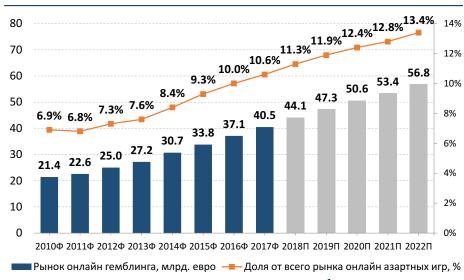
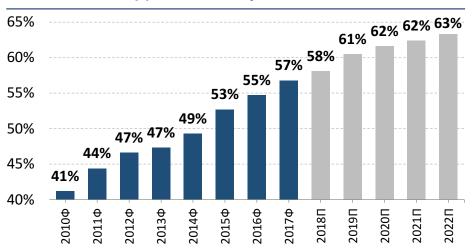
# Flip Coin – Luck on Your Side

# Основные тренды рынка гемблинга

### Размер рынка онлайн гемблинга<sup>1</sup>



### Доля белого рынка, $%^{1}$



### Текущие тренды

- Сильный рост мирового рынка онлайн гемблинга (10% CAGR в 2010-17 гг., 7% ожидаемый CAGR в 2018-22 гг.) заметно выше по сравнению с онлайн рынком азартных игр в целом
- Рост происходит как за счет увеличения числа пользователей, так и за счет роста ARPU<sup>2</sup>
- Основные драйверы роста числа пользователей:
  - Переход игроков из offline казино в online
  - Доступность онлайн казино привлекает на рынок абсолютно новых пользователей (например, рост кол-ва играющих в казино женщин)

### Ключевые проблемы рынка гемблинга

- Отсутствие доказательства справедливого исхода игра
- Отсутствие гарантии выплаты выигрыша, которая никак не верифицируется
- Скриптовые казино
- Блокировка счетов
- Мошенничество со стороны клиентов (кардинг)
- Проблемы с внесением и выводом средств
- Верификация и утечка пользовательских данных

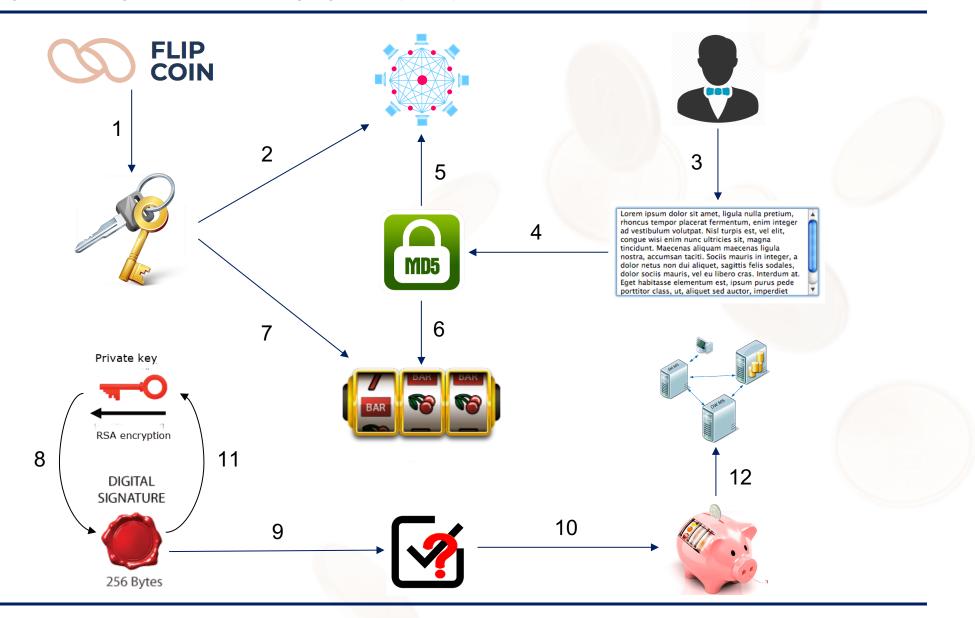
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Источник: H2 Gambling Capital

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Average revenue per user (средняя выручка на одного клиента)

# Что такое Flip Coin

- Flip Coin это международное онлайн-казино на базе блокчейн с использованием криптографических алгоритмов
- Платформа в своей основе имеет уникальный прозрачный генератор случайных чисел
- Функционал казино позволяет каждому игроку проверить справедливость исхода игры в любое время неограниченное количество раз
- На платформе будет осуществлена полная финансовая прозрачность любой игрок будет иметь доступ к финансовым и операционным показателям казино
- В казино будет интегрирована площадка slot.store, позволяющая разработчикам создавать свои собственные слоты, с дальнейшей возможностью заработка на них

# Принцип работы платформы (1/2)



# Принцип работы платформы (2/2)

Казино случайным образом генерирует пару – открытый и закрытый ключ

Казино подписывает хэш приватным ключом

- 2 Открытый ключ записывается в блокчейн
- 8 В результате получается число

3 Игрок вводит произвольный текст

9 Проверка полученного числа с заранее заданным условиями игры

Казино вычисляет md5 хэш¹ от данного текста

10 Изменение баланса игрока

- 5 Полученный хэш записывается в блокчейн
- Казино выполняет пункты 7-9 с результатом, полученным от предыдущего исхода игры

6 Старт игровой сессии

12 Запись истории игры и вывод средств

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Функция, предназначенная для свертки входных данных

