



# Lyra Live

Управление лояльностью на блокчейне

[info@lyra.live](mailto:info@lyra.live)

## Программы управления лояльностью часто терпят неудачу



### ПРОДАВЦЫ

привязаны к поставщикам программ и не могут переключаться или расширяться без потери клиентов

решения дороги, неэффективны и непривлекательны для клиентов



### ИХ КЛИЕНТЫ

Бонусные баллы, подарочные карты, кредиты в магазине и купоны на скидку часто становятся бесполезными - остаются незамеченными, просроченными, и в конечном итоге теряются

## Что нужно продавцам

### **Оmnikanальность**

Доступ из любых стран и платформ (интернет-торговля и обычные магазины, любое программное и аппаратное обеспечение).

**Возможность легко сменить поставщика** решения без потери существующих клиентов.

Эффективное решение, основанное на **передовых технологиях**, к тому же еще и работающее как **рекламная платформа** для привлечения новых клиентов.

## Чего хотят их клиенты

**Гибкость 31%** потребителей заявляют, что их самая большая проблема с программами лояльности заключается в том, что срок действия бонусов истекает до того, как они смогут их использовать.

**Конфиденциальность 71%** покупателей с меньшей вероятностью присоединятся к программе лояльности, собирающей личную информацию.

**Причастность к новым технологиям 95%** пользователей хотят участвовать в программе, которая использует передовые технологии.

**Удобство 75%** потребителей говорят, что они хотели бы участвовать в программах лояльности, к которым они могут легко получить доступ со смартфона.

Ожидается, что рынок управления лояльностью будет оцениваться в

**10.9** млрд долларов  
к 2024 году (Forbes)

В США

**3.3** миллиарда  
счетов участников  
программ лояльности  
(Accenture)

## Платформы электронной коммерции



**shopify**

1 000 000 предприятий в 175 странах

**Woo** COMMERCE

активен на более чем 3 000 000 веб-сайтов



**BIG**COMMERCE 90 000 интернет-магазинов в 65 странах



**Square** 2 000 000 активных продавцов



**Magento** более 250 000 торговцев по всему миру



**SQUARESPACE**

более 1 000 000 платных подписчиков



## Что мы делаем для продавцов

**LoyalShopper** - торговое приложение, которое создает и управляет программами бонусных баллов, подарочными картами, промо-купонами и кредитами магазина на основе крипто-токенов. LoyalShopper интегрируется с платформами электронной коммерции и системами продаж в обычных магазинах, и работает на базе сети Луга - децентрализованной глобальной базе данных на блокчейне.

Каждый раз, когда покупатели обменивают или продают бонусные баллы или подарочные сертификаты на специально созданной для этого децентрализованной **торговой площадке**, у продавца появляется новый или уже существующий покупатель, мотивированный на новую покупку.

