

# Усложняем жизнь злодеям

Вы точно хотите вывести все свои деньги с карты?



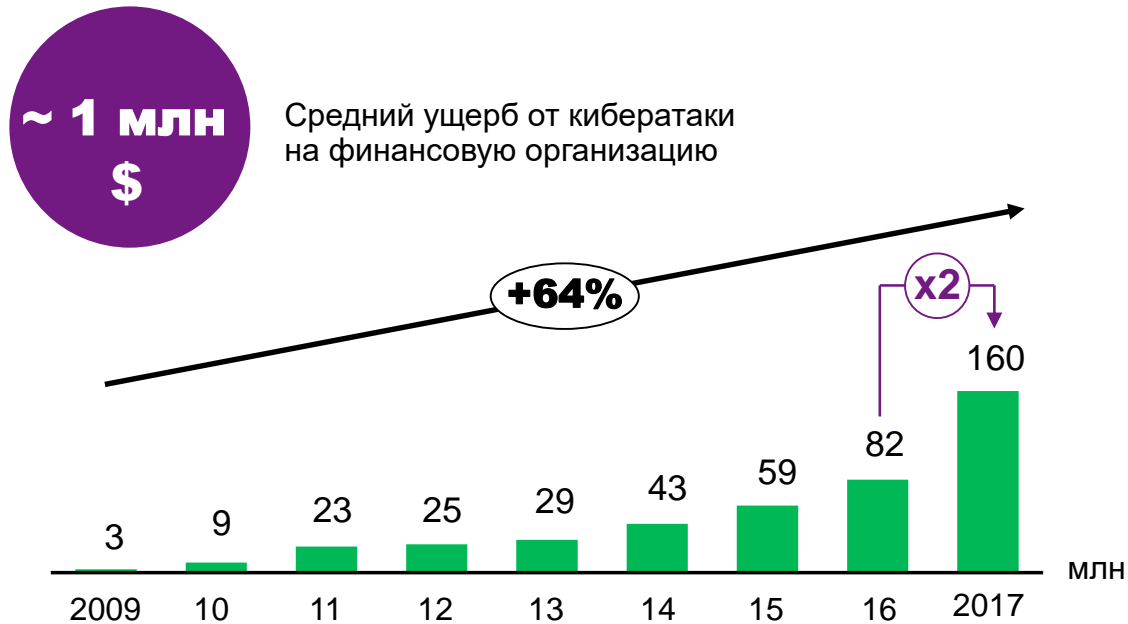
# **Артём Лосев**

**Руководитель по услугам кибербезопасности**



# Количество кибератак и ущерб от них растут высокими темпами последние 10 лет

## Количество кибератак в мире



Вирусы-вымогатели

«Масштабируемые» атаки на банкоматы

Использование уязвимостей телеком-операторов

Использование IoT-девайсов для атак

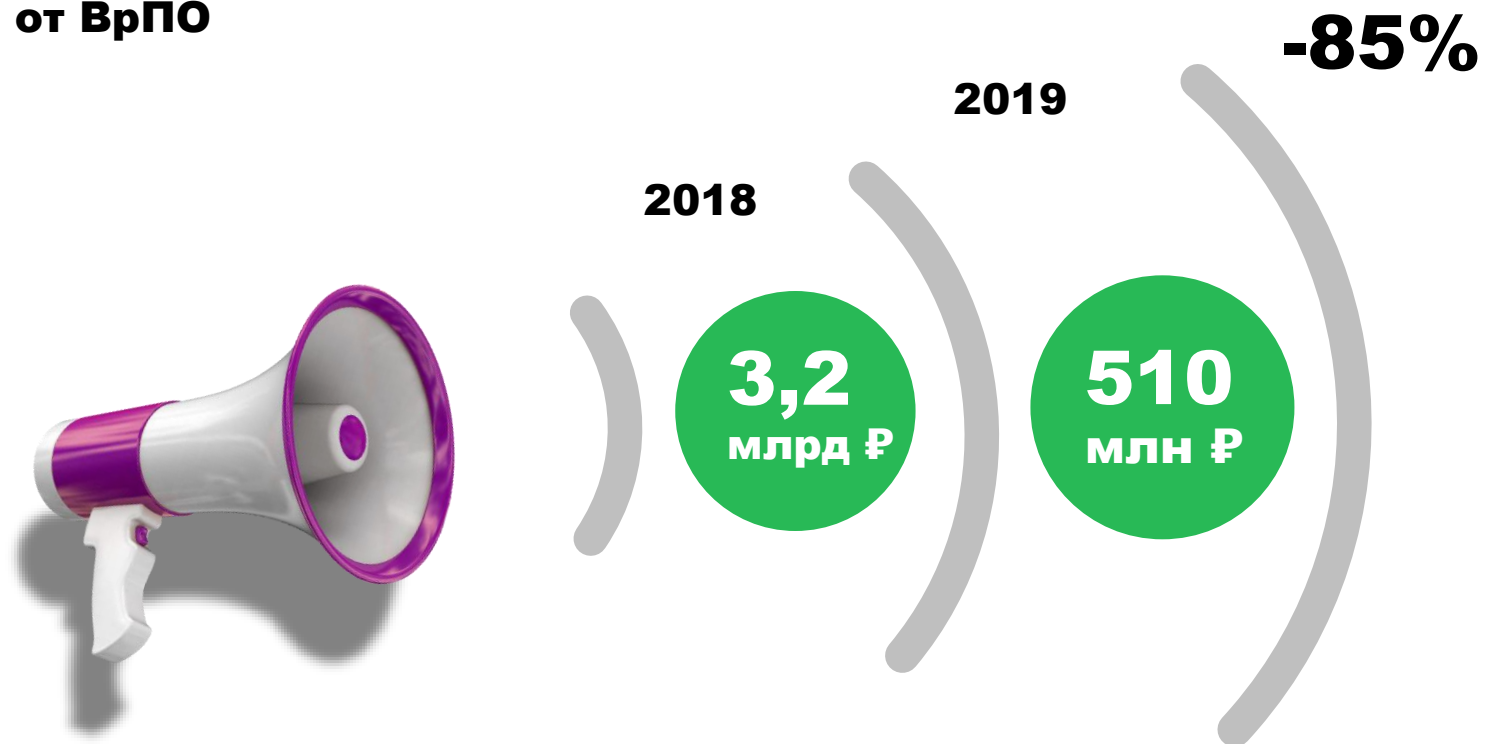
Тайный майнинг

Биткоины и уязвимый веб

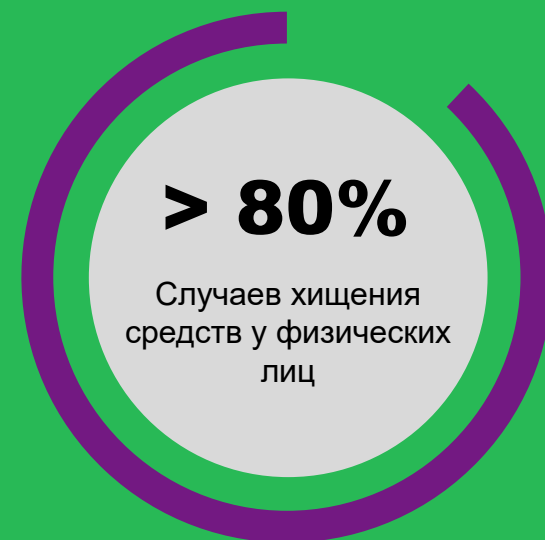


# Социальная инженерия остаётся главным средством злоумышленников

Ущерб финансовым организациям от ВрПО



Количество атак с применением социальной инженерии растёт



# Лаборатория киберразведки МегаФона

1

**Всё начиналось с роумингового фрода**

Исключительно операторская история

Интерконнект и шлюзы

2

**С переходом на смартфоны появилось вредоносное ПО**

Перевод денег на «кошельки» из-за одной смски

