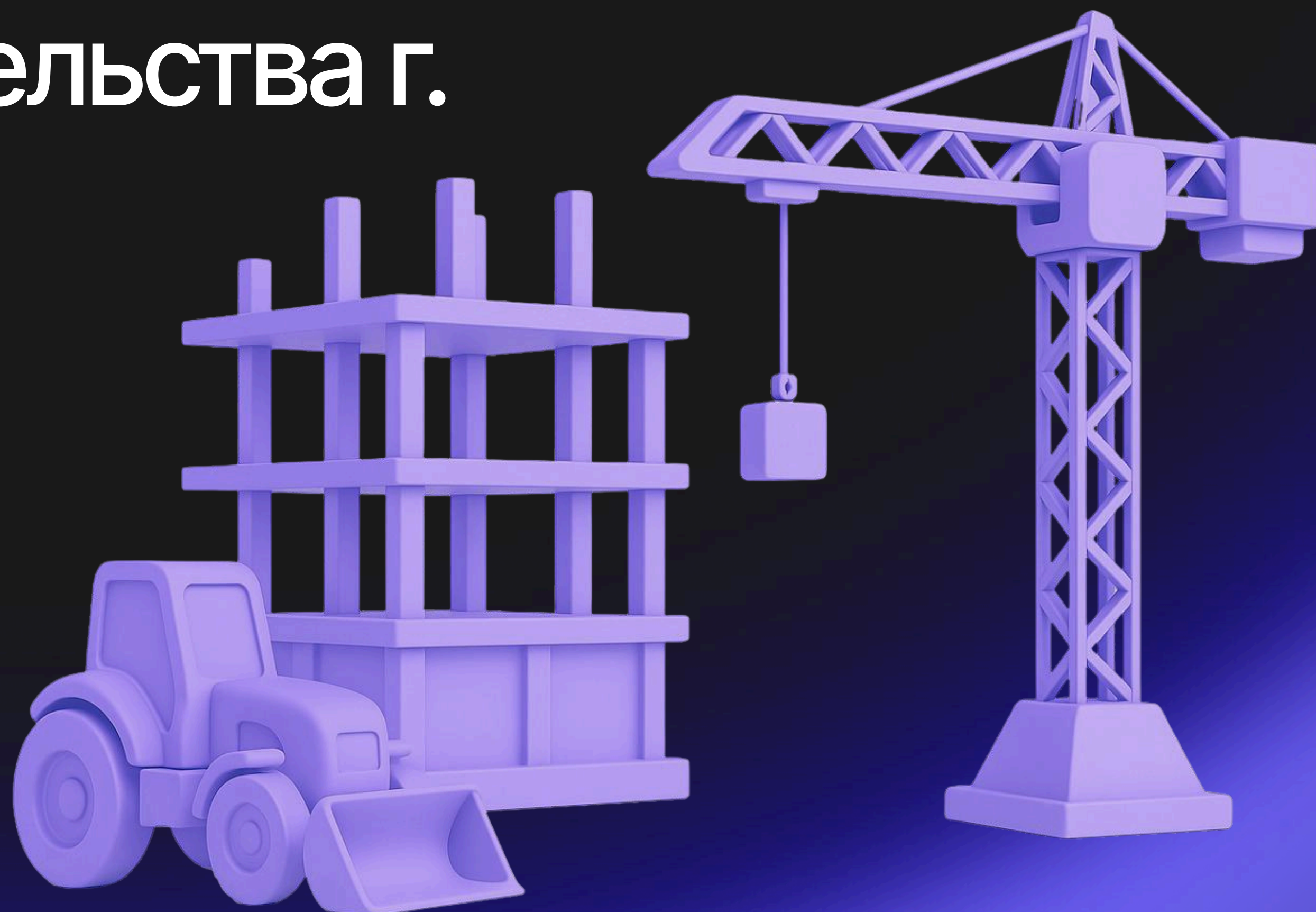


2026

# Реализация СКУД по Face ID для строительных площадок по распоряжению Правительства г. Москвы



**Анастасия Вербицкая**  
Директор по стратегическому развитию



# Нормативно-правовое регулирование

## Распоряжение ДИТ и ДГП г. Москвы

Распоряжение от 27 июня 2025 г. № 64-16-307/25/22 «Об утверждении Порядка функционирования и установки биометрических систем контроля и управления доступом на контрольно-пропускных пунктах строительных площадок...»

## Решение Антитеррористической комиссии г. Москвы

Решение от 30 апреля 2025 года в целях повышения антитеррористической защищенности на строительных площадках



ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
ГОРОДА МОСКВЫ

ДЕПАРТАМЕНТ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ ГОРОДА  
МОСКВЫ

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

27 июня 2025 г.

