



Операционные и финансовые результаты

за 9 месяцев 2025

Ограничение ответственности

Настоящий документ содержит информацию о Публичном акционерном обществе «Группа Аренадата» (далее также — «Компания») и подконтрольных ему компаниях (далее при совместном упоминании — «Группа»).

Настоящий документ предназначен для содействия в проведении анализа Группы и предоставлен исключительно в информационных целях. Настоящий документ не является проспектом ценных бумаг, решением о выпуске (дополнительном выпуске) ценных бумаг, предложением купить ценные бумаги или какие-либо активы или принять участие в подписке на ценные бумаги, или продать ценные бумаги или какие-либо активы, не является офертой или приглашением делать оферты, не является рекламой ценных бумаг, гарантией или обещанием продажи ценных бумаг или каких-либо активов или проведения размещения ценных бумаг или заключения какого-либо договора, и не должен толковаться в каком-либо из этих качеств.

Настоящий документ не является рекомендацией, в том числе индивидуальной инвестиционной рекомендацией (в значении, определенном в Федеральном законе от 22 апреля 1996 года № 39-ФЗ «О рынке ценных бумаг»), в отношении ценных бумаг Компании или любых иных ценных бумаг или любых активов, упомянутых в настоящем документе. Настоящий документ не предназначен для того, чтобы быть основанием для принятия каких-либо инвестиционных решений. Информация, содержащаяся в настоящем документе, предоставлена Компанией и не подвергалась какой-либо независимой проверке. Настоящий документ передается получателям исключительно в информационных целях.

Информация, представленная в настоящем документе, может существенно меняться. Настоящий документ не содержит исчерпывающей информации о Группе. Компания сохраняет за собой право без объяснения причин в любое время в любом объеме и без какого-либо уведомления изменять любую информацию, содержащуюся в настоящем документе. Передача настоящего документа получателю не влечет возникновения какого-либо обязательства Группы, в том числе обязательства по изменению или обновлению настоящего документа или по исправлению любых обнаруженных содержащихся в нем неточностей.

Передача, распространение или публикация настоящего документа не влечет за собой каких-либо обязательств со стороны Группы по осуществлению каких-либо сделок. Компания, любые иные лица, входящие с Компанией в группу лиц, их аффилированные или иным образом связанные с ними лица, работники, должностные лица, представители, агенты, советники и консультанты не принимают никакой ответственности ни за какие убытки, прямые или косвенные, возникшие в результате использования настоящего документа или информации, содержащейся в настоящем документе.

Любая информация о планах и любых будущих событиях, содержащаяся в настоящем документе, является неопределенной и может существенно отличаться от фактов и событий, которые наступят в будущем в действительности. Лицо, получившее настоящий документ, считается предупрежденным о том, что ничто в настоящем документе не является гарантией, заверением, обещанием или обязательством относительно будущих событий и фактов, и что любые будущие реальные результаты, события и факты могут существенно отличаться от информации, указанной в настоящем документе. Компания, любые иные лица, входящие с Компанией в группу лиц, их аффилированные или иным образом связанные с ними лица, работники, должностные лица, представители, агенты, советники и консультанты не дают никаких гарантий, заверений, обещаний или обязательств относительно наступления, достоверности, исполнимости или достижимости таких планов или любых будущих событий или фактов.

Получение настоящего документа или любой содержащейся в нем информации в отдельных юрисдикциях может быть ограничено законом или подзаконным регулированием либо запрещено. Настоящий документ не предназначен для передачи и использования любыми лицами в юрисдикциях, в которых настоящий документ, какая-либо указанная в нем информация, ее передача или получение могут быть признаны незаконными. Лицо, получившее настоящий документ, считается проинформированным относительно необходимости соблюдения соответствующих ограничений.

Лицо, получившее настоящий документ, **считается проинформированным** относительно необходимости соблюдения всех указанных выше условий.

Лицо, получившее настоящий документ, самым фактом получения настоящего документа **безусловно соглашается следовать всем указанным выше условиям.**

Ключевые события 3 квартала 2025:

стратегические партнерства и развитие data-платформы

Отраслевые и корпоративные награды

1. Премия РУССОФТ в номинации «Лидеры роста: крупный бизнес»
2. №1 среди специализированных разработчиков СУБД в рейтинге RAEX
3. Лидеры премии «Рынок выбирает» от Московской биржи, призер конкурса Годовых отчетов

Приобретение ООО «УБИК»

Компания специализируется на решениях на основе конфиденциальных вычислений и машинного обучения

Запуск совместного ПАК* с Selectel

В его основе - аналитическая СУБД Arenadata DB и серверы Selectel собственной разработки

Первый релиз ADB на Greengage

Новая версия продукта (ADB 7.0) запланирована на конец 2025 года

Партнерство с «Большой Тройкой»

Разработчиком цифровых сервисов для государства и бизнеса в сфере экологии

Создание совместных дата-стратегий с клиентами

Первые кейсы внедрений дата-стратегий для повышения качества управления данными и развития информационной системы бизнеса

Совместимость с российскими ОС

ADB – с Astra Linux Special Edition «Воронеж»
ADQM - с Astra Linux Special Edition «Воронеж» и Альт 10
ADQM Control - с Альт 10



