

Электронные системы платежей





Что такое платежная система?

Платежная система (ПС) – набор инструментов и процедур для оплаты покупок, перевода денег без наличных с помощью банковских карт и электронных платежей.

Виды платежных систем

Платежные системы бывают международные и национальные.

Visa и **Mastercard** – две крупнейшие международные сети обработки транзакций, это главные сетевые ПС. Выполняя функцию сетевых процессоров, компании имеют уникальное преимущество. Сеть **Visa** насчитывает **28** миллионов продавцов, **Mastercard** – **30** миллионов.

Платежные посредники

- Если вам требуется платежная система пластиковых карт, но не получается пройти процедуру «комплаинс» ни в одном банке или вы просто хотите сэкономить время, то можно попробовать обратиться в системы типа **PayPal** или **Moneybookers** которые, действуя от вашего имени, будут принимать на свой счет деньги клиентов, а потом уже переводить их вам.

WebMoney
Sapientis sat



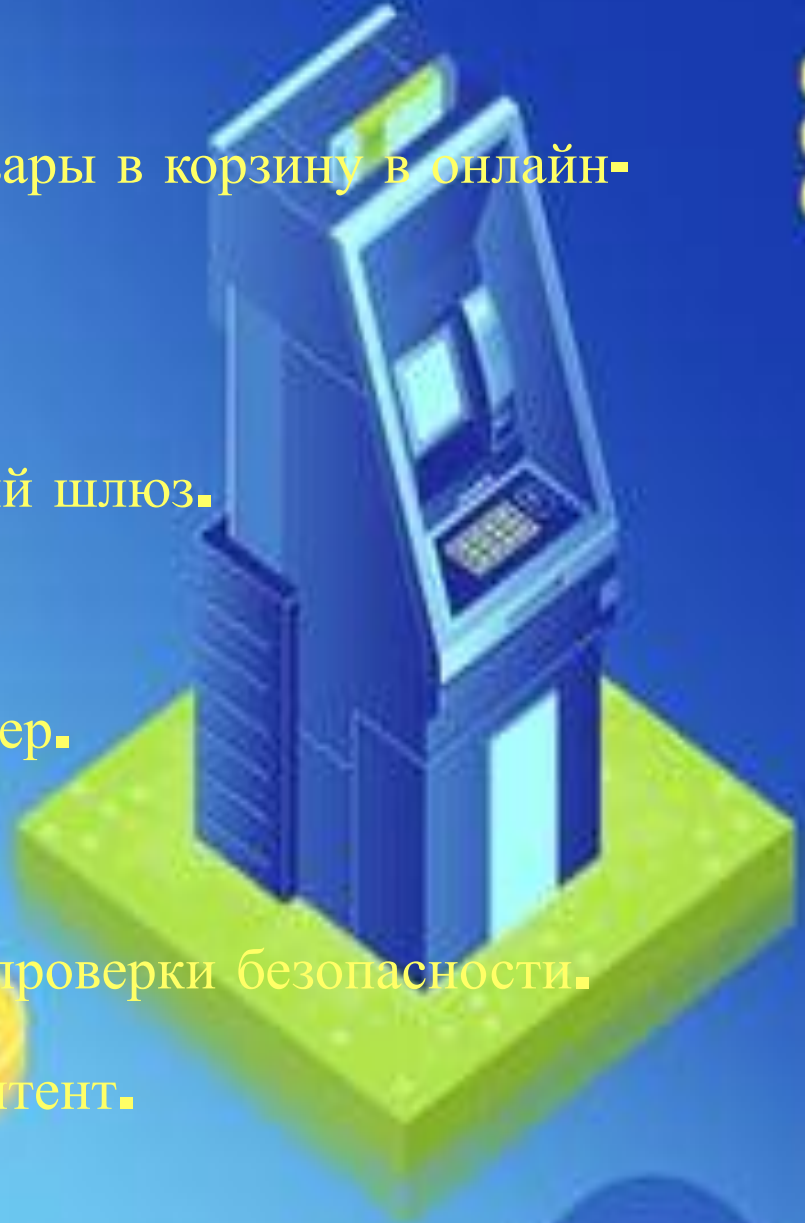
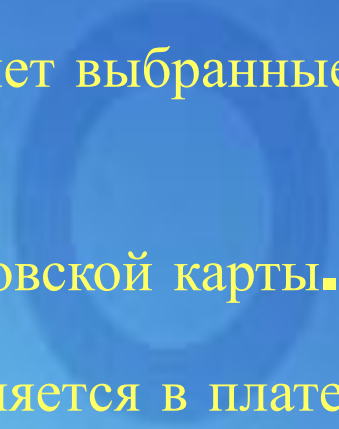
Как проходит оплата через платежную систему

Оплата через ПС — это не такой простой процесс, как кажется на первый взгляд. Платеж проходит несколько этапов:

- магазин
- покупатель
- эмитент (учреждение, выпустившее карту)
- эквайер (учреждение, обрабатывающее платеж для продавцов)
- процессинговый центр (проверяет законность операции)

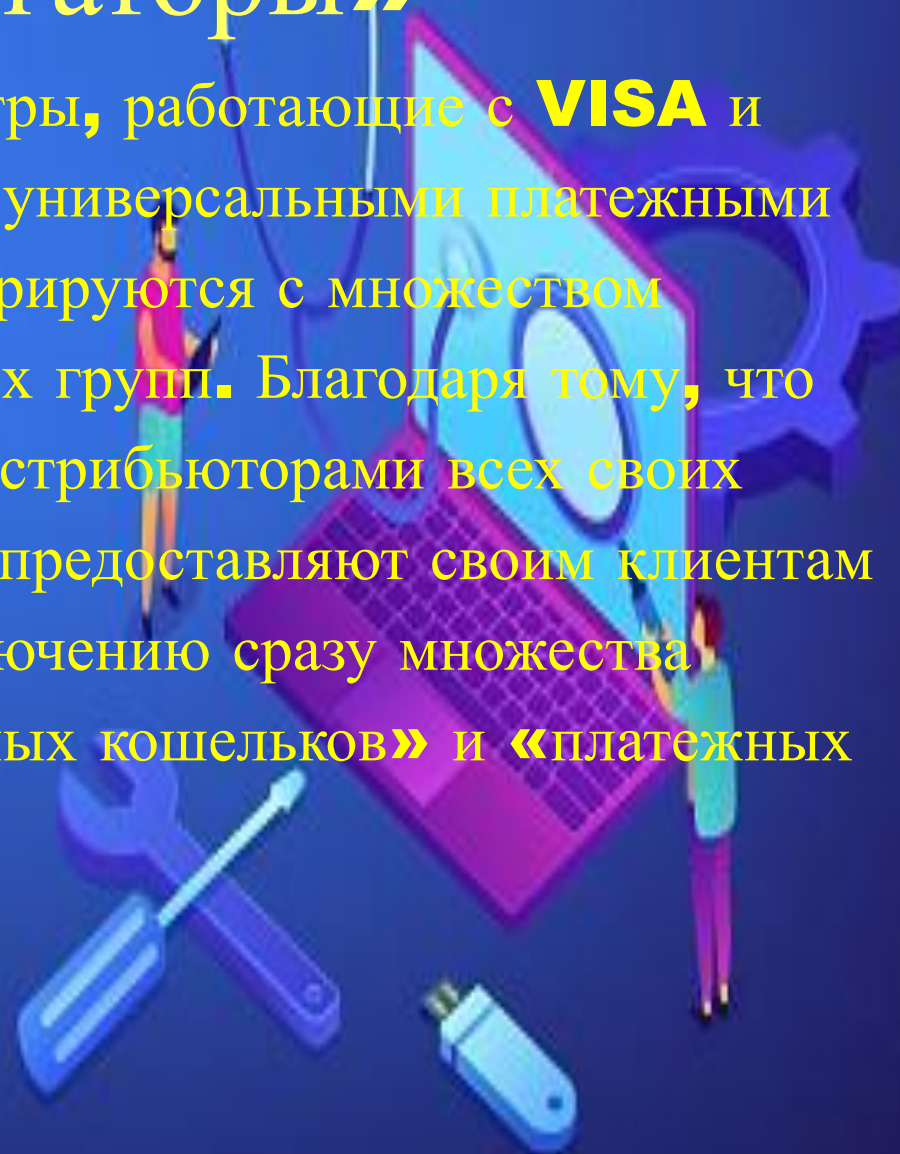
Оплата онлайн.

- Покупатель отправляет выбранные товары в корзину в онлайн-магазине.
- Вводит данные банковской карты.
- Информация направляется в платежный шлюз.
- Проверяется безопасность операции.
- Передаются данные в компанию-эквайер.
- Эквайер передает информацию ПС.
- Они обеспечивают еще один уровень проверки безопасности.
- Данные отправляются в компанию-эмитент.



Универсальные платежные системы или «агрегаторы»

- Некоторые процессинговые центры, работающие с **VISA** и **MasterCard**, стремятся стать универсальными платежными системами. Для этого они интегрируются с множеством представителей всех предыдущих групп. Благодаря тому, что они являются официальными дистрибьюторами всех своих контрагентов эти «агрегаторы» предоставляют своим клиентам услуги «одного окна» по подключению сразу множества платежных решений «электронных кошельков» и «платежных посредников».



Как выбрать платежную систему

Изучая различия между **Visa, MasterCard** и «Миром», не нужно выбирать что-то одно, используйте две разные карты, потому что есть ситуации, когда одна из ПС предлагает более выгодные условия.

С развитием информационных технологий, изменением социальной ситуации и ростом электронной торговли значение ПС, их безопасности, скорости работы и охвата будет только расти.

Способы защиты электронных платежей

- безопасные/зашифрованные интернет-соединения;
- сложный пароль;
- соответствие номера банковской карты, срока действия, имени держателя, **CVV/CVC** кодов;
- доступ по зашифрованному протоколу **HTTPS/SSL**;
- аутентификация на основе одноразовых паролей.



Спасибо за внимание!

CREDIT CARD