

## MESSAGES REST V2

[Передача сообщения](#)

[Проверка состояния отправленного сообщения \(до 200 id в запросе\)](#)

[Проверка очереди статусов отправленных сообщений](#)

[Проверка состояния счета](#)

[Список доступных подписей отправителя](#)

[Проверка активной версии API](#)

### Передача сообщения

GET запрос на сервер, вида

```
http://api.sms-boom.ru/messages/v2/send/?phone=%2B71234567890&text=test
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )
phone	✓	Номер телефона, в формате +71234567890
text	✓	Текст сообщения, в UTF-8 кодировке
sender		Подпись отправителя (например TEST)
scheduleTime		Дата для отложенной отправки сообщения, в UTC (2008-07-12T14:30:01Z)
statusQueueName		Название очереди статусов отправленных сообщений, в случае, если вы хотите использовать <a href="#">очередь статусов отправленных сообщений</a> . От 3 до 16 символов, буквы и цифры (например myQueue1)

При успешной авторизации, в ответ сервис должен вернуть plain/text ответ вида

```
accepted;A132571BC
```

где до знака «;» сервис выдает ответ сервиса о статусе сообщения, а после знака «;» идентификатор сообщения (A-F 0-9, макс. 72 симв.)

Параметр/значение	Описание
accepted	Сообщение принято сервисом
invalid mobile phone	Неверно задан номер телефона (формат +71234567890)
text is empty	Отсутствует текст
sender address invalid	Неверная (незарегистрированная) подпись отправителя
wapurl invalid	Неправильный формат wap-push ссылки
invalid schedule time format	Неверный формат даты отложенной отправки сообщения
invalid status queue name	Неверное название очереди статусов сообщений

not enough balance

Баланс пуст (проверьте баланс)

## Проверка состояния отправленного сообщения (до 200 id в запросе)

GET запрос на сервер, вида

```
http://api.sms-boom.ru/messages/v2/status/?id=A132571BC&id=A132571BD&id=A132571BE
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )
id	✓	Идентификатор сообщения, который вернул сервис при отправке сообщения

При успешной авторизации, в ответ сервис должен вернуть plain/text ответ вида

```
A132571BC;delivered  
A132571BD;smc submit  
A132571BE;queued
```

где в каждой строке до запятой id запрашиваемого статуса, а после запятой ответ сервиса о статусе сообщения

Параметр/значение	Описание
queued	Сообщение находится в очереди
delivered	Сообщение доставлено
delivery error	Ошибка доставки SMS (абонент в течение времени доставки находился вне зоны действия сети или номер абонента заблокирован)
smc submit	Сообщение доставлено в SMSC
smc reject	Сообщение отвергнуто SMSC (номер заблокирован или не существует)
incorrect id	Неверный идентификатор сообщения

## Проверка очереди статусов отправленных сообщений

GET запрос на сервер, вида

```
http://api.sms-boom.ru/messages/v2/statusQueue/?statusQueueName=myQueue1&limit=5
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )

statusQueueName	✓	Название очереди статусов сообщений. Название очереди устанавливается при <a href="#">передаче сообщения</a>
limit		Количество запрашиваемых статусов из очереди (по умолчанию 1, макс. 1000)

При успешной авторизации, в ответ сервис должен вернуть plain/text ответ вида

```
A132571BC;delivered
A132571BD;smc submit
A132571BE;queued
```

где сервис возвращает по одному статусу в каждой строке ([подробнее о статусах](#))

Параметр/значение	Описание
queue is empty	Очередь пуста
absent status queue name	Не указано название очереди статусов сообщений
invalid status queue name	Неверно указано название очереди статусов сообщений

## Проверка состояния счета

GET запрос на сервер, вида

```
http://api.sms-boom.ru/messages/v2/balance/
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )

При успешной авторизации, в ответ сервис должен вернуть plain/text ответ вида

```
RUB;540.15;0.0
SMS;589;100
```

где в каждой строке 1 значение – тип баланса, 2 значение – баланс, 3 значение – кредит (возможность использовать сервис при отрицательном балансе)

## Список доступных подписей отправителя

GET запрос на сервер, вида

```
http://api.sms-boom.ru/messages/v2/senders/
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )

При успешной авторизации, в ответ сервис должен вернуть plain/text ответ вида

```
MyBrand;active;  
3132018;pending;  
MegaFon;blocked;bad sender name  
TEST;default;
```

где в каждой строке 1 значение – имя подписи, 2 значение – статус, 3 значение – примечание

Параметр/значение	Описание
active	Подпись активирована и готова к использованию
new	Новая подпись
pending	Подпись в процессе активации
blocked	Подпись заблокирована
default	Подпись по умолчанию, готова к использованию

## Проверка активной версии API

GET запрос

```
http://api.sms-boom.ru/messages/v2/version/
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или <a href="#">basic access authentication</a> )

При успешной авторизации, в ответ сервис должен вернуть plain/text ответ вида

```
2
```

где выводится номер активной версии API