Продуктовое развитие



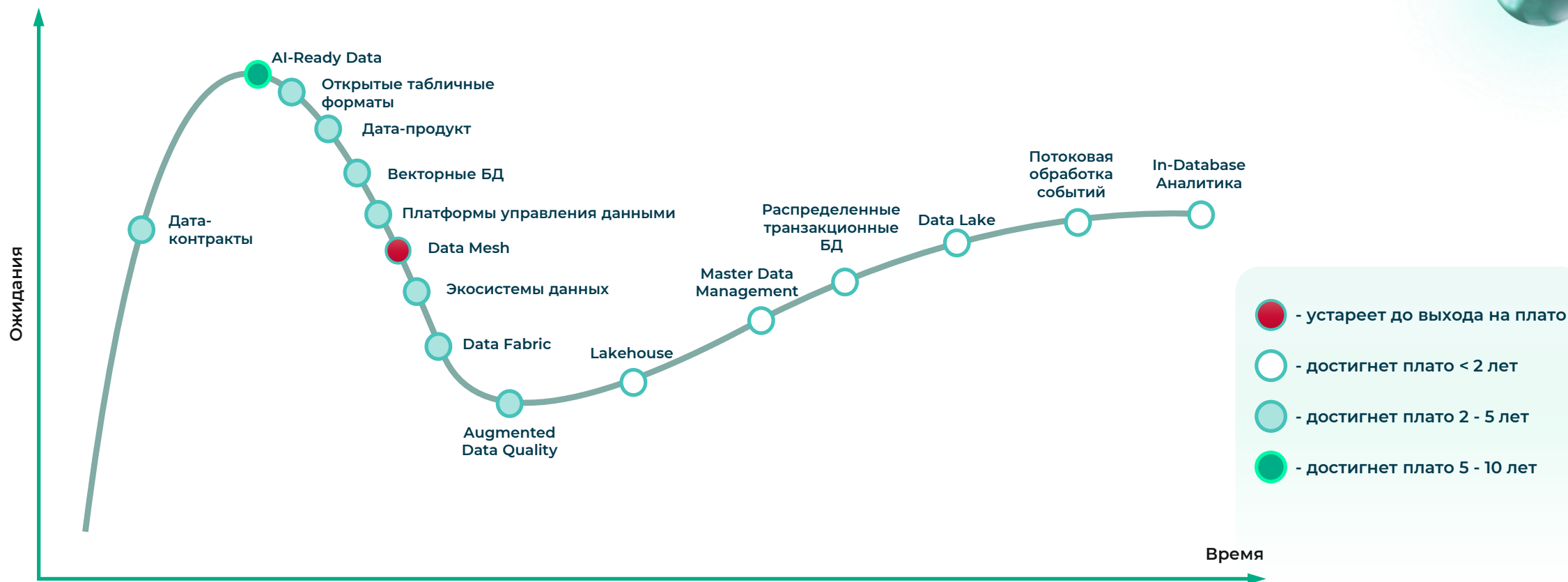
Цикл зрелости технологий Gartner



Цикл зрелости технологий Gartner



Цикл «хайпа» Gartner for Data Management 2025



Наступает эра платформенной консолидации

Мы переходим от точечных решений к интегрированным платформам

- Платформы управления данными - коммерческие решения, объединяющие управление метаданными, интеграцию, управление и оркестровку данных
- Экосистемы данных - целостные среды для всех рабочих нагрузок (данные, аналитика, ИИ/ML) с общим управлением и метаданными
- Поточковая обработка событий - зрелая технология для обработки данных в режиме реального времени. Основа для "непрерывного интеллекта"

Платформа управления данными Arenadata



AI-Ready Data

Agent Framework

AI Proxy & Guardrails

Feature Store

AI Ops

In-Database
Аналитика

Data Lake
Lakehouse
Открытые табличные
форматы

Потоковая
обработка событий

Распределенные
транзакционные БД

Augmented Data
Quality

Master Data
Management


Сертификация ФСТЭК



Получена



В процессе получения

Гибридный инструмент для хранения, обработки и анализа данных любой структуры и объема

ADH 4



- Децентрализация компонентов
- Устранение жёсткой привязки к hadoop-сервисам
- Гибридная архитектура
- Федеративный доступ к данным
- Развитие Observability
- Основа для Data Lake, Lakehouse

ADH 1

- Год – 2016
- Первый российский дистрибутив на базе Hadoop
- На базе Ambari
- Коммерческое решение для построения Data Lake

ADH 2

- Год – 2019
- Интеграция с ADCM
- Развитие проприетарных решений и интеграция с другими продуктами AD
- Функциональность = ADH 1

ADH 3

- Год – 2023
- Расширение состава дистрибутива
- Новые интеграции
- Актуальные версии компонентов и сервисов
- Возможность реализации современных архитектурных паттернов (шаг к Lakehouse)

Единый взгляд на данные



Бизнес-гlossарий

- Глоссарий бизнес-терминов
- Процессы согласования изменений
- Групповые операции
- Экспорт/импорт, интеграции
- Настройка объектов и атрибутов

- Поиск по всем объектам
- Работа с происхождением данных
- Инструменты для коммуникации между сотрудниками
- История изменений
- Демократизация данных

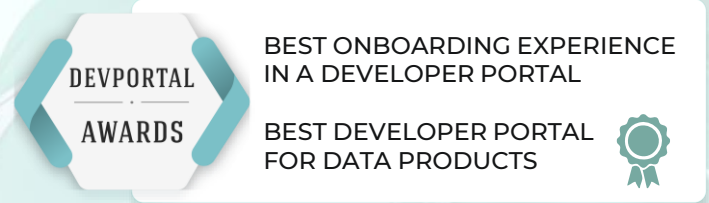
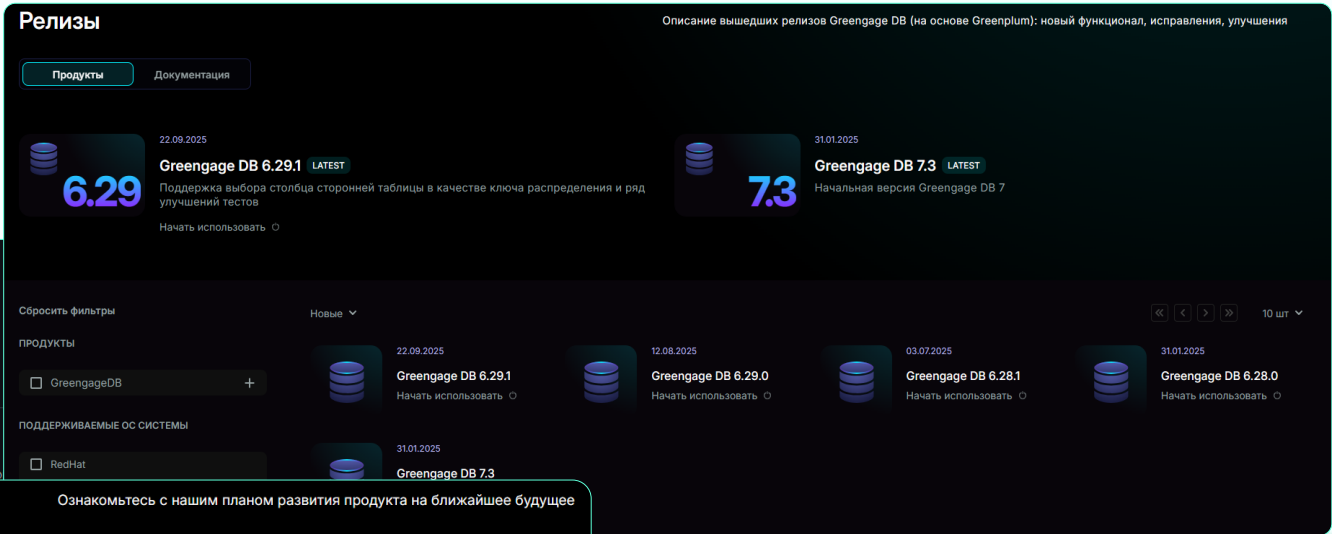
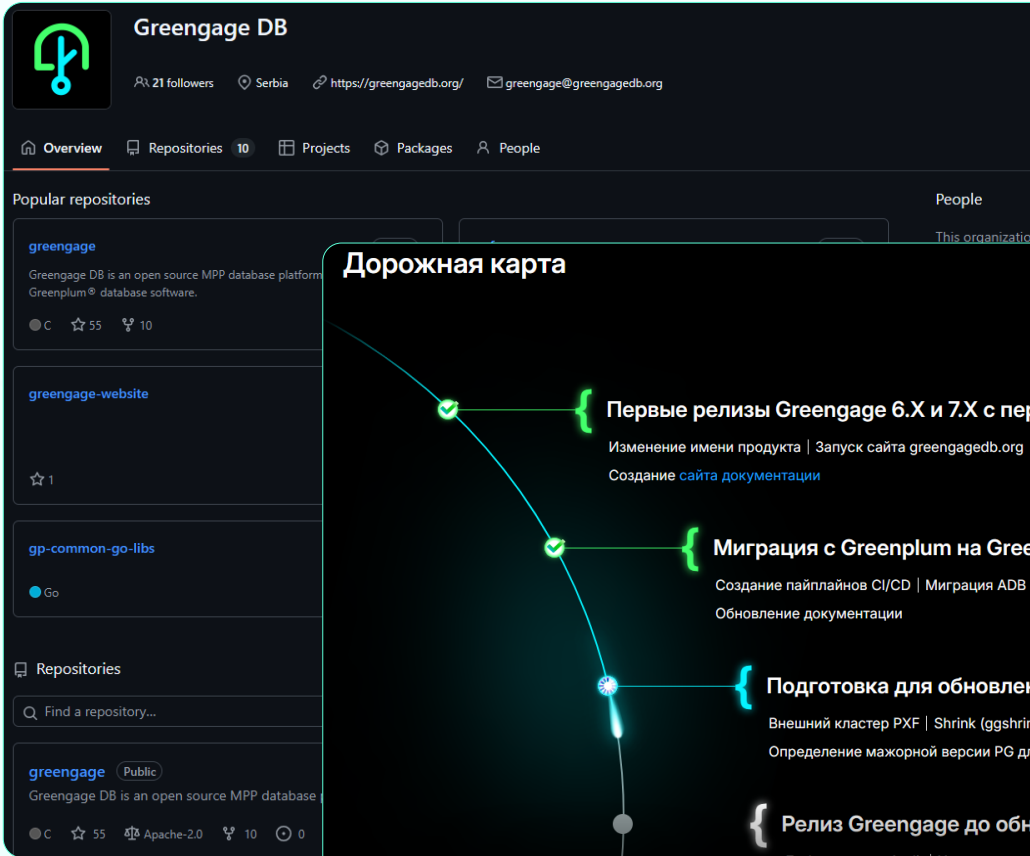
Поиск данных и социализация

