

# SMSPILOT.RU API-1 v1.9.19

2020-12-21

## Быстрый старт

Отправка: <https://smspilot.ru/api.php?send=hello&to=79087964781&apikey=XYZ>Статус: <https://smspilot.ru/api.php?check=23091,23092&apikey=XYZ>Баланс: <https://smspilot.ru/api.php?balance=rur&apikey=XYZ>Получить API-ключ: <https://smspilot.ru/my-settings.php?tab=api>

## Оглавление

1. Отправка SMS.....	1
1.1. Примеры .....	2
1.2. Коды статуса SMS.....	3
1.3. Рассчитать стоимость .....	3
1.4. Альтернативная авторизация по паролю .....	4
1.5. Коды ошибок.....	4
2. Проверка статусов SMS .....	5
2.1. Примеры .....	5
2.2. Коды статуса SMS.....	6
2.3. Ошибки .....	6
3. Баланс.....	6
3.1. Примеры .....	7
4. Информация о пользователе.....	7
5. Входящие SMS .....	8
6. HLR-запросы и PING-сообщения.....	9
6.1. PING-сообщения .....	10
7. Голосовые сообщения.....	10
8. 2WAY - SMS на которые можно ответить.....	11
9. Управления именами и шаблонами .....	11
10. История изменений.....	11

## 1. Отправка SMS

Для отправки SMS нужно сделать HTTP GET/POST запрос с заданными параметрами

```
https://smspilot.ru/api.php?send=hello&to=79087964781&from=smspilot&apikey=XYZ
```

<https://> – может принимать значения <http://> или <https://> (безопасный)

Параметр	Описание
<b>send</b>	Текст сообщения, Кодировка по умолчанию <b>UTF-8</b> Длина одного SMS сообщения составляет 70 символов кириллицей либо 160 символов латиницей. Если количество символов превышает максимально допустимое, то SMS разбивается на кусочки по 67 символов для сообщения кириллицей и по 153 символа для сообщения латиницей Текст HLR или PING для скрытых запросов см. 6
<b>to</b>	Номер мобильного телефона, или список номеров через запятую (только цифры) GET запрос в большинстве случаев имеет ограничение на длину 1024 символа, используйте POST запрос, если получателей больше 300.
<b>apikey</b>	Буквенно-цифровой ключ <a href="https://www.smspilot.ru/my-settings.php#api">https://www.smspilot.ru/my-settings.php#api</a>

