

Запрос на отправку сообщения

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiSms/create>

Метод post

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|---|------------------|---|--|---|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе « Эмулятор запросов » или « Инструкция API » |
| webhookUrl | string | webhook URL | Нет | URL для отправки изменений статуса |
| sms | array | Список сообщений | Да | Максимальное количество СМС в одном запросе - 1000 |
| sms.*.phone | string(11) | Номер телефона | Да | |
| sms.*.text | string | Текст сообщения | Нет | |
| sms.*.link | string | Ссылка для подстановки | Нет | В случае если в тексте нет переменной #shorturl#, параметр будет проигнорирован |
| sms.*.channel | string | Канал сообщений (digit, char, viber, vk, telegram) | Да | |
| sms.*.sender | string | Имя отправителя | Да, если канал сообщений - char, viber | |
| sms.*.plannedAt | timestamp | Количество секунд Unix timestamp | Нет | |
| sms.*.viberParameters | array | Параметры сообщений Viber | Да, если канал сообщений - viber | Изображение, кнопка в сообщении, параметры каскадной рассылки |
| sms.*.viberParameters.*.type | string | Тип сообщения Viber | Да | 'text' - сообщение без кнопки 'link' - сообщение с кнопкой, открывающей ссылку 'phone' - сообщение с кнопкой с номером телефона |
| sms.*.viberParameters.*.btnText | array | Текст кнопки | Да, если type равен link, phone | |
| sms.*.viberParameters.*.btnLink | string | Ссылка кнопки | Да, если type равен link | |
| sms.*.viberParameters.*.btnPhone | string(11) | Номер кнопки | Да, если type равен phone | |
| sms.*.viberParameters.*.imageHash | string | Хэш картинки | Нет | Возвращается в результате запроса на загрузку картинки |
| sms.*.viberParameters.*.smsLifetime | integer | Время жизни сообщения | Нет | от 60 до 86400 |
| sms.*.vkParameters | array | Параметры сообщений ВКонтакте | Да, если канал сообщений - vk | |
| sms.*.vkParameters.*.templateId | integer | Идентификатор шаблона | Да | Присваивается и возвращается в запросе на добавление шаблона |
| sms.*.vkParameters.*.tmplData | JSON | Значения переменных шаблона | Да | JSON объект, где ключи имена переменных в шаблоне |
| sms.*.vkParameters.*.userId | integer | Идентификатор пользователя, которому нужно доставить уведомление | Нет | Предварительно передается в клиентскую библиотеку в установленном приложении |
| sms.*.vkParameters.*.pushToken | string | Хэш картинки | Нет | Получается libverify или средствами клиента с устройства |
| sms.*.vkParameters.*.pushAps | string | iOS-поле aps | Нет | APS Dictionary содержит ключ, используемый Apple для того, чтобы отправлять уведомления на устройство |
| sms.*.vkParameters.*.pushEncrypt | integer (0 1) | Указывает, шифровать ли сообщение для приложения | Нет | Значения 0 или 1. По умолчанию = 0. |
| sms.*.vkParameters.*.userIp | string (0.0.0.0) | IP адрес пользователя | Нет | Используется для определения подборов кодов (bruteForce), а так же для лимитирования запросов; Если user_ip не будет указан, то соответствующие рейтлимиты использоваться не будут. |
| sms.*.vkParameters.*.ttl | integer | Время жизни сообщения в секундах (от 60 до 86400 секунд) | Нет | По умолчанию сообщение живет вечно. Если сообщение не было доставлено за время, оно не будет доставлено и ttl тарифицировано. |
| sms.*.vkParameters.*.issueTime | timestamp | Время создания сообщения в GMT+0 (Гринвич, unixtime) в формате десятичного числа в секундах с 1 января 1970 года. | Нет | По умолчанию берется время выполнения запроса на отправку. Используется вместе с параметром для вычисления времени ttl жизни сообщения. |
| sms.*.telegramChatIds | array | ID чатов в Telegram | Нет | ID чатов в Telegram, куда необходимо послать сообщение у одного номера телефона может быть привязано несколько чатов). |
| sms.*.tgParameters | array | Параметры сообщений Telegram | Да, если канал сообщений - telegram | |
| sms.*.tgParameters.*.botUsername | string | Хэш картинки | Да | |
| sms.*.tgParameters.*.content | array | | Да | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.priority | integer | Приоритет сообщения | Да | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.message | string | Текст сообщения | Нет | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.baseMessage | boolean | Указывает на то, что контентом сообщения будет основное сообщение | Нет | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.fileId | integer | ID файла в нашей системе | Нет | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons | array | Настройки inline-клавиатуры | Нет | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.caption | string | Подпись кнопки inline-клавиатуры | Да | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.rowPriority | integer | Порядок кнопки в строках inline-клавиатуры | Да | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.columnPriority | integer | Хэш картинки | Да | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.removeKeyboard | integer | Удалить после нажатия inline- | Нет | |

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|---|---------|--|--------------|---|
| | | клавиатуру, или нет | | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.redirectUrl | string | Удалять после нажатия inline-клавиатуру, или нет | Нет | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.actionId | integer | ID действия в нашей системе | Нет | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.action | array | | Нет | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.action.*.name | string | Название действия | Да | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.action.*.message | string | Текст сообщения | Нет | |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.action.*.remoteScriptUrl | string | Вебхук на Ваш сервис | Нет | Пример тела запроса от нашего сервера и пример ответа вашего сервера указан ниже, в разделе примеров (вкладка Telegram) |
| sms.*.tgParameters.*.content.*.buttons.*.action.*.tgParameters | string | tgParameters | Нет | |
| sms.*.cascadeSchemeld | integer | ID схемы каскадных смс | Нет | ID, заранее созданной схемы каскадных сообщений |

