



INTERVALE

**Региональный и глобальный опыт развития цифровых  
финансовых услуг - проблемы и перспективы**

**ГРУППА КОМПАНИЙ «ИНТЕРВЕЙЛ»**

## Е-commerce в Казахстане

Население Казахстана: 18 млн.

Количество банковских карт: 16,6 млн

Количество держателей данных карточек: 14,9 млн. чел.

Количество сим-карт: 36 млн.

Общий оборот е-commerce: 900 млн. Usd (данные АКИБ)

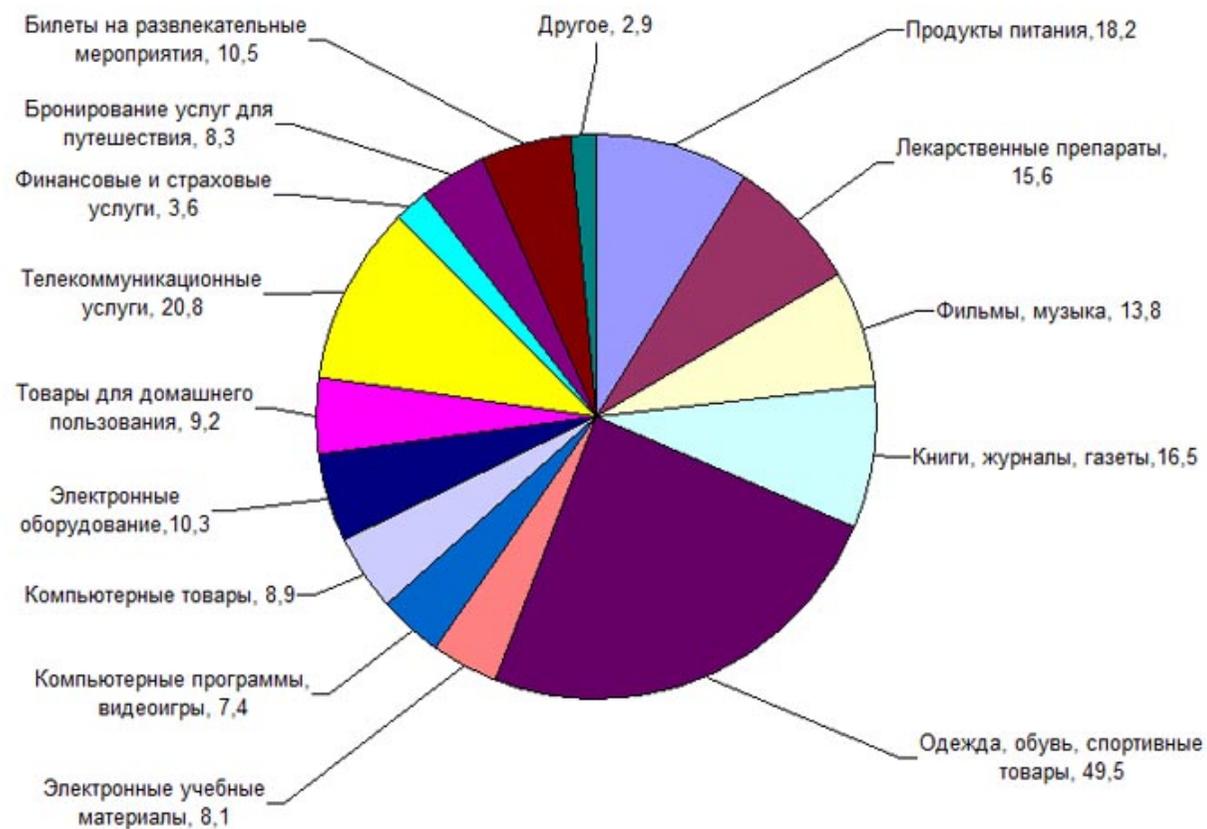
Эмитируют платежные карты: 25 банков и АО «Казпочта»

Количество интернет-пользователей достигло 71% населения страны



## За что платят казахстанцы?

Распределение пользователей по видам товаров и услуг, заказанных через сеть Интернет, в процентах



## Основные проблемы покупок on-line

-  Технические неполадки Интернет-ресурса при покупке или оплате
-  Скорость доставки товаров
-  Карты закрыты для интернет-платежей
-  Не нуждаются в онлайн оплате, так как предпочитают покупать в офлайне

май 2017, [Profit.kz](http://Profit.kz)

