

GET

Шлюз: <https://lk.ibatele.com>



# Руководство по взаимодействию с сервисом коротких сообщений (SMS).

GET

Шлюз: <https://lk.ibatele.com>

Для использования данного вида интеграции Вам необходимо зарегистрироваться на серверной платформе IBA Telecom <https://lk.ibatele.com> При регистрации Вы получите логин и пароль, а так же имя отправителя, которое необходимо запросить и использовать отличное от "TESTSMS". Т.е. при регистрации нового пользователя Вам присваивается тестовое имя отправителя (TESTSMS) и его нужно сменить на любое другое.

### Общие положения

Серверная платформа IBA Telecom и клиент компании обмениваются GET запросами, параметры запроса включаются в текст запроса в кодировке WIN-1251 или UTF-8.

Обмен данными построен по схеме запрос/ответ с использованием метода GET и не требует постоянного TCP/IP соединения.

### Точка доступа

Запросы клиента должны передаваться на сервер по URL: <https://lk.ibatele.com>

### Список функций

**Отправка SMS сообщений** – отправляет сообщение адресатам и возвращает системные идентификаторы сообщений;

**Получение статуса доставки сообщения** – возвращает статус сообщения и время обновления статуса;

**Запрос Баланса** - запрос на получение баланса пользователя;

**Отправка SMS сообщений** – отправляет сообщение адресатам и возвращает системные идентификаторы сообщений

### Шлюз:

<https://lk.ibatele.com/>

### Запрос (в одну строку):

<https://lk.ibatele.com/sendsms.php?user=login&pwd=password&sadr=SenderName&dadr=NumberRecipient&text=Data>

Наименование поля	Описание
login	Логин, присвоенный клиенту
password	Пароль, присвоенный клиенту
Data	Текст сообщения, поддерживаются кодировки UTF-8, Win-1251

GET

Шлюз: <https://lk.ibatele.com>

NumberRecipient	Мобильные телефонные номера получателей сообщения, в международном формате (до 10 номеров в одном запросе): код страны + код сети + номер телефона. Пример: 7903123456,79023456789
SenderName	Адрес отправителя сообщения. До 11 латинских символов или до 15 цифровых. <b>Примечания</b> Передаваемое значение в адресе отправителя, должно в точности соответствовать ранее зарегистрированному. Если установлена функция динамической смены адреса, то значение может быть любым. В тестовом периоде, адрес отправителя TESTSMS

**Пример отправки sms:**

<https://lk.ibatele.com/sendsms.php?user=test&pwd=test&sadr=IBATelecom&dadr=79083730330&text=ибателеком>

**Ответ**

**Answer**

Наименование поля	Описание
Answer	<b>В случае успешной отправки</b> сообщения идентификаторы отправленных сообщений. Каждое отправленное сообщение имеет свой уникальный идентификатор. <b>В случае ошибки</b> возвращает "0"

**Получение статуса доставки сообщения** – возвращает статус сообщения и время обновления статуса;

GET

Шлюз: <https://lk.ibatele.com>

**Шлюз:**

<https://lk.ibatele.com/>

**Запрос (в одну строку)**

[https://lk.ibatele.com/sendsms.php?user=login&pwd=password&smsid=SMS\\_ID](https://lk.ibatele.com/sendsms.php?user=login&pwd=password&smsid=SMS_ID)

Наименование поля	Описание
login	Логин, присвоенный клиенту
password	Пароль, присвоенный клиенту
SMS_ID	Идентификатор отправленного сообщения.

**Ответ**

**Send** – Сообщение отправлено, но не доставлено

**deliver** – Доставлено

**Пример получения информации о статусе sms:**

<https://lk.ibatele.com/sendsms.php?user=test&pwd=test&smsid=83759227>

**Запрос Баланса** - запрос на получение баланса пользователя

**Шлюз:**

<https://lk.ibatele.com/>

**Запрос (в одну строку)**

<https://lk.ibatele.com/sendsms.php?user=login&pwd=password&balance=1>

Наименование поля	Описание
login	Логин, присвоенный клиенту
password	Пароль, присвоенный клиенту
balance=1	Признак запроса баланса

**Пример получения баланса:**

GET

Шлюз: <https://lk.ibatele.com>

<https://lk.ibatele.com/sendsms.php?user=test&pwd=test&balance=1>

#### Ответ

**Balance**

**Currency**

**Direction: Summ**

Наименование поля	Описание
Balance	<b>В случае успешной отправки запроса</b> возвращает остаток средств на балансе в валюте учета вашего логина. <b>В случае ошибки</b> ничего не возвращает.
Currency	Валюта учета аккаунта
Direction:Summ	Направление: сумма остатка

#### Краткая спецификация платформы IBA Telesom для приема входящих сообщений.

При получении запроса от абонента, платформа вызывает URI вашего скрипта-обработчика.

При получении сообщения отправителю от платформы IBA Telesom отправляется сообщение «Спасибо, ваше сообщение получено»

#### Пример:

<https://lk.ibatele.com/sms.php?date=MSGDATE&text=FULLSMS&smsid=MESSAGEID&sender=SENDER&receiver=RECIPprefix=PREFIX>

Наименование поля	Описание
MSGDATE	Дата и время сообщения в системе.
FULLSMS	Сообщение отправленное абонентом.

GET

Шлюз: <https://lk.ibatele.com>

MESSAGEID	Числовой идентификатор сообщения
SENDER	Номер телефона абонента, отправившего SMS.
RECIP	Номер телефона на который было отправлено SMS сообщение.
PREFIX	Префикс на который было отправлено SMS сообщение

**smsid** – используется в ответе, обязательный для ответа параметр. В случае отсутствия ответа сервис будет пытаться доставить сообщение до ваше скрипта.

**Все остальные параметры необязательны для ответа и являются информационными**

Информационные параметры вы можете использовать при создании сервиса.

**Пример формата ответа:**

smsid=5094

1. **smsid** идентификатор сессии, он передается в http-запросе от платформы при вызове вашего скрипта-обработчика.

**Пример скрипта на PHP:**

```
<?
$smsid = $_GET['smsid'];
echo "id_sms=" . $smsid . "\n";
?>
```