Сбор метаданных

- Поддержка источников метаданных:
 - СУБД
 - Очереди сообщений
 - ETL/ELT, BI и отчеты
- Автоматическое построение data lineage
- Захват и разбор SQL запросов

- Измерение качества данных в разрезе бизнес-областей/терминов
- Механизм расчета правил контроля качества
- Контроль SLA на данных
- Захват данных о качестве из транзакционных систем

Контроль качества данных



Сайт проекта
greengagedb.org



Конфиденциальные вычисления



Синергия данных

Будущее аналитики данных требует перехода от изолированных хранилищ к экосистемам и мета-системам, где технологии, регулирование и взаимодействие формируют новые источники ценности. Синергия данных – эволюционный путь от «войны за данные» к «экономике данных»

01

Всесторонний
профиль клиента

02

Углубленная
аналитика
и прогнозирование

03

Скорость и качество
принятия
бизнес-решений

04

Новые продукты
и точки роста

внутри индустрии



между индустриями



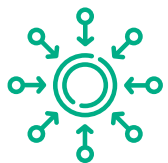
внутри экосистемы



между экосистемами

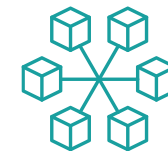


Подходы к задаче



Централизация

Данные консолидируются в центре обработки

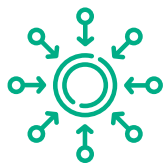


Конфиденциальные вычисления

Данные остаются у клиентов



В чем **разница**



Централизация



простота

понятная архитектура, привычные алгоритмы



консолидация данных

утечки всего и сразу



монополия на доверие

необходимо доверять единственному игроку



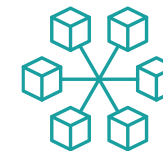
утрата контроля

владельцы данных не контролируют их использование



устаревшие технологии

современные технологические тренды – децентрализованные системы



Конфиденциальные вычисления



сложность

распределенные системы, новые алгоритмы



данные on-premise

информация не покидает контур владельца



алгоритмическое доверие

математические алгоритмы, безопасность которых можно доказать



полный контроль

владельцы данных контролируют каждый запрос



инновационные технологии

передовые методы защиты данных во время использования

Как это работает



Сколько денег у Евы?

Банк 1



5 тыс. ₽

Банк 2

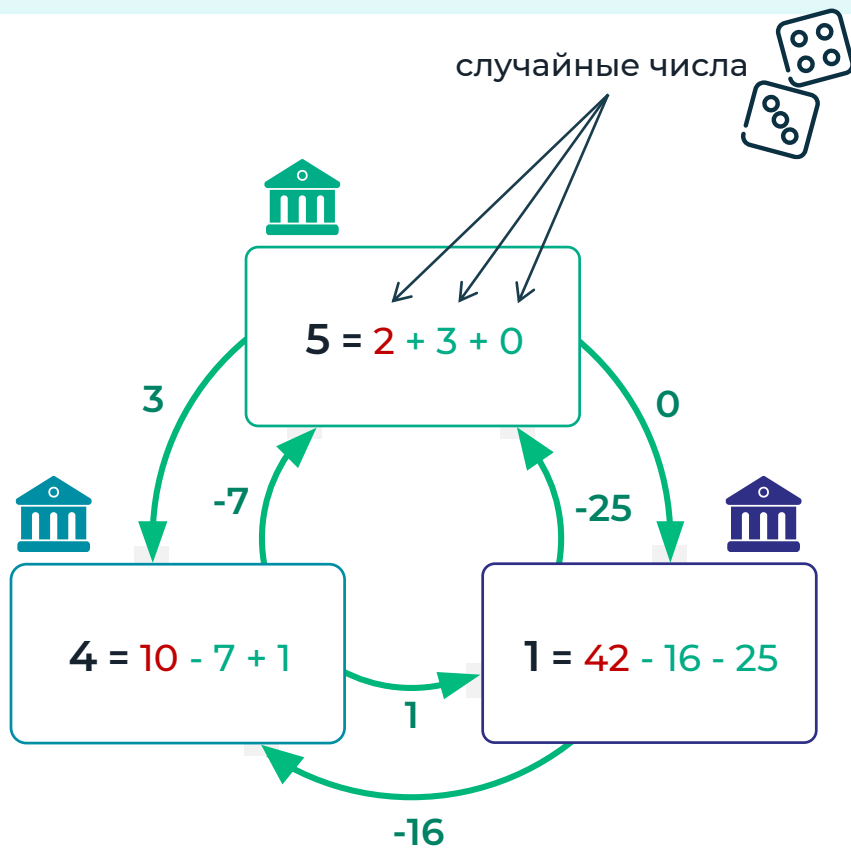


4 тыс. ₽

Банк 3



1 тыс. ₽



01

02

03

2 - 25 - 7

-30

10 + 3 - 16

-3

42 + 1 + 0

43

10 тыс. ₽

Трекинг таксистов

Ограничение рабочего времени водителя на уровне каждого агрегатора такси не работает без информационного обмена между агрегаторами.