<b>from</b>	Зарегистрированный отправитель <a href="https://www.smspilot.ru/my-sender.php">https://www.smspilot.ru/my-sender.php</a>
<b>format</b>	Формат ответа сервера: <i>text</i> (по умолчанию), <i>xml</i> , <i>json</i> , <i>v</i>
<b>charset</b>	Кодировка запроса и ответа, может принимать значение из списка <a href="https://www.php.net/manual/ru/mbstring.supported-encodings.php">https://www.php.net/manual/ru/mbstring.supported-encodings.php</a> Например: <i>windows-1251</i> , <i>UTF-16LE u др.</i> , по умолчанию <b><i>utf-8</i></b>
<b>lang</b>	Язык возвращаемых ошибок в режиме <i>text</i> и <i>v</i> : <i>en</i> (по умолчанию) или <i>ru</i>
<b>send_datetime</b>	GMT (Лондон) время отправки, например: 2015-04-07 09:10:00 или UNIXSTAMP 1428397800
<b>ttl</b>	«Время жизни сообщения» в минутах от 1 до 1440. Максимальное время, в течение которого сообщение должно быть доставлено на телефон. Если в течение этого времени доставка не возможна (абонент вне зоны действия сети, телефон выключен), сообщение не будет доставлено вовсе. Внимание, данная функция не работает для некоторых направлений, например, для CDMA телефонов.
<b>fields</b>	Список возвращаемых атрибутов SMS через запятую: <i>server_id</i> , <i>phone</i> , <i>price</i> , <i>status</i> , <i>sender</i> , <i>sender_orig</i> , <i>created</i> , <i>modified</i> , <i>parts</i> , <i>country</i> , <i>operator</i> , <i>error</i> , <i>error_en</i> , <i>error_ru</i> , по умолчанию ( <i>server_id</i> , <i>phone</i> , <i>price</i> , <i>status</i> ), <b>all</b> – все
<b>cost</b>	0 – обычная отправка (по умолчанию) 1 – рассчитать стоимость (не отправлять)
<b>test</b>	0 – обычная отправка 1 – без передачи оператору (эмулятор)
<b>debug</b>	для отладки HTTP запросов, значение должно быть адресом эл. почты, можно подставить в любой запрос к API
<b>callback</b>	URL адрес скрипта для асинхронного приёма статуса, например: <i>http://ya.ru/status.php</i> будет вызван как: <i>http://ya.ru/status.php?server_id=1233211233&amp;status=2&amp;error=0</i>  Также можно указать какие ещё нужны параметры через <i>fields</i> , например <i>http://ya.ru/status.php?fields=country,operator,message</i> будет вызван как: <i>http://ya.ru/status.php?server_id=1233211233&amp;status=2&amp;error=0&amp;country=RU&amp;operator=MTS&amp;message=test</i>  Дополнительные параметры передаются если это HLR запрос (см. 6) Нужно обработать за <b>10</b> секунд и вывести текст: <b>OK</b> Коды ошибок смотрите в <a href="https://smspilot.ru/apikey.php#err">https://smspilot.ru/apikey.php#err</a> Можно установить общий URL и протестировать в личном кабинете <a href="https://smspilot.ru/my-settings.php?tab=api">https://smspilot.ru/my-settings.php?tab=api</a>
<b>callback_method</b>	post или get (по умолчанию get)
<b>r</b>	ID реферера, значение должно быть номером договора партнера, можно подставить в любой запрос к API

**полу жирным** отмечены обязательные параметры

## 1.1. Примеры

```
https://smspilot.ru/api.php?send>Hello&to=79087964781,79161231212&from=test&apikey=XYZ
```

```
SUCCESS=SMS SENT 0.89/320.50
```

```
4566,79087964782,0.60,0
```

```
4568,79161231212,0.29,0
```

**0.89** – *cost*, цена рассылки

**320.50** – *balance*, баланс после рассылки

**4566** – *server\_id*, код SMS

**0.60** – *price*, цена SMS

**0** – *status*, статус SMS (-2 – ошибка, -1 – не доставлено, 0 – новое, 1 – в очереди, 2 – доставлено, 3 – отложено)

ИЛИ

ERROR=204: SENDER (FROM) UNREGISTERED

```
https://smspilot.ru/api.php?send=Hello&to=79087964781&from=test&apikey=XYZ&format=xml
```

```
<send balance="2936.81" cost="0.43">
<sms server_id="9316848" phone="79087964781" price="0.43" status="0"/>
</send>
```

ИЛИ

```
<error><code>111</code><description>Invalid
phone</description><description_ru>Неправильный номер телефона</description_ru></error>
```

```
https://smspilot.ru/api.php?send=Hello&to=79087964781&from=test&apikey=XYZ&format=json
```

```
{"send": [
  {"server_id": "9316849", "phone": "79087964781", "price": "1.31", "status": "0"}
],
"balance": "2935.50",
"cost": "1.31"}
```

ИЛИ

```
{"error": {"code": "111", "description": "Invalid phone", "description_ru": "Неправильный
номер телефона"}}
```

```
https://smspilot.ru/api.php?send=Hello&to=79087964781&from=test&apikey=XYZ&lang=ru&format
=v
```