# Как мы решаем проблемы рынка

### Проблема рынка

Верификация и утечка пользовательских данных

Мошенничество со стороны клиентов

Проблема с внесением / выводом средств

Отсутствие доказательства справедливого исхода игры Скриптовые казино

Отсутствие гарантии выплаты выигрыша (не верифицируется)

Блокировка счетов

### Решение

Выпуск собственной криптовалюты / токенов



Предоставление прозрачной схемы генерации случайных чисел



Публичный доступ к истории всех игр Открытая финансовая отчетность

# Конкурентная среда

| <u>Критерий</u>   | Крупные международные<br>операторы |              |                 | Проекты на Blockchain, которые<br>проводили ICO |            |           |           |
|---|------------------------------------|--------------|-----------------|---|------------|-----------|-----------|
|   | <u>Pokerstars</u>                  | William Hill | <u>Azino777</u> | Fun fair  | Dao casino | True game | Flip Coin |
| Доказательство справедливого исхода игры                  |                                    |              |                 |   |            |           |           |
| Верифицируемая гарантия<br>выплаты выигрыша               | •                                  | •            |                 | <b>✓</b>  | <b>✓</b>   | <b>✓</b>  | <b>✓</b>  |
| Открытая финансовая отчетность                            |                                    |              |                 |   |            | •         | <b>Ø</b>  |
| Возможность просмотра истории всех игр                    | •                                  | •            | •               | <b>⊘</b>  | <b>Ø</b>   | •         | <b>Ø</b>  |
| Использование собственного<br>игрового софта              | •                                  | •            | •               | <b>✓</b>  | •          | •         | <b>Ø</b>  |
| Возможность создания слотов<br>сторонними разработчиками  | •                                  | •            | •               | •   | <b>✓</b>   | •         | <b>Ø</b>  |
| Равная вероятность выигрыша у<br>игрока и казино (50/50)  | •                                  |              |                 |   |            |           | <b>Ø</b>  |
| Возможность проверки<br>показателя RTP (return to player) | •                                  | •            | •               | <b>⊘</b>  | <b>✓</b>   | <b>•</b>  | <b>Ø</b>  |
| Отсутствие временной задержки между игровыми событиям     | <b>Ø</b>                           | <b>Ø</b>     | <b>Ø</b>        | •   | •          | <b>⊘</b>  | <b>Ø</b>  |

# Что у нас имеется на текущий момент



Команда и с экспертизой проведении ICO



Детальный бизнес-план проекта



Прототип слота



Лендинг



Смарт-контракт



Личный кабинет для ІСО

# Что нам нужно и куда это пойдет

## Мы привлекаем инвестиции в Компанию (cash-in). Возможны две опции:

### Опция 1.

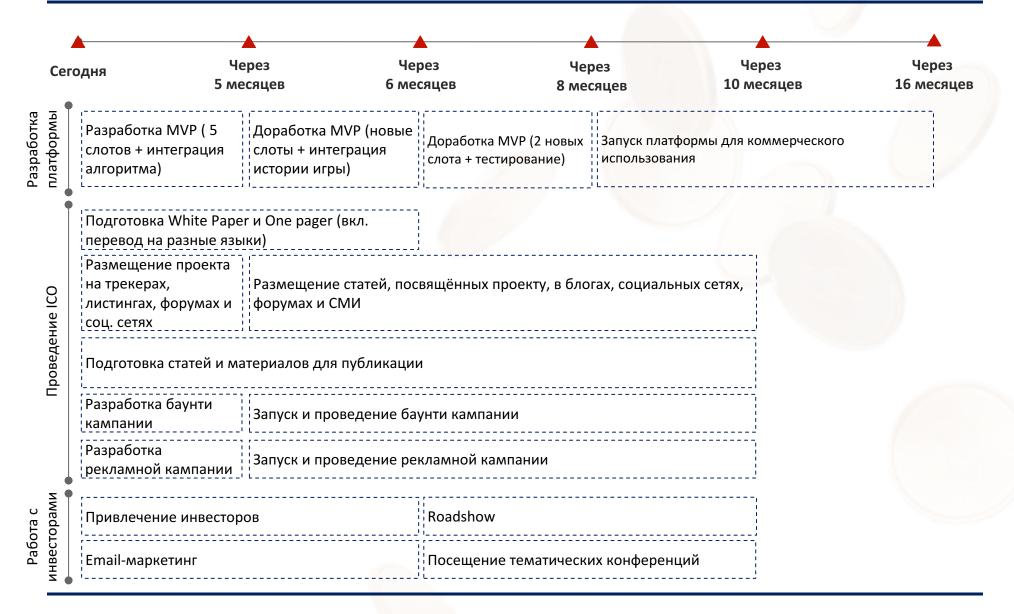
8 млн. руб. на следующие 10 месяцев (запуск платформы)

### Опция 2.

16 млн. руб. на следующие 10 месяцев (расходы на ICO включая, Опция 1)



# «Дорожная карта» проекта



# Команда проекта



Мельчаков Артем CEO 10 лет опыта работы в сфере digital Запуск 2-х стартапов "с нуля" Участие в 3-х ICO проектах



СТО
Более 9 лет коммерческой разработки
Опыт разработки веб-сервисов,
онлайн-игр, десктопных приложений)



Кузнецов Роман
Co-founder, Sales Director
Более 10 лет работы в продажах
3 года в качестве руководителя
отдела продаж



Сычков Дмитрий
Дизайнер
8 лет работы в качестве дизайнера и иллюстратора (дизайн для веб-проектов, игр и приложений)



**Чистяков Иван**Аналитик
Криптоэнтузиазт и просто
талантливый студент Высшей школы
экономики