№ 64-16-307/25/22

Об утверждении Порядка функционирования и установки биометрических систем контроля и управления доступом на контрольно-пропускных пунктах строительных площадок и Технических требований к биометрическим системам контроля и управления доступом, устанавливаемых на контрольно-пропускных пунктах строительных площадок

# Особенности внедрения и эксплуатации

## Распознавание в РС ЕБС

Обработка биометрических персональных данных в Региональном сегменте ЕБС

## Обязательные соглашения с ДИТ, ДГП и Мосгортелеком

Трехсторонние соглашения для подключения к РС ЕБС

## Передача данных в ИС ЦД

Обязательная передача данных о проходах в Реестр строителей ИС ЦД

## Интеграционное тестирование

Проведение интеграционного тестирования после ввода СКУД в эксплуатацию

## Обязательно для всех строек в Москве

Требования распространяются на все стройки в г. Москва

## Регистрация оборудования

Обязательная регистрация биометрических терминалов в ДИТ Москвы

## Использование СКЗИ

Обязательное использование сертифицированных СКЗИ при обработке БПДн

## Использование криптшлюза

Согласно распоряжению ДИТ и ДГП Москвы от 27 июня 2025 г. №64-16-307/25/22

## Надзорный контроль

Соблюдение распоряжения контролируют должностные лица уполномоченных органов

# Регистрация биометрии для прохода на строительные площадки

Для работы на строительных площадках города Москвы сотрудникам необходимо сдать биометрию, а работодателю обеспечить учёт трудовых ресурсов в соответствии с требованиями



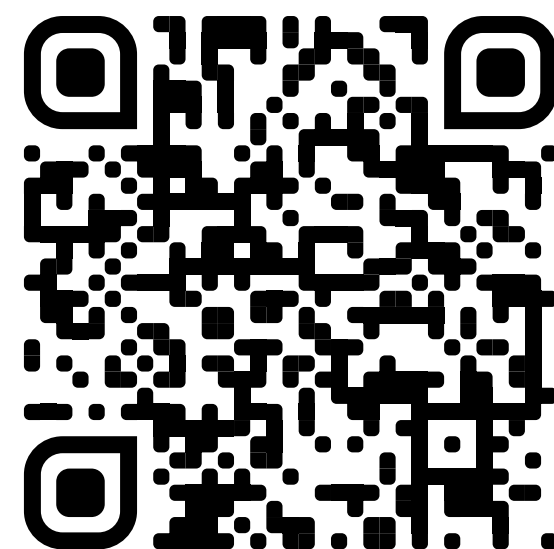
## Граждане России и Беларуси

Инструкция по регистрации биометрии через приложение «Мой ID» с подтверждением данных на [mos.ru](https://mos.ru)



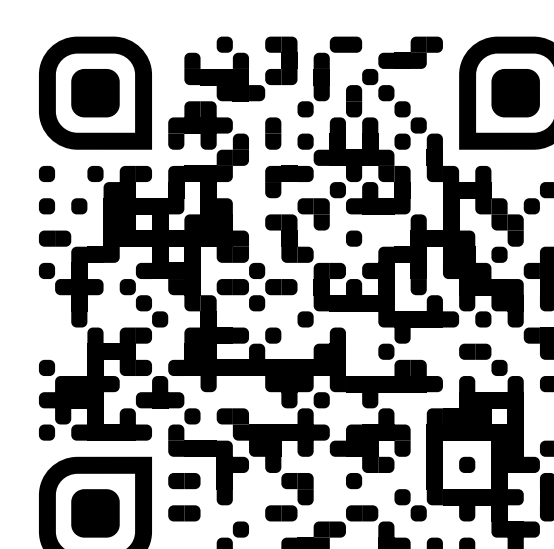
## Иностранные граждане

Как получить карту иностранного гражданина (КИГ), сдать биометрию в ММЦ «Сахарово» и передать данные работодателю



## Мониторинг трудовых ресурсов

Описание взаимодействия СКУД, приложения «Мой ID» и городских систем для контроля сотрудников на объектах



# Действия заказчика

Список действий со стороны застройщика в соответствии с распоряжениями ДИТ Москвы

## Взаимодействие с ДИТ и ДГП Москвы

- Заключение соглашения о передаче информации из биометрической СКУД на контрольно-пропускных пунктах строительных площадок в городе Москве в государственные информационные системы и ресурсы города Москвы
- Заключение соглашения об информационном и технологическом взаимодействии при аутентификации физических лиц с использованием ОМ РС ЕБС или ЕЦХД
- Оформление заявки на подключение биометрической СКУД для обеспечения передачи данных в государственные информационные системы и ресурсы города Москвы на каждую строительную площадку
- Проведение испытаний подключения биометрической СКУД к информационным системам и ресурсам города Москвы в части подключения к АИС «ЦД» и ОМ РС ЕБС

