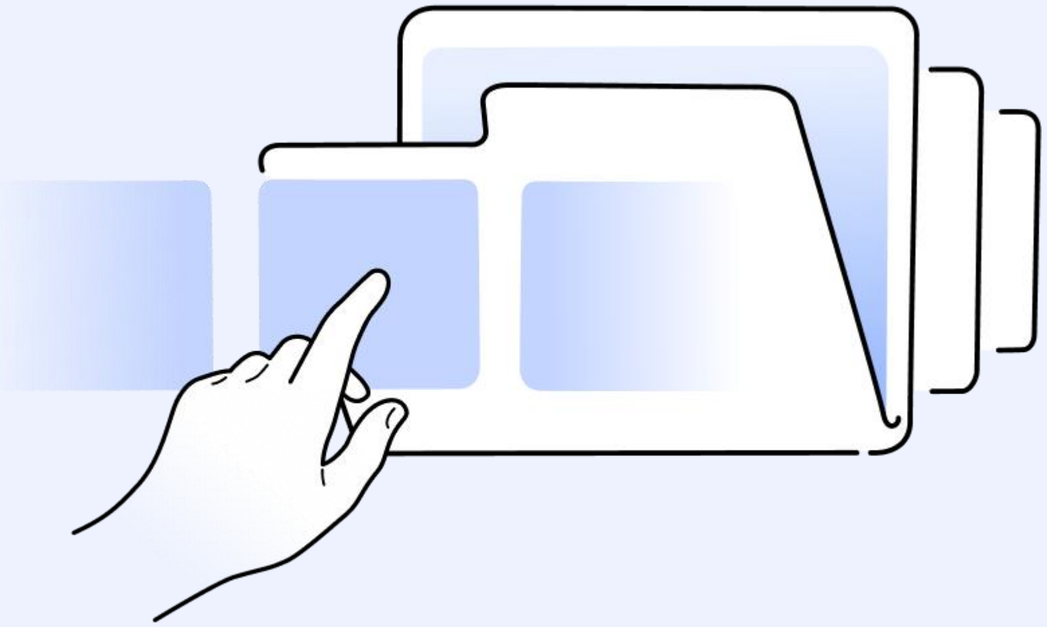
Подключение организаций к сервисам аутентификации ГИС ЕБС по «транзакционной модели»

2024 г.



Центр Биометрических Технологий

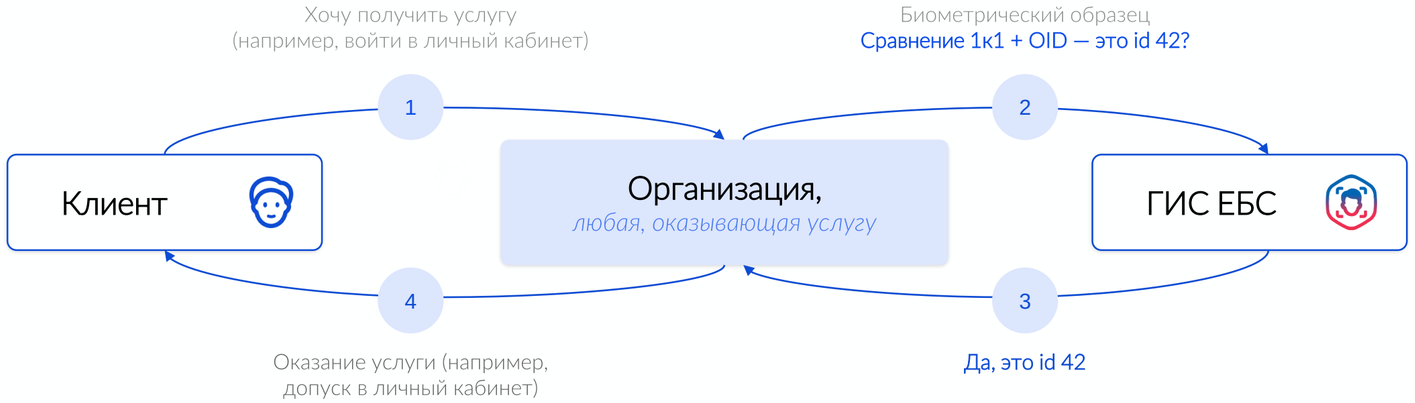
Аутентификация по транзакционной модели взаимодействия с ГИС ЕБС

1

Биометрическая верификация

Процесс подтверждения биометрического образца при сравнении — аутентификация «один к одному»

Статья 10 572-ФЗ

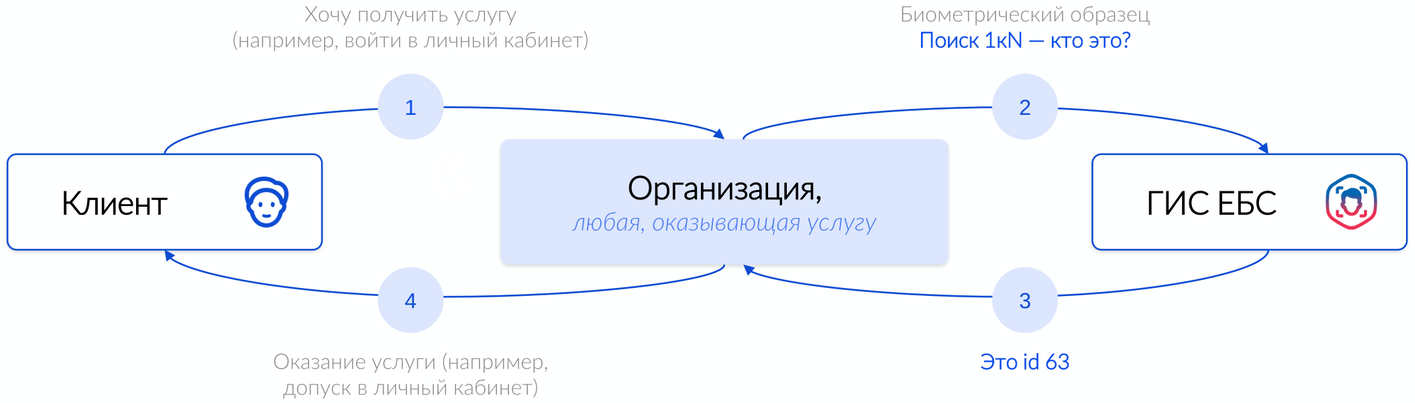


2

Биометрическая идентификация

Процесс поиска идентификатора пользователя по предоставленному биометрическому образцу среди пользователей, хранящихся в ГИС ЕБС, и определение его сходства с образцами, хранящимися в ГИС ЕБС — аутентификация «один ко многим»

Статья 10 572-ФЗ



Этапы подключения к ГИС ЕБС

1

Выберите решение

по информационной безопасности для взаимодействия с ГИС ЕБС:

- → Типовое решение по информационной безопасности АО ЦБТ, развертывание решения от 3 месяцев
- → Облачное типовое решение по информационной безопасности АО ЦБТ, развертывание решения от 1,5 месяцев
- → Разработка самостоятельного решения, развертывание решения от 3 месяцев
- → Переиспользование текущего решения

2

Получите электронную подпись

для подключаемой информационной системы*

*от 3 дней

3

Выберите вариант исполнения ч. 5 ст. 10 ФЗ 572

Вариант 1 ЕСИА для использования сервисов системы

Вариант 2 ЕСИА + СМЭВ 3 для использования вида сведений

Вариант 3 Адаптер ЕСИА АО ЦБТ

*от 1 месяца

4

Зарегистрируйте ИС в тестовой среде ГИС ЕБС

и проведите тестирование в соответствии с Регламентом взаимодействия с ГИС ЕБС:

- → Подайте заявки для доступа в тестовую среду
- → Активируйте сервис в тестовой среде
- → Протестируйте ИС в тестовой среде

*от 5 рабочих дней

5

Организуйте защищённые каналы связи

до ГИС ЕБС и СМЭВ
(в случае подключения по п. 3 вариант 2)

*от 15 рабочих дней

6

Оформите доступ к личному кабинету ГИС ЕБС

с помощью профиля организации в ЕСИА и акцептуйте оферту на услуги идентификации и аутентификации

*от 5 рабочих дней

7

Зарегистрируйте ИС в продуктивной среде ГИС ЕБС

в соответствии с Регламентом взаимодействия с ГИС ЕБС:

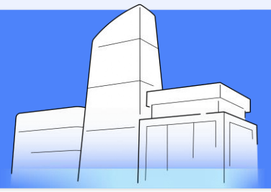
- → Подайте заявки для доступа в продуктивную среду
- → Активируйте сервис в продуктивной среде

*от 5 рабочих дней

Подробнее — в Регламенте взаимодействия с ГИС ЕБС

ИС — информационная система

1 этап



Выберите решение по информационной безопасности для взаимодействия с ГИС ЕБС

Необходимо выбрать способ контроля целостности и подтверждения подлинности электронных сообщений, содержащих биометрические персональные данные физических лиц*

1

Типовое решение по информационной безопасности АО ЦБТ

При выборе Типового решения по информационной безопасности АО ЦБТ направьте запрос по адресу business@ebs.ru

2

Облачное типовое решение по информационной безопасности АО ЦБТ

При выборе Облачного типового решения по информационной безопасности АО ЦБТ направьте запрос по адресу business@ebs.ru

3

Самостоятельное создание решения по информационной безопасности

При выборе самостоятельного решения по информационной безопасности выполните процедуры по созданию и сертификации решения

4

Переиспользование текущего решения

При выборе варианта переиспользования текущего решения по информационной безопасности согласуйте шаги реализации с поставщиком текущих решений по информационной безопасности

*Приказ Минцифры России от 05.05.2023 № 445 «Об утверждении перечня угроз безопасности, актуальных при обработке биометрических персональных данных», Указание Банка России от 25.09.2023 N 6540-У «О перечне угроз безопасности, актуальных при обработке биометрических персональных данных»

2 этап



Получите сертификат ключа электронной подписи для подключаемой ИС

Для организации взаимодействия с тестовой и продуктивной средой ГИС ЕБС необходимо использовать сертификаты ключей подписей (не ниже КС3), полученные в соответствии с типом организации:

Для финансовых организаций

в Удостоверяющем центре Банка России

Для государственных органов

в Удостоверяющем центре Федерального казначейства

Для ИП и юрлиц

в Удостоверяющем центре ФНС России

!

Структура сертификата ключа ЭП-ОВ должна соответствовать:

→ требованиям к единой структуре сертификата ключа проверки электронной подписи, утверждаемым ФСБ России: используются сертификаты в формате X.509 и взаимодействует с алгоритмами формирования электронной подписи ГОСТ Р 34.10-2012 и криптографического хэширования ГОСТ Р 34.11-2012.

→ требованиям к единой структуре сертификата ключа проверки электронной подписи, утверждаемым ФСБ России в соответствии с Федеральным законом 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи»

3 этап Вариант 1



Подключитесь к ЕСИА

Подключение осуществляется в соответствии с Регламентом информационного взаимодействия Участников с Оператором ЕСИА и Оператором эксплуатации инфраструктуры электронного правительства*

Зарегистрируйте

1. Организацию в ЕСИА
   п. 4 Регламента взаимодействия ЕСИА и ИЭП
2. ИС в продуктивной среде ЕСИА
   п. 6 Регламента взаимодействия ЕСИА и ИЭП
3. ИС в тестовой среде ЕСИА
   п. 9 Регламента взаимодействия ЕСИА и ИЭП
4. Тестовую учетную запись в тестовой среде ЕСИА Инструкция по ссылке

Получите доступ

к интерфейсам ЕСИА для идентификации и аутентификации заявителей (**получение OID ЕСИА**) в тестовой/продуктивной среде ЕСИА
Приложение Г Регламента взаимодействия ЕСИА и ИЭП

1

Выполните организационные шаги

→ Самостоятельно:
— Организация в ЕСИА
— Тестовая учетная запись

→ Через техпортал ЕСИА
— ИС в продуктивной среде ЕСИА

2

Отправьте заявки Оператору ЕСИА на почту sd@sc.digital.gov.ru

→ На регистрацию ИС в тестовой среде ЕСИА

→ На получение доступа в тестовой/продуктивной среде ЕСИА

3

Дождитесь окончания обработки заявки

Отслеживайте комментарии оператора ЕСИА

* Подробные шаги по подключению описаны в Регламенте взаимодействия ЕСИА и ИЭП

3 этап Вариант 2



Подключитесь к ЕСИА + СМЭВ 3 через «ЛК УВ» для получения OID из ВС ЕСИА

Подключение к ЕСИА осуществляется в соответствии с Регламентом информационного взаимодействия Участников с Оператором ЕСИА и Оператором эксплуатации инфраструктуры электронного правительства*

Зарегистрируйте

1. Организацию в ЕСИА
   п. 4 Регламента взаимодействия ЕСИА и ИЭП
2. ИС в продуктивной среде ЕСИА
   п. 6 Регламента взаимодействия ЕСИА и ИЭП
3. ИС в тестовой среде ЕСИА
   п. 9 Регламента взаимодействия ЕСИА и ИЭП
4. Тестовую учетную запись в тестовой среде ЕСИА Инструкция по ссылке

→

Получите доступ

к интерфейсам ЕСИА для идентификации и аутентификации заявителей (**получение OID ЕСИА**) в тестовой/продуктивной среде ЕСИА
Приложение Г Регламента взаимодействия ЕСИА и ИЭП

Подключение к СМЭВ 3, регистрация информационных систем во всех средах СМЭВ, добавление и обновление сертификатов ЭП-ОВ информационных систем, создание специальных очередей в СМЭВ 3, создание и регистрация версий вида сведений в средах СМЭВ осуществляется посредством Личного кабинета Участника взаимодействия «ЛК УВ»

Подайте заявку

на регистрацию организации в СМЭВ 3

→

Зарегистрируйте организацию и ИС

В тестовой среде СМЭВ 3.0

В продуктивной среде СМЭВ 3.0

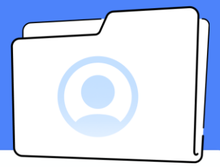
→

Получите доступ

к ВС для поиска учетной записи в ЕСИА

Подробные шаги по подключению описаны в процедуре подключения к СМЭВ3

4 этап



Подключите ИС и проведите тестирование в тестовой среде ГИС ЕБС

Необходимо для проверки готовности ПО клиента к взаимодействию в продуктивной среде ГИС ЕБС. Тестовая среда изолирована от продуктивной, доступна из сети интернет и содержит только тестовые данные. Рассмотрение заявки может занять 4 рабочих дня

Подайте заявку

1. На регистрацию IDP в тестовой среде ГИС ЕБС
   П. 9.1.1 Регламента взаимодействия с ГИС ЕБС
2. На подключение ИС к тестовой среде ГИС ЕБС в роли Поставщика БДн.
   П. 9.1.2 Регламента взаимодействия с ГИС ЕБС
3. На подключение ИС к тестовой среде ГИС ЕБС в роли Потребителя БДн
   Только в целях подключения к сервису биометрической верификации, п. 9.1.3 Регламент взаимодействия с ГИС ЕБС
4. На активацию сервиса биометрической идентификации из ГИС ЕБС в ИС Участника БВ в тестовой среде ГИС ЕБС
   Только в целях подключения к сервису биометрической идентификации, п. 9.1.5 Регламента взаимодействия с ГИС ЕБС

→

Протестируйте

ИС в тестовой среде ГИС ЕБС

1

Заполните заявку на подключение и активацию сервиса

→ по форме из приложения А Регламент взаимодействия с ГИС ЕБС

2

Отправьте заявку Оператору ГИС ЕБС

→ через support@ebs.ru

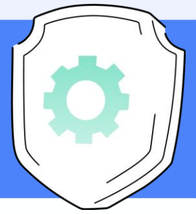
3

Дождитесь окончания обработки заявки

Отслеживайте комментарии оператора ГИС ЕБС

Подробные шаги по подключению описаны в Регламенте взаимодействия с ГИС ЕБС

5 этап



Организуйте защищенный канал связи до ГИС ЕБС – подключитесь к Криптосети СМЭВ

Ознакомьтесь

с Регламентом информационного взаимодействия участников биометрических процессов с государственной информационной системой «Единая система идентификации и аутентификации физических лиц с использованием биометрических персональных данных»

Направьте запрос в техническую поддержку

по адресу электронной почты kriptokanal@rt.ru для организации защищённого канала связи с ГИС ЕБС

6 этап



Акцептуйте оферту на услуги идентификации и аутентификации

Для подключения информационной системы к продуктивной среде ГИС ЕБС необходимо провести акцепт публичной оферты «О заключении соглашения об оказании услуг по предоставлению информации о степени соответствия предоставленных клиентом – физическим лицом биометрических персональных данных векторам единой биометрической системы клиента – физического лица, содержащимся в Единой биометрической системе»

Акцептуйте оферту

в личном кабинете* организации на портале ebs.ru

Необходимые документы (JPG, JPEG, PNG, PDF)

- → Карточка контрагента
- → Устав
- → Свидетельство ОГРН
- → Свидетельство ИНН
- → Выписка из ЕГРЮЛ
- → Протокол выбора руководителя (выписка из Протокола)
- → Доверенность (если Подписант доверенное лицо)

Отправьте

заполненные приложения № 1 и № 2 из оферты на электронную почту business@ebs.ru

*Доступ в ЛК ГИС ЕБС предоставляется через профиль организации в ЕСИА. Инструкция по добавлению сотрудников организации

7 этап



Подключите ИС к продуктивной среде ГИС ЕБС

Подайте заявку

1. На регистрацию IDP в продуктивной среде ГИС ЕБС
   п. 9.2.1 Регламента взаимодействия с ГИС ЕБС
2. На подключение ИС к продуктивной среде ГИС ЕБС в роли Поставщика БДн
   П. 9.2.2 Регламента взаимодействия с ГИС ЕБС

1. На подключение ИС к продуктивной среде ГИС ЕБС в роли Потребителя БДн
   Только для подключения к сервису биометрической верификации, п. 9.2.3 Регламента взаимодействия с ГИС ЕБС
2. На активацию сервиса биометрической идентификации в продуктивной среде ГИС ЕБС
   Только в целях подключения к сервису биометрической идентификации, п. 9.2.5 Регламента взаимодействия с ГИС ЕБС

1

Заполните заявку на подключение и активацию сервиса

→ по форме из приложения А Регламента ГИС ЕБС

2

Отправьте заявку Оператору ГИС ЕБС

→ через support@ebs.ru

3

Дождитесь окончания обработки заявки

Отслеживайте комментарии оператора ГИС ЕБС

Подробные шаги по подключению описаны в Регламенте взаимодействия с ГИС ЕБС

Портал ebs.ru

Канал «Биометрия РФ»

По дополнительным вопросам обратитесь
в службу поддержки support@ebs.ru

Центр Биометрических Технологий