Время работы водителя – коммерческая тайна!

01

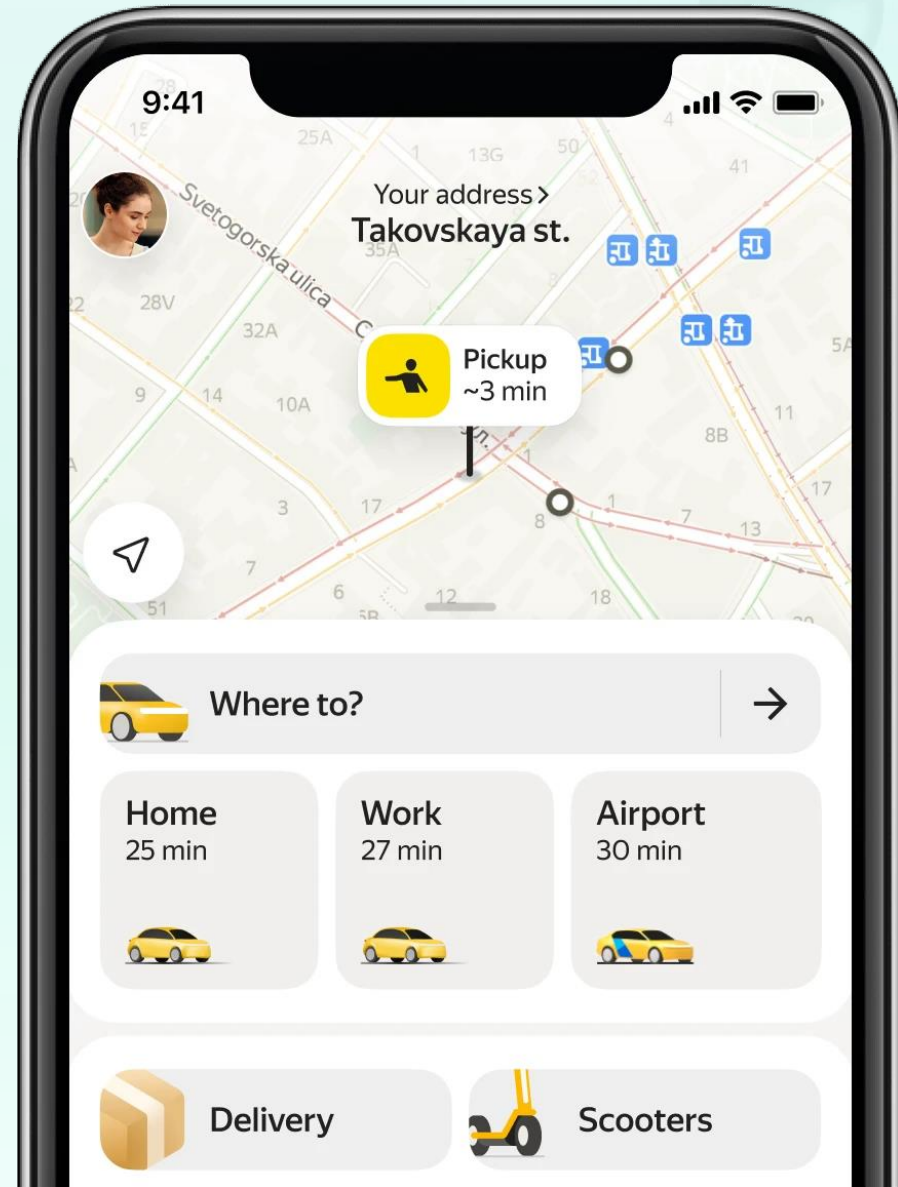
Вычисляется только суммарное рабочее время во всех агрегаторах

02

"Зашифрованное" суммарное время сравнивается с установленным порогом

03

Агрегатор получает сигнал, если водитель превысил порог (но не само рабочее время)



Медицинская статистика

Оценка влияния совокупности генов на предрасположенности к болезням – важная задача системы здравоохранения

01

Снижение затрат на диагностику

02

Снижение затрат на лечение

03

Увеличение эффективности здравоохранения

04

Новые медицинские продукты, услуги и комплексные предложения



Анамнезы



Генетические данные



MPC

Геоаналитика

Конфиденциальные вычисления могут применяться для отслеживания объектов в пространстве без разглашения точных координат этих объектов

Пример: конфиденциальный COVID-трекинг

01

Количественный анализ скоплений объектов в заданном секторе

02

Отслеживание контактов двух и более объектов в заданном радиусе

03

Предсказание пересечения траекторий движущихся объектов

Пространство делится на квадратные матрицы NxN, ячейки которых содержат единицу, если отслеживаемый объект находится внутри ячейки