## Готовность строительной площадки

- Обеспечение заполнения обязательных полей в СКУД
- Обеспечение размещения серверного оборудования OVISION в серверной стойке ЦОД
- Обеспечение бесперебойного канала связи не менее 100 Мбит/с в ЦОД и не менее 25 Мбит/с в каждой точке доступа (КПП)
- Обеспечение сетевой связности узлов информационной системы
- Подведение кабелей питания и канала связи к оборудованию, необходимому для оказания услуги

# Необходимое дополнительное оборудование

СКУД передает данные для аутентификации в ОМ РС ЕБС.  
Для обеспечения информационной безопасности и работы интеграций требуется дополнительное оборудование

## ViPNet Coordinator HW

Криптошлюз для защиты каналов связи и шифрования данных



Передается в собственность

## Сервер с ПО СКУД OVISION

Центральный узел управления доступом на строительной площадке



## Сервер с интеграцией и OpenVPN-GOST

Защищенный сервер для обмена данными с региональным сегментом ЕБС



Передается в аренду в рамках оказания услуги

## Сервер ViPNet Administrator

Защищенный сервер для управления ViPNet и межсетевым взаимодействием с РС ЕБС



# Обязательные поля для работы с РС ЕБС

Обязательные поля, необходимые в СКУД для корректного обмена данными с РС ЕБС на строительных площадках в соответствии с требованиями ДГП и ДИТ Москвы

## Сотрудники

- ФИО
- СНИЛС или КИГ
- Гражданство
- Дата рождения
- Должность (функциональные обязанности)
- ИНН
- Организация трудоустройства
- УИН объекта строительства

## Организации трудоустройства

- ИНН организации
- КПП организации

## Объекты строительства

- УИН
- Адрес
- Дата начала строительства
- Дата окончания строительства

## Ситуация

## Риски

## Законные требования

Компания не планирует привлекать сторонних подрядчиков – хочет справиться своими силами

За утечку биометрических персональных данных предусмотрена административная ответственность по ч. 17 ст. 13.11 КоАП РФ – штраф до 20 млн руб. (при условии, что нарушение не является повторным)

В случае, если застройщик намерен самостоятельно приобрести биометрическое оборудование и использовать его исключительно для собственных нужд, он обязан пройти интеграционное тестирование и обеспечить соблюдение требований законодательства в области обработки ПДн и БПДн

«Выберем любое оборудование — попроще и подешевле»

Если в ходе проверки будут выявлены нарушения, уполномоченный орган вправе выдать предписание о запрете эксплуатации оборудования — в этом случае потребуются его замена и приобретение нового решения

Если застройщик планирует применять биометрическое оборудование стороннего вендора, необходимо учитывать требования законодательства в области обработки ПДн и БПДн

«Не будем соблюдать распоряжение вообще»

Штрафы по решению суда

Застройщики на территории г Москвы обязаны обеспечить все КПП на строительной площадке СКУД с биометрией и обработкой БПДн в РС ЕБС

# Нормативная правовая база

## Распоряжение ДИТ и ДГП г. Москвы

Распоряжение от 27 июня 2025 г. № 64-16-307/25/22 «Об утверждении Порядка функционирования и установки биометрических систем контроля и управления доступом на контрольно-пропускных пунктах строительных площадок...»

## Приказ ФСБ РФ № 66

Приказ от 9 февраля 2005 г. № 66 "Об утверждении Положения о разработке, производстве, реализации и эксплуатации шифровальных (криптографических) средств защиты информации (Положение ПКЗ-2005)"

## Федеральный закон № 572-ФЗ

Федеральный закон ""Об осуществлении идентификации и (или) аутентификации физических лиц с использованием биометрических персональных данных..." от 29.12.2022 № 572-ФЗ

## Приказ Минцифры России № 446

Приказ от 05.05.2023 № 446 "Об утверждении перечня угроз безопасности, актуальных при обработке биометрических персональных данных, векторов единой биометрической системы..."

## Приказ Минцифры России № 445

Приказ от 05.05.2023 № 445 "Об утверждении перечня угроз безопасности, актуальных при обработке биометрических персональных данных, векторов единой биометрической системы..."

## Приказ ФСБ России № 378

Приказ от 10 июля 2014 г. № 378 "Об утверждении Составы и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке..."

# OVISION в официальном перечне решений, совместимых с Общегородским модулем РС ЕБС

СКУД OVISION и интеграционный модуль OVISION включены в официальный перечень решений, совместимых с Общегородским модулем РС ЕБС, и соответствуют всем обязательным требованиям к биометрическим СКУД для строительных площадок

Перечень решений:



## Перечень решений, совместимых с Общегородским модулем Регионального сегмента Единой биометрической системы

### СКУД\*

Решение	Производитель	Сайт	Дата внесения в реестр	Поддержка функциональных возможностей			
				Обработка неуспешных аутентифик.	Проверка наличия биометрии	Работа в режиме кадров	Обратная связь на видеопанелях
RusGuard	АО «РусГард»	<a href="http://rgsec.ru">rgsec.ru</a>	10.12.2024	Да	Да	Нет	Нет
Rubezh Strazh	ООО «Рубеж»	<a href="http://rubezh.ru">rubezh.ru</a>	10.12.2024	Да	Да	Нет	Нет
Biosmart-Studio v6	ООО «Прософт-Биометрикс»	<a href="http://bio-smart.ru">bio-smart.ru</a>	07.04.2025	Да	Да	Да	Да
OVISION	ООО «Овижн»	<a href="http://ovision.ru">ovision.ru</a>	04.08.2025	Да	Да	Да	Да
VideoNet	ООО «СКАЙРОС Телеком»	<a href="http://videonet.ru">videonet.ru</a>	04.08.2025	Да	Нет	Нет	Нет

### Модули интеграции для СКУД\*\*

Решение	Производитель	Сайт	Дата внесения в реестр	Поддержка функциональных возможностей			
				Обработка неуспешных аутентифик.	Проверка наличия биометрии	Работа в режиме кадров	Обратная связь на видеопанелях***
Интеграционный модуль ПО СКУД OVISION с ОМ РС ЕБС	ООО «Овижн»	<a href="http://ovision.ru">ovision.ru</a>	04.08.2025	Да	Да	Да	Да
СВМ Контроль	ООО "Системы ВидеоМониторинга"	<a href="http://sv-mon.ru">sv-mon.ru</a>	05.08.2025	Да	Нет	Да	Нет

\* Системы контроля и управления доступом

# Что мы предлагаем

## Биометрические терминалы

Терминалы для турникетов соответствуют требованиям ДИТ Москвы и Регионального сегмента Единой биометрической системы

## Интеграция с РС ЕБС

Интеграция с Общегородским модулем регионального сегмента ЕБС с работой в режиме кадров

## Подключение к АИС «Цифровой двойник»

Интеграция с Реестром строителей АИС ЦД для соблюдения требований к организации биометрической СКУД на строительных площадках

## 10+ интеграций с другими СКУД

Программное обеспечение биометрической системы интегрировано со всеми популярными СКУД

## Биометрическая СКУД OVISION

Полноценная биометрическая СКУД в случае отсутствия такой системы на строительной площадке

## Информационная безопасность

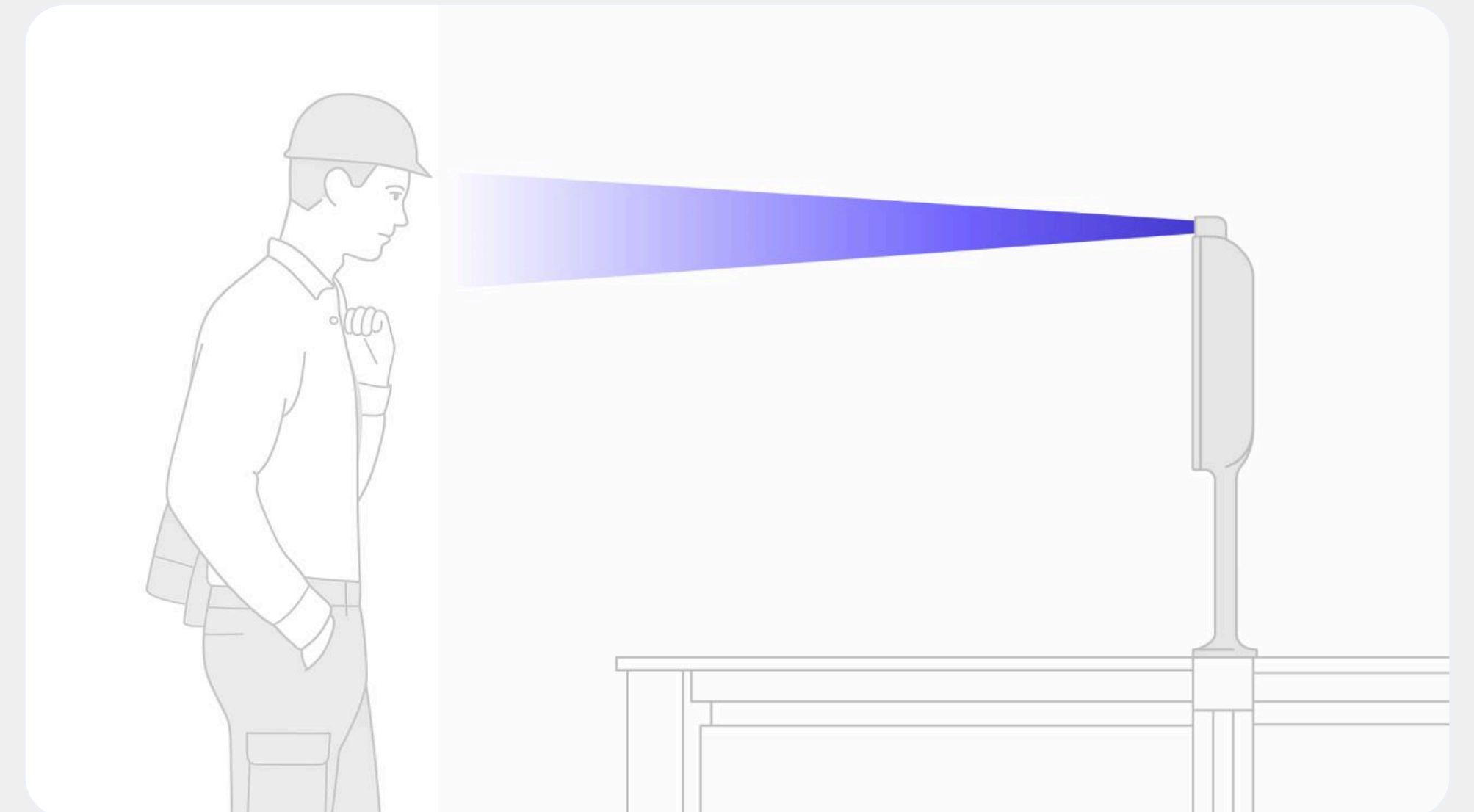
Биометрические терминалы и сервер с СКЗИ, криптошлюз для исполнения требований приказов Минцифры №445 и №446

ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ

# Готовность к работе с РС ЕБС

Биометрическая система OVISION обеспечивает технические требования, предъявляемые к интеграции с общегородским модулем РС ЕБС

- 1 Передача кадров изображения лица
- 2 Отображение результата аутентификации на терминале
- 3 Фиксация неуспешных попыток входа
- 4 Проверка факта сдачи биометрии
- 5 Работа через шифрованные каналы (КС1, КС3)
- 6 Поддержка обязательных полей в СКУД для строительных площадок



# Биометрический терминал OGATE Mini

Компактный биометрический терминал с разными способами аутентификации

## Используем отечественные СКЗИ

Соответствует требованиям РС ЕБС

## Защита по модели угроз

Приказ Минцифры №446 от 5 мая 2023 г. и № 445 от 05.05.2023 г.

## Несколько способов аутентификации

по лицу, QR-коду и карте



- ✓ Разрабатываем и производим в России
- ✓ Компактный терминал
- ✓ Проверяет «живость» лица и передает данные в РС ЕБС

# СКУД OVISION — полноценная система контроля и управления доступом

Технологическая платформа, обеспечивает контроль входа и выхода сотрудников и посетителей на охраняемых объектах

СКУД объединяет аппаратные и программные компоненты, позволяя управлять доступом в режиме реального времени, фиксировать события и создавать отчётность

