



Инструкция по установке плагина на Drupal Commerce

Для установки плагина **необходимо**:

1. **Скачать** плагин со страницы <https://business.forte.kz/acquiring> (на странице Лэндинга ForteEcom);
2. **Авторизоваться** через систему **администрирования** Drupal Commerce.

1. Возможности плагинов Drupal Commerce:

1. Одностадийная схема оплаты (SMS);
2. Двухстадийная схема оплаты (DMS);
3. Сохранение карты;
4. Информирование о статусе (респонсах) транзакций;
5. Выбор языка виджета: русский/английский/казахский;
6. Адаптирующий виджет под дизайн Банка;

2. Совместимость:

1. Drupal: v.8.9.2, протестировано до v.8.9.2
2. Commerce: v.8.x-2.0, протестировано до v.8.x-2.16

3. Настройка

Case 1: Если у Вас НЕ установлено расширение “Update Manager Module”

1. Находим на сервере папку, где установлен Drupal Commerce
2. Разархивировать содержимое в папку **web-> modules**
3. В админ панели Drupal Commerce заходим в "**Extend**" и ищем модуль "Forte Ecom" и выбираем ее для установки (/admin/modules)

Case 2: Если у Вас установлено расширение “Update Manager Module”

1. Активируем плагин в админ панели на Drupal Commerce:
Заходим на **Drupal Commerce admin->** переходим во вкладку **Extend**
2. Нажимаем на кнопку “**install new module**” -> **выбираем скачанный файл-> install:**

Extend ☆

List Update Uninstall

Home » Administration

⚠ There are updates available for your version of Drupal. To ensure the proper functioning of your site, you should update as soon as possible. See the [available updates](#) page for more information and to install your missing updates.

There are updates available for one or more of your modules or themes. To ensure the proper functioning of your site, you should update as soon as possible. See the [available updates](#) page for more information and to install your missing updates.

Download additional contributed modules to extend your site's functionality.

Regularly review and install available updates to maintain a secure and current site. Always run the update script each time a module is updated.

+ Install new module

Filter by name or description

Enter a part of the module name or description

3. Заходим снова на extend-> находим в поисковике **ForteEcom**-> ставим галочку-> **install**
4. Далее, переходим в раздел **Commerce-> Configuration-> Payment-> Payment Gateways**. Добавляем установленный Drupal Commerce файл нажав на “**Add Payment Gateway**”
5. Выбираем **Forte Ecom** и заполняем все необходимые данные:
 - 1) **Name:** ForteEcom
 - 2) **Plugin:** ForteEcom
 - 3) **Display name:** ForteEcom
 - 4) **Mode:** Test
 - 5) **Merchant ID:** вносим свой ID
 - 6) **Status:** enabled

Внимание! Обязательно проверьте в настройках плагина активирован ли "Режим тестирования" (Test mode). Для проверки работы платежного виджета и отправки запросов на тестовый сервер, необходимо указать тестовый MID:

Merchant ID: TESTMERCHANT

- 7) После, должно появиться следующее уведомление на заголовке окна:

Extend ☆

List Update Uninstall

Home » Administration

✓ Module *ForteEcom payment gateway* has been enabled.

В результате у Вас должен появиться Платежный виджет в следующем виде:

ForteEcom
Интернет-эквайринг

Номер карты
XXXX XXXX XXXX XXXX

Срок действия
MM/ГГ

CVV
3 цифры на обороте

Имя держателя карты

Сохранить карту

Оплатить

ForteBank

Как **удалить** Drupal Commerce из админ панели?

1. Удалить папку на плагина Ecom на самом сервере: web-> modules

Как **деинсталлировать** Drupal Commerce из админ панели?

1. Заходим в **extend**-> переходим во вкладку **uninstall** -> ищем в поисковике ForteEcom -> отмечаем его галочкой-> нажимаем на **uninstall**

4. Схемы проведения платежа

4.1. Одностадийная схема оплаты (SMS)

- подразумевает оплату одной командой (authorization and capture), в результате чего проходит авторизация и последующее списание средств со счета Клиента. По умолчанию, у вас настроена одностадийная схема оплаты.

4.2. Двухстадийная схема оплаты (DMS)

- подразумевает оплату двумя командами (2 стадии) – авторизация и финансовое подтверждение.

Где посмотреть и как проверить статус заказов одностадийных схем оплат на Drupal Commerce?

1. Заходим в **админ** панель Drupal Commerce

2. Переходим во вкладку **Commerce -> Orders**
3. У вас откроется список всех заказов. Нажимаем на любой заказ, переходим в соседнюю вкладку **Payments**.
4. Переносим **State** на **Capture** (функция capture применяется на всю сумму заказа).

5. Тестовый платеж

Для проверки работы плагина и платежного виджета необходимо провести тестовую транзакцию.

Положительные платежи

Следующие тестовые карты можно использовать для проверки операций с положительным ответом:

Номер карты	Тип карты	Срок карты	CVV2/CVC2
4042 4217 0840 0163	Visa	любая будущая дата	любые 3 цифры
5132 2303 1620 0727	Mastercard	любая будущая дата	любые 3 цифры

Отрицательные платежи

Для тестирования транзакций с отрицательным ответом, используйте любую из следующих реквизитов платежных карт:

Номер карты	Тип карты	Срок карты	CVV2/CVC2	Ответ
4042 4217 0840 0023	Visa	любая будущая дата	любые 3 цифры	Неверное значение CVV2/CVC2 карты.
4042 4217 0840 0056	Visa	любая будущая дата	любые 3 цифры	Неверный PAN карты
4042 4217 0840 0064	Visa	любая прошедшая дата	любые 3 цифры	Истек срок действия карты
4042 4217 0840 0072	Visa	любая будущая дата	любые 3 цифры	Карта украдена
5132 2303 1620 0453	Mastercard	любая будущая дата	любые 3 цифры	Карта потеряна
5132 2303 1620 0479	Mastercard	любая будущая дата	любые 3 цифры	Недостаточно средств на

				счете
5132 2303 1620 0495	Mastercard	любая будущая дата	любые 3 цифры	Системная ошибка
5132 2303 1620 0610	Mastercard	любая будущая дата	любые 3 цифры	Превышение лимита использования карты
Все другие карты	Visa/Mastercard	любая будущая дата	любые 3 цифры	Неверная карта

Настройка плагина для работы в продуктивной (боевой) среде

После того как Вы завершите тестирование работы Платежного виджета на своем сайте и получите реквизиты для продуктивной среды от Банка, осуществите следующее:

- замените тестовый Merchant ID на продуктивный
- деактивируйте "Режим тестирования"