Массовые вредоносные смс-рассылки

3

**Сейчас мошенничество уходит в финансовый и социальный фрод**

Звонки «из банка»

Голосовой фрод

**71 млн абонентов**

**Сотни тысяч инцидентов каждую неделю**



# Услуги Киберразведки

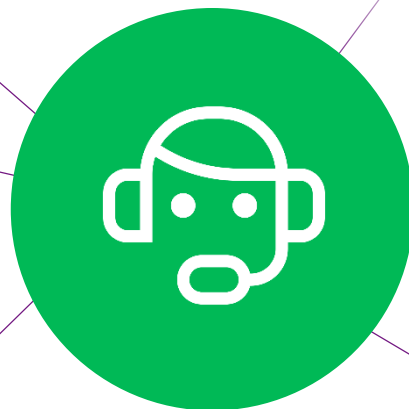
**1 267 548**

**инцидентов за 2019 год\***



## **Антифродовый статус**

Информация о выявлении мобильного мошенничества



## **Голосовой антифрод**

Выявление мошеннических звонков в сторону и со стороны Клиентов



## **Защита от атак на IoT-устройства**

Анализ трафика абонентов



# Антифродовый статус

## Что это?

Передача банкам данных для борьбы с социнженерией

## Что с этим делать?

Интегрировать как источник данных в свой Антифрод  
Управлять уровнями доверия к операциям своих клиентов

## Что находим уже сейчас:

- Мошенники и потенциальные мошенники
- Их оборудование
- «Кошельки» для ВрПО
- Скомпрометированные абоненты с фильтрацией по уровню риска
- Фишинговые ресурсы
- С&С
- And more

# Голосовой антифрод

Что это?

