

**Перед скачиванием и установкой модуля убедитесь, что он совместим с вашим плагином интернет-магазина**

# **И Н С Т Р У К Ц И Я**

## **по установке и настройке модуля «Чек-онлайн»**

Информация о совместимости: модуль касс **«Чек-онлайн»** поддерживает следующие версии плагина онлайн-магазина

- **Opencart: 2.x**
- **ocStore: 2.x**

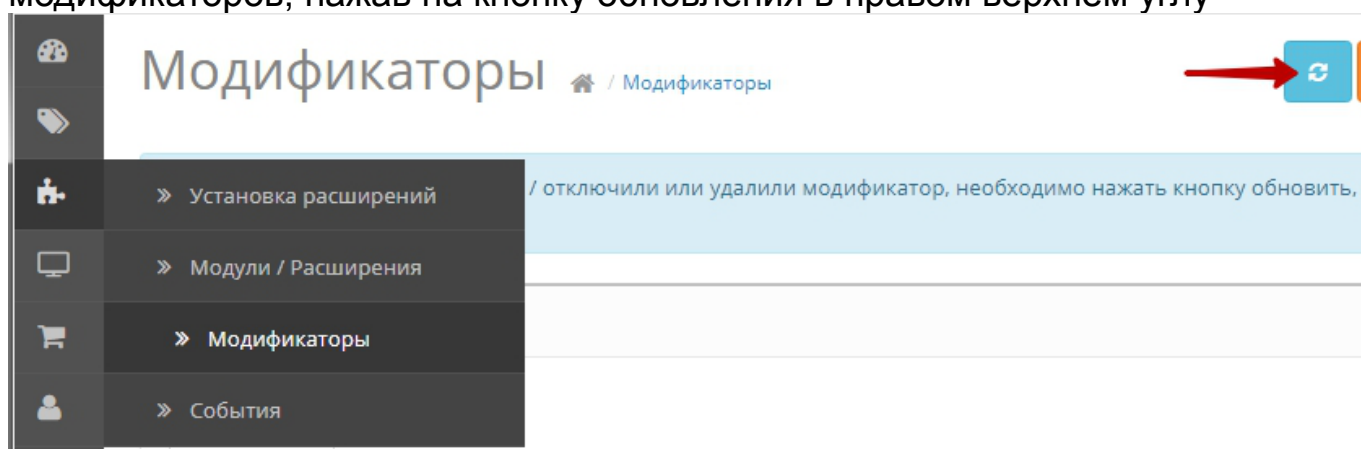
# 1 Установка модуля «Чек-онлайн»

Внимание! Для корректной работы модуля на сервере хостинга должны быть установлены и активированы пакеты `php-curl`, `php-xml` и `php-zip`

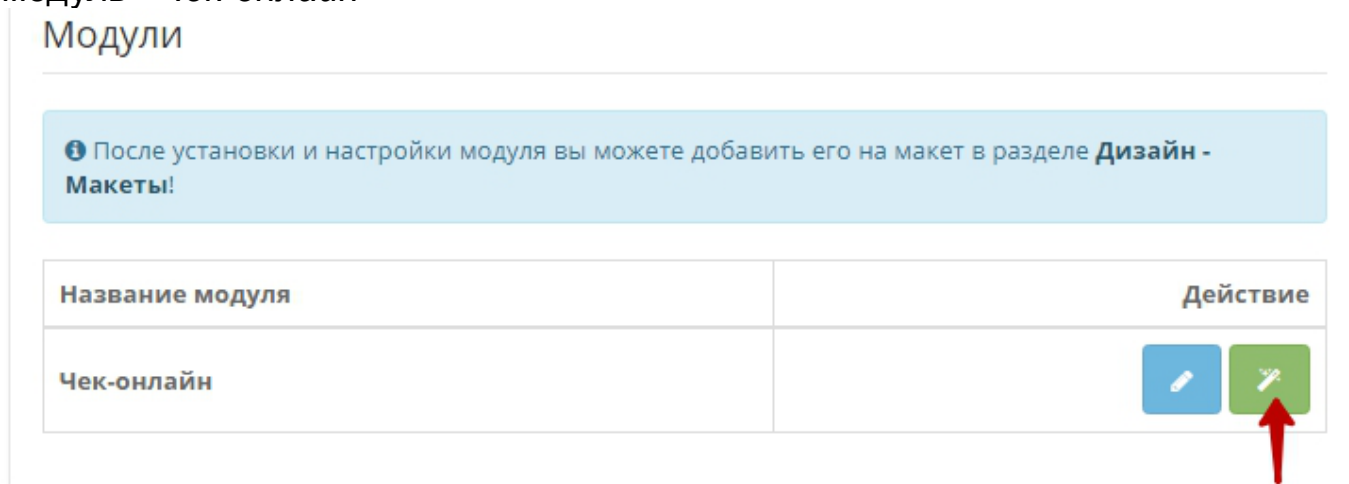
Во избежание проблем с FTP доступом к сайту, для установки модуля «Чек-онлайн» требуется установить специальное [расширение](#). Перед установкой модуля выставите права записи/чтения на директорию сайта, а в конце верните их в начальные значения.