9316849

ИЛИ

Неправильный номер телефона

## 1.2. Коды статуса SMS

Код	Статус	Финальный
-2	Ошибка (длина сообщения, номер телефона)	Да
-1	Не доставлено (не в сети)	Да
0	Новое сообщение, подготовка к отправке	Нет
1	В очереди (передано оператору)	Нет
2	Доставлено	Да
3	Отложенная отправка (задан send_datetime)	Нет

## 1.3. Рассчитать стоимость

```
https://smspilot.ru/api.php?send=Hello&to=79087964781,79161231212&cost=1&apikey=XYZ
```

0.89

```
https://smspilot.ru/api.php?send=Hello&to=79087964781,79161231212&cost=1&apikey=XYZ&format=xml
```

```
<cost>0.89</cost>
```

```
https://smspilot.ru/api.php?send=Hello&to=79087964781,79161231212&cost=1&apikey=XYZ&format=json
```

```
{"cost": "0.89"}
```

```
https://smspilot.ru/api.php?send=Hello&to=79087964781,79161231212&cost=1&apikey=XYZ&format=v
```

0.89

## 1.4. Альтернативная авторизация по паролю

```
https://smspilot.ru/api.php?send=Hello&to=79087964781,79161231212&from=test&login=info@smspilot.ru&password=123456
```

Добавлено в 1.8.9 для упрощения интеграции с популярными программами, можно использовать вместо **apikey** для всех операций

**login** – эл. почта пользователя

**password** – пароль от личного кабинета

## 1.5. Коды ошибок

Актуальный список ошибок см. здесь <https://smspilot.ru/apikey.php#err>

Ниже популярные ошибки и способы решения проблем:

100	APIKEY is required	Не указан параметр <b>apikey</b>
101	APIKEY is invalid	Неправильный <b>apikey</b>
102	APIKEY not found	Такой ключ не найден
106	APIKEY is blocked (spam)	Подозрение в рассылке спама. Свяжитесь со службой поддержки.
220	TEXT is required	Пустое значение параметра <b>send</b>
108	Phone is required	Пустое значение параметра <b>to</b>
110	System error	Непредвиденная ошибка системы, возможно <b>неверный адрес отправителя</b>
111	Invalid phone	Неправильный номер телефона или ни одного правильного номера в списке получателей <b>to</b>
112	No money	Попытка отправить много смс при низком балансе

113	IP restriction	Попытка доступа с чужого сервера (при включенном ограничении по IP).
115	Invalid sender	Ошибка значения отправителя (from): должен быть номер (6..14 цифр), или название 3-11 символов(A-Za-z0-9.-)
204	Sender (from) unregistered	Имя отправителя (from) еще не зарегистрировано <a href="https://smspilot.ru/my-sender.php">https://smspilot.ru/my-sender.php</a>
215	Invalid phone length	Проверьте длину телефона, для России 11 цифр
223	Spam protection	Запрет на рекламу, текст не совпадает с шаблоном, номера нет в белом списке. <a href="https://smspilot.ru/faq.php#q50">https://smspilot.ru/faq.php#q50</a>
243	Loop protection, blacklist	Сработала защита от дубликатов (то же сообщение, на тот-же номер), см. настройки API в личном кабинете. Возможно текст содержит запрещенные слова.
250	Invalid SEND_DATETIME	Неправильное время отправки
260	Invalid callback URL	Исправьте адрес скрипта (https не поддерживается)
270	Invalid ttl	Исправьте время жизни сообщения, укажите в минутах от 10 до 1440
400	User not found	Пользователь с такими логином и паролем не найден. Возможно неправильный пароль
401	Invalid login details	Не указан login или password. Возможно неверный формат эл. почты для login

## 2. Проверка статусов SMS

Лучше получать статусы асинхронно на callback-URL указанный при отправке или в настройках в строке «Отправлять статусы SMS»

<https://smspilot.ru/my-settings.php?tab=api>

Для проверки текущего статуса отправленной SMS или группы SMS нужно сделать HTTP GET/POST запрос с заданными параметрами.

```
https://smspilot.ru/api.php?check=ID(s)&apikey=XYZ
```

