



# Карма. Экономика будущего

## r2p скоринг и кредитование по всему миру любые активы, залоги и процентные ставки накопление репутации, создание сетей доверия

### Какие возможности создает?

Инвесторы из стран с доступными деньгами (Япония, США, Швейцария) могут инвестировать в страны с высокими % ставками, где живет более 60% населения мира.

Заемщики (владельцы МСБ) получают доступ к кредитам.

В перспективе — снижение ставок по кредитам, создание экономики прямого обмена с минимальными издержками.

### Объем рынка: 2.6 триллионов USD

(World Bank, нехватка кредитов для МСБ в мире).

### Этапы реализации

1. Уже работает r2p-фонд кредитования МСБ, с 0 до 5M USD за 3 года.
2. Ноябрь-2017. Альфа-версия блокчейн-приложения.
3. Q1.2018. Трансграничное кредитование в фиате и крипто-активах.
4. Q2.2018. Кредиты под поставку товаров или услуг.
5. Q3.208. Внутренняя валюта в залог и кредит.

### Ключевые преимущества

r2p-экосистема, каждый участник может играть любую роль: инвестор, заемщик, продавец, поручитель, скоринг, страховая, коллектор, управляющий портфельного фонда. За полезные действия участники получают денежный бонус и накопление своей репутации.

Трансграничность, любые виды залога (крипто-активы, недвижимость, товары), беззалоговое кредитование, API для подключения банков, скоринговых систем, страховых, реестров собственности, судов.

Пользователи на открытом рынке сами создают бесконечное количество вариантов социально-экономических отношений.



### Если не вернут кредит:

Каждый кредит — электронный договор, имеющий юридическую силу. Автоматизированная подача исков в суд, в том числе коллективных. Реализация залогового имущества. Внутренний страховой фонд взаимопомощи. Взаимная ответственность: в случае дефолта репутация уменьшается у всех участников сделки. Люди в r2p-системах дорожат репутацией. Сеть участников-страховых компенсирует потери за счет страховки. Сеть локальных коллекторов выкупит кредиты.

### Что получат держатели токенов?

Держатели более 100 000 токенов получат:  
— Доступ в dark pool, возможность на несколько дней раньше видеть новые заявки на предоставление инвестиций и запросы займов.  
— До 50% скидки на транзакции внутри платформы.  
ТОП-15 владельцев токенов имеют право голосования на совете делегатов.

### Экономика токена: рост спроса и цены

Комиссии участникам системы выплачиваются в токенах, конвертация происходит автоматически, через API бирж. Суммарный объем комиссий ≈5% от объема сделок. План объема сделок к 2020 году: 1 млрд. USD в год, спрос на токены 50M USD в год (без учета новостного фона). Эмиссия токенов строго ограничена. Токены торгуются на бирже OpenLedger сразу после токенса. Доп. листинг на крипто-биржах из топ-20: Binance, Bittrex.

### Точки выхода для фондов, драйверы роста

Доп.эмиссии при достижении KPI по объему сделок и цене токена:  
через 1 год — 10M USD, по 0.02 USD за токен,  
через 1.5 года — 30M USD, по 0.06 USD,  
через 2 года — 60M USD, по 0.12 USD.

### Экономика проекта, операционная деятельность

Комиссии со сделок. Экосистема нон-профит, как Ethereum и Bitcoin: избыток денег идет на развитие, в страховой фонд, выкуп токенов. Burn rate: 200k USD/мес. Для самоокупаемости достаточно объема сделок в 18M USD/мес.

### Легальность

100% легальный токенсайл, даже для граждан Китая и США (квал.инвесторы). Нон-профит фонд Карма инкорпорирован в Нидерландах. Разработка юридической конструкции: International Tax Associates Netherlands.

### Presale round

Август 2017  
Цель: 0.5M USD выполнена.  
На что: альфа-версия, усиление команды, юридическое оформление, маркетинг, token sale.  
Еженедельная отчетность: [medium.com/@karma.project](https://medium.com/@karma.project)

### Token sale round

Ноябрь 2017  
Цель: 10M USD (2.7M USD whitelist за первую неделю)  
На что: реализация продукта, выход на самоокупаемость, увеличение объема сделок.  
При входе от 0.2M скидки 15-50%.

### Команда



Юрий Гугнин  
15 лет в финтех, 10 лет в стартапах, ММВБ, ВТБ, Samsung, LEGO, Nike. Зампред экспертного совета по блокчейн-технологиям в Госдуме.



Артем Лаптев  
15 лет в управлении финансами. Основатель частного r2p-фонда для МСБ размером 5M USD.



Ronny Boesing  
Основатель OpenLedger, CoinsBank, OBITS, Apptrade. Организовал токенсайлов более чем на 100M USD.

### Партнеры



[karma.red](https://karma.red)