

API шлюза ФСС

Руководство программиста

Оглавление

Общее описание	2
Методы	2
Примеры запросов, ответов и обработки ошибок	4
SendFile	4
Uploads Get	7
Upload Get By Ext ID	10

Общее описание

Служба шлюза ФСС представляет собой веб-сервис с обменом по протоколу SOAP.

WSDL сервиса можно получить по адресу <http://docs.fss.ru/ExtService/GatewayService.svc?wsdl>

Методы

В таблице ниже приведены используемые методы сервиса:

Наименование метода	Назначение	Параметры входные	Параметры возвращаемые												
SendFile	Осуществляет отправку файла на шлюз ФСС	data – содержимое файла в виде массива байт; fileName – имя файла	UploadResult – информация о полученном файле, где <ul style="list-style-type: none">ExtID – идентификатор файлаRegNum – регистрационный номер страхователя												
UploadsGet	Получает информацию о загрузках страхователя	regNum – регистрационный номер страхователя filter – тип фильтрации (возможные варианты Day, TwoDays, Week, Month, Year, TwoYear, ThreeYear)	Результат: массив UPLOADS <ul style="list-style-type: none">FILE_FILENAME – имя файлаSTATE – состояние обработки в виде текстаSTATE_ID – состояние обработки в форме идентификатора, принимающего одно из следующих значений:<table><tr><td>0</td><td>Получен</td></tr><tr><td>10</td><td>Ошибка получения</td></tr><tr><td>1</td><td>ЭЦП проверено</td></tr><tr><td>11</td><td>Ошибка проверки ЭЦП</td></tr><tr><td>2</td><td>Передано на рассмотрение</td></tr><tr><td>21</td><td>ФЛК не пройден</td></tr></table>EXT_ID – идентификаторCR_DATE – дата загрузкиMD_DATE – дата последнего обновленияCNT_LN_PROCEED – счетчик обработанных ЛНCNT_LN_VALID – счетчик валидных ЛН	0	Получен	10	Ошибка получения	1	ЭЦП проверено	11	Ошибка проверки ЭЦП	2	Передано на рассмотрение	21	ФЛК не пройден
0	Получен														
10	Ошибка получения														
1	ЭЦП проверено														
11	Ошибка проверки ЭЦП														
2	Передано на рассмотрение														
21	ФЛК не пройден														

			<ul style="list-style-type: none"> FSS_ERROR – код ошибки расшифровки/ФЛК (см. http://portal.fss.ru/fss/analytics/gate/error-description)
UploadGetByExtID	Получает информацию о загрузке по идентификатору	id – идентификатор загрузки	<p>Результат: массив UPLOADS</p> <ul style="list-style-type: none"> FILE_FILENAME – имя файла STATE – состояние обработки в виде текста STATE_ID – состояние обработки в форме идентификатора, принимающего одно из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> 0 Получен 10 Ошибка получения 1 ЭЦП проверено 11 Ошибка проверки ЭЦП 2 Передано на рассмотрение 21 ФЛК не пройден EXT_ID – идентификатор CR_DATE – дата загрузки MD_DATE – дата последнего обновления FILE_TICKET_ENC – квитанция в зашифрованном виде (массив байт) LAST_EXCEPTION – текст ошибки (массив байт) FILE_TICKET – квитанция в незашифрованном виде (массив байт) CNT_LN_PROCEED – счетчик обработанных ЛН CNT_LN_VALID – счетчик валидных ЛН FSS_ERROR – код ошибки расшифровки/ФЛК (см. http://portal.fss.ru/fss/analytics/gate/error-description) <p>Для статусов 10, 11 и 21 необходимо проверять наличие данных в FILE_TICKET. Отсутствие данные означает невозможность сформировать квитанцию. В этом случае необходимо ознакомиться с информацией в LAST_EXCEPTION.</p>

Примеры запросов, ответов и обработки ошибок

Ниже приведены примеры запросов методов сервиса, корректных ответов и ответов, в случае обнаружения ошибки

SendFile

Пример запроса:

```
<s:Envelope xmlns:s="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
  <s:Header>
    <a:To s:mustUnderstand="1">http://docs.fss.ru/ExtService/GatewayService.svc</a:To>
  </s:Header>
  <s:Body>
    <SendFile xmlns="http://asystems.fss">
      <data>dnNkdmRzamh1Y2dhc3VjIGFzY2hudWI5YXNjNzh3cWZ3ZXI4NzM0eXRyODZnYmZ5d2Vld2lgZGlj</data>
      <fileName>E_0000000013_2015_01_27_01.esl</fileName>
    </SendFile>
  </s:Body>
</s:Envelope>
```

Пример ответа:

```
<s:Envelope xmlns:s="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
  <s:Header>
    <a:Action s:mustUnderstand="1">http://asystems.fss/IGatewayService/SendFileResponse</a:Action>
  </s:Header>
  <s:Body>
    <SendFileResponse xmlns="http://asystems.fss">
      <SendFileResult xmlns:b="http://schemas.datacontract.org/2004/07/AS.FSS.Gateway.ExtService.Model" xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
        <b:ExtID>2015-0204-12045-88-0000000013</b:ExtID>
        <b:RegNum>0000000013</b:RegNum>
      </SendFileResult>
    </SendFileResponse>
  </s:Body>
</s:Envelope>
```

В случае ошибки будет возвращен Soap Fault, где в GeneralFault.ErrorMessage будет содержаться описание ошибки.