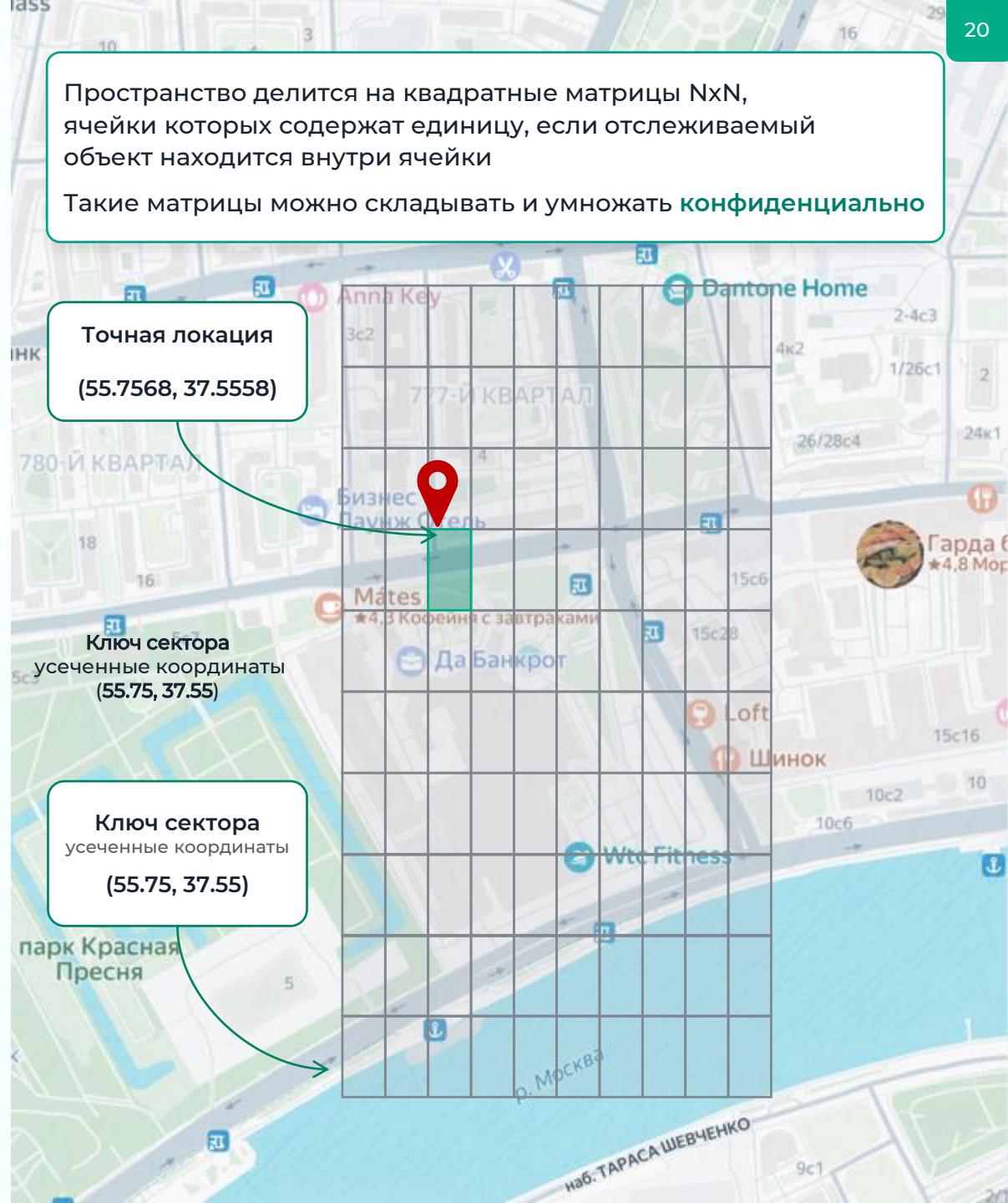
Такие матрицы можно складывать и умножать **конфиденциально**

Точная локация

(55.7568, 37.5558)

Ключ сектора
усеченные координаты
(55.75, 37.55)

Ключ сектора
усеченные координаты
(55.75, 37.55)



Машинное обучение

Технология позволяет обучать модели на данных, которые никто не видит, на разметке, которую никто не видит.

Более того, веса обученной модели тоже скрыты, использовать модель участники могут **только совместно**

