Хранение биометрии



Разрешено хранить биометрию в информационных системах госорганов



Первичная биометрия (лицо/голос) хранится только в ГИС ЕБС



В системах госорганов можно хранить только векторы ГИС ЕБС и вторичную (фронтальную) биометрию в течение 10 дней



Для хранения векторов необходима аккредитация госоргана – владельца БПДн



## Контроль и управление доступом (СКУД)

—



СКУД на объектах, не являющихся объектами критической инфраструктуры, можно организовать с использованием ГИС ЕБС или систем аккредитованных госорганов

\*БПДн – биометрические персональные данные

# Необходимые действия для госорганов, которые обрабатывают биометрию\*



Интеграция с ГИС ЕБС и тестирование процесса импорта



Интеграция с ЕСИА для привязки импортируемых данных к идентификатору ЕСИА



Разработка и тестирование процесса уведомления физических лиц об импорте (смс, email, push и т.д.)



Уведомление физических лиц не позднее, чем за 30 дней до импорта



Привязка импортируемых данных к идентификатору ЕСИА



Импорт — передача всех образцов в ГИС ЕБС



Получение результатов импорта (вектор ГИС ЕБС)

## Порядок импорта



Форма уведомления физических лиц —любая, позволяющая подтвердить факт уведомления



Получение отдельного согласия на передачу БПДн в ГИС ЕБС не требуется

\*Статья 4 572-ФЗ от 29.12.2022, 14. В случае, если в информационных системах государственных органов, органов местного самоуправления, Центрального банка Российской Федерации, организаций финансового рынка, иных организаций, индивидуальных предпринимателей, нотариусов в соответствии с федеральными законами собраны биометрические персональные данные, соответствующие всем видам или только одному из видов, размещаемым в единой биометрической системе, то обязаны разместить в соответствии с порядком размещения и обновления биометрических персональных данных, установленным в соответствии с подпунктом "б" пункта 1 части 2 статьи 6572-ФЗ, такие биометрические персональные данные в единой биометрической системе без получения ими согласия соответствующего субъекта персональных данных на это размещение, а также на их обработку оператором единой биометрической системы.



# Запускаемые\* услуги через Единую Биометрическую Систему

## УКЭП для юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и госслужащих

Идентификация заявителей-физических лиц без их личного присутствия для выпуска квалифицированного сертификата ключа проверки электронной подписи индивидуального предпринимателя, юридического лица и должностного лица



## БиоСКУД

Реализуются проекты биометрического контроля доступа в правительственные объекты, бизнес-центры



## Биоэквайринг

Оплата покупок в торговых сервисных предприятиях с использованием системы быстрых платежей по лицу



## Метро

Оплата проезда по биометрии в ГУП «Московский метрополитен»



## Дистанционная сдача экзаменов

Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования посредством ГИС ЕБС




\*в том числе по поручению правительства от 09.09.2022 № 10421п-П10



# Транспорт



 **Декабрь 2023**  
начало работы

 **12 млн**  
аудитория



## Доля безналичной оплаты проезда

на общественном транспорте в крупнейших агломерациях, %

2024 г.    2030 г.

**70**    **80**

## Доля идентификации по биометрии

в пригородном, междугороднем, международном, автомобильном, ж/д и авиа-транспорте, %

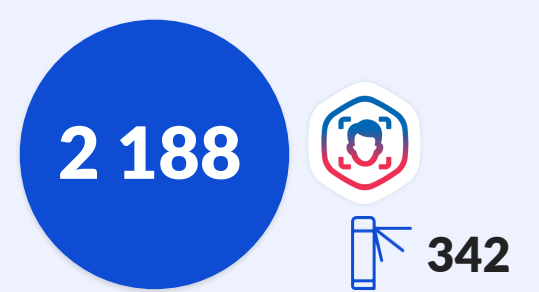
2024 г.    2030 г.