Пример на PHP

Цифровой канал

```
<?php
if( $curl = curl_init() ) {
    $jsonstr = '{"apiKey": "AbCd*****", "sms": [{"channel": "digit", "text": "test1", "phone": "79*****", "plannedAt": 1490612400}, {"channel": "digit", "text": "test2", "phone": "79*****", "plannedAt": 1490612400}]}';
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, 'https://admin.p1sms.ru/apiSms/create');
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $jsonstr);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
    curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
    $out = curl_exec($curl);
    echo $out;
    curl_close($curl);
}
?>
```

Буквенный канал

```
<?php
if( $curl = curl_init() ) {
    $jsonstr = '{"apiKey": "AbCd*****", "sms": [{"channel": "char", "sender": "VIRTA", "text": "test1", "phone": "79*****", "plannedAt": 1490612400}, {"channel": "digit", "text": "test2", "phone": "79*****", "plannedAt": 1490612400}]}';
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, 'https://admin.p1sms.ru/apiSms/create');
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $jsonstr);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
    curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
    $out = curl_exec($curl);
    echo $out;
    curl_close($curl);
}
?>
```

Viber

```
<?php
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiSms/create";
$requestArray = array(
    'apiKey' => "AbCd****",
    'sms' => array(
        array(
            'channel' => 'viber',
            'sender' => 'TEST',
            'text' => 'TEST',
            'phone' => '79*****',
            'plannedAt' => 1510000000,
            'viberParameters' => array(
                'type' => 'link',
                'btnLink' => 'https://link.example.com',
                'btnText' => 'click me',
                'imageHash' => '15a27ef2c31999.jpg',
            ),
        ),
    ),
    'webhookUrl' => 'https://yoursite.com/viberUpdateStatusWebhook',
);
$json = json_encode($requestArray, JSON_UNESCAPED_UNICODE);
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $json);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Вконтакте

```
<?php
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiSms/create";
$requestArray = array(
    'apiKey' => "AbCd****",
    'sms' => array(
        array(
            'channel' => 'vk',
            'phone' => '79*****',
            'plannedAt' => 1510000000,
            'vkParameters' => array(
                'templateId' => 1,
                'tmpl_data' => '{"servicename":"yourorganization","managename":"nameofyourmanager"}'
            ),
        ),
    ),
    'webhookUrl' => 'https://yoursite.com/vkUpdateStatusWebhook',
);
$json = json_encode($requestArray, JSON_UNESCAPED_UNICODE);
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $json);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Telegram

```
<?php
if( $curl = curl_init() ) {
    $url = "https://admin.p1sms.ru/apiSms/create";
    $params = [
        'apiKey' => "XXXXXXX",
        'sms' => [
            [
                "channel" => "telegram",
                "phone" => "7919XXXXXXX",
                "text" => "test",
                "telegramChatIds" => [999999999], // Можно установить ID чатов в телеграме, в которые нужно послать сообщение(у одного номера телефона может быть привязано несколько чатов)
                "tgParameters" => [
                    "botUsername" => "p1sms_test_bot",
                    "content" => [
                        [ //Отправляем основное сообщение
                            "baseMessage" => true, // В таком случае можно не указывать message - отправится то, что указано в качестве текста у смс. Если указать другой текст - основное сообщение(в данном случае "test") не будет отправлено
                            "priority" => 1, //Указываем то, что это сообщение должно отправиться самым первым
                            "buttons" => [ //Отправляем кнопки, которые будут являться inline-клавиатурой у сообщения
                                [
                                    "caption" => "Нажми меня и перейди на наш сайт!",
                                    "rowPriority" => 1, // Порядок кнопки в строках
                                    "columnPriority" => 1, //Порядок кнопки в столбцах
                                    "redirectUrl" => "https://admin.p1sms.ru",
                                    "removeKeyboard" => true // Удалять после нажатия inline-клавиатуры, или нет
                                ]
                            ]
                        ],
                        [ // Отправляем какой то документ клиенту
                            "message" => "Подпись к документу, будет видна ниже прикрепляемого документа",
                            "fileId" => 1, //Идентификатор для отправляемого файла. Загружать можно по пути apiTelegramBots/files/upload
                            "priority" => 2,
                            "buttons" => [
                                [
                                    "caption" => "Получить текущий курс доллара",
                                    "rowPriority" => 1,
                                    "columnPriority" => 1,
                                    "action" => [ // Новое созданное действие идёт всегда в приоритете перед actionId(в случае если будут переданы оба параметра).
                                        "name" => "get dollar rate",
                                        "message" => "Текущий курс доллара => #rate# руб.",
                                        "remoteScriptUrl" => "https://admin.p1sms.ru/api/telegramBots/getRate", //Вебхук на Ваш сервис. Формат входных и выходных данных можно увидеть в примере про вебхуки(читай ниже)
                                    ],
                                    "tgParameters" => [ //Все параметры полностью аналогичны параметрам, указанным в текущем примере
                                        "botUsername" => "p1sms_test_bot"
                                    ]
                                ]
                            ]
                        ],
                    ]
                ],
            ],
        ],
    ],
    [
        "caption" => "Сделать какое-то действие",
        "rowPriority" => 1,
        "columnPriority" => 1,
        "actionId" => 1 // Можно указать идентификатор уже созданного действия(по API или из ЛК), получить можно с помощью apiTelegramBots/actions/get
    ]
    ]
    ]
    ]
    ]
    ]
    ];
    $json = json_encode($params, JSON_UNESCAPED_UNICODE);
    $curl = curl_init();
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $json);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
```