01

Обучающие данные могут быть разными как по формату, так и по содержанию

02

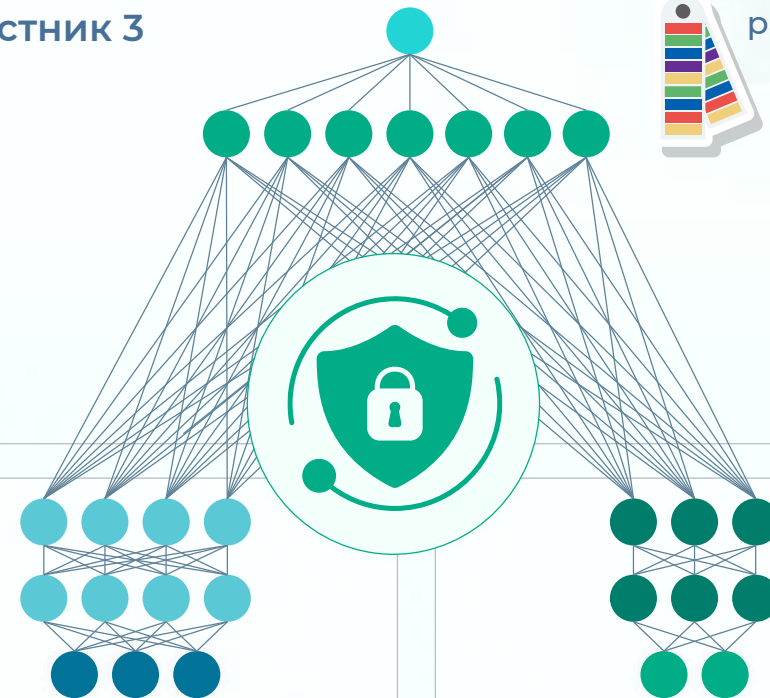
Безопасность алгоритмов гарантируется математически

03

Может работать совместно с программно-аппаратными средствами конфиденциальных вычислений. При этом подходы взаимно усиливают друг друга и обеспечивают синергетический эффект

Участник 3

разметка



Участник 1

Участник 2



Финансовые результаты



Клиентские кейсы

~170+
клиентов

~180
клиентов
на конец
года

Медицина



Промышленность



Агрокомплекс



Транспорт



«ВТБ Лизинг» переходит
на ИТ-решения от Группы
Arenadata



AD.B

AD.S

AD.H

AD.PG

«Hoff» построил корпоративное
хранилище данных



AD.B

«Utech»
перешёл с SAP BW
на отечественные продукты



AD.S

AD.PG

«ТМК» внедрила MDM-системы
для управления материалами
и контрагентами



AD.MDM

«Ситидрайв» использует
Arenadata DB для аналитики
данных о работе каршеринга

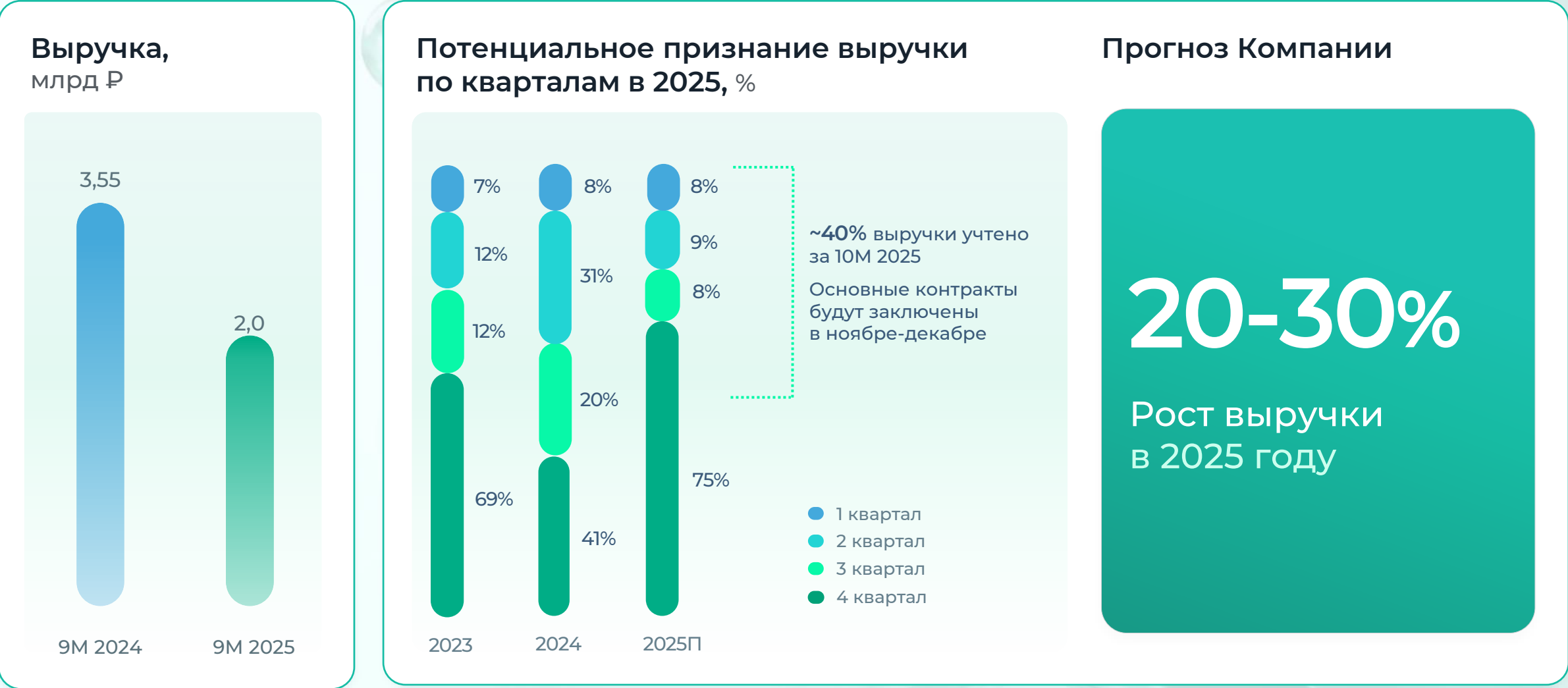


AD.B

Продажи в государственный
сектор:

+65% г/г

Подтверждаем выраженную сезонность бизнеса и гайденс на год



Промежуточные финансовые результаты – 9М 2025

2,0
млрд ₽



Выручка

(1,6) млрд ₽

СКОРР. OIBDA*

0,4 млрд ₽

CAPEX

(2,0) млрд ₽

OIBDAC

(1,6) млрд ₽

NIC

(155) млн ₽

Отрицательный
чистый долг

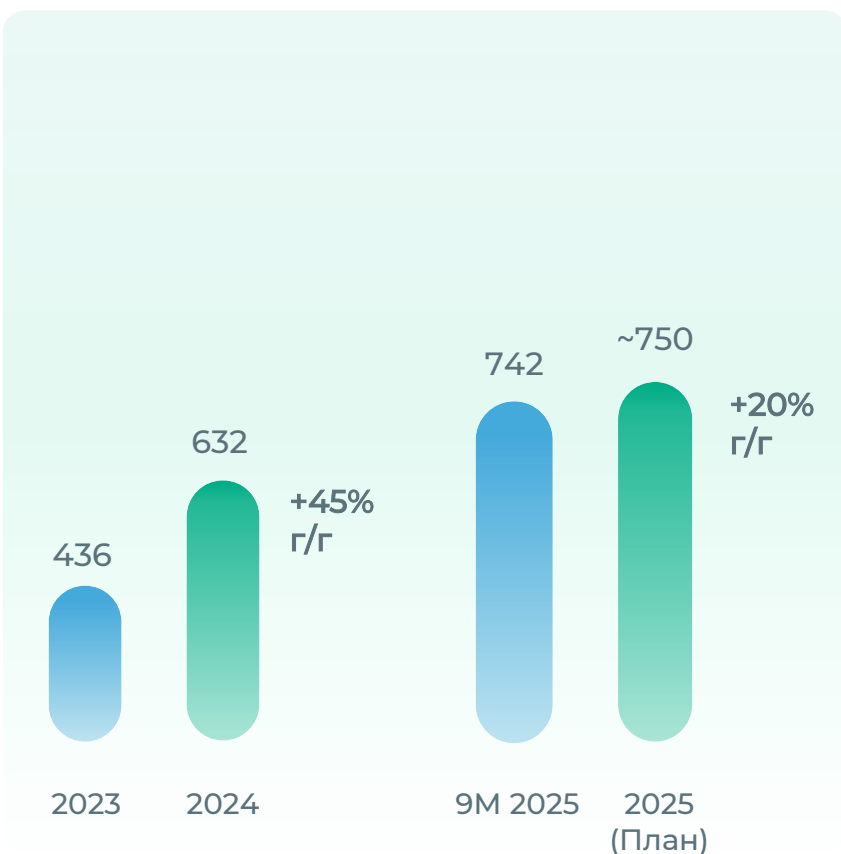


Компания продолжает
развиваться за счет
собственных средств

* OIBDA, скорректированная на расходы по программе долгосрочной мотивации в сумме 83 млн руб.

Разумный баланс между контролем над затратами и развитием Компании

Количество сотрудников, чел.

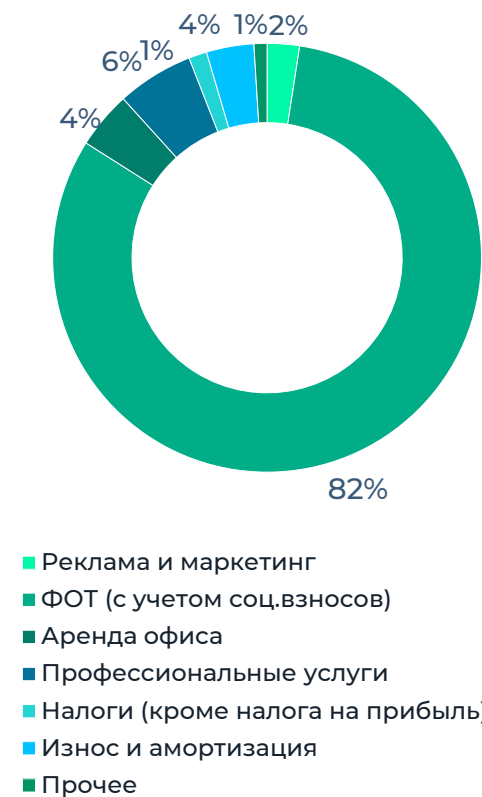


Расходы на маркетинг

~120 млн ₽

При росте доходов на 20-30% сохраняем расходы на рекламу и маркетинг на уровне 2024 года

Структура операционных расходов



Контакты



**Екатерина
Бушуева**

Директор по внешним
коммуникациям
и связям с инвесторами

e.bushueva@arenadata.io
+7 915 306 02 93



Телеграм-канал
для инвесторов



Пulsь
(Т-Инвестиции)



Smart-lab
Arenadata



Ведущий разработчик системного ПО
для работы с данными