Процесс установки модуля:

- 1.1 Скачать архив модуля «Чек-онлайн» на компьютер.
- 1.2 Через пункт *Установка расширений* административной панели сайта установить модуль
- 1.3 В разделе *Модули/Расширения* → *Модификаторы* обновите кэш модификаторов, нажав на кнопку обновления в правом верхнем углу



- 1.4 Установите модуль: *Модули/Расширения* тип расширения «модули», модуль «Чек-онлайн»



- 1.5 Если установка произведена правильно, то в разделе продаж появится новый пункт *Чек-онлайн (Chekonline)*

## 2 Настройка модуля «Чек-онлайн»

Далее предполагается, что ранее вы зарегистрировались в онлайн-кабинете Чек-онлайн и выполнили в нем все действия по добавлению предприятия и регистрации касс, а также сгенерировали и сохранили файлы сертификата и ключа к нему.

В пункте *Чек-онлайн/Настройку (Chekonline/Settings)* произведите настройки модуля:

2.1 Если используется автономная касса:

В поле *Адрес устройства/сервера FCE* вписать внешний адрес кассы в **сети интернет** с портом. Адрес должен иметь вид `http://xxx.xxx.xxx.xxx:4444`. Для работы необходимо пробросить в интернет порт кассы 4444. Если внешний порт 4444 занят, то можно указать любой свободный порт, но необходимо осуществить проброс порта с внешнего на внутренний порт 4444. Необходимым условием стабильной работы является наличие статического («белого») ip-адреса.

2.2 Если используется облачное решение:

В поле *Адрес устройства/сервера FCE* вписать <https://kkt.chekonline.ru>

2.3 Если с кассой работает один интернет-магазин - поле *Идентификатор точки продажи* можно оставить пустым. Если с кассой работает несколько интернет-магазинов - в каждом нужно ввести любую строку, отличную от других магазинов.

2.4 Заполнить поля *Пароль кассира* и *Пароль администратора* цифрой 1

2.5 В поле *Количество документов в смене до автоматического закрытия* максимально допустимое число — 50 000.

**Внимание!** Поля *Сертификат*, *Приватный ключ* и *Пароль к сертификату* заполняются только для облачной кассы

2.6 Сохранить полученные в личном кабинете сертификат и закрытый ключ на сайте. Вписать в поля “Путь до файла сертификата” и “Путь до файла закрытого ключа” пути до файла сертификата и закрытого ключа. Пароль к сертификату указывается тот, который был указан при генерации на сайте Chekonline.ru. Если при генерации сертификата пароль не задавался, то поле не заполняется.

2.7 Выберите значения НДС и системы налогообложения.

Также необходимо задать как минимум один способ оплаты, при котором будут печататься чеки. Если вам необходимо выбрать более одного пункта, выбирайте пункты при нажатой клавише Ctrl клавиатуры.

Статусы прихода и возврата — статусы заказа, при которых будут печататься чеки прихода и возврата соответственно. Должен быть выбран минимум один пункт для каждого поля. Если не будет выбран ни один статус для прихода и возврата, то чеки печататься не будут. Пример — ниже

Способы оплаты, для которых требуется печать чеков	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"><div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px;">Free Checkout</div><div style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">Braintree Payments</div><div style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">Bank Transfer</div></div>
Печать чека при смене статуса на	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"><div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px;">Failed</div><div style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">Pending</div><div style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">Processed</div></div>
Печать чека возврата при смене статуса на	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"><div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px;">Processed</div><div style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">Processing</div><div style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">Refunded</div></div>
Логировать запросы	Да <input type="radio"/> Нет <input checked="" type="radio"/>

Стоит учитывать, что онлайн-касса и модуль «Чек-онлайн» предназначены для работы с онлайн-платежами. Поэтому в чеке, отправляемом покупателю, указывается тип средств *электронные*. Следовательно, целесообразно выбирать наиболее подходящие способы оплаты как то: *банковский перевод, оплата банковской картой, электронные деньги* и т.п.

## 2.8 Сохранить сделанные изменения.

## 3 Обновление модуля «Чек-онлайн»

Периодически выходят обновления модуля, включающие исправления и улучшения. Рекомендуется устанавливать их, чтобы иметь возможность пользоваться всеми новыми функциями модуля.

Для обновления ранее установленного модуля достаточно произвести следующие действия:

- 3.1 Распаковать архив модуля на компьютере
- 3.2 Скопировать всё содержимое папки Upload в корневую директорию вашего сайта.

## 4 Использование модуля «Чек-онлайн»

### 4.1 Печать чеков

Если модуль правильно настроен, он автоматически начинает работу. При смене статуса заказа на статус, при котором должен печататься чек, в разделе *Чек-онлайн/Чеки (Chekonline/Receipts)* будут появляться записи о созданных чеках.

Home :: Чек-онлайн :: Чеки

#### Чеки

id	Номер заказа	Статус	Тип	Дата
3	1	Напечатан	Возврат	27/12/2017
2	2	Напечатан	Продажа	27/12/2017
1	1	Напечатан	Продажа	25/12/2017

Showing 0 to of (0 Pages)

**Важно!** Статус чека должен быть «Напечатан». Это свидетельствует о том, что чек успешно сохранен в памяти кассы. Если вы видите любой статус, отличный от данного, то необходимо включить логирование в настройках модуля и обратиться в службу поддержки.

### 4.2 Возврат средств покупателю

Чеки возврата печатаются лишь при правильном оформлении операции возврата в административной панели: через историю заказа.

**Важно:** модуль настраивается на статус заказа. Это означает, что чек возврата печатается при изменении статуса заказа на указанный в настройках. Выполнить частичный возврат в модуле возможность не предусмотрена. Однако, такая возможность есть в личном кабинете Чек-онлайн.