

Глоссарий

3-D Secure – технология, позволяющая дополнительно авторизовать пользователя средствами банка-эмитента. На стороне разных платёжных систем технология имеет разные наименования VISA – Verified by Visa, MasterCard – SecureCode, МИР – MIR Accept, JCB – J-Secure.

Access Control Server (ACS) - элемент инфраструктуры 3-D Secure, обеспечивающий аутентификацию плательщика на стороне банка-эмитента.

API - application programming interface (программный интерфейс для приложений), интерфейс для обмена запросами и ответами между приложением продавца и **платёжным шлюзом**.

CMS - content management system (система управления сайтом), система, позволяющая организовать информационное наполнение сайта. В число популярных **CMS** входят 1С-Битрикс, WordPress, Drupal и другие.

CVC/CVV - card verification code/card verification value code (код проверки карты), проверочный код на обратной стороне банковской карты, который покупатель должен ввести на странице платежа для подтверждения своей подлинности.

DPAN - device primary account number (основной учётный номер устройства), номер, привязанный к мобильному устройству покупателя и выполняющий функции номера платёжной карты в системе **Apple Pay**.

FPAN - funding primary account number (основной учётный номер поступления средств), реальный номер счёта покупателя. На этом сайте под аббревиатурой **FPAN** подразумевается тестовый номер банковской карты, который следует использовать для проверки подключения к системе платежей **Apple Pay**.

Merchant Plugin Interface (MPI) - технологический компонент 3-D Secure и SecureCode, который может быть размещён на стороне ПС или на стороне магазина.

Secure code - технология МПС MasterCard, позволяющая дополнительно авторизовать пользователя средствами банка-эмитента. Технологически равносильна 3-D Secure. В тексте ниже при упоминании 3-D Secure будем иметь ввиду и SecureCode.

Банк-эквайер - банк, который реализует и эксплуатирует платёжный шлюз.

Банк-эмитент - банк, выпустивший банковскую карту клиента.

Банковская карта – карта международных платёжных систем VISA, MasterCard, МИР, JCB.

Возврат средств (Refund) - частичный или полный возврат денежных средств на карту покупателя в случае его отказа от получения товара(услуги) или его возврата. Операция возврата денежных средств выполняется после списания денежных средств со счёта покупателя.

Двухстадийный платёж - операция по оплате товаров/услуг, совершенная через интернет с использованием банковских карт, требующая дополнительного подтверждения. Двухстадийный механизм работы позволяет разделить процесс проверки платежеспособности банковской карты (авторизация) и снятие денег (финансовое подтверждение). На первой стадии двухстадийного платежа происходит проверка платёжеспособности банковской карты и блокирование средств на счёте клиента.

Заказ - элементарная сущность системы, описывает заказ в некотором интернет-магазине или его аналоге. У любого заказа есть сумма.

ККТ - контрольно-кассовая техника, набор аппаратных и программных средств, предназначенный для автоматизации кассовых операций, учёта поступления средств, регистрации приобретения товара или услуги и создании кассового чека.

КЭП - квалифицированная электронная подпись, усиленная электронная цифровая подпись (**ЭЦП**). Используется для подписи данных при подаче заявления на регистрацию в **ФНС**.

Магазин (мерчант) - торгово-сервисное предприятие (ТСП), продающее товары или оказывающее услуги через интернет-сайт. Каждый магазин имеет собственный идентификатор в системе банка - Merchant ID (MID), который привязан к логинам продавца.

МПС - международная платежная система (например, Visa, MasterCard, JCB или МИР).

Одностадийный платёж - операция по оплате товаров/услуг, совершенная через интернет с использованием банковских карт, которая не требует дополнительного подтверждения.

Отмена операции оплаты (Reversal) - снятие блокировки с денежных средств на карте покупателя. Эта функция доступна ограниченное время, точные сроки необходимо уточнять в банке.

ОФД - оператор фискальных данных, компания, которая занимается обработкой, хранением и передачей фискальных данных в Федеральную налоговую службу.

Плагин - встраиваемый модуль (расширение, дополнение) для **CMS**, который позволяет расширить возможности использования системы управления сайтом. Платёжный плагин позволяет владельцу сайта принимать интернет-платежи.

Платательщик - физическое лицо совершающее платеж по своей карте за услуги мерчанта в

интернет магазине мерчанта.

Платёжная форма - HTML-страница, которая используется клиентом для ввода реквизитов платежа.

Платёжные реквизиты - реквизиты, используемые пользователем для оплаты заказа. Обычно, это номер карты, срок действия карты, CVC/CVV.

Платёжный шлюз банка-эквайера (ПШ) - автоматическая система, предоставляющая продавцу возможность принимать, а покупателю отправлять платежи через интернет с использованием банковских карт, Apple Pay, Google Pay или Samsung Pay.

Процессинг - автоматизированная система обработки платежей на стороне **банка-эквайера**.

Связка - соответствие между Плательщиком и платежными реквизитами карты (номер карты, срок действия карты).

УЦ - удостоверяющий центр, программное обеспечение, предназначенное для создания цифровых сертификатов (например, для создания сертификатов цифровой подписи).

ФН - финансовый накопитель, устройство для шифрования и защиты фискальных данных в составе кассового аппарата.

ФНС - Федеральная налоговая служба России.

ЭЦП - электронная цифровая подпись, реквизит электронного документа, созданный с использованием закрытого ключа подписи и подтверждающий подлинность электронного документа (отсутствие изменений с момента создания подписи).

Была ли статья полезна?

(147) (41)