

# Подключение приёма оплаты через Apple Pay

1. Получите по ссылке <https://developer.apple.com/account> Apple developer account
2. Напишите на адрес [business@support.payanyway.ru](mailto:business@support.payanyway.ru) запрос о получении «CSR» (Certificate Signing Requests), необходимых для генерации двух сертификатов: Merchant ID certificate и Payment Processing certificate
3. Получите от PayAnyWay два файла - запроса «CSR»
4. Войдите в Apple developer account <https://developer.apple.com/account>. Если вы ещё не регистрировали “Merchant ID”, зайдите в раздел “Identifiers” - “Merchant IDs” и создайте его. Идентификатор должен начинаться со строки merchant, затем - доменное имя вашего интернет-магазина в обратном порядке (сначала зона, затем имя домена)
5. Перейдите в раздел “Certificates, IDs & Profiles”. Убедитесь, что находитесь в разделе “iOS Certificates”
6. Добавьте сертификат “Apple Pay Merchant Identity Certificate”:
  - Нажмите “+” в правом верхнем углу, для добавления нового сертификата
  - Выберите “Apple Pay Merchant Identity Certificate” и нажмите “Continue”
  - Выберите “Merchant ID”
  - Выберите полученный от сервиса PayAnyWay файл Certificate Signing Request
  - Сформируйте сертификат “Apple Pay Merchant Identity Certificate”, сохраните его на диск для последующей отправки в PayAnyWay
7. Добавьте сертификат Payment Processing certificate:
  - Нажмите “+” в правом верхнем углу, для добавления нового сертификата
  - Выберите “Apple Pay Payment Processing Certificate” и нажмите “Continue”
  - Выберите “Merchant ID”
  - Если у вас уже есть один “Payment Processing Certificate”, используйте кнопку “Create Certificate”
  - Выберите полученный от сервиса PayAnyWay файл Certificate Signing Request
  - Сформируйте “Payment Processing Certificate”, сохраните его на диск для последующей отправки в PayAnyWay
8. Отправьте сохранённые сертификаты на [business@support.payanyway.ru](mailto:business@support.payanyway.ru), с указанием номера расширенного (бизнес) счёта
9. Мы добавим сертификаты и отправим вам подтверждение
10. В Личном кабинете создайте публичный идентификатор вашей учетной записи

11. В настройках счёта укажите параметр “Код проверки целостности данных”

12. Создайте и разместите на вашем сайте страницу оплаты applepay.html

Пример кода страницы:

---

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<title>PayAnyWay</title>
<meta charset="UTF-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=yes">
<meta name="theme-color" content="#F0F2F7"/>
<link rel="stylesheet" href="https://moneta.ru/applepay/applepay-assistant-page.css?v=11">
<script type="text/javascript" src="https://moneta.ru/applepay/applepay.js?v=11"></script>
<script type="text/javascript" src="https://moneta.ru/applepay/applepay-assistant-page.js?v=11"></script>
</head>
<body>
<div class="content">
<div class="apple-button-wrapper">
<div id="applePay" class="apple-pay-button">
Оплатить с <div class="apple-pay-logo"></div>
</div>
<div class="assistant-divider">
<span class="assistant-divider-text">
или банковской картой</span>
</div>
</div>
<div class="assistant-wrapper">
<iframe src="" id="assistant.widget"></iframe>
</div>
</div>
</body>
</html>
```

---

13. Создайте скрипт, который подготовит параметры для страницы оплаты. Пример кода страницы с использованием php:

---

```
<?php
$monetadomain = 'moneta.ru';
$ordername = 'имя получателя платежа';
$orderamount = 10;
$orderaccountid = '*****';
$unitid = 3449832;
$accountcode = '*****';
$ordersalt = rand(1, 5);
$publicid = '*****-****-****-****-*****';
$transactionid = 'ap-' . time();
$ordersignature = md5($orderaccountid . $ordersalt . "RUB0" . $accountcode);
$secsignature = md5($orderaccountid . $transactionid . "DATAGRAM" . $accountcode);
$asssignature = md5($orderaccountid . $transactionid . number_format($orderamount, 2, '.', '') . "RUB0" . $accountcode);

$url = 'applepay.html?monetadomain=' . $monetadomain;
$url .= '&ordername=' . $ordername;
$url .= '&orderamount=' . $orderamount;
$url .= '&orderaccountid=' . $orderaccountid;
$url .= '&transactionid=' . $transactionid;
$url .= '&unitid=' . $unitid;
$url .= '&ordersalt=' . $ordersalt;
$url .= '&publicid=' . $publicid;
$url .= '&ordersignature=' . $ordersignature;
$url .= '&secsignature=' . $secsignature;
$url .= '&asssignature=' . $asssignature;

header("Location: {$url}");
exit;
```

---

Здесь:

- `monetadomain` - одно из значений: `moneta.ru` или `demo.moneta.ru`
- `ordername` - наименование получателя платежа
- `orderamount` - сумма для списания через `apple pay` в рублях
- `orderaccountid` - номер расширенного счета магазина, на который будет осуществлена оплата
- `accountcode` - код проверки целостности данных
- `transactionid` - внешний идентификатор операции
- `unitid` - выбранный способ оплаты, для демо: 45509, для продакшена: 3449832
- `ordersalt` - соль для сборки сигнатур, можно использовать любой набор символов, либо случайное число `integer`
- `publicid` - публичный идентификатор интернет-магазина