<https://> – может принимать значения <http://> или <https://> (безопасный)

<b>check</b>	со значением ID отправленной SMS или нескольких ID(s) разделённых запятыми, специальное значением "resent" вернёт список SMS за последние 24 часа;
<b>apikey</b>	API-ключ ( <a href="https://www.smspilot.ru/my-settings.php#api">https://www.smspilot.ru/my-settings.php#api</a> ).
<b>fields</b>	см. 1. Отправка SMS

### 2.1. Примеры

```
http://smspilot.ru/api.php?check=4566,4567&apikey=XYZ
```

4566,79087964782,0.29,-1  
4567,79131231212,1.2,2

где 0.29 – price, цена, -1 – статус (см. ниже)

```
http://smspilot.ru/api.php?check=4566,4567&apikey=XYZ&format=xml
```

```
<check>
<sms server_id="4566" phone="79131437355" price="1.31" status="1"/>
<sms server_id="4577" phone="79087964781" price="0.00" status="-2"/>
</check>
```

```
http://smspilot.ru/api.php?check=4566,4567&apikey=XYZ&format=json
```

```
{"check": [
  {"server_id": "4566", "phone": "79131437355", "price": "1.31", "status": "1"},
  {"server_id": "4577", "phone": "79087964781", "price": "0.00", "status": "-2"}
]}
```

```
http://smspilot.ru/api.php?check=4566&apikey=XYZ&format=v
```

2

или

SMS server\_id not found

## 2.2. Коды статуса SMS

Код	Статус	Финальный
-2	не принято, неправильный номер, ID не найден	Да
-1	сообщение не доставлено (телефон абонента выключен или вне сети)	Да
0	новое сообщение, подготовка к отправке	Нет
1	в очереди у оператора	Нет
2	сообщение успешно доставлено	Да
3	отложенная отправка (send_datetime)	Нет

## 2.3. Ошибки

300	SMS server_id is required	Статус: server_id не указан
301	SMS server_id is invalid	Статус: server_id неправильный
302	SMS server_id not found	Статус: SMS не найдена
303	Invalid IDs list	Статус: ошибка запроса

## 3. Баланс

Для проверки текущего баланса ключа нужно сделать HTTP GET/POST запрос с заданными параметрами:

```
https://smspilot.ru/api.php?balance=rur&apikey=XYZ
```

**https://** – может принимать значения **http://** или **https://** (безопасный)  
**balance** – может принимать значения **rur** или **sms**, **rur** – вернуть баланс в рублях, **sms** – вернуть примерное кол-во оставшихся смс  
**apikey** – API-ключ (<http://www.smspilot.ru/apikey.php>).

### 3.1. Примеры

```
https://smspilot.ru/api.php?balance=rur&apikey=XYZ
```

```
308.25
```

```
https://smspilot.ru/api.php?balance=rur&apikey=XYZ&format=xml
```

```
<balance>2934.76</balance>
```

```
https://smspilot.ru/api.php?balance=rur&apikey=XYZ&format=json
```

```
{"balance": "2934.76"}
```

```
https://smspilot.ru/api.php?balance=rur&apikey=XYZ&format=v
```

```
2934.76
```

## 4. Информация о пользователе

Для проверки учетной записи нужно сделать HTTP GET/POST запрос с заданными параметрами

```
https://smspilot.ru/api.php?apikey=XYZ
```

```
SUCCESS=APIKEY INFO
id=5671
tariff_id=5
email=info@example.ru
name=Иванов Сергей Николаевич
phone=79087964781
balance=2934.76
date=2010-06-03 09:45:41
default_sender=INFORM
any_sender=0
senders=79021121075,79087964781,INFORM,test
```