## ЗАЧЕМ ВНЕДРЯЮТ



Контроль доступа



Учёт событий



Контроль рабочего времени



Интеграция с системами безопасности

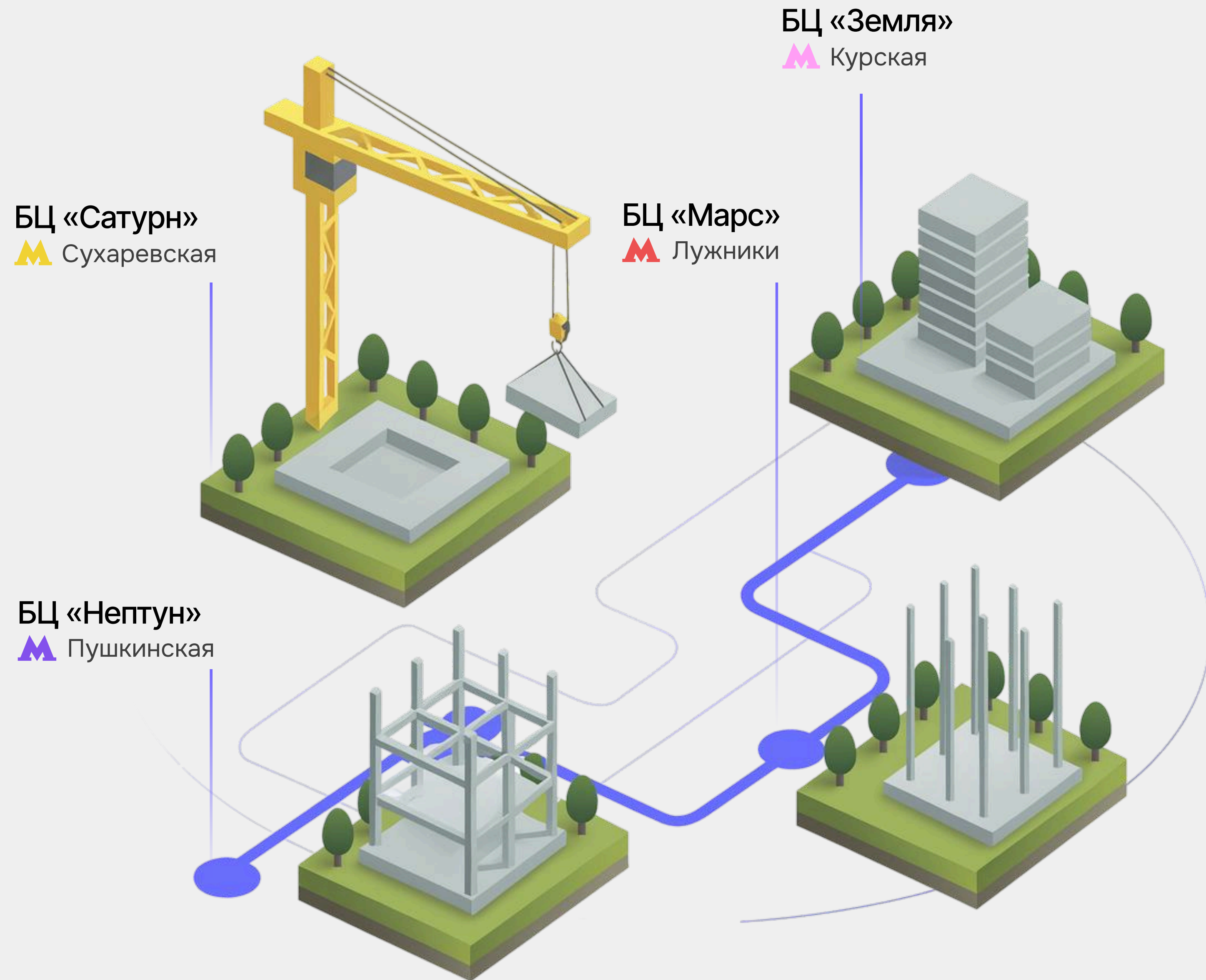


Управление из единого центра

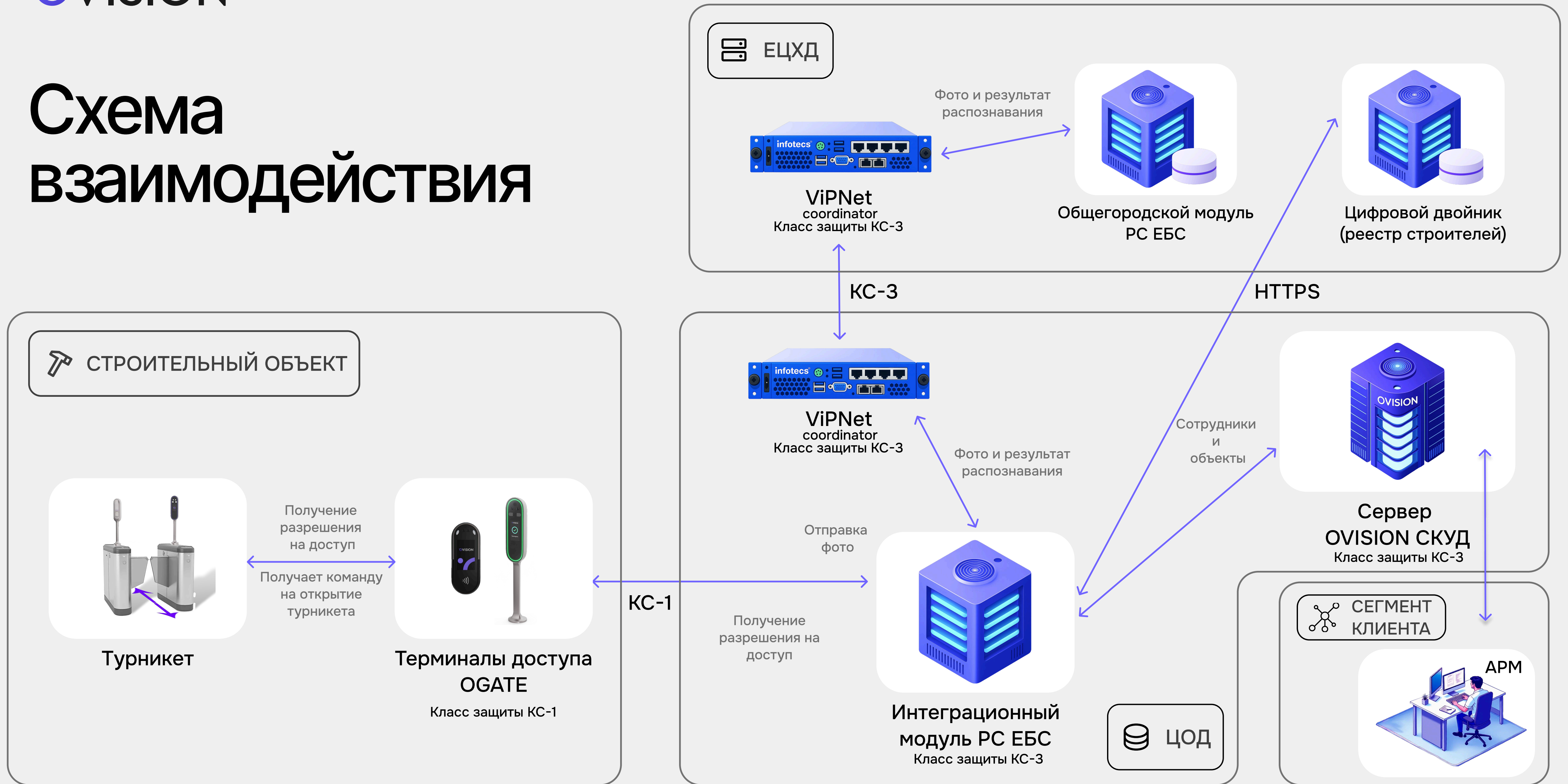
# Объедините объекты В единую экосистему

Экосистема OVISION объединяет строительные объекты в разных местах в одну сеть

Пользователь подключается один раз и получает доступ ко всей инфраструктуре, а мониторинг и управление работают из одного окна



# Схема взаимодействия



# Форматы внедрения на строительных площадках

Биометрическая система OVISION может быть развёрнута в двух форматах

## Полноценная СКУД с биометрией

В случае замены или отсутствия системы контроля и управления доступом на объекте, биометрическая СКУД OVISION полностью обеспечит необходимый функционал:

- 3 способа прохода: лицо, карты, QR
- Контроль и учет рабочего времени
- Удаленная выдача пропусков по лицу и QR
- Заявки на посещение и гостевые пропуска
- Многофакторная аутентификация

## Модернизация существующей СКУД

При наличии действующей СКУД на объекте, биометрическая система OVISION бесшовно интегрируется в систему и добавляет возможность прохода по лицу:

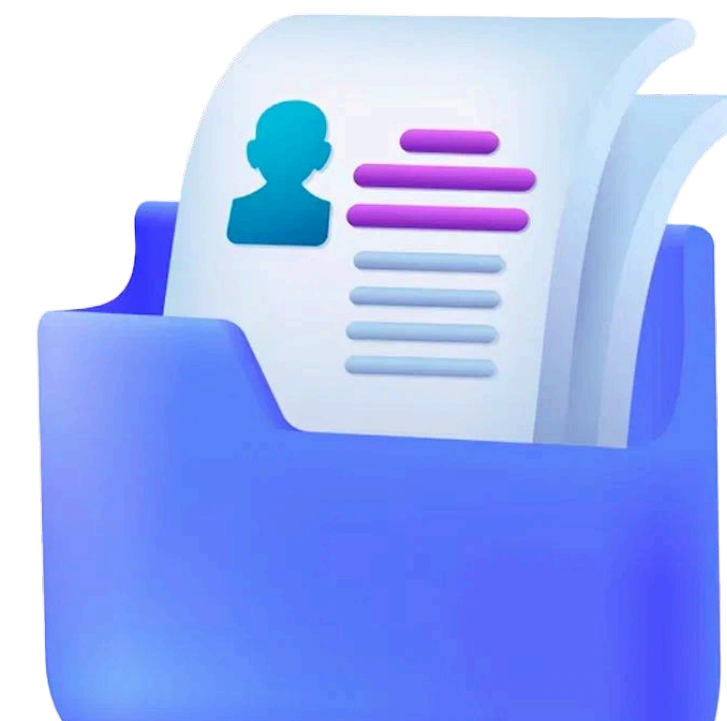
- Больше десяти интеграций с популярными СКУД на рынке РФ
- События о проходах передаются в интегрируемую СКУД
- Без необходимости изменения архитектуры действующей СКУД

# Полный цикл внедрения в рамках подписки

Решение OVISION поставляется с полным набором работ и сервисов, необходимых для ввода в эксплуатацию

## В рамках одного контракта мы обеспечиваем

- Аренду биометрических терминалов с полным техническим обслуживанием
- Монтаж и пусконаладку оборудования на объекте
- Настройку интеграции со сторонней СКУД, если необходимо
- Подключение к Региональному сегменту ЕБС
- Интеграцию системы с Реестром строителей АИС ЦД