Комитет по статистике Республики Казахстан

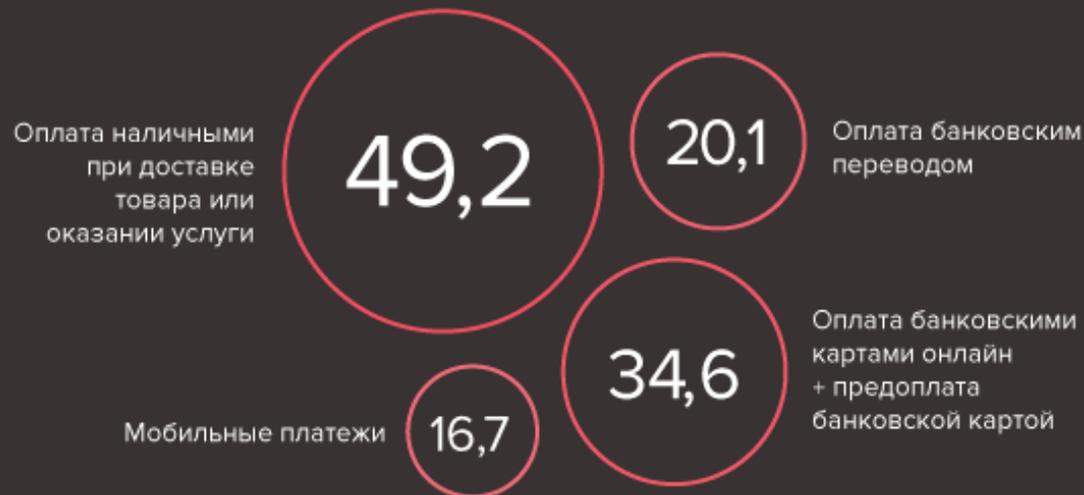
## Откуда покупают казахстанцы?



Данные PayOnline

## Методы платежа

Какие платежные методы выбирают пользователи  
(возможны несколько вариантов ответа), в %



## Что нового на казахстанском рынке?

1. Программа «**Цифровой Казахстан**» ускоряет «мобилизацию» во всех отраслях (За 2017—2021 на программу будет потрачено более 150 млрд тенге)
2. Сотовые операторы и **оплата с баланса телефона**
3. **Переводы** в Одноклассниках и VK.RU (Forte bank)
4. Национальный банк планирует до конца года запустить возможность выпуска банковских нот Национального банка РК на **блокчейне** без использования бумажных сертификатов
5. Запуск **кошельков** и платежных систем
6. Активный выход **МФО** в on-line
7. **КазПочта** и ее финансовые сервисы
8. **Объединение** передовых банков (Homebank, B1nk и прочие)

# P2P ПЕРЕВОДЫ - тренд последних трех лет

## ПЕРЕВЕДИ МНЕ

Переводы с карты на карту

[Лимиты и комиссии](#)

[Помощь](#)

Ваша карта должна поддерживать технологию защиты 3-D Secure.

Служба поддержки:  
+ 7 495 660-63-00  
helpdesk@intervale.ru

Мы обрабатываем всю информацию о картах согласно международным стандартам безопасности

Verified by VISA   MasterCard SecureCode   3D Secure

© Intervale, 2012-2017

### Карта отправителя

Номер карты

Срок действия   CVV

ММ / ГГ   ?

### Карта получателя

Номер карты

### Ваш e-mail для отправки чека

example@mail.ru

[Добавить сообщение получателю](#) ?

### Сумма перевода

От 100,00 до 15000,00   Р

*Комиссия: 60,00Р*  
*(2.5%, но не менее 60,00Р)*

### Итоговая сумма

От 160,00 до 15375,00   Р

Совершая перевод, вы соглашаетесь с условиями [оферты](#)

**Перевести**

- 1 Осуществление переводов между банковскими картами любых банков
- 2 Легко запускается на любом сайте
- 3 Уже существует порядка 15 сервисов
- 4 Приносит доход площадке размещения



# Примеры реализации виджета по переводам

Частным клиентам | Бизнесу | О банке

**отпбанк** Москва Отделения и банкоматы

0707 Бесплатный звонок с мобильных

+7 495 775-4-775 СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

Интернет-банк

Кредиты наличными | Кредиты в магазинах | Вклады и счета | Банковские карты | Онлайн-сервисы | Услуги

## Перевод с карты на карту

Переводите деньги с карты на карту онлайн. Для перевода заполните все поля формы.

**Внимание!** За большинство переводов через эту форму взимается комиссия\*. Чтобы без комиссии перевести деньги с одной карты ОТП Банка на другую карту ОТП Банка, воспользуйтесь интернет-банком «[ОТПДирект](#)» (меню «Перевод клиенту ОТП Банка» → «По номеру карты»).