Описание Soap Fault идентично для методов UploadsGet и UploadGetByExtID.

Пример ошибки:

```
<s:Envelope xmlns:s="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
  <s:Header>
    <a:Action s:mustUnderstand="1">http://asystems.fss/IGatewayService/SendFileGeneralFaultFault</a:Action>
  </s:Header>
  <s:Body>
    <s:Fault>
      <s:Code>
        <s:Value>s:Sender</s:Value>
      </s:Code>
      <s:Reason>
        <s:Text xml:lang="ru-RU">Некорректное имя файла: Некорректный формат имени файла (регистрационный номер должен содержать 10
символов)</s:Text>
      </s:Reason>
      <s:Detail>
        <GeneralFault xmlns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/AS.FSS.Gateway.ExtService.Model" xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
          <ErrorMessage>Некорректное имя файла: Некорректный формат имени файла (регистрационный номер должен содержать 10
символов)</ErrorMessage>
        </GeneralFault>
      </s:Detail>
    </s:Fault>
  </s:Body>
</s:Envelope>
```

```
</GeneralFault>
</s:Detail>
</s:Fault>
</s:Body>
</s:Envelope>
```

Uploads Get

Пример запроса:

```
<s:Envelope xmlns:s="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
  <s:Header>
    <a:To>http://docs.fss.ru/ExtService/GatewayService.svc</a:To>
  </s:Header>
  <s:Body>
    <UploadsGet xmlns="http://asystems.fss">
      <regNum>0000000013</regNum>
      <filter>Day</filter>
    </UploadsGet>
  </s:Body>
</s:Envelope>
```

</s:Body>

</s:Envelope>

Пример ответа:

<s:Envelope xmlns:s="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing">

<s:Header>

<a:Action s:mustUnderstand="1">http://asystems.fss/IGatewayService/UploadsGetResponse</a:Action>

</s:Header>

<s:Body>

<UploadsGetResponse xmlns="http://asystems.fss">

<UploadsGetResult xmlns:b="http://schemas.datacontract.org/2004/07/AS.FSS.Gateway.DataAccess.Model"
xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

<b:UPLOADS>

<b:CNT_LN_PROCEED i:nil="true"/>

<b:CNT_LN_VALID i:nil="true"/>

<b:CR_DATE>2015-02-04T12:04:59</b:CR_DATE>

<b:EXT_ID>2015-0204-12045-88-0000000013</b:EXT_ID>

<b:FILE_FILENAME>E_0000000013_2015_01_27_01.esl</b:FILE_FILENAME>

<b:FSS_ERROR>-18</b:FSS_ERROR>


```
<b:MD_DATE i:nil="true"/>

<b:STATE>Ошибка проверки ЭЦП</b:STATE>

<b:STATE_ID>11</b:STATE_ID>

</b:UPLOADS>

<b:UPLOADS>

  <b:CNT_LN_PROCEED i:nil="true"/>

  <b:CNT_LN_VALID i:nil="true"/>

  <b:CR_DATE>2015-02-03T17:17:09</b:CR_DATE>

  <b:EXT_ID>2015-0203-17170-85-0000000013</b:EXT_ID>

  <b:FILE_FILENAME>E_0000000013_2015_02_02_01.esl</b:FILE_FILENAME>

  <b:FSS_ERROR i:nil="true"/>

  <b:MD_DATE i:nil="true"/>

  <b:STATE>Передано на рассмотрение</b:STATE>

  <b:STATE_ID>2</b:STATE_ID>

</b:UPLOADS>

</UploadsGetResult>

</UploadsGetResponse>

</s:Body>
```

</s:Envelope>

Upload Get By Ext ID

Пример запроса:

```
<s:Envelope xmlns:s="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
```

```
<s:Header>
```

```
    <a:To>http://docs.fss.ru/ExtService/GatewayService.svc</a:To>
```

```
</s:Header>
```

```
<s:Body>
```

```
    <UploadGetByExtID xmlns="http://asystems.fss">
```

```
        <id>2015-0203-17170-85-0000000013</id>
```

```
    </UploadGetByExtID>
```

```
</s:Body>
```

```
</s:Envelope>
```