Нам доверяют

 **самолет**

**СОТЭКС**  
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО

NDA

NDA

NDA

NDA

NDA

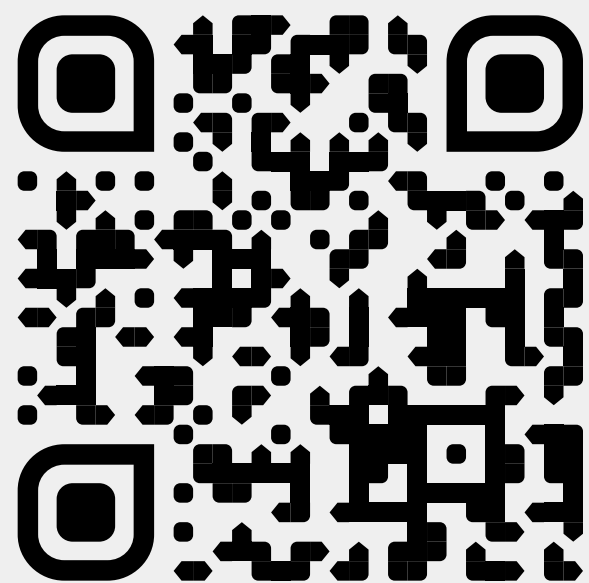


 **VISION**

# Спасибо за внимание!

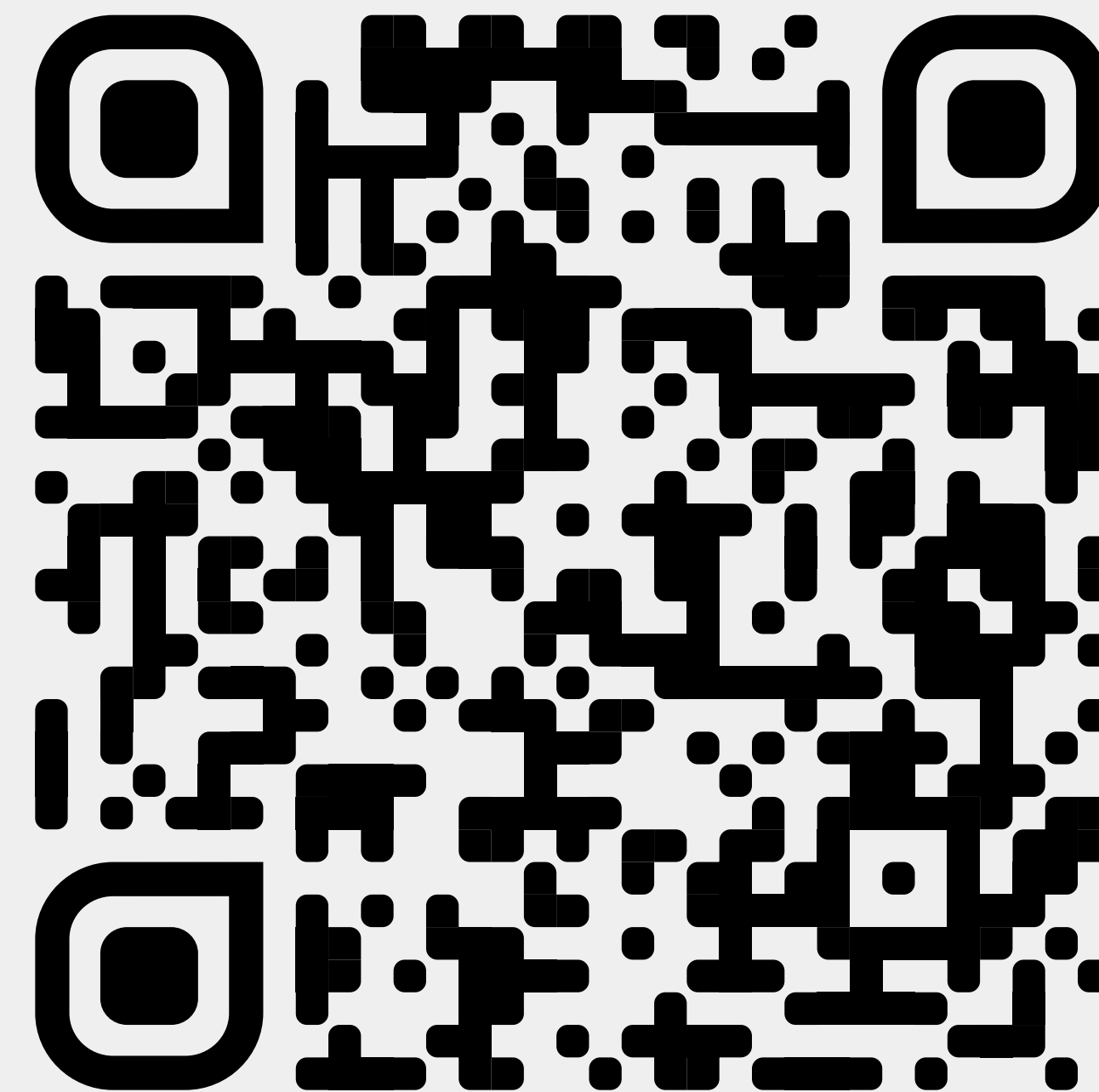
## Готовы к работе

Мы всегда готовы проконсультировать и ответить на любые вопросы по нашим продуктам, разработать новые интеграции и поддержать внедрение биометрии в целях повышения уровня безопасности на объектах



**Анастасия Вербицкая**  
Директор по стратегическому развитию

# OVISION



Отраслевое решение для  
строительных площадок