\* [Узнайте, взимается ли комиссия по вашей карте.](#)

Чтобы перевод прошел, у вашей карты должна быть защита 3-D Secure — подтверждение платежей в интернете специальными паролями. Для подключения 3-D Secure обратитесь в Банк, выпустивший карту.

- Карта, с которой переводим

Номер карты: От 13 до 19 цифр

VALID THRU MM/YY

CVS2/CV2
- Карта, на которую переводим

Номер карты: От 13 до 19 цифр
- Сумма: max 70 000 руб. Зачислится получателю

Итоговая сумма: max 71 400 руб. Служится с вашей карты

Укажите номер карты отправителя и карты получателя для расчета комиссии

[Подробнее о расчетах и комиссиях](#)

Я принимаю условия [оферты](#)

Перевести

Мы обрабатываем все информационно о карте согласно международным стандартам безопасности.

Verified by VISA | MasterCard SecureCode | payU 188

## ФИНАНСОВЫЕ СЕРВИСЫ КАЗПОЧТЫ



Оплата на счет любого юр.лица  
Не нужен интернет-эквайринг  
Оплата по коду юр.лица



Переводы с карты на карту  
Переводы с карты с  
получением в почтовом  
отделении  
Международные переводы  
через ВПС



Оплата и перевод через  
USSD-команды  
Не нужен Интернет  
Доступен в роуминге  
Не требуется ros-терминал

# Каз Почта. Переводы Card2Card

 ПЕРЕВОДЫ

Войти Русский ▾

С КАРТЫ НА КАРТУ С КАРТЫ С ПОЛУЧЕНИЕМ НАЛИЧНЫХ МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПЕРЕВОДЫ CARD2CASH ЧЕРЕЗ ВПС

## Перевод с карты на карту

**Карта отправителя**

Номер карты

Срок действия CVV

ММ / ГГ

**Сумма перевода**

от 500 до 500000 KZT

Для расчета комиссии введите номер карты

**Итоговая сумма**

от 500 до 500000 KZT

[Лимиты и комиссии](#)

**Карта получателя**

Номер карты

- Настоящим подтверждаю, что совершаемая мною операция не связана с предпринимательской деятельностью, осуществлением валютных операций, требующих регистрационного свидетельства, свидетельства об уведомлении, учетного номера контракта. Разрешаю АО «Казпочта» предоставить информацию о совершаемой мною операции в правоохранительные органы и Национальный Банк Республики Казахстан по их требованию.
- В соответствии с Законом Республики Казахстан «О персональных данных и их защите» даю АО «Казпочта» безусловное согласие на сбор из всех источников и обработку любой информации обо мне, включая мои персональные данные, при оказании мне услуг.
- Настоящим подтверждаю, что совершаемая мною операция не связана с финансированием террористической или экстремистской деятельностью и иным пособничеством терроризму либо экстремизму.

[Ознакомиться с офертой](#)

Переводы возможны только между картами одной МПС: Visa to Visa или MasterCard to MasterCard.  
Переводы между Visa и MasterCard возможны, только если одна из карт эмитирована банком АО "Казкоммерцбанк".

Далее

# Каз Почта. Переводы Card2Cash



История | Мои карты | +8 777 220-56-07 | Русский

С КАРТЫ НА КАРТУ | С КАРТЫ С ПОЛУЧЕНИЕМ НАЛИЧНЫХ | МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПЕРЕВОДЫ CARD2CASH ЧЕРЕЗ ВПС

## Переводы с получением наличных в любом отделении Казпочты

### ДАННЫЕ ОТПРАВИТЕЛЯ

Резидент Казахстана

ИИН

Фамилия

Ахметбекова

Имя

Марина

Отчество

Сергеевна

Адрес

Номер телефона

+7 777 220-56-07

Вид удостоверяющего документа

- Выберите -

Номер документа

Дата выдачи

Орган выдачи

Карта отправителя

Другая карта

Ввод данных карты

Номер карты

Срок действия

ММ / ГГ

CVV

Сохранить карту в профиле

### ДАННЫЕ ПОЛУЧАТЕЛЯ

Фамилия

Имя

Отчество

Адрес

Номер телефона

+7 000 000-00-00

Кодовое слово

Сумма перевода

от 500 до 500000

KZT

Для расчета комиссии введите номер карты

Итоговая сумма

от 500 до 500000

KZT

Лимиты и комиссии

# Каз Почта. Международные Переводы Card2Cash



История | Мои карты | +8 777 220-56-07 | Русский

С КАРТЫ НА КАРТУ | С КАРТЫ С ПОЛУЧЕНИЕМ НАЛИЧНЫХ | МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПЕРЕВОДЫ CARD2CASH ЧЕРЕЗ ВПС

## Международные переводы Card2Cash через ВПС

### ДАННЫЕ ОТПРАВИТЕЛЯ

Признак резидента отправителя

ИИН отправителя

Фамилия отправителя

Имя отправителя

Отчество отправителя

Обращение к отправителю

Населенный пункт (город) отправителя

Адрес отправителя

*Заполните поле*

Номер телефона отправителя

Вид удостоверяющего документа

Номер документа отправителя

Кем выдан документ отправителя

Дата выдачи документа отправителя

Карта отправителя

Ввод данных карты

Номер карты

Срок действия

 / 

CW

Сохранить карту в профиле

### ДАННЫЕ ПОЛУЧАТЕЛЯ

Фамилия получателя

Имя получателя

Отчество получателя

Обращение к получателю

Страна

Российская федерация

Беларусь

Кыргызстан

Литва

Узбекистан

Украина

Молдова

Армения

Азербайджан

*Для расчета комиссии введите номер карты*

Итоговая сумма

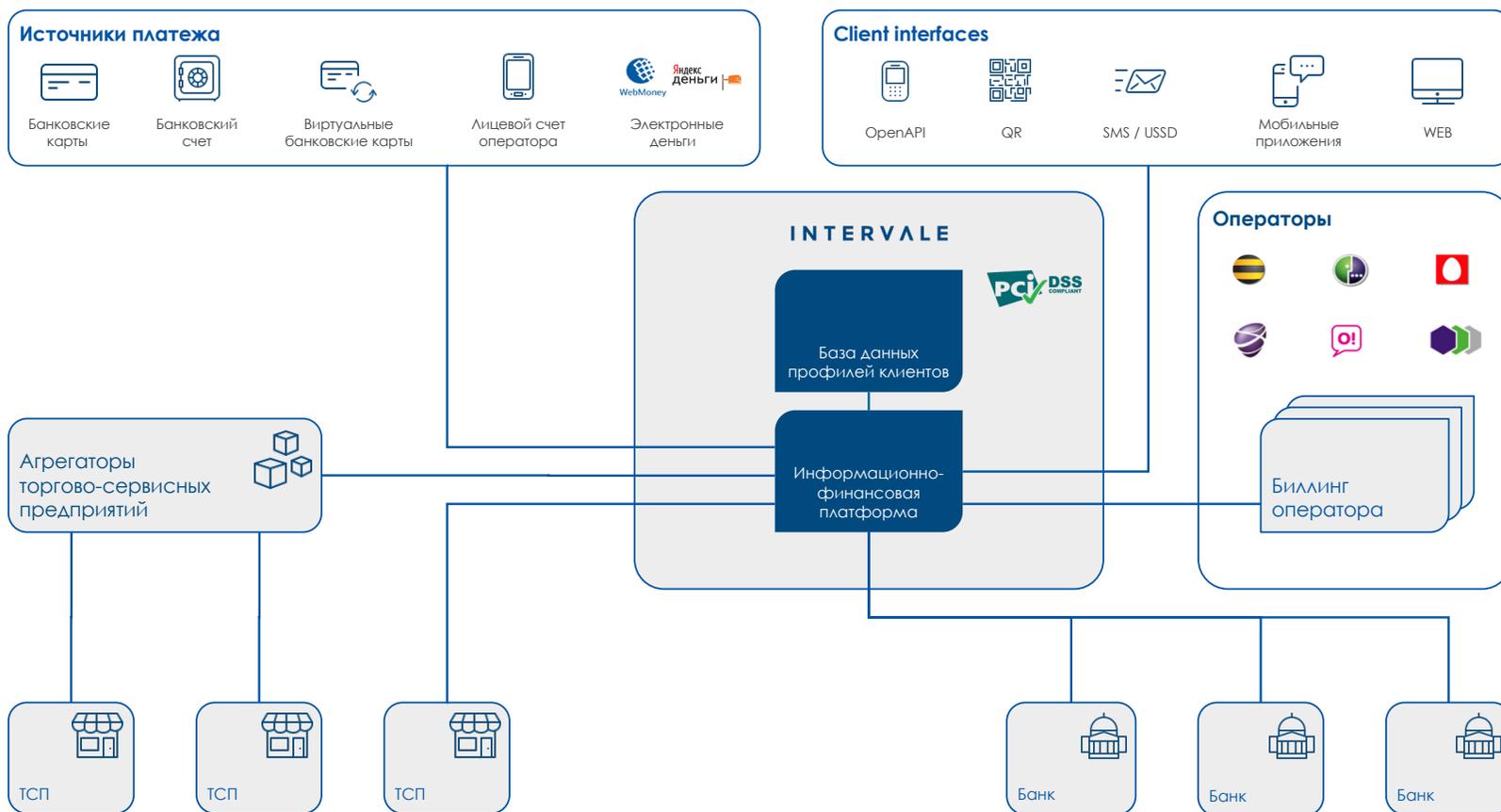
[Лимиты и комиссии](#)

## О ПЛАТФОРМЕ

Платформа ПМК– платежные решения для банков, почтовых служб и ритейла:

-  Высочайший уровень безопасности
-  Высокая производительность
-  Открытые протоколы OpenApi
-  White Label

# КОМПОНЕНТЫ ПЛАТФОРМЫ



## ОСОБЕННОСТИ МУЛЬТИВИТРИННОСТИ



ЛЕГКО БРЭНДИРУЕТСЯ И ЗАПУСКАЕТСЯ



МУЛЬТЯЗЫЧНОСТЬ



НАСТРАИВАЕМЫЙ ФУНКЦИОНАЛ



НАСТРИВАЕМЫЙ ПЛАТЕЖНЫЙ АССОРТИМЕНТ



НЕЗАВИСИМОСТЬ ОТ ДРУГИХ ВИТРИН

## ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ (interoperability) МЕЖДУ:



БАНКАМИ



ОПЕРАТОРАМИ СОТОВОЙ СВЯЗИ



ПОЧТАМИ



АГРЕГАТОРАМИ ПЛАТЕЖЕЙ ИЛИ ТСП



ЭЛЕКТРОННЫМИ КОШЕЛЬКАМИ



СИСТЕМАМИ ДЕНЕЖНЫХ ПЕРЕВОДОВ

# КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Для клиента

- 1** Регистрация Клиента и его карт в платежном сервисе с привязкой к номеру мобильного телефона
- 2** Осуществление переводов между банковскими картами любых банков
- 3** Выполнение платежных операций
  - услуги операторов сотовой связи;
  - услуги провайдеров доступа к сети Интернет;
  - услуги кабельного, спутникового и эфирного телевидения;
  - оплата коммунальных услуг;
  - другие операции, предоставляемые поставщиками услуг
- 4** Приобретение виртуальных банковских карт
- 5** Управление избранными платежами
- 6** История операций
- 7** Различные источники платежа
- 8** Реализация информационных запросов
- 9** Поддержка 3-D secure
- 10** Система фрод-мониторинга

# КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Для участников  
рынка

- 1** Расширение клиентской аудитории
- 2** Расширение существующего функционала
- 3** Легко подключиться новым игрокам
- 4** Не ломает существующую модель
- 5** Мультиэквайринг
- 6** Выбор наилучших условий
- 7** Собственная витрина
- 8** Личный кабинет

# БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



Компания Intervale сертифицирована международными платежными системами и соответствует стандартам PCI DSS 3.2



Фрод-мониторинг



Производительность - 500 транзакций/секунду



Обновление без остановки сервиса



Uptime 99,99

## Международные проекты

### Грузия



Банк Грузии. Приобрели решение PGA в 2007, которое активно используют в данный момент. Обработывают карты Visa, MasterCard и AmEx.

### Украина



Первый Украинский Международный Банк. Приобрели решение PGA и PGI в 2009 и активно используют по сей день. PGI стоит в процессинге и к этому процессингу подключено более 20 банков-партнеров.

### Чехия



Global Payments Europe, Процессинговый центр. Приобрели решение PGI в 2013, активно его используют.

## НАШИ ПАРТНЕРЫ



INTERVALE



INTERVALE

## О КОМПАНИИ INTERVALE

Intervale – международная Группа компаний, которая работает в Европе, Беларуси, России, Украине, Казахстане, Азербайджане и Киргизии

С 1999 года Intervale разрабатывает ПО в области электронной коммерции и платежных технологий. Наши клиенты – это операторы связи, банки, почтовые службы и крупнейшие розничные сети

Мы обладаем собственной платежной платформой и платформой информационных сервисов. Наши программные решения сертифицированы международными платежными системами и соответствуют стандартам PCI DSS 3.2 и 3-ds

# INTERVALE

---

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**

**МАРИНА АХМЕТБЕКОВА**  
Директор «Интервэйл Казахстан»  
[akhmetbekova@intervale.kz](mailto:akhmetbekova@intervale.kz)