

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.prostor-sms.ru/messages/v2/send/?phone=%2B71234567890&text=test
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или basic access authentication)
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или basic access authentication)
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 очередь статусов отправленных сообщений . 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.prostor-sms.ru/messages/v2/status/?id=A132571BC&id=A132571BD&id=A132571BE
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или basic access authentication)
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или basic access authentication)
id	✓	Идентификатор сообщения, который вернул сервис при отправке сообщения

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

```
A132571BC;delivered  
A132571BD;smsc 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)
smsc submit	Сообщение доставлено в SMSC
smsc 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.prostor-sms.ru/messages/v2/statusQueue/?statusQueueName=myQueue1&limit=5
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или basic access authentication)
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или basic access authentication)

statusQueueName	✓	Название очереди статусов сообщений. Название очереди устанавливается при передаче сообщения
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.prostor-sms.ru/messages/v2/balance/
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или basic access authentication)
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или basic access authentication)

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.prostor-sms.ru/messages/v2/senders/
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или basic access authentication)
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или basic access authentication)

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.prostor-sms.ru/messages/v2/version/
```

Параметр		Описание
login	✓	Логин (на выбор: GET параметр или basic access authentication)
password	✓	Пароль (на выбор: GET параметр или basic access authentication)

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

```
2
```

где выводится номер активной версии API