

# Лёгкие платежи

Внимание! Этот вид оформления приема платежей, требует с одной стороны определенного уровня доверия к продавцу, с другой стороны достаточно высокий уровень знаний его разработчиков. Эта форма оплаты по умолчанию всем **выключена** и включается продавцу только по запросу в службу поддержки, **и только если его рейтинг превышает 2000.**

## Основная идея.

Суть «лёгких» платежей в полной интеграции платёжной формы на сайт продавца и минимизация действий, требующихся от пользователя для оплаты. В идеале - нажатие одной кнопки. Мы создали своего рода конструктор. Продавец может на основе полученного от нас кода далее свободно модифицировать внешний вид и все остальные параметры формы, достигая нужного внешнего вида своего сайта. Продавец сам выбирает в какой точке на шкале «сложность - гибкость» будет находиться платёжная форма. Он может сделать вообще одну большую кнопку «Заплатить», а может сделать много кнопок с платёжными системами, с вводом email, назначения платежа, суммы и т.п. В общем, существующие наши платёжные формы находятся в том конце шкалы, где гибкость и сложность достигают максимума. Продавец может сделать так же.

## Безопасность.

«Лёгкие» платежи - это всего лишь особый вид платёжной формы. Они абсолютно не затрагивают балансы продавцов и поэтому даже найдя уязвимость, злоумышленник не сможет сделать ничего плохого, кроме создания неправильного платёжного ордера. Впрочем, это не значит, что мы плевали на безопасность. Всё о чём вспомнили - продумали.

## Процесс подключения мерчанта к "лёгким" платежам.

Продавцу понадобится специалист, как минимум знакомый с HTML, CSS и JavaScript. Минимальное внедрение требует знания как и в какое место вставить HTML код. Кастомизация внешнего вида под сайт продавца и настройка правильной передачи адреса электронной почты пользователя и назначения платежа потребует знаний CSS и JavaScript.

Продавец заходит в зелёном кабинете во вкладке «Настройки магазина» в подвкладку «Лёгкие платежи». Там он видит генератор кода, в котором указывает следующие настройки для генерируемого кода: E-mail - E-mail плательщика, который будет передаваться при «лёгких» платежах по-умолчанию. Может быть переопределён в коде в дальнейшем программистом продавца. Платеж за - pay\_for оно же «назначение платежа». Может быть переопределён в коде в дальнейшем программистом продавца. Свой css - галочка означает, будет ли подтягиваться с сайта onpay.ru некоторые базовые CSS определения чтобы платёжная форма не выглядела уж совсем уныло. Рекомендуется для ознакомления со сгенерированным кодом.

Продвинутые программисты продавца могут снять галочку и написать полностью свой CSS. Это не так уж и сложно. За основу можно взять наш.

После нажатия кнопки «Построить код» в текстовом поле появляется сгенерированный для данного конкретного мерчанта с учётом выбранных параметров код.

Этот код мерчант должен вставить на страницу своего сайта в то место, где он хочет видеть платёжную форму

## Комментарии по коду

Генерируемый код выглядит примерно так:

<!- Контейнер для ошибок -> <div id='onpay\_errors'></div> <!- Контейнер всего комплекта элементов ->

```
<div class='onpay_pay'>
    <!-- Форма с выбранной платёжной системой, суммой и дополнительными
параметрами -->
    <div class='onpay_form'>
        <!-- Выбранная платёжная система -->
        <div class='onpay_selected_paysystem'>
            
        </div>
        <!-- Форма -->
        <form accept-charset="UTF-8"
action="https://secure.onpay.ru/easy_payments/pay" id="onpay_form"
method="post">
            <div style="margin:0;padding:0;display:inline"><input name="utf8"
type="hidden" value="✓" /></div>
            <input id="onpay_recipient" name="onpay[recipient]" type="hidden"
value="onpay" />
            <!-- Подставить значение уникального email плательщика -->
            <input id="onpay_email" name="onpay[email]" type="hidden"
value="am@onpay.ru" />
            <!-- Подставить значение уникального назначения платежа -->
            <input id="onpay_pay_for" name="onpay[pay_for]" type="hidden"
value="asd" />
            <div class='onpay_control_group'>
                <label for="onpay_pay_amount">Сумма</label>
                <input id="onpay_pay_amount" name="onpay[pay_amount]" size="30"
type="text" />
                <label for="onpay_from">Выберите платежную систему</label>
                <select id="onpay_from" name="onpay[from]"><option
value=""></option>
                </select>
            </div>
        <!-- Сюда подставляются поля для сбора дополнительных данных -->
```

```
<div id='onpay_details'></div>
<!-- Кнопка отправки формы --&gt;
&lt;div class='onpay_control_group submit'&gt;
    &lt;input id="onpay_submit" name="commit" type="submit"
value="Оплатить" /&gt;
&lt;/div&gt;
&lt;/form&gt;
<!-- Сюда подставляются инструкции по оплате --&gt;
&lt;div id='onpay_instruction'&gt;&lt;/div&gt;
&lt;/div&gt;
<!-- Контейнер для иконок платёжных систем --&gt;
&lt;div id='onpay_paysystems'&gt;&lt;/div&gt;
<!-- Скрытая форма - требуется для работы комплекта --&gt;
&lt;div id='onpay_hidden_form' style='display: none;'&gt;&lt;/div&gt;
&lt;div&gt;
&lt;script&gt;
//&lt;![CDATA[
    // Параметры для платежей
    var onpay_opts = { gateway: 'https://secure.onpay.ru/' ,
                      recipient: 'onpay',
                      email: 'am@onpay.ru',//Заменить на уникальный email
    плательщика
                      own_css: true };
    // Динамическая загрузка комплекта
    var onpay_script = document.createElement('script');
    onpay_script.type = 'text/javascript';
    onpay_script.src = onpay_opts.gateway + 'assets/easy_pay/easy_pay.js';
    document.getElementsByTagName('head')[0].appendChild(onpay_script);
//]]&gt;
&lt;/script&gt;</pre>
```

Код снабжен комментариями. Продавец может полностью стилизовать внешний вид формы, используя уникальные идентификаторы с префиксом опрау для каждого элемента. Собственно, css, который подгружается если не устанавливать галочку «Свой CSS» может послужить примером того, как это сделать. Самое нужное - подставить правильные Email и назначение платежа.

## Примеры как это может выглядеть без дизайна

[https://secure.onpay.ru/samples/easy\\_pay\\_fix\\_payer.html](https://secure.onpay.ru/samples/easy_pay_fix_payer.html)

[https://secure.onpay.ru/samples/easy\\_pay\\_fix\\_merch.html](https://secure.onpay.ru/samples/easy_pay_fix_merch.html)

[https://secure.onpay.ru/samples/easy\\_pay\\_free\\_payer.html](https://secure.onpay.ru/samples/easy_pay_free_payer.html)

[https://secure.onpay.ru/samples/easy\\_pay\\_free\\_merch.html](https://secure.onpay.ru/samples/easy_pay_free_merch.html)

From:  
<http://wiki.onpay.ru/> - **Onpay.ru Wiki**



Permanent link:  
<http://wiki.onpay.ru/doku.php?id=easypayments&rev=1352654368>

Last update: **2012/11/11 17:19**