Telegram

```
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
}
?>?>
```

Пример тела запроса remoteScriptUrl

```
POST /yourUrl
{
  "spamBotId": 1, // Идентификатор телеграм бота
  "chatId": 999999999, //Идентификатор чата с клиентом
  "actionId": 1, // Идентификатор действия, которое вызвало вебхук
  "actionName": "unsubscribe", //Название действия, которое вызвало вебхук
  "variables": [{ // Переменные, которые будут использовать при заменах конечного сообщения
    "firstName": "first name of client",
    "lastName": "last name of client",
    "phone": "7999XXXXXX"
  }],
  "parameters": "параметр1 параметр2 параметр3", //Параметры(строка), указанные при вызове команды. Если параметров не было - параметра не будет во входных данных. В
данном примере могла быть вызвана команда /test параметр1 параметр2 параметр3
  "messageId": 999888777 //Идентификатор сообщения, у которого была нажата кнопка, которое вызвало данное действие. Если кнопки не было - параметра не будет во входных
данных
}
```

Ответ вашего сервера на webhook remoteScriptUrl (Status code: 200)

Если не требуется совершать никаких действий, менять сообщение

```
{}
```

Если требуется изменить сообщение

```
{
  "message": "Новое сообщение с новой переменной #var1# и переменной, которая уже есть у нас: #firstName#", // Сообщение, которое заменит сообщение указанное как
baseMessage в одном из telegramParameters.content массиве
  "variables": [{ // Дополнительные переменные, которые будут использоваться при отправке сообщения. Если новых переменных не будет - параметр не обязателен
    "var1": "переменная 1"
  }],
  "tgParameters": { //Все параметры телеграм сообщений совпадают с теми, которые используются при создании сообщения. Если не требуется менять content - параметр не
обязателен
    "botUsername": "p1sms_bot",
    "content": [
      {
        "baseMessage": true,
        "priority": 1
      }
    ]
  }
}
```

Каскад

```
<?php
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiSms/create";
$params = json_decode({
  "apiKey":"AbCd****",
  "sms":{
    {
      "channel":"viber",
      "phone":"79*****",
      "sender":"VIRTA",
      "text":"text viber message 2",
      "viberParameters":{"
        "type":"text",
        "smsLifetime":60000
      }
    },
    "cascade":{
      "name":"API CASCADE TEST",
      "schemeDetail":{
        {
          "needStatus":"not_delivered",
          "smstemplate":{
            "channel":"char",
            "texts":{
              "test cascade message 2"
            }
          },
          "sender":"VIRTA"
        }
      }
    }
  ]
}
}, true);
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $params);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример на 1С

Цифровой канал

```
Соединение = Новый HTTPСоединение("https://admin.p1sms.ru/apiSms/" + "", Новый ЗащищенноеСоединениеOpenSSL());
Запрос = Новый HTTPЗапрос("create");
Запрос.Заголовки.Вставить("Content-Type", "application/json");
Запрос.Заголовки.Вставить("accept", "application/json");
Запрос.УстановитьТелоИзСтроки("{\"apiKey\": \"AbCd*****\",
    \"sms\":[
        {
            \"channel\": \"digit\",
            \"phone\": \"79*****\",
            \"text\": \"test1\",
            \"plannedAt\": 1490612400
        },
        {
            \"channel\": \"digit\",
            \"phone\": \"79*****\",
            \"text\": \"test2\",
            \"plannedAt\": 1490612400
        }
    ]
}\", "utf-8", ИспользованиеByteOrderMark.НеИспользовать);
Ответ = Соединение.ОтправитьДляОбработки(Запрос);
ТелоОтвет = Ответ.ПолучитьТелоКакСтроку();
```

Буквенный канал

```
Соединение = Новый HTTPСоединение("https://admin.p1sms.ru/apiSms/" + "", Новый ЗащищенноеСоединениеOpenSSL());
Запрос = Новый HTTPЗапрос("create");
Запрос.Заголовки.Вставить("Content-Type", "application/json");
Запрос.Заголовки.Вставить("accept", "application/json");
Запрос.УстановитьТелоИзСтроки("{\"apiKey\": \"AbCd*****\",
    \"sms\":[
        {
            \"channel\": \"char\",
            \"phone\": \"79*****\",
            \"text\": \"test1\",
            \"plannedAt\": 1490612400,
            \"sender\": \"VIRTA\"
        },
        {
            \"channel\": \"char\",
            \"phone\": \"79*****\",
            \"text\": \"test2\",
            \"plannedAt\": 1490612400,
            \"sender\": \"VIRTA\"
        }
    ]
}\", "utf-8", ИспользованиеByteOrderMark.НеИспользовать);
Ответ = Соединение.ОтправитьДляОбработки(Запрос);
ТелоОтвет = Ответ.ПолучитьТелоКакСтроку();
```

Viber

```
Соединение = Новый HTTPСоединение("https://admin.p1sms.ru/apiSms/" + "", Новый ЗащищенноеСоединениеOpenSSL());
Запрос = Новый HTTPЗапрос("create");
Запрос.Заголовки.Вставить("Content-Type", "application/json");
Запрос.Заголовки.Вставить("accept", "application/json");
Запрос.УстановитьТелоИзСтроки("{\"apiKey\": \"AbCd*****\",
    \"sms\":[
        {
            \"channel\": \"viber\",
            \"phone\": \"79*****\",
            \"text\": \"test1\",
            \"plannedAt\": 1510000000,
            \"sender\": \"TEST\",
            \"viberParameters\":[
                {
                    \"type\": \"link\",
                    \"btnLink\": \"https://link.example.com\",
                    \"btnText\": \"click me\",
                    \"imageHash\": \"15a27ef2c31999.jpg\"
                }
            ]
        },
        {
            \"webhookUrl\": \"https://yoursite.com/viberUpdateStatusWebhook\"
        }
    ]
}\", "utf-8", ИспользованиеByteOrderMark.НеИспользовать);
Ответ = Соединение.ОтправитьДляОбработки(Запрос);
ТелоОтвет = Ответ.ПолучитьТелоКакСтроку();
```

Вконтакте