где

id	номер договора
tariff_id	номер тарифа

email	email пользователя
name	имя пользователя
phone	телефон
balance	текущий баланс (в рублях)
date	дата/время регистрации
default_sender	имя отправителя по умолчанию
senders	список разрешенных имен отправителя (через запятую)

```
https://smspilot.ru/api.php?apikey=XYZ&format=xml
```

```
<info>
<id>5671</id>
<tariff_id>5</tariff_id>
<email>info@example.com</email>
<name>Иванов Сергей Николаевич</name>
<phone>79087964781</phone>
<balance>2934.76</balance>
<date>2010-06-03 09:45:41</date>
<default_sender>INFORM</default_sender>
<senders>79021121075,79087964781,INFORM,test</senders>
</info>
```

```
https://smspilot.ru/api.php?apikey=XYZ&format=json
```

```
{"id":"5671","tariff_id":"5","email":"info@example.com","name":" Иванов Сергей Николаевич",
"phone":"79087964781","balance":"2934.76","date":"2010-06-03
09:45:41","default_sender":"INFORM","senders":"79021121075,79087964781,INFORM,test"}
```

```
https://smspilot.ru/api.php?apikey=XYZ&format=v
```

```
info@example.com
```

## 5. Входящие SMS

```
https://smspilot.ru/api.php?inbound=all&apikey=XYZ
```

**inbound** – может принимать значение

- 1) *all* – возврат всех входящих
- 2) дату в формате *2010-06-03 09:45:41*
- 3) дату в формате *UNIXSTAMP*
- 4) **new** – выбрать ещё не прочитанные сообщения

```
6061,79087964781,79021121075,"5671 test","2014-10-20 19:11:21,0"
6060,79087964781,79021121075,"5671 test\nLine2","2014-10-20 19:10:30,1"
```

```
6061 – id, код
79087964781 – phone, тел. отправителя
7902111075 – num, сервисный номер
"5671 test" – text, текст
"2014-10-20 19:11:21" – created, дата/время
0 – прочитано или нет (seen)
```

```
https://smspilot.ru/api.php?inbound=all&apikey=XYZ&format=xml
```

```
<inbound>
<sms id="6061" phone="79087964781" num="79021121075" created="2014-10-20 19:11:21" seen="0">5671
test</sms>
<sms id="6060" phone="79087964781" num="79021121075" created="2014-10-20 19:10:30" seen="1">5671
test
Line 2</sms>
</inbound>
```

```
https://smspilot.ru/api.php?inbound=all&apikey=XYZ&format=json
```

```
{"inbound": [
  {"id": "6061", "phone": "79087964781", "num": "79021121075", "text": "51 test", "created": "2014-10-20
19:11:21", "seen": "0"},
  {"id": "6060", "phone": "79087964781", "num": "79021121075", "text": "51 test\nLine2", "created": "2014-
10-20 19:10:30", "seen": "1"}
]}
```

## 6. HLR-запросы и PING-сообщения

Лучше получать статусы HLR-запросов и других сообщений на свой скрипт: см. параметр **callback** или укажите адрес крипта в настройках <https://smspilot.ru/my-settings.php?tab=api>

В HLR (Home Location Register) базе хранятся данные об абонентах сетей GSM. Чтобы сделать HLR-запрос к базе оператора, отправьте сообщение с текстом **HLR** на нужный номер, а затем проверьте статус данного сообщения.

### 6.1. HLR-запрос

```
https://smspilot.ru/api.php?send=HLR&to=79087964781&apikey=XYZ&format=json
```

Параметр	Описание
<b>send</b>	Текст HLR
<b>to</b>	Номер мобильного телефона
<b>apikey</b>	Буквенно-цифровой ключ <a href="https://www.smspilot.ru/my-settings.php#api">https://www.smspilot.ru/my-settings.php#api</a>

```
{"send": [
  {"server_id": "9316849", "phone": "79087964781", "price": "0.17", "status": "0"}
],
"balance": "2935.50",
"cost": "0.17"}
```

```
https://smspilot.ru/api.php?send=HLR&to=79087964781&apikey=XYZ&format=v
```

9316849

или

Нет денег

## 6.2. HLR статус

```
https://smspilot.ru/api.php?check=4566,4567&apikey=XYZ&format=json
```

```
{"check": [
  {
    "server_id": "4566", "phone": "79131437355", "price": "0.17", "status": "2", "imsi": "250203122060176", "msc": "790434", "mcc": "250", "mnc": "20", "cn": "Russia", "net": "Tele2", "rcn": "", "rnet": ""
  },
  {}
]}
```

Где

imsi	Уникальный код IMSI SIM-карты абонента.
msc	Номер сервис-центра оператора, в сети которого находится абонент.
mcc	Числовой код страны абонента.
mnc	Числовой код оператора абонента.
cn	Название страны регистрации абонента.
net	Название оператора регистрации абонента.
rcn	Название роуминговой страны абонента при нахождении в чужой сети.
rnet	Название роумингового оператора абонента при нахождении в чужой сети.

```
https://smspilot.ru/api.php?check=4566&apikey=XYZ&format=v
```

-1

## 6.3. Коды статуса SMS

Код	Статус	Финальный
-2	Запрос не принят, неправильный номер, ID не найден	Да
-1	Номер не обслуживается	Да
0	Запрос принят	Нет
1	Запрос передан оператору	Нет
2	Номер обслуживается	Да

## 6.4. PING-сообщения

**PING-сообщения** – скрытые бинарные Flash-сообщения для проверки в сети абонент или нет. Отправьте [SMS](#) с текстом **PING** или отправителем PING на нужный номер (см. 1), а затем проверьте статус (см. 2)

# 7. Голосовые сообщения

Робот звонит на указанный номер и воспроизводит текст сообщения. Параметры запроса такие же как для отправки [SMS](#), только **from=GOLOS**, например:

```
https://smspilot.ru/api.php?send=hello&to=79087964781&from=GOLOS&apikey=XYZ&lang=ru&format=v
```

123456

или

Неправильный номер телефона

## 8. 2WAY - SMS на которые можно ответить

2WAY нужен, например, для организации голосования и получение оценки товара/услуги. SMS уходит от мобильного номера, на такую SMS абонент может ответить, список ответов хранится во [входящих сообщениях](#).

Напишите в поддержку для согласования шаблона таких SMS <https://smspilot.ru/support.php>  
 Параметры запроса такие же как для отправки [SMS](#), только **from=2WAY**, например:

```
https://smspilot.ru/api.php?send=hello&to=79087964781&from=2WAY&apikey=XYZ&lang=ru&format=v
```

123456

или

Неправильный номер телефона

## 9. Управления именами и шаблонами

Управление именами <https://smspilot.ru/apikey.php#sndr>

Управление шаблонами <https://smspilot.ru/apikey.php#tpl>

## 10. История изменений

1.9.19 (2020-12-21)

- + Голосовые сообщения
- + 2WAY сообщения
- + Упрощенный формат ответа в виде простого значения или текста ошибки **&format=v**
- + Поддержка дополнительных кодировок для запроса и ответа (например UTF-16LE родной для Windows)

1.9.18 (2018-09-06)

- + выбрать только новые входящие сообщения (inbound=new)

1.9.17 (2018-07-23)

- \* теперь примеры с указанием httpS – лучше отправлять по защищенному каналу
- + Описание отправки сообщений через Viber

1.9.16 (2017-03-29)

- + **HLR-запросы и PING-сообщения**
- + указание нужных полей в **&callback**

1.9.15

- + **&fields** может содержать sender, а также принимать значение *all*
- + **&format – text, xml, json** формат ответа сервера
- + Список входящих

