

№ 50 от 23.05.2025

Инвестиционное предложение

ООО «ЭМИИА» привлекает средства с целью масштабирования платформы **EMIIA.AI SIP**, развития продуктов и сервисов, организации серийного производства кластеров/шлюзов **EMIIA.AI LEM/IoT** (версия 3), патентования разработок, а также строительства собственного многофункционального дата-центра **EMIIA.AI LEM** (хранение холодных данных - **HYBRID HPC/COLD DATA**, лабораторно-производственные площади).

Достижение проектных параметров и вывод всех продуктов компании на уровень **TRL-9** требует инвестиций.

Проект: EMIIA.AI SIP — распределенная облачная AI-платформа, объединяющая автономные программно-аппаратные комплексы EMIIA.AI LEM/IoT и открытую ERP-систему с ИИ-агентами. Обеспечивает совместную разработку цифровой экосистемы пространственного интеллекта.

Продукты: хранение, вычисления и доставка данных — базы данных, деплой ПО, инференс нейронных сетей, RTLS-системы (EMIIA.AI SDK/MRV - радиозрение, EMIIA.AI MAP - маппирование пространственных данных включая данные цифровых двойников).

Классификация платформы: отказоустойчивая автономная инфраструктура искусственного интеллекта, связи и навигации, на распределенной архитектуре технологий Edge, Fog, Cloud Computing, Mesh networking и RTLS (EMIIA.AI SDK - MRV).

Классификация системы: беспроводная вычислительная сеть с ячеистой топологией (Edge, Fog, Cloud Computing, Mesh networking).

Технологическое направление: Интернет вещей (AloT).

По проекту к 2030 - 2032 году:

- 7,9 экзафлопс вычислительная мощность платформы (laaS, PaaS, DTaaS, DaaS, FaaS, GaaS, APIaaS): API-запросы/ответы млн•токенов, лицензии, TFLOPS•час, ГБ•мес.
- **8,7 экзабайт емкость хранения данных на платформе (STaaS, RaaS, DBaaS, APlaaS)**: API-запросы/ответы млн•токенов, лицензии, TFLOPS•час, ГБ•мес.
- **500 млн активных пользователей (облачные технологии, RTLS-системы B2C, B2M)**: частные клиенты, машины-клиенты, M2M, Al-агенты.

10 млн активных пользователей (облачные технологии, RTLS-системы — B2B, B2G, B2M): предприятия, разработчики, исследователи, государство, M2M, Al-агенты.

Эффективность в 10 раз выше мировых аналогов, результат достигается посредством наших облачных решений и распределенных технологий для баз данных, деплоя ПО, инференса нейронных сетей, безопасности и RTLS-систем.

Инвестиции в проект

Этапы (по годам)	Объем инвестиций, млн.руб.	Залог прав по контракту (% компании)
1 этап (2025 г.)	от 450,0	до 40
2 этап (2027 г.)	от 1.500,0	Данные закрыты

Прогноз для первого этапа инвестиций:

ROI - 300% за 6 лет;

IRR - 47%;

ARR (Annual Recurring Revenue) \$1-1,5 млрд к 2030;

Предпочтительно: конвертируемый заем, выход через IPO, гибридная схема. Средства проекта - от 50 до 100 млн.руб. на первом этапе.

Условия залога прав по контракту для первого этапа:

<u>Первая часть — 30%. Возвращается компании после выплаты первоначальной</u> суммы инвестиций (с 3-го года, не ранее 3 квартала, в течение 6 месяцев).

<u>Вторая часть — 10%. ООО "ЭМИИА" оставляет за собой право выкупа доли у инвестора за фиксированную сумму (300% от тела инвестиций), поэтапно в течение 3-х лет после погашения основной суммы инвестиций.</u>

Дополнительный доход инвестора - преференции для инвестиций в IT-компании и резидентов Сколково.

Дополнительные гарантии возврата инвестиций - преференции для IT-компаний и резидентов Сколково:

- Компенсация до 50% стоимости зданий и оборудования.
- Налоговые льготы: ставка 0% налога на прибыль, НДС, налога на имущество.
- Пониженные ставки социальных взносов и таможенные преференции.
- Льготное выделение земли и тарифы на электроэнергию.

Инвестиции оформляются через операторов из реестра инвестиционных товариществ.

ООО "ЭМИИА" оставляет за собой право досрочного выкупа доли.

Финансовые показатели (прогноз):

• Активы на 2027 г.: 14,5 млрд руб.

Планы развития:

- 1. Подготовка к pre-IPO и IPO: с IV кв. 2027 г.
- 2. Заключение коммерческих контрактов для масштабирования проекта.
- 3. Создание более 30 высококвалифицированных рабочих мест.

О компании:

ООО "ЭМИИА" — технологическая стартап-компания (DeepTech), основная специализация - сквозные цифровые технологии. TRL: 8-9 (уровень готовности технологий), CAGR: 58% (среднегодовой темп роста), R&DC: 57% (расходы на НИОКР от объема выручки).

Реестр стартапов **ИЦ Сколково ОРН 1123966**. Реестр малых технологических компаний **МТК 1313**. Реестр стартапов и технологических компаний города Москвы **СТК 1233191**. **Аудитор:** ИЦ Сколково.

Проектная команда сформирована вокруг ядра исследований и разработок, состоит из первоклассных инженеров, которые многие годы работают вместе в сфере высоких технологий. В разработке мы опираемся не на аналоги, а на технологические тенденции.

Наша миссия – формирование доступной ИИ-инфраструктуры и предоставление уникальных ресурсов для бизнеса, исследователей, геймеров и разработчиков в области операционных технологий!

2030 год — ключевой рубеж для компании ЭМИИА. Мы намерены войти в топ-100 мировых лидеров в области распределённых систем обработки пространственных данных, повысив капитализацию более чем в \$1 млрд и задав новый стандарт скорости, масштабирования и гибкости в RTLS-системах и облачных технологиях.



Старостин Владимир Владимирович

Генеральный директор ООО «ЭМИИА»







ВИДЕО ПРЕЗЕНТАЦИЯ

Телефоны