

## Регламент работы с реестрами Переводов

В соответствии с п. 4.1.6. Договора Оператор формирует ежедневные реестры совершаемых Переводов и размещает их в API Системы Оператора. Для получения реестра Предприятию необходимо сформировать и направить запрос по адресу <https://merchant.money.mail.ru/api/payment/list/>, содержащий перечисленные ниже необходимые параметры.

### Параметры запроса

Параметр	Описание
key	Ключ доступа
date	Расчетный период – дата, за которую формируется реестр
currency	Валюта формирования реестра

### Пример запроса

<https://merchant.money.mail.ru/api/payment/list/?key=12345&date=19.08.2011&currency=RUR>

В случае надлежащего формирования запроса при наличии запрашиваемой информации, Системой будет предоставлен ответ в виде строки, состоящей из слова «ОК». Информация о Переводах, совершаемых в указанном периоде, будет отражена в следующих строках ответа Системы в формате CSV. Строки разделяются символом перевода строки в UNIX-формате («\n»). Разделитель данных - точка с запятой (";").

### Параметры CSV ответа

Параметр
Дата платежа в формате чч:мм:сс ДД.ММ.ГГГГ (UX), где чч - часы, мм - минуты, сс - секунды, ДД - число, ММ - месяц, ГГГГ - год, UX - Unix TimeStamp
Номер транзакции, присваиваемый Системой
Номер транзакции, присваиваемый ПАК Предприятия
Код заказа отправителя (в скобках может быть указана дополнительная информация. Например, номер транзакции о совершении Перевода, по которому был сделан возврат денежных средств)
Код валюты
Сумма денежных средств, подлежащих Переводу (с учётом вознаграждения Оператора)
Вознаграждение Оператора
Сумма к перечислению (сумма за вычетом вознаграждения Оператора)

### Пример корректного ответа Системы:

ОК

00:59:56 13.03.2012 (1331585996);16871-96339-04676-54346;68066-77889-63176-11351;51313009 (57705-76920-42233-13559);RUR;60.00;3.6;56.4

В случае ненадлежащего формирования запроса, указание неверных параметров запроса, либо в случае отсутствия запрашиваемой информации, ответ Системы будет содержать код ошибки и ее описание.

### Коды ошибок

Код	Описание
E0001:	Переданы некорректные значения параметров (например, не указан один из

<b>parameters are invalid</b>	обязательных параметров).
<b>E0002: issuer is invalid</b>	ID Предприятия заблокирован в Системе или секретный ключ, указанный в параметрах запроса, не опознан.
<b>E0005: invalid access</b>	Информация о Переводах не найдена.
<b>E0006: failure</b>	Информация о Переводах не была получена из-за технического сбоя в Системе. Необходимо повторить запрос позже или связаться со службой технической поддержки Оператора по реквизитам, указанным в Договоре.
<b>E1009: access is denied for this IP</b>	Доступ с IP-адреса запрещен

#### Пример

E0002: issuer is invalid

#### Образец реестра

Реестр переводов

За период 29.09.2012 г.

Оператор: ООО НКО «Деньги.Мэйл.Ру»

Предприятие: ООО «Предприятие»

По Договору № 161 об информационно-технологическом взаимодействии при осуществлении переводов физических лиц без открытия счета от «29» сентября 2012 г.

№ / Дата Перевода / Номер транзакции в Системе / Номер транзакции Предприятия / Сумма / Вознаграждение / Сумма к перечислению

1 2012.09.29 22:27:52 86878-02179-74428-29047 21304963 348.87 17.45 331.42

2 2012.09.29 22:19:37 56875-76357-93981-73447 21304589 30.00 1.50 28.50