

# Поросёночек: Открытое Цифровое Решение для Защиты Животных

Добро пожаловать на презентацию "Поросёночек" — децентрализованной open-source системы, разработанной Katya Solutions & REChain Group для поддержки зоозащитных организаций, приютов и ветеринарных клиник. Мы здесь, чтобы рассказать о том, как наше решение трансформирует уход за животными и повышает прозрачность в секторе НКО.



# Повестка Дня

- Знакомство с "Поросёночком": Что это и для кого?
- Цели и Задачи Проекта: Почему это важно?
- Основные Функции Платформы: Как это работает?
- Уникальность Решения: В чем наше преимущество?
- Статус и Внедрение: Где мы находимся сегодня?
- Масштабирование и Развитие: Наши планы на будущее.
- Как Получить Решение: Поддержка НКО.
- Целевая Аудитория: Кто получит выгоду?
- Заключение и Контакты.



## Что Такое "Поросёночек" (PorosenoCheck)?

**"Поросёночек" / PorosenoCheck** — это децентрализованная open-source система, созданная для всесторонней помощи зоозащитным организациям, приютам, волонтерам, частным кураторам и ветклиникам. Она объединяет в себе ключевые модули: от учёта животных и трекинга их состояния до документооборота и интеграции с медицинскими и благотворительными системами.

Решение полностью адаптировано под нужды НКО и социально ориентированных проектов, доступно для свободного использования, поддерживает работу в автономном режиме, обеспечивает защищённые каналы обмена данными и не требует высоких технических затрат для развертывания.

# Цели и Задачи Проекта

## Универсальный и Доступный Инструмент

Создание универсального инструмента для учёта и сопровождения животных в приютах, на передержках и в клиниках, снижая административную нагрузку.

## Цифровая Прозрачность и Доверие

Обеспечение прозрачности в процессах лечения, передачи, вакцинации и адаптации животных, повышая доверие к зоозащитной деятельности.

## Объединение НКО в Единую Сеть

Расширение возможностей НКО по объединению в единую сеть, обмену опытом и снижению ручной нагрузки на волонтёров.

## Блокчейн-Аудит и Электронные Паспорта

Включение цифровых элементов блокчейн-аудита, электронных паспортов и распределённого хранения данных для повышения надёжности.

# Основные Функции Платформы

1

## Учёт животных и карточки профиля

Единая цифровая карточка питомца (фото, паспорт, статус, прививки, чип, медкарта), с тегами для особых потребностей.

2

## Цифровая История и Документация

История перемещений, операций, лечения и приложенные документы: акты, справки, медкарты.

3

## Интеграция с Ветклиниками

Запись на приём, напоминания, контроль расписания и интеграция с клиниками по API.

4

## Мессенджеры и Уведомления

Уведомления в Telegram / Matrix / email и интеграция с системами REChain Messaging.

5

## Безопасность и Приватность

Анонимизация и защита данных, контроль доступа по ролям и открытая верификация.

6

## Открытая Благотворительная Система

Прозрачный сбор помощи (корм, медикаменты, средства) и отчётность по каждой транзакции.

