Определение оператора сотовой связи по номеру мобильного телефона происходит посредством передачи в систему СТ следующих параметров:

Ctn - номер телефона, 10значный формат.

Control - MD5-хэш от параметров запроса + secret.

Пример:

<http://url/smsSender/odef?ctn=9165533226&control=8aa26b845d5f39270d93f7b2637bbac9>

control = MD5(ctn=9165533226test)

В примере sercret=test

Примеры ответа системы СТ:

1. ОК

<response>

<result>0</result>

<operator>3</operator>

</response>

2. Не правильный формат телефона

<response>

<result>1</result>

</response>

3. Системная ошибка

<response>

<result>2</result>

</response>

|  |  |
| --- | --- |
| Оператор | Код |
| MTS | 3 |
| Beeline | 1 |
| Megafon | 2 |
| Tele2 | 5 |
| Utel | 4 |