## 1.9.14

- + &test=1 – отключает передачу операторам
- + &cost=1 – рассчитать стоимость

## 1.9.13

- + ERROR=223: TEXT IS AN ADVERTISEMENT – ошибка запрета на рекламу
  - + ERROR=215: INVALID PHONE LENGTH – неправильная длина номера телефона
  - + &fields – список колонок
- изменены коды и тексты некоторых ошибок (в соответствии API-2)

## 1.9.12

- + &callback\_method – get или post вызов скрипта приёма статусов

## 1.9.11

- + &callback – можно задать скрипт приёма статусов
- + &tll – можно задать время жизни сообщения (в минутах 10-1440)
- + ERROR=260: INVALID CALLBACK – ошибка возникает если указан неправильный адрес скрипта приёма статусов
- + ERROR=270: TTL – ошибка возникает если указано неправильное время жизни сообщения

## 1.9.10

в связи переходом на рубли значения баланса и стоимости возвращается в рублях

Изменения 1.8.92

- + &debug=info@smspilot.ru – поможет в отладке HTTP запросов, параметр можно добавлять к любому запросу API
- + &t=51 – укажите номер договора партнера для записи пользователя в список рефералов, также можно добавить к любому запросу к API
- + &send\_datetime – поддерживается дата/время в UNIXSTAMP формате
- исправлена ошибка запроса на отправку sms без параметра from

## 1.8.91

- + ERROR=243: LOOP PROTECTION – сработала защита от дубликатов, см. настройки API в личном кабинете

## 1.8.9

- + &login=XXX&password=YYY - Добавлена возможность использовать логин и пароль от личного кабинета для работы с API
- + &send\_datetime=YYYY-MM-DD HH:MM:SS – время отправки пакета
- + ERROR=401: INVALID LOGIN DETAILS – ошибка в login или password
- +ERROR=115: INVALID SENDER – возвращается при указании отправителя в неправильном формате
- +ERROR=116: DEPRICATED SENDER – возвращается если отправителя нет в списке разрешенных
- +ERROR=250: SEND\_DATETIME – неправильный формат даты/времени отправки или дата в прошлом
- +ERROR=400:USER NOT FOUND - Пользователь с такими логином и паролем не найден. Возможно неправильный пароль

## 1.8.8

- ERROR=117: ACCOUNT RESTRICTION – не возвращается, т.к. сменилась политика верификации.
- ERROR=115: SENDER – эта ошибка не возвращается. Если имя отправителя неправильное, то используется подпись по умолчанию или smspilot.ru
- изменен состав информации о пользователе

## 1.8.7

- Отключена защита от дубликатов, ERROR=118: RATE LIMIT – не возвращается

## 1.8.6

- +Добавлена поддержка параметра charset=windows-1251

#### 1.8.5

+ ERROR=118: RATE LIMIT

#### Изменения 1.8.3

- + ERROR=116: DEPRICATED SENDER – запрещённые отправители (from)
- ERROR=117: ACCOUNT RESTRICTION – ограничения тестового аккаунта
- ERROR=103: APIKEY NOT PAID Ключ не оплачен (больше не поддерживается)
- ERROR=104: APIKEY NOT ACTIVATED Ключ ещё не активирован (больше не поддерживается)
- ERROR=105: APIKEY BLOCKED (EMPTY) Требуется пополнить баланс данного ключа (больше не поддерживается, в пользу ERROR=112: SMS LIMIT)
- при запросе баланса, не поддерживаются другие валюты кроме SMS-кредитов
- ~ изменились статусы ключа (-1 – бан, 0 – тестовый, 1 – полный доступ)

#### 1.8.2

+ проверка отправителя, ERROR=115: SENDER

#### 1.8.1

- + Добавлено описание параметра from (отправитель)
- Исправлено форматирование документа

#### 1.8

- было SUCCESS=APIKEY INFO 123/20507, стало SUCCESS=APIKEY INFO
- удалён атрибут last\_sms
- + добавлен атрибут allow\_ip
- + добавлен атрибут balance