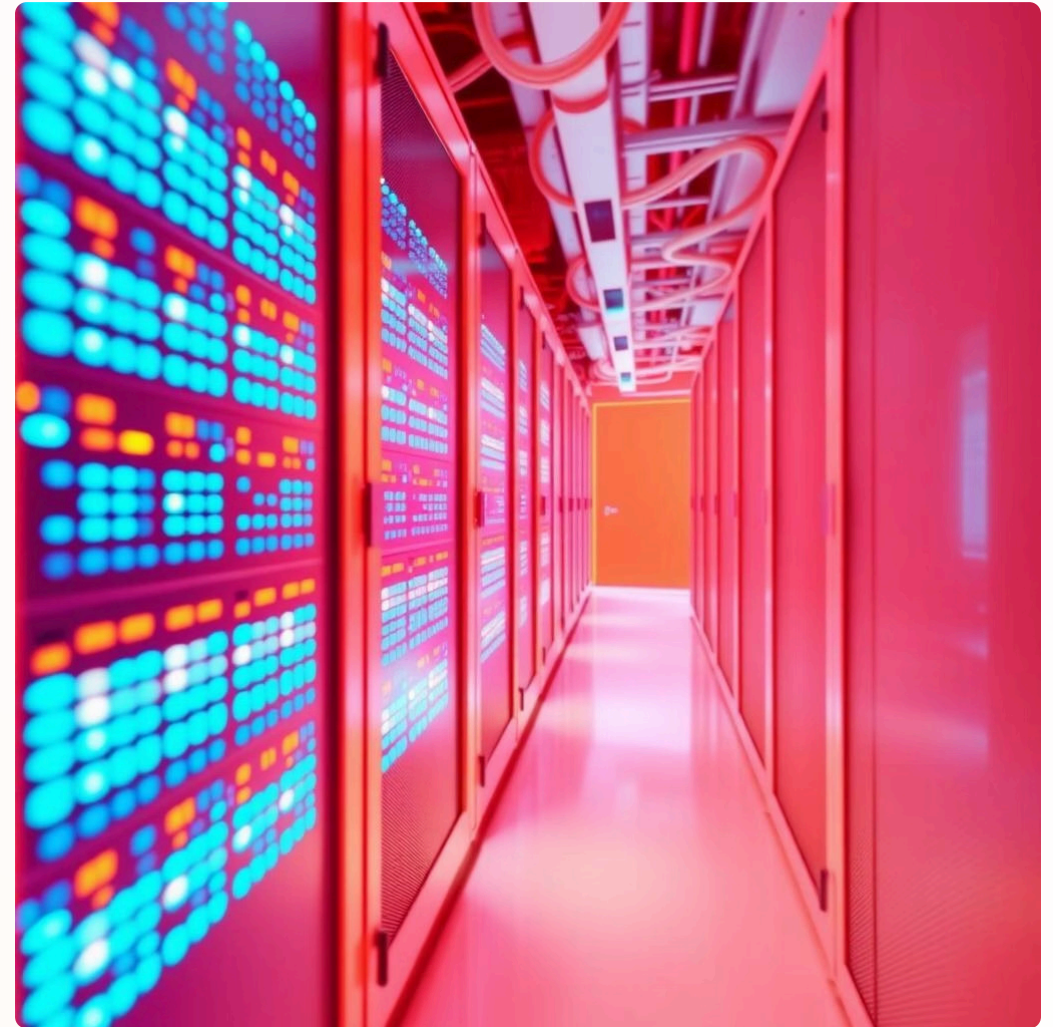


# Что Делает PorosenoCheck Уникальным?

**Микро-агентная архитектура:** каждый модуль (учёт, коммуникация, документооборот) может работать автономно, обеспечивая гибкость.

**Zero-trust:** отсутствие единой точки отказа или необходимости доверия одному администратору повышает надёжность системы.

**Открытая лицензия:** весь код доступен на [Katya-Solutions-LLC на GitHub](#) для свободного использования и доработки сообществом.



**Блокчейн-сигнатуры:** возможность включить REChain-сертификацию для защиты критичных записей (передача животного, операции).

**Минимальные требования:** система эффективно работает даже на недорогих хостингах, Raspberry Pi и локальных серверах, делая её доступной для всех.

# Текущий Статус и Внедрение

1

## Пилотный Проект REChain.Zone

Успешно используется в рамках пилотного проекта в приютах-партнёрах, демонстрируя свою эффективность в реальных условиях.

2

## Региональные Инициативы

Ведётся активное внедрение в двух региональных инициативах по помощи бездомным животным, расширяя охват и влияние.

3

## Децентрализованная Модель

Система поддерживает децентрализованную модель и может быть внедрена без централизованного сервиса REChain, обеспечивая автономию.

# Как Получить Решение и Дальнейшее Развитие

## Передача НКО:

- **Бесплатно, с открытым кодом** и подробной документацией на [GitHub](#).
- Поддержка развёртывания от команды Katya Solutions, REChain и волонтеров.
- Возможна кастомизация под уникальные задачи конкретной НКО.

## Обратная Связь и Развитие:

- Регулярный сбор пожеланий и предложений от партнёров и волонтеров.
- Квартальные опросы и фидбэк через Matrix, Telegram и GitHub Issues.
- **Основные доработки 2025 года:** поддержка актов передачи с электронными подписями, онлайн-сопровождение на этапе адаптации, расширение API.



# Целевая Аудитория и Планы Масштабирования



## Благотворительные Фонды и Приюты

Для эффективного учёта, сопровождения животных и прозрачности в деятельности.



## Ветклиники

Для интеграции и предоставления льготных услуг, а также для ведения цифровой истории болезней.



## Муниципальные Программы

Для контроля бездомных животных и более эффективного управления городскими инициативами.



## IT-Волонтёры и Цифровые Команды

Для внедрения и развития автоматизации в зоозащитном секторе.

**Планы масштабирования:** автоматизация установки в 1 клик, "Поросёночек Вох" на Raspberry Pi для приютов без IT-инфраструктуры, расширение сети обмена данными и интеграция с платформами учета донатов и CRM.



# LAN!

## Заключение и Контакты

"Поросёночек" — это не просто система, это шаг к более прозрачному, эффективному и гуманному будущему для всех животных, нуждающихся в помощи. Мы верим, что вместе мы можем сделать мир лучше.

### Ссылки:

- Сайт системы: [pitomec.rechain.network](https://pitomec.rechain.network)
- Видео-презентация: [YouTube](#)
- GitHub: [github.com/Katya-Solutions-LLC](https://github.com/Katya-Solutions-LLC)

Спасибо за ваше внимание и поддержку!