Пример ответа:

```
<s:Envelope xmlns:s="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
```

<s:Header>

<a:Action s:mustUnderstand="1">http://asystems.fss/IGatewayService/UploadGetByExtIDResponse</a:Action>

</s:Header>

<s:Body>

<UploadGetByExtIDResponse xmlns="http://asystems.fss">

<UploadGetByExtIDResult xmlns:b="http://schemas.datacontract.org/2004/07/AS.FSS.Gateway.DataAccess.Model"
xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

<b:CNT_LN_PROCEED i:nil="true"/>

<b:CNT_LN_VALID i:nil="true"/>

<b:CR_DATE>2015-02-03T17:17:09</b:CR_DATE>

<b:EXT_ID>2015-0203-17170-85-0000000013</b:EXT_ID>

<b:FILE_FILENAME>E_0000000013_2015_02_02_01.esl</b:FILE_FILENAME>

<b:FILE_TICKET>T0s=</b:FILE_TICKET>

<b:FILE_TICKET_ENC>MIIOCQYJKoZIhvcNAQcDoIIN+jCCDFYCAQAxggJGMIIICQgIBADCCAXMwggFjMRgwFgYFKoUDZAESDTEwMjc2MDA3ODc5OTQxGjAYBgqqhQMDg
QMBARIMMDA3NjA1MDE2MDMwMTQwMgYDVQQJDCVnNC+0YHQtC+0LLRgdC60LjQuSDQv9GA0L7RgdC/0LXQtGCINC0LjEyMSMwIQYJKoZIhvcNAQkBfRyb2
90QG5hbG9nLnRlbnNvci5ydTElMAkGA1UEBhMCUluMTAvBgNVBAGMKDc2INCv0YDQvtGB0LvQsNCy0YHQtCw0Y8g0L7QsdC70LDRgdGC0YwxGzAZBgNVBAcMEt
Cv0YDQvtGB0LvQsNCy0LvRjDEtMCsGA1UECgwK0J7QntCeINCa0L7QvNC/0LDQvdC40Y8g0KLQtdC90LfQvtGAMTAwLgYDVQQQLDcFQo9C00L7RgdGC0L7QstC10YDRj9
GO0YnQuNC5INGG0LXQvdGC0YAxEjAQBGNVBAMTCVRFTINPUkNBmWIKFXfg3QAAABR2/jAcBgYqhQMCAhMwEgYHKoUDAgIkAAYHkoUDAgIeAQSBpzCBpDAoBCDm
0V5no7I54Yhhujmr0syZ7Tmvu7LwlVqmX7+Jm+uvYwQENe83cqB4BgcqhQMCAh8BoGMwHAYGKoUDAgITMBIGByqFAwICJAAGByqFAwICHgEDQwAEQI9vV7MiXtM8
p70dk/3YR622W6RfD5rZpDsXL0akVszAuxa92Oq4khwVOuXS3FNiowNKNxYNtNC3knuyTuPEQQsECIGLtofNZmwQMIIlpQYJKoZIhvcNAQcBMB0GBiqFAwICFTATBAiHff