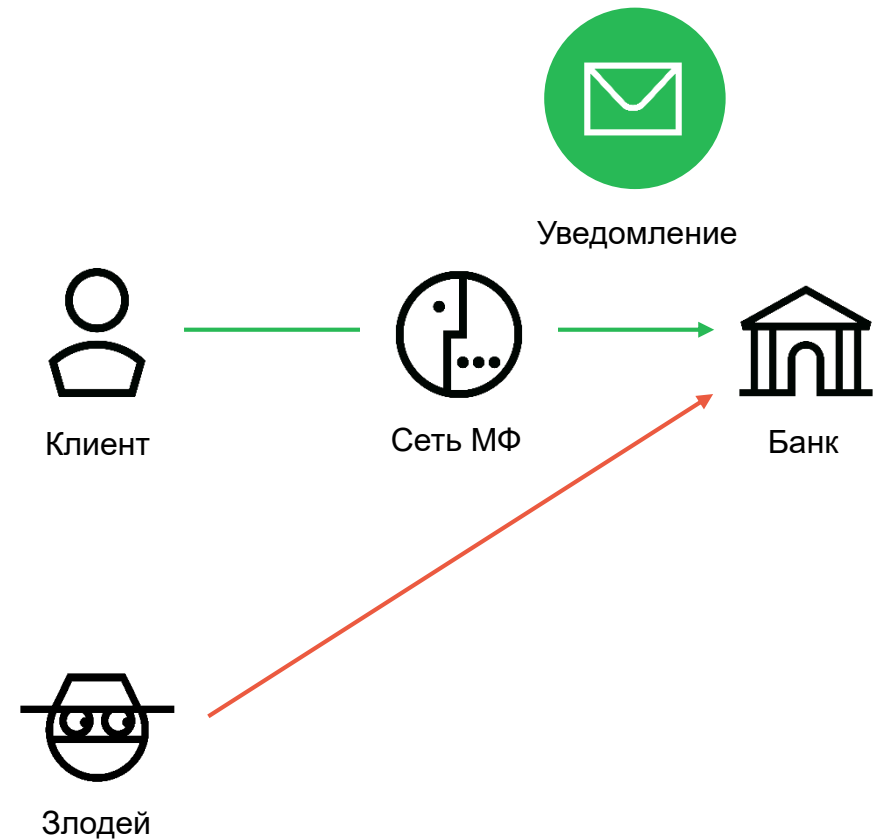
Уведомления о подлинности звонка в / из банка

Как?

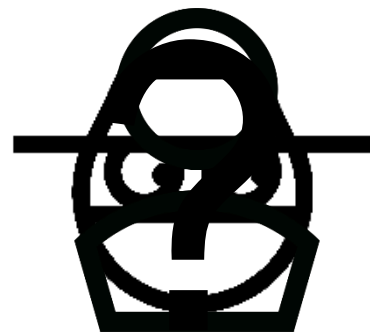
Мониторинг номеров клиентов банка и номеров банка

При звонке в банк отправляется уведомление о факте совершения звонка на один из номеров банка

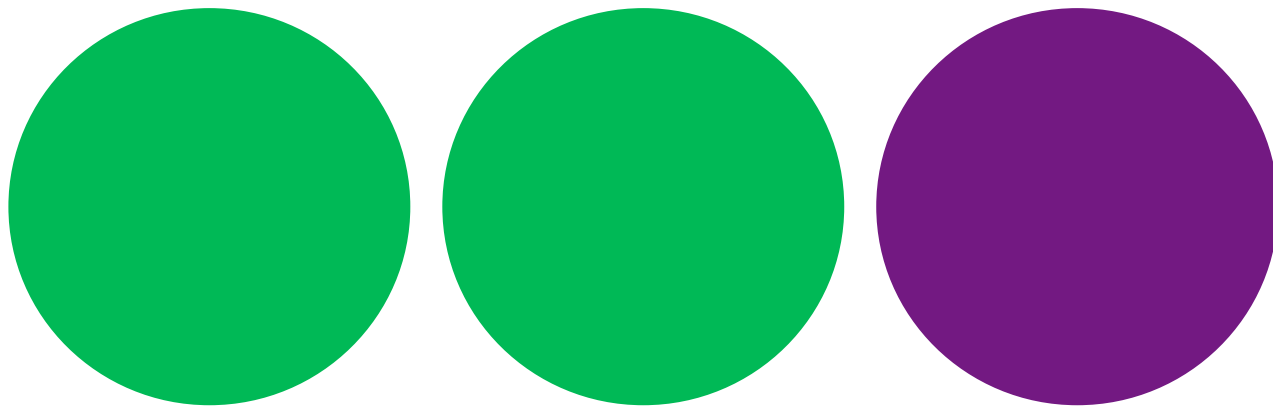
Если уведомления нет – высока вероятность мошенничества







**Как определить, где клиент, а где мошенник?**  
**Наши данные могут помочь**



**Пройди свой путь  
цифровой трансформации!**