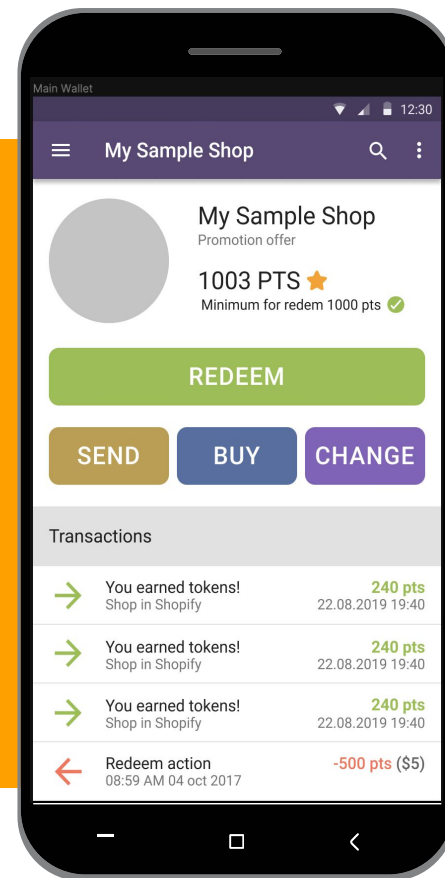
# Что мы предлагаем клиентам продавцов

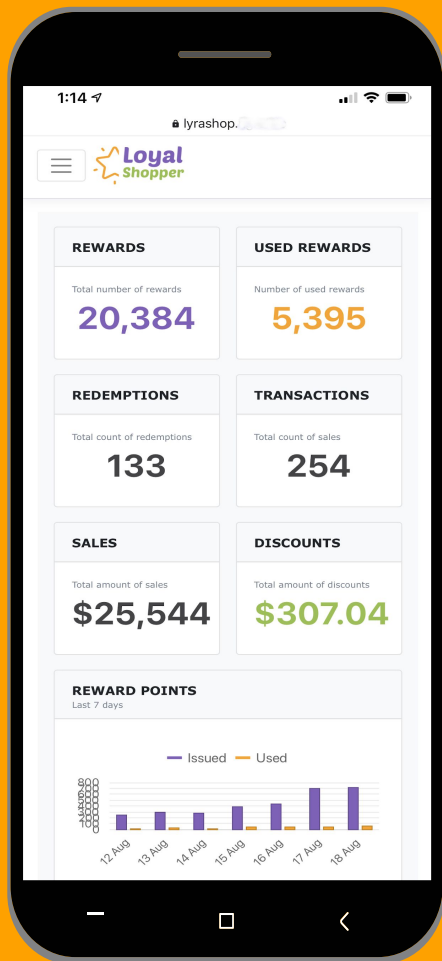
**Владение** своими бонусными баллами и подарочными картами, с возможностью **обменивать** или **продавать** неиспользованные бонусные баллы, подарочные карты или промо-купоны на рынке вознаграждений и взамен получать нужные им баллы и скидки.

**Удобство** - приложение для мобильного кошелька, которое работает для всех продавцов и поставщиков решений как в интернете, так и в обычном магазине.

**Конфиденциальность** - от клиентов не требуется предоставлять свою личную информацию, чтобы использовать приложение-кошелек или торговую площадку для вознаграждений.

**Участие в блокчейн-революции** - бонусные баллы, подарочные карты, промо-купоны и кредиты магазина основаны на крипто-токенах.





# Что мы уже сделали

## Приложение MVP (Минимально жизнеспособный продукт) LoyalShopper for Shopify

Предоставляет владельцам магазинов Shopify возможность создавать свою программу управления лояльностью

## Полнофункциональный кошелек CLI (Интерфейс командной строки)

Работает на Windows, Mac, Linux и даже на Raspberry Pi. Мобильные кошельки для iOS и Android находятся в стадии разработки.

## Луга блокчейн

Разработан и написан с нуля для поддержки замкнутых систем лояльности. Тестовая сеть с активным сообществом тестировщиков (будущих операторов узлов).



## Как это устроено

---

Каждый продавец получает уникальный набор собственных токенов для бонусов и скидок. Продавцы устанавливают курс своих бонусных токенов, которые начисляются за каждую единицу фиатной валюты, потраченную их покупателем (например, 10 токенов на каждый доллар). Продавцы также устанавливают курс конверсии бонусных токенов при их обмене на фактические долларовые скидки (например, скидка в 1 доллар за каждые 100 бонусных токенов). В нашем примере, покупатель, купивший товар за 100 долларов, получит 1000 бонусных токенов.

Покупатели накапливают эти токены в приложении мобильного кошелька LoyalShopper. Когда покупатели снова делают покупки в магазине продавца и хотят использовать свои бонусы, они открывают приложение-кошелек и конвертируют бонусные токены в специальный токен скидки - с кодом, который можно использовать при оформлении заказа в Shopify-магазине. В нашем примере, 1000 бонусных токенов конвертируется в скидку в размере 10 долларов (курсы конверсии являются гибкими и настраиваются продавцом).



LoyalShopper creates unique reward and discount tokens for each merchant



Merchants give them out as loyalty rewards, store credits, or gift cards



Customers redeem those tokens at the checkout online or in store





## Команда



### **Слава Гомзин** **Соучредитель, разработчик**

Слава Гомзин - энтузиаст кибербезопасности и криптографии, технолог полного цикла, программист, и предприниматель. Автор множества публикаций по информационной безопасности и платежным технологиям, в том числе книг «Hacking Point of Sale» и «Bitcoin for Nonmathematicians».

### **Визард Янг** **Соучредитель, разработчик**

Визард Янг - из центрального Китая, сейчас живет в небольшом городке у моря, где он работал программистом полного стека, сетевым инженером полного цикла, внештатным консультантом, и является энтузиастом электроники. Он начал программировать на C# с самого основания платформы .NET.



# Спасибо!

Мы занимаемся сбором средств.  
Давайте поговорим: [info@lyra.live](mailto:info@lyra.live)

<https://lyra.live>

Lyra Live Inc.