QV48naiwYHKoUDAgIfAYCCC3d2dL3JK4S66iTB3kjbrb/QAuX05LaPViGkxYHbPqHWtucB40oW2O4flrNdr8MOUB428qlcqVTiGWF91g8s/09BpDVMVIPgbZs9ERsb+1+
5gOCpa63SBUO04qUf1uwTCT9HV988Mo9DJY99HJURJwsywf5+ZIRJVLZEDEIT2cLNx5WjYUG/bPpdCdA9Orpa+7i8fiESMqwt0tJXTLXIEfNKZK4ZTif32gcw4VF6g9Xwh
ClUc6sS60st2CTv6WsSljdSupfaa/pgVLXQKNsN2Dh22VfFlg+kVjJpZFQeOsxtpkNzhssMpB7XnaaLqu8mo/z5MGdorLhV2tZmicUemfz/0hH0NKCiT7oPi58W+Vm7Ncp/9j
OuPjbWf6xWzsLGYtvGzG98RJB7dPWLDASZqhrEtY/X79WT80PuBdIS0cL2h9vPITtrl8k+n+ihyB+ij0z42F9u6/XXHccrghFXPk7PHy41f3f548yxnj+AEbAYIILy8BNq2WTSKr
WBUtGfCLsDLITQ/8OAu5tnv3OgXzd1OukP6msafZVRCWN0el/4I11Ew3aXwbIR3Fx4N+b4TyW7jWR8attbLo/PotVgnSw9/GRaV/vBwBHs3yFtxI/HikYHYeDRsecgg3e5rZ
+n3+9vl+cbp6YzsXdlzrphxsXJJBvT6yZxAi3d2eSnAadlhkqjQHUtZKy/3H/JDyHj5vG0cDoy4oMh30cEMdxDwBlxCyXe6n0dJ1UooJpJmsFbJ9zTOcs8D3k9uWyiBD+nL4vl6
WUhd2McaDpV6KfN2pQapOCeHf1/Z5OtvbmvtYiwbIPRxEt89jAuUjGxQKJpt0BS/p4ooGewDpS8Vmb5blO5mJMy20+QsVf8rTKr3IQvAE+9ZyPrixpOjrVI6noAhdwhV3a
PYxmyAqxyTfEXwzIVtD1C77unLUglIXEr/eA4B/NNJLnN/IQJle3eYW6Dyieu7TWtDsMYby7iWy/qj53G71roNpz4Td8xtEtESfV6XlJrvkxg+6w58z8wggwQ9qitbEtJt70gK+7y
fABYt3sPfsyxjdorO/BDhi22JtOxkxhIVKZFrQT6BzWGKOb9cIMUCTNGwNHx0OGzKEv2S08aLnGrJdQltJilJqUfn3R6f2MYMSY6VfDnZvCDuxymV+56t3xyspMf1LA+CNwG
btMbyFe4zyp6WSZYRfGJ13ZnsBHPVKhO/ucMgZ9lZ7T202leea6G+bhpbz0cmxunz1VYVBlfivZDdFevJdKmh+ce6iKAsNnfSmHyOITO/Ce/cjtDgGX9JzePa1nB3VAvf7GyXo
7riZWEjRpkF0P9+ZKutGPnhOgqJSSv6yyxe4mGHAQJBosNZ2QRCTVcF+zEbKUCb8rRUQ8UM1pskWxOgJ4T7Yd1kqemrZNXIVwprcZ4dkfkkLolz659rQ0IfgikJsJlCduVu6ST
ml1SwQSRkBjNjM0Y9LA9EOSRJO2vbAFD2m1kFGujReWpvtx+fZU+BRBxl8uPVUPLPVJnsPDvbxBs+fngWK/KBN52en1wkUclKeiy3AGlJwF/559wT7n+FFZGhAcxzjRUHoL
/GilZ2bn1amHUzXkWfv3h05lqrgj7gTMGLOML3pZZaaoh1nt6ikJRwoNsSSiyvm2m9WtwYQHpk7duk8YlkwvhuiZxWK8uxVvcCKyyBmWk42MsvJvuSeC0sBRfuYXlihC0x
h/z7E+b3EzFsSQjBnL5nai0rfd4xV5CdLX0kqGn/m4tvprgHKB5zXbqdZuolxkJCvFlm9xpHaW1NJREhWbpw3j7oW+lZITqP8T7yFkooaBZhhSNCKczBEIMWkxJjp1G+y1oF
h8FhrJTQJlCQIJnRuCi8CtQcS+g9bdE9gQcJYpkaP02wq/TmyPkcXY3BQoZg+hlpv241jkSJ756/Xa2L7mH64bfR9/kSuoyGCI2tZTsV/qdesm069UQWTBINbzsR9Z7OmhFL3
+yQQQcON7pHve1JxX1t/Fg3k3k97bF+9XKax5oWKOvqhD/rvYsWB4b8682mXSqg7clX4cnTIXHPiBI5WsGWWGOvhFjGstZlAqsXvrR3ax8dJz43H2d6JpxZAKf5krTMacziil
MAHyrdWhzCQYVvZMkdv1gOzqN2V2o4YelyXovvlocHvsBK2lyTrmsNRrTy4oR5h0OZxPsLT9jvZRGDvZKYDIBH5foq+/HGwfarAUj1onuAN3E0XvD1Na7m4rDQMxw8srn
5NpMGWormb6yy0nhDjuPO+KUVzUF2PvwXjXqkiWfoiDhYPsSWnoyVak7QwvyVXmn40Mx9yBRnh6bFnXO4nVNCghSYVNfAKWXgTQ2b1rbeBXEANIfvCWyeSsWeiQ
0IfUNGLaymbzVntaQS5YTBXUouEvtR8IXdnchcFiZCs0X1gDAhbXlVtquE8eRxaeDBUyqKO9SVIwzPqE3QTF8LrpxfMTdckqzO9e4KFax+gS3afiLfi6ky0XG7G9vBS76fbR8LD
SGV2Rd5GgRUU05VPyOCOrK8IDdrWFF0MLjxnnt0HTO9+/xG0J7UeevOF3m4KIL6XR8tifr8hMVh8qzP9jqT2qP9fpK7kN+J3Hqbr7/oPNvJ1FU5Xm7BzF4OiJqf3YZ8fuXm
cEO+0PLfeWliZ62LmaP7XbRzoKR6Ae13R25gw2upSKG6wVi+w1NFRfc3f1CJ93ioYlO+MwKLFcycