

Регистрация шаблонов лиц

- Регистрация данных с передачей в ЕБС
- Регистрация данных для внутреннего использования
 - Регистрация шаблонов лица на терминале
 - Регистрация с помощью ПО Biosmart-Studio v6



Процедура регистрации лица зависит от обязанности вашей организации передавать данные в Единую биометрическую систему (ЕБС).

Перед началом регистрации определите, к какой категории относится ваша организация. Это влияет на порядок действий, получаемые согласия и функционал терминала.

Регистрация данных с передачей в ЕБС

Согласно требованиям федерального закона от 29 декабря 2022 г. № 572-ФЗ «Об осуществлении идентификации и (или) аутентификации физических лиц с использованием биометрических персональных данных» идентификация по биометрическим данным (лицо, голос) может производиться только в единой биометрической системе (ЕБС), в том числе в ее региональных сегментах, и коммерческих биометрических системах (КБС).

- **ЕБС** — это государственная информационная система, обеспечивающая сбор биометрических персональных данных, их хранение и использование для аутентификации и идентификации пользователей.
- **КБС** — это аккредитованная информационная система, выполняющая биометрическую аутентификацию. Особый статус ее компании-владельца позволяет правомерно осуществлять обработку биометрических персональных данных в собственной инфраструктуре без прямого взаимодействия с ЕБС.
- **Региональный сегмент ЕБС** — это часть Единой Биометрической Системы, которая собирает, хранит и обрабатывает биометрические данные пользователей для нужд конкретного региона. С 1 сентября 2024 года на территории города Москвы действует Региональный сегмент ЕБС (ПП № 1151 от 26.08.2024 г.).

ПО **Biosmart-Studio v6** совместно с терминалом **BioSmart Quasar 7** позволяет организовать работу СКУД в соответствии с федеральным законом №572-ФЗ от 29.12.2022г.



Для работы ПО Biosmart-Studio v6 с ЕБС, КБС или Региональным сегментом г.Москвы необходимо наличие соответствующей лицензии:

- «Интеграция с ЕБС»
- «Интеграция с КБС»
- «Интеграция с РС г.Москва»



При регистрации сотрудника в ПО Biosmart-Studio v6 система сгенерирует индивидуальную ссылку, QR-код для предоставления сотрудником согласия на обработку персональных данных через портал «Госуслуги».

Сотруднику необходимо:

1. Отсканировать полученный QR-код или перейти по полученной на почту ссылке.
2. Дать своё согласие.

Способы сдачи биометрических данных

Способ 1. Дистанционно, через приложение Госуслуги Биометрия

1. Скачайте официальное приложение:
 - [App Store](#) (для iOS);
 - [Google Play](#) (для Android).
2. Пройдите сканирование биометрических данных в приложении.

Способ 2. Очно, в отделении банка

1. Обратитесь в отделение банка (адреса отделений банков расположены на сайте [ebs.ru](#)).
2. Пройдите процедуру сдачи биометрических данных в отделении.

Порядок работы с биометрическими системами описан в инструкции [Интеграция BioSmart с биометрическими системами](#).

Регистрация данных для внутреннего использования

В разделе описан порядок регистрации биометрических шаблонов лиц, если организация **не обязана** передавать биометрические данные в ЕБС.

Зарегистрировать шаблоны можно разными способами:

- на терминале;
- с помощью ПО Biosmart-Studio v6.

Лучшее качество шаблонов достигается при регистрации на терминале или с помощью терминала по команде от ПО Biosmart-Studio v6.

Допускается регистрация с помощью веб-камеры или по фотографии, но качество шаблонов может оказаться недостаточным для стабильно успешной идентификации некоторых сотрудников. В таком случае придётся повторить регистрацию одним из других способов.



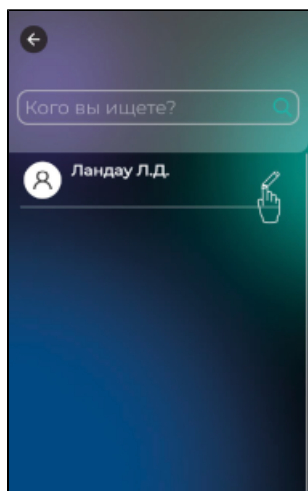
Правила регистрации биометрических шаблонов лиц на терминале

Для обеспечения высокого качества биометрического шаблона, при регистрации соблюдайте следующие условия:

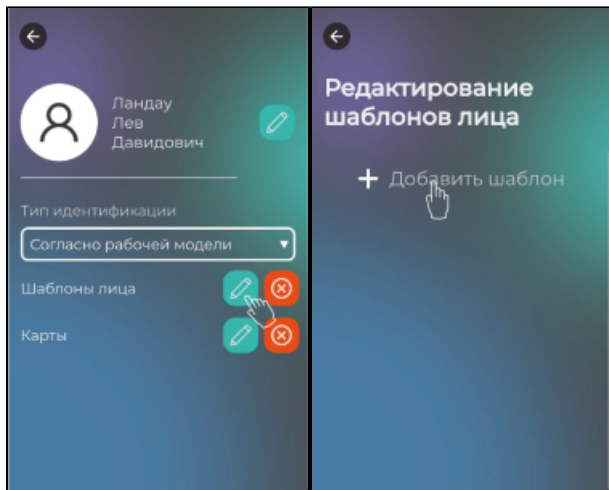
1. Рекомендуемый уровень освещенности в зоне регистрации — от 100 до 150 люкс. Избегайте резких теней на лице и прямых лучей света, направленных в камеру.
2. Расстояние между терминалом и сотрудником около 80 – 100 см. В кадр должно попасть лицо и верхняя часть плеч, расположенные по центру экрана.
3. Голову следует держать прямо, без наклонов и поворотов. Взгляд должен быть направлен на объектив камеры в верхней части терминала.
4. Выражение лица нейтральное.
5. Лицо сотрудника не должны закрывать волосы, головные уборы, солнцезащитные очки и иные аксессуары.

Регистрация шаблонов лица на терминале

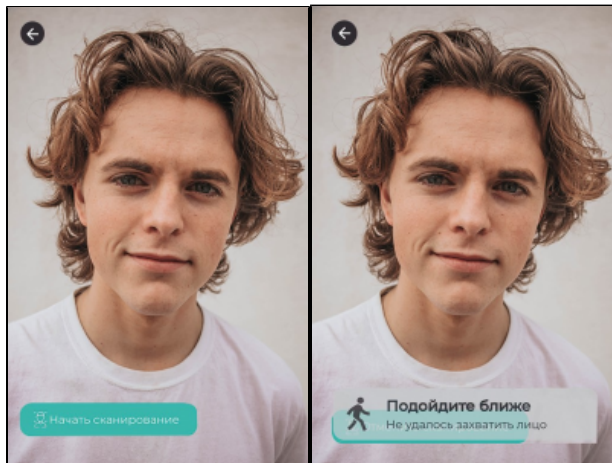
Войдите в меню терминала → нажмите **Список сотрудников** → выберите сотрудника в списке.



В строке **Шаблоны лица** нажмите кнопку редактирования, затем **Добавить шаблон**.



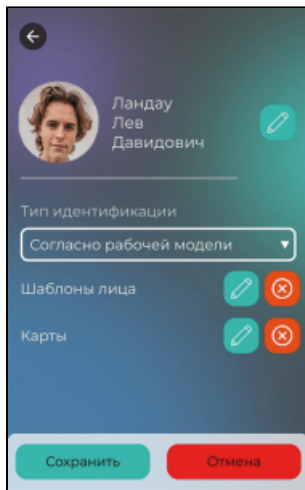
Встаньте перед камерой согласно правилам выше, нажмите **Начать сканирование**. При необходимости во время сканирования будут появляться подсказки.



Чтобы завершить сканирование, нажмите **Закончить**. За одно сканирование создаётся 4 биометрических шаблона. Для добавления новых нажмите **Добавить ещё**.



Чтобы сохранить изменения нажмите **Сохранить**.



Регистрация с помощью ПО Biosmart-Studio v6

Зарегистрировать шаблоны можно разными способами:

- на терминале по команде от ПО Biosmart-Studio v6 (способ доступен только для версии встроенного ПО 2.4);
- из файла (см. раздел [Сканирование лица](#) Руководства пользователя Biosmart-Studio v6);
- на веб-камере (см. раздел [Сканирование лица](#) Руководства пользователя Biosmart-Studio v6).

Выполните вход в ПО Biosmart-Studio v6 → откройте раздел **Сотрудники** → выберите сотрудника → нажмите кнопку **Сканировать**.

Таб. №	ФИО	Должность	Временные режимы	Идентификация
8330022	Алексеева Дарья Тимофеевна	Технический писатель	Комната 1, Комната 2, Комната 4	0/0
840785	Баранова Полина Алексеевна	Главный бухгалтер	Всегда	0/0
6724876	Воронов Андрей Андреевич	Инженер	Комната 1, Комната 2, Комната 4	0/6
67223770	Грачев Александр Андреевич	Ведущий инженер-исследователь	Комната 1, Комната 2, Комната 4	0/0
67228237	Григорьев Егор Станиславович	Инженер по разработке тех. документации	Комната 1, Комната 2, Комната 4	0/0
67201673	Демин Дамир Владимирович	Ведущий инженер-электронщик	Комната 1, Комната 2, Комната 4	4/0
8407166	Краснов Руслан Иванович	Инженер-тестировщик	Комната 1, Комната 2, Комната 4	10/0
67248771	Лебедева Эмилия Сергеевна	Инженер	Комната 1, Комната 2, Комната 4	0/0
67248931	Лукьянова Мария Степановна	Инженер-исследователь	Комната 1, Комната 2, Комната 4	0/0
8329998	Маркина Елизавета Владимировна	Технический писатель	Комната 1, Комната 2, Комната 4	4/0
67221378	Марков Александр Павлович	Инженер-исследователь	Комната 1, Комната 2, Комната 4	4/0
6729007	Нестеров Алексей Мирославович	Инженер-программист	Комната 1, Комната 2	3/0

В окне **Сканирование** перейдите на вкладку **Лица** → выберите устройство **BioSmart Quasar 7** → нажмите кнопку **Добавить**. После этого на терминале откроется окно сканирования. Дальнейший процесс аналогичен процедуре, описанной в разделе [Регистрация шаблонов лица на терминале](#).