**50**    **70**

**Внедрена система оплаты по биометрии,**  
млн пассажиров/станции

**Имеют потенциал внедрения биометрии,**  
млн пассажиров/станции

Москва



Санкт-Петербург



Новосибирск



Екатеринбург



Казань



Нижний Новгород





# Тождественность **предъявлению** паспорта



## Перевод услуг

дистанционный канал —  
дополнительная возможность



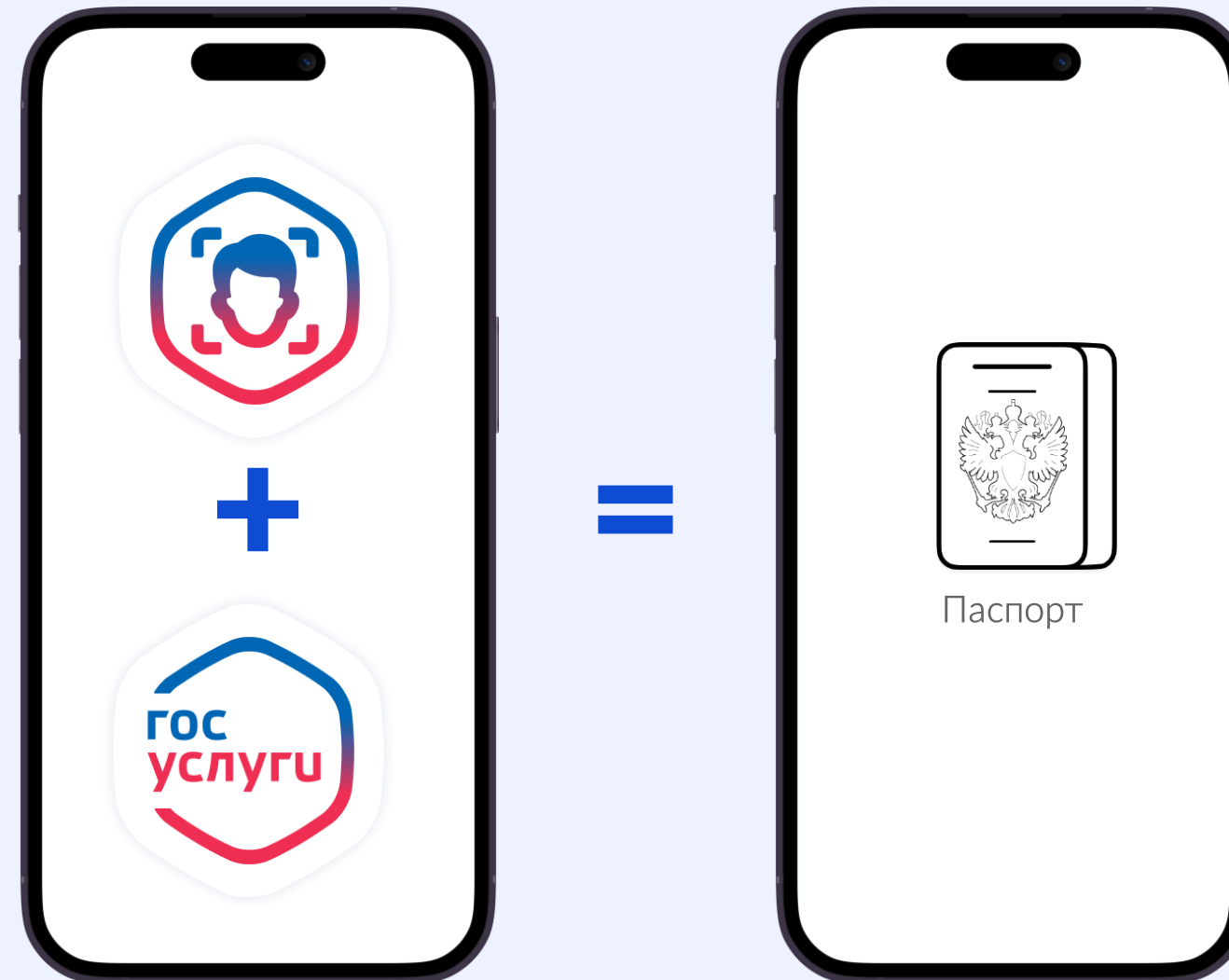
## Плата

за использование госорганами,  
ч. 4, ст. 12 ФЗ-572



## Ст. 11

Действия приравниваются  
к предъявлению паспорта —  
идентификация и аутентификация  
с использованием ГИС ЕБС



**Работает в отношении требуемых  
НПА всех уровней власти:**



НПА Федерации



НПА субъектов



НПА муниципалитетов



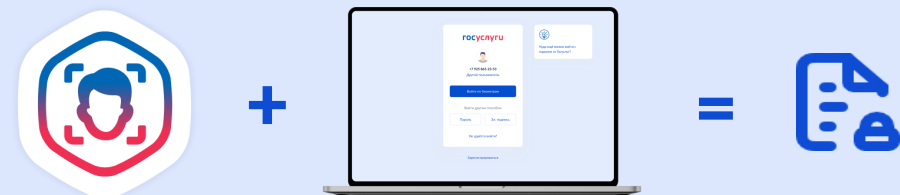
# Влияние биометрических технологий на рейтинг РЦТ в 2023 году

Максимальное количество баллов



Паспорт

**Возможность оказания услуг заявителям без документов, удостоверяющих личность, при очном приёме**



**Возможность перевода услуг в дистанционный канал**



1. Цифровая зрелость по 5 отраслям (здравоохранение, образование, городское хозяйство и строительство, общественный транспорт, государственное управление)	<b>10</b>
2. ЕПГУ (группа из 6 показателей, характеризующих цифровизацию услуг):	<b>12</b>
2.1. Цифровизация услуги	<b>2</b>
2.3. Доля обращений за получением массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде с использованием ЕПГУ, без необходимости личного посещения органов государственной власти, органов местного самоуправления и МФЦ, от общего количества таких услуг	<b>2</b>
2.4. Уровень удовлетворенности услуг	<b>2</b>

# Возможные сферы применения биометрии



## Транспорт

- Оплата проезда
- Аутентификация водителей такси
- Аутентификация пользователей каршеринга
- Посадка в поезд



## Ретейл

- Подтверждение возраста на кассе
- Подтверждение возраста при онлайн-продаже
- Биоэквайринг



## Здравоохранение

- Доставка рецептурных лекарств
- Профессиональные медицинские осмотры
- Телемедицина
- Согласие на вмешательство



## Образование

- Дистанционные образовательные технологии
- Доступ в образовательные учреждения



## Социальная сфера

- Пенсионеры
- Подтверждение права на пенсию за рубежом
- Льготы
- Инвалиды



## Трудовая деятельность

- Кадровый документооборот
- Учёт рабочего времени
- Производственная безопасность



## Строительство и ЖКХ

- Домофоны
- Умный город
- Доступ на объекты



## Правоохранительная деятельность

- Установление личности
- Проверка документов
- Выдача документов
- Борьба с шоплифтерами
- Проход на защищённые объекты



## Спорт

- Посещение спортивных мероприятий



## Культура

- Посещение мероприятий, музеев и выставок
- Пушкинская карта



# Предложения по взаимодействию



## Деятельность РОИВов

1

Проанализировать существующие услуги, функции и информационные системы на предмет наличия биометрии и процессов её обработки



2

Реализовать интеграцию с ГИС ЕБС, осуществить импорт, прохождение аккредитации и приведение процессов в соответствие с требованиями 572-ФЗ и подзаконных НПА (в случае сбора, обработки и хранения биометрии)

## Региональные изменения

1

Провести работу по разъяснению законодательства



2

Подготовить предложения по переводу региональных процессов и услуг в дистанционный формат с использованием идентификации и аутентификации с помощью ГИС ЕБС



3

Проанализировать текущие региональные услуги на предмет необходимости предъявления документов, удостоверяющих личность. Подготовить предложения по изменению очных сценариев и услуг для перехода на использование биометрии

## Работа с гражданами

1

Провести информационную кампанию о возможностях аутентификации на действующих порталах и ресурсах РОИВов с помощью ГИС ЕБС, в том числе посредством авторизации в ЕСИА



Мы в Telegram



Мы в RuTube



Мы в VK



АО «Центр Биометрических Технологий»