```
Соединение = Новый HTTPСоединение("https://admin.p1sms.ru/apiSms/" + "", Новый ЗащищенноеСоединениеOpenSSL());
Запрос = Новый HTTPЗапрос("create");
Запрос.Заголовки.Вставить("Content-Type", "application/json");
Запрос.Заголовки.Вставить("accept", "application/json");
Запрос.УстановитьТелоИзСтроки("{\"apiKey\": \"AbCd*****\",
    \"sms\":[
        {
            \"channel\": \"vk\",
            \"phone\": \"79*****\",
            \"plannedAt\": 1510000000,
            \"vkParameters\":[
```

Вконтакте

```
        {
            "templateId": 1,
            "tmpL_data": "{ \"servicename\":\"yourorganization\", \"managename\":\"nameofyourmanager\"}"
        },
        {
            "webhookUrl": "https://yoursite.com/vkUpdateStatusWebhook"
        }
    ], "utf-8", ИспользованиеByteOrderMark.НеИспользовать);
Ответ = Соединение.ОтправитьДляОбработки(Запрос);
ТелоОтвет = Ответ.ПолучитьТелоКакСтроку();
```

Telegram

```
Соединение = Новый HTTPСоединение("https://admin.p1sms.ru/apiSms/" ,,,,, Новый ЗащищенноеСоединениеOpenSSL());
Запрос = Новый HTTPЗапрос("create");
Запрос.Заголовки.Вставить("Content-Type", "application/json");
Запрос.Заголовки.Вставить("ассер", "application/json");
Запрос.УстановитьТелоИзСтроки("{ \"apiKey\": \"AbCd*****\",
    \"sms\":[
        {
            \"channel\": \"telegram\",
            \"phone\": \"79*****\",
            \"plannedAt\": 1510000000,
            \"tgParameters\":{
                {
                    \"botUsername\": \"test111_bot\",
                    \"readButton\": \"false\"
                }
            },
            \"webhookUrl\": \"https://yoursite.com/vkUpdateStatusWebhook\"
        }
    ]
}, \"utf-8\", ИспользованиеByteOrderMark.НеИспользовать);
Ответ = Соединение.ОтправитьДляОбработки(Запрос);
ТелоОтвет = Ответ.ПолучитьТелоКакСтроку();
```

Каскад

```
Соединение = Новый HTTPСоединение("https://admin.p1sms.ru/apiSms/" ,,,,, Новый ЗащищенноеСоединениеOpenSSL());
Запрос = Новый HTTPЗапрос("create");
Запрос.Заголовки.Вставить("Content-Type", "application/json");
Запрос.Заголовки.Вставить("ассер", "application/json");
Запрос.УстановитьТелоИзСтроки("{ \"apiKey\": \"AbCd*****\",
    \"sms\":[
        {
            \"channel\":\"viber\",
            \"phone\":\"79*****\",
            \"sender\":\"VIRTA\",
            \"text\":\"text viber message 2\",
            \"viberParameters\":{
                {
                    \"type\":\"text\",
                    \"smsLifetime\":60000
                }
            },
            \"cascade\":{
                {
                    \"name\":\"API CASCADE TEST\",
                    \"schemeDetail\":[
                        {
                            \"needStatus\":\"not_delivered\",
                            \"smstemplate\":{
                                \"channel\":\"char\",
                                \"texts\":[
                                    {
                                        \"test cascade message 2\"
                                    }
                                ],
                                \"sender\":\"VIRTA\"
                            }
                        }
                    ]
                }
            }
        }
    ],
}, \"utf-8\", ИспользованиеByteOrderMark.НеИспользовать);
Ответ = Соединение.ОтправитьДляОбработки(Запрос);
ТелоОтвет = Ответ.ПолучитьТелоКакСтроку();
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "message": "test1 _\\",
      "id": 370506708,
      "status": "sent",
      "phone": "79991002233"
    },
    {
      "message": "test2 (/)",
      "id": 370506709,
      "status": "sent",
      "phone": "79991112233"
    }
  ]
}
```

Пример ответа

```
}  
}
```

Запрос на создание схемы каскадных сообщений

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiSms/create>

Метод post

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--|------------------|---|--|---|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе « Эмуляторвпросов » или « Инструкция API » |
| name | string | Название схемы каскада | Нет | |
| comment | string | Комментарий | Нет | |
| schemeDetail | array | Схема каскадных сообщений | Да | |
| schemeDetail.*.needStatus | string | Статус, при котором должно отправиться каскадное сообщение | Да | delivered - Доставлено, not_delivered - Не доставлено, error - Ошибка отправки, read - Прочитано (Доступно только для каналов: vk, viber) |
| schemeDetail.*.smstemplate | array | Шаблон сообщения | Да | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.channel | string | Канал сообщений (digit, char, viber, vk, telegram) | Да | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.sender | string | Имя отправителя | Да, если канал сообщений - viber, char | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.texts | array | Тексты сообщений | Да | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.texts.* | string | Текст сообщения | Да | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.minutesDelay | integer | Задержка отправки сообщения (в минутах) | Нет | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.sendStartTime | integer | Время, от которого можно отправлять сообщения | Нет | Количество минут с начала дня по UTC, например, 10:00 по MСК = 420 минут с начала дня по UTC |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.sendEndTime | integer | Время, до которого можно отправлять сообщения | Нет | Количество минут с начала дня по UTC, например, 10:00 по MСК = 420 минут с начала дня по UTC |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.viberParameters | array | Параметры сообщений Viber | Да, если канал сообщений - viber | Изображение, кнопка в сообщении, параметры каскадной рассылки |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.viberParameters.*.type | string | Тип сообщения Viber | Да | 'text' - сообщение без кнопки'link' - сообщение с кнопкой, открывающей ссылку'phone' - сообщение с кнопкой с номером телефона |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.viberParameters.*.btnText | string | Текст кнопки | Да, если type равен link, phone | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.viberParameters.*.btnLink | string | Ссылка кнопки | Да, если type равен link | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.viberParameters.*.btnPhone | string(11) | Номер кнопки | Да, если type равен phone | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.viberParameters.*.imageHash | string | Хэш картинки | Нет | Возвращается в результате запроса на загрузку картинки |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters | array | Параметры сообщений ВКонтакте | Да, если канал сообщений - vk | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters.*.templateId | integer | Идентификатор шаблона | Да | JSON объект, где ключи имена переменных в шаблоне |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters.*.tmplData | JSON | Значения переменных шаблона | Да | JSON объект, где ключи имена переменных в шаблоне |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters.*.userId | integer | Идентификатор пользователя, которому нужно доставить уведомление | Нет | Предварительно передается в клиентскую библиотеку в установленном приложении |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters.*.pushToken | string | Push token iOS или Android | Нет | Получается libverify или средствами клиента с устройства |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters.*.pushAps | string | iOS-поле aps | Нет | APS Dictionary содержит ключ, используемый Apple для того, чтобы отправлять уведомления на устройство |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters.*.pushEncrypt | integer (0 1) | Указывает, шифровать ли сообщение для приложения | Нет | Значения 0 или 1. По умолчанию = 0. |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters.*.userIp | string (0.0.0.0) | IP адрес пользователя | Нет | Используется для определения подборов кодов (bruteforce), а так же для лимитирования запросов; Если user_ip не будет указан, то соответствующие рейтлимиты использоваться не будут. |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters.*.ttl | integer | Время жизни сообщения в секундах (от 60 до 86400 секунд) | Нет | По умолчанию сообщение живет вечно. Если сообщение не было доставлено за время, оно не будет доставлено и ttl тарифицировано. |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.vkParameters.*.issueTime | timestamp | Время создания сообщения в GMT+0 (Гринвич, unixtime) в формате десятичного числа в секундах с 1 января 1970 года. | Нет | По умолчанию берется время выполнения запроса на отправку. Используется вместе с параметром для вычисления времени ttl жизни сообщения. |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.tgParameters | array | Параметры сообщений Telegram | Да, если канал сообщений - telegram | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.tgParameters.*.botUsername | string | Username Telegram Бота | Да | |
| schemeDetail.*.smstemplate.*.tgParameters.*.readButton | boolean | Кнопка "Прочитано" | Нет | Необходимо ли посылать кнопку "прочтено" с сообщением (По умолчанию посылается) |
| schemeDetail | array | Схема каскадных сообщений | Нет | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$params = json_decode('{
    "apiKey": "AbCd****",
```


Пример на PHP

```
"cascade": {
  "name": "Api_Cascade_Template_1",
  "schemeDetail": [
    {
      "needStatus": "delivered",
      "smstemplate": {
        "channel": "digit",
        "texts": [
          "test"
        ]
      },
      "minutesDelay": 60,
      "sendStartTime": 420,
      "sendEndTime": 1020
    },
    {
      "needStatus": "delivered",
      "smstemplate": {
        "channel": "digit",
        "texts": [
          "test2"
        ]
      },
      "sendStartTime": 420,
      "sendEndTime": 960
    }
  ]
},
{
  "needStatus": "not_delivered",
  "smstemplate": {
    "channel": "digit",
    "texts": [
      "test"
    ]
  }
}
]
}

)', true);
$url = https://admin.p1sms.ru/apiSms/createCascadeScheme";
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $params);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Запрос информации о сообщении

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiSms/get>

Метод post

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|----------------|---------|---------------------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| apiSmsIdList | array | Список ID сообщений | Да | |
| apiSmsIdList.* | integer | ID сообщения | | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$jsonstr = '{"apiKey": "AbCd*****", "apiSmsIdList": [1, 2, 3, 4, 5]}';
if( $curl = curl_init() ) {
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, 'https://admin.p1sms.ru/apiSms/get');
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $jsonstr);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
    curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
    $out = curl_exec($curl);
    echo $out;
    curl_close($curl);
}
?>
```

Пример на 1C

Пример на 1C

```
Соединение = Новый HTTPСоединение("https://admin.p1sms.ru/apiSms/", "", Новый ЗащищенноеСоединениеOpenSSL());
Запрос = Новый HTTPЗапрос("get");
Запрос.Заголовки.Вставить("Content-Type", "application/json");
Запрос.Заголовки.Вставить("accept", "application/json");
Запрос.УстановитьТелоИзСтроки("{\"apiKey\": \"AbCd*****\", \"apiSmsIdList\": [1, 2, 3, 4, 5]}", "utf-8", ИспользованиеByteOrderMark.НеИспользовать);
Ответ = Соединение.ОтправитьДляОбработки(Запрос);
ТелоОтвет = Ответ.ПолучитьТелоКакСтроку();
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "id": "77777000",
      "errorDescription": null,
      "cost": "0.50",
      "createdAt": 1504988172,
      "updatedAt": 1504988191,
      "cascadeSmsId": null,
      "status": "delivered",
    }
  ],
}
```

Загрузка изображения для Viber

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiSms/loadImage>

Метод post

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|-------------------|---------------------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| img | file (.jpg, .png) | Файл с изображением | Да | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/apiSms/loadImage";
$requestArray = array(
    'apiKey' => "AbCd****",
    'img' => new \CURLFile('/path_to_file/image.jpg'),
);
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $requestArray);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: multipart/form-data', 'accept: multipart/form-data'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": {}
}
```

Запрос статуса сообщения

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiSms/getSmsStatus>

Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|--------|---------------------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| smsId | array | Список ID сообщений | Да | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiSms/getSmsStatus?apiKey=AbCd****&smsId[0]=1&smsId[1]=2&smsId[2]=3";
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
[
  {
    "sms_id": 2222,
    "sms_status": "delivered",
    "receive_date": "2019-11-18 16:00:53"
  }
]
```

Запрос на получение баланса

URL: https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getUserBalanceInfo

Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|--------|----------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
    $url = https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getUserBalanceInfo?apiKey=arEre****;
    $curl = curl_init();
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
    curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
    $out = curl_exec($curl);
    $response = json_decode($out);
    curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": "15.0000"
}
```

Запрос на получения списка отправителей

URL: https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getUserSenders

Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|--------|----------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getUserSenders?apiKey=arEre****;
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "senderName": "SENDER",
      "status": null
    }
  ],
}
```

Запрос на получение списка отправленных сообщений

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiSms/getSmsList>
Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|-----------------|---------|----------------------------|--------------|---|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| page | integer | Номер страницы | Нет | Страница содержит 20 записей. Без указания номера страницы выводятся первые 20 записей. |
| pageCapacity | integer | Строка поиска | Нет | Строка поиска по номеру телефона |
| search | string | Количество записей | Нет | Количество записей на странице. По умолчанию 20 |
| from | integer | Дата | Нет | Дата начала поиска в формате Timestamp, по умолчанию - начало текущего дня (00:00) |
| to | integer | Дата | Нет | Дата конца поиска в формате Timestamp, по умолчанию - конец текущего дня (23:59) |
| column | string | Поле для сортировки | Нет | Доступные поля: (created_at, updated_at, sent_at) |
| order | string | Порядок сортировки | Нет | (asc, desc) |
| sources | array | | Нет | |
| sources.* | string | Источник сообщений | Нет | Источники для фильтрации: (delivery, api, smpp, amocrm, yclients, birthday) |
| channels | array | | Нет | |
| channels.* | string | Канал сообщений | Нет | Канал сообщений (digit, char, viber, telegram, vk) |
| statuses | array | | Нет | |
| statuses.* | string | Статус сообщения | Нет | Доступные статусы для фильтрации: (created, delivered, not_delivered, low_balance, sent, error, read) |
| senders | array | | Нет | |
| senders.* | string | api.senderName | Нет | |
| messageType | string | Тип сообщения | Нет | Доступные типы: (service, promo) |
| shortUrlClicked | boolean | Переход по короткой ссылке | Нет | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/apiSms/getSmsList?apiKey=arEre*****;
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "smsId": 9345490,
      "receiveDate": {
        "date": "2019-04-18 07:05:12.000000",
        "timezone_type": 3,
        "timezone": "UTC"
      },
      "senderPhone": "72343534534",
      "phone": "79091112233",
      "text": "test1"
    }
  ]
}
```

Запрос на получение информации по номеру телефона

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiPhones/getPhoneInfo>
Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|------------|----------------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| phone | string(11) | Номер телефона | Да | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/apiPhones/getPhoneInfo?apiKey=arEre*****;
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": {
    "phone": "79091111212",
    "operator": "Теле2",
    "region": "Пермский край",
    "additionalInfo": null
  }
}
```


Запрос на получение информации об операторах по номерам телефонов

URL: <https://admin.p1sms.ru/api/v2/phones>
Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|--------|------------------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| p | array | Номера телефонов | Да | Массив номеров (до 1000 шт. за один запрос) |
| p.* | string | Номер телефона | Да | Номер телефона в международном формате |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/api/v2/phones?p[0]=79637303932&apiKey=8xn****7cbms;
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": {
    "79637303932": {
      "operator": "Билайн",
      "country": "Россия",
      "region": "Вологодская область",
    }
  }
}
```

Запрос на получение списка баз

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getUserBases>

Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|--------|----------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getUserBases?apiKey=arEre****;
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "baseId": 4464,
      "baseName": "18.04.2019 (14:38:33)"
    }
  ],
}
```

Запрос на получение списка абонентов базы

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getBasePhones>

Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|---------|----------------|--------------|---|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкциято API» |
| baseId | integer | ID базы | Да | |
| page | integer | Номер страницы | | Страница содержит 100 записей. Без указания номера страницы выводятся первые 100 записей. |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getBasePhones?apiKey=arEre****;
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": {
    "total": 4,
    "perPage": 100,
    "currentPage": 1,
    "lastPage": 1,
    "nextPageUrl": null,
    "prevPageUrl": null,
    "from": 1,
    "to": 4,
    "data": [
      {
        "phone": "79092342312"
      },
      {
        "phone": "79091234353"
      },
      {
        "phone": "79091233523"
      },
      {
        "phone": "79091141212"
      }
    ]
  }
}
```

Запрос на добавление номера телефона в базу номеров

URL: https://admin.p1sms.ru/apiPhoneBases/{phone_base_id}/phones
Метод POST

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|----------------------------|------------|--|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| phones | array | | Да | |
| phones.*.phone | string(11) | Номер телефона в международном формате | Да | |
| phones.*.additionalcolumns | array | Дополнительные столбцы | Нет | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$params = json_decode('{
    "apiKey":"arEre****",
    "phones":[
        {
            "phone":"79999996669"
        },
        {
            "phone":"Номер_2"
        }
    ]
}', true);
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiPhoneBases/999999/phones";
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $params);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
    "status": "success",
    "data": {
        "added": [
            79999996669
        ],
        "duplicates": []
    }
}
```

Запрос на получение списка номеров из черного списка

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getUserBlacklist>
Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|---------|----------------|--------------|---|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| page | integer | Номер страницы | | Страница содержит 100 записей. Без указания номера страницы выводятся первые 100 записей. |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getUserBlacklist?apiKey=arEre****;
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "phone": "71231231211",
      "additionalInfo": null
    }
  ],
}
```

Запрос на получение списка запланированных сообщений

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getPlannedSms>
Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|---------|----------------|--------------|---|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| page | integer | Номер страницы | | Страница содержит 20 записей. Без указания номера страницы выводятся первые 20 записей. |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
    $url = https://admin.p1sms.ru/apiUsers/getPlannedSms?apiKey=arEre****;
    $curl = curl_init();
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
    curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
    $out = curl_exec($curl);
    $response = json_decode($out);
    curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data":
  []
}
```

Запрос на просмотр доступных шаблонов Вконтакте

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiSms/listMessageTemplates>

Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|--------|----------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiSms/listMessageTemplates?apiKey=AbCd****";
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "id": 14,
      "name": "zvonobot_communicate_soon",
      "status": "available",
      "tmpl": "Наш специалист в ближайшее время свяжется в вами, #user#",
      "vkGroupUrl": "https://vk.com/zvonobot",
      "okGroupUrl": null,
      "attdir": null,
      "attachments": []
    }
  ],
}
```

Запрос на просмотр доступных шаблонов каскадных сообщений

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiSms/getCascadeSchemes>
Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|--------|---------------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| search | string | Строка поиска | Нет | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/apiSms/getCascadeSchemes?apiKey=AbCd****";
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```


Запрос на получение списка Telegram ботов

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/get>

Метод GET

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|--------|--------|----------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
    $url = https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/get?apiKey=AbCd****;
    $curl = curl_init();
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
    curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
    $out = curl_exec($curl);
    $response = json_decode($out);
    curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "id": 4,
      "name": "Тестовый бот",
      "username": "test1111_bot",
      "welcomeMessage": "Вас приветствует тестовый бот!",
      "phoneInputMessage": "Укажите ваш номер телефона",
      "lang": "ru",
      "createdAt": 1589810295,
      "updatedAt": 1589810295,
    }
  ]
}
```

Запрос на получение списка файлов для Telegram

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/files/get>

Метод GET

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|-------------|--------|---------------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| botUsername | string | Username бота | Да | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/files/get?apiKey=AbCd****&botUsername=test111_bot";
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Запрос на загрузку файла для Telegram

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/files/upload>

Метод POST

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|-------------|--------|---|--------------|---|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «📄 Эмулятор/запросов»📄 или «📄 Инструкция API»📄 |
| botUsername | string | Username бота | Да | |
| type | string | Доступные загружаемые типы: document, photo, audio, video, animation, voice, video_note | Да | |
| file | file | Загружаемый файл | Да | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/files/upload";
$requestArray = array(
    'apiKey' => "AbCd****",
    'botUsername' => 'testbot111_bot',
    'type' => 'photo',
    'file' => new \CURLFile('/path_to_file/image.jpg'),
);
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $requestArray);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: multipart/form-data', 'accept: multipart/form-data'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Запрос получения списка действий для Telegram

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/actions/get>

Метод GET

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|-------------|--------|---------------|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| botUsername | string | Username бота | Да | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/actions/get?apiKey=AbCd****&botUsername=test111_bot";
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Запрос на создание нового действия для Telegram

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/files/upload>

Метод POST

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|---|---------|---|--------------|---|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторвпросов» или «Инструкция API» |
| botUsername | string | Username бота | Да | |
| name | string | Название действия | Да | |
| comment | string | Комментарий | Нет | |
| message | string | Текст сообщения | Нет | |
| mayUsedAsButton | boolean | Текст сообщения | Нет | |
| remoteScriptUrl | string | Вебхук на Ваш сервис | Нет | Пример тела запроса от нашего сервера и пример ответа вашего сервера указан ниже |
| tgParameters | array | Параметры сообщений Telegram | | |
| tgParameters.*.botUsername | string | Username Telegram Бота | Да | |
| tgParameters.*.content | array | | Да | |
| tgParameters.*.content.*.priority | integer | Приоритет сообщения | Да | |
| tgParameters.*.content.*.message | string | Подпись к документу, будет видна ниже прикрепляемого документа | Нет | |
| tgParameters.*.content.*.baseMessage | boolean | Указывает на то, что контентом сообщения будет основное сообщение | Нет | |
| tgParameters.*.content.*.fileId | integer | ID файла в нашей системе | Нет | |
| tgParameters.*.content.*.buttons | array | Настройки inline-клавиатуры | Нет | |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.caption | string | Подпись кнопки inline-клавиатуры | Да | |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.rowPriority | integer | Порядок кнопки в строках inline-клавиатуры | Да | |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.columnPriority | integer | Порядок кнопки в столбцах inline-клавиатуры | Да | |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.removeKeyboard | integer | Удалять после нажатия inline-клавиатуру, или нет | Нет | |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.redirectUrl | string | Ссылка, по которой будет осуществлен переход после нажатия кнопки | Нет | |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.actionId | integer | ID действия в нашей системе | Нет | |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.action | array | | Нет | |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.action.*.name | string | Название действия | Да | |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.action.*.message | string | Текст сообщения | | по |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.action.*.remoteScriptUrl | string | Вебхук на Ваш сервис | Нет | Пример тела запроса от нашего сервера и пример ответа вашего сервера указан ниже, в разделе примеров (вкладка Telegram) |
| tgParameters.*.content.*.buttons.*.action.*.tgParameters | string | tgParameters | Нет | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = "https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/files/upload";
$requestArray = array(
    "botUsername" => "p1sms_bot",
    "name" => "Новое действие", // Название действие, возвращается в вебхуке
    "comment" => "Комментарий",
    "message" => "Совершено действие 1", //baseMessage у нового действия
    "tgParameters" => [], // По аналогии с выше
    "remoteScriptUrl" => "https://admin.p1sms.ru/api/actions/getRate", //Webhook на удаленный адрес
    "mayUsedAsButton" => false, // Может ли данное действие использоваться в клавиатуре у телеграма ( если есть обязательные параметры - не может)
);
$json = json_encode($requestArray, JSON_UNESCAPED_UNICODE);
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $json);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример тела запроса remoteScriptUrl

```
POST /yourUrl
{
    "spamBotId": 1, // Идентификатор телеграм бота
    "chatId": 999999999, //Идентификатор чата с клиентом
```

Пример тела запроса remoteScriptUrl

```
"actionId": 1, // Идентификатор действия, которое вызвало вебхук
"actionName": "unsubscribe", //Название действия, которое вызвало вебхук
"variables": [{ // Переменные, которые будут использовать при заменах конечного сообщения
  "firstName": "first name of client",
  "lastName": "last name of client",
  "phone": "7999XXXXXX"
}],
"parameters": "параметр1 параметр2 параметр3", //Параметры(строка), указанные при вызове команды. Если параметров не было - параметра не будет во входных данных. В
данном примере могла быть вызвана команда /test параметр1 параметр2 параметр3
"messageId": 999888777 //Идентификатор сообщения, у которого была нажата кнопка, которое вызвало данное действие. Если кнопки не было - параметра не будет во входных
данных
}
```

Ответ вашего сервера на webhook remoteScriptUrl (Status code: 200)

Если не требуется совершать никаких действий, менять сообщение

```
{}
```

Если требуется изменить сообщение

```
{
  "message": "Новое сообщение с новой переменной #var1# и переменной, которая уже есть у нас: #firstName#", // Сообщение, которое заменит сообщение указанное как
  baseMessage в одном из telegramParameters.content массиве
  "variables": [{ // Дополнительные переменные, которые будут использоваться при отправке сообщения. Если новых переменных не будет - параметр не обязателен
    "var1": "переменная 1"
  }],
  "tgParameters": { //Все параметры телеграм сообщений совпадают с теми, которые используются при создании сообщения. Если не требуется менять content - параметр не
  обязателен
    "botUsername": "p1sms_bot",
    "content": [
      {
        "baseMessage": true,
        "priority": 1
      }
    ]
  }
}
```

Запрос на генерацию ссылок для пользователей Telegram бота

URL: <https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/getLinks>
Метод POST

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|----------------|------------|--|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмулятор» или «Инструкция API» |
| botUsername | string | Username Telegram Бота | Да | |
| phones | array | | Да | |
| schema | string | Схема обращения к ресурсу (https, tg) | Нет | По умолчанию https |
| phones.*.phone | string(11) | Номер телефона в международном формате | Да | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/apiTelegramBots/getLinks?apiKey=AbCd****&botUsername=test1111_bot&phones[]=79991234455";
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "phone": "79991234455",
      "link": "t.me/test1111_bot?start=fgdf",
    }
  ]
}
```

Коды ошибок

| Код | Название | Описание |
|-----|----------------------|--|
| 0 | Нет ошибки | Абонент существует и доступен |
| 1 | Объект не существует | Объект с указанным id или номером не существует |
| 2 | Нет доступа | Недостаточно прав для доступа к запрашиваемым данным |

Статусы рассылок

| Название | Описание |
|-----------------------|-----------------------|
| "created" | Создано |
| "moderation" | На модерации |
| "sent" | Отправлено |
| "error" | Ошибка в системе |
| "delivered" | Доставлено |
| "not_delivered" | Не доставлено |
| "read" | Прочитано |
| "planned" | Запланировано |
| "low_balance" | Низкий баланс клиента |
| "low_partner_balance" | Ошибка 592 |
| "rejected" | Отклонена |

Запрос на просмотр статистики

URL: <https://admin.p1sms.ru/api/statistics>
Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|---------------|---------|---|--------------|--|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмуляторзапросов» или «Инструкция API» |
| startDate | integer | Количество секунд Unix timestamp | Нет | |
| endDate | integer | Количество секунд Unix timestamp | Нет | |
| channel | string | 'digit', 'char', 'viber', 'voice' or 'vk' | Нет | |
| source | string | 'delivery', 'api', 'birthday' or 'yclients' | Нет | |
| grouping.* | string | 'channel', 'delivery', 'operator', 'sender', 'smpp', 'source', 'tariff' | Нет | |
| grouping.time | string | 'minute', 'hour', 'day', 'month' or 'year' | Нет | |

Пример на PHP

Пример на PHP

```
<?php
$url = https://admin.p1sms.ru/api/statistics?startDate=15554****;
$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type: application/json', 'accept: application/json'));
curl_setopt($curl, CURLOPT_IPRESOLVE, CURL_IPRESOLVE_V4);
$out = curl_exec($curl);
$response = json_decode($out);
curl_close($curl);
?>
```

Пример ответа

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "delivered": 0,
      "read": 0,
      "notDelivered": 0,
      "sent": 0,
      "cost": null,
      "smsCount": null,
      "compensation": null
    }
  ],
}
```

Запрос на просмотр статистики (Новая)

URL: <https://admin.p1sms.ru/api/v2/statistics>

Метод get

| Имя | Тип | Значение | Обязательный | Примечание |
|----------------|---------|---|--------------|---|
| apiKey | string | API-ключ | Да | API ключ вы можете найти в разделе «Эмулятор/запросов» или «Инструкция API» |
| startDate | integer | Количество секунд Unix timestamp | Нет | |
| endDate | integer | Количество секунд Unix timestamp | Нет | |
| channels | array | 'digit', 'char', 'viber', 'voice' or 'vk' | Нет | |
| currencies | string | | Нет | |
| exclCurrencies | string | | Нет | |
| grouping.* | string | 'channel', 'delivery', 'operator', 'sender', 'smpp', 'source', 'tariff' | Нет | |

Пример ответа

Пример ответа

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "currency": "USD",
      "cCost": 0.16,
      "cComp": 0,
      "notDelivered": 0,
      "delivered": 4,
      "read": 0,
      "sent": 0,
      "totalSent": 4,
      "cesCost": 0.9,
      "pesCost": 0,
      "esNotDelivered": 0,
      "esDelivered": 1,
      "esRead": 0,
      "esSent": 0,
      "esTotalSent": 1,
      "notSended": 0,
      "esNotSended": 0
    },
    {
      "currency": "RUB",
      "cCost": 553.3,
      "cComp": 69.34,
      "notDelivered": 23,
      "delivered": 200,
      "read": 7,
      "sent": 14,
      "totalSent": 273,
      "cesCost": 0.9,
      "pesCost": 0,
      "esNotDelivered": 0,
      "esDelivered": 1,
      "esRead": 0,
      "esSent": 0,
      "esTotalSent": 2,
      "notSended": 29,
      "esNotSended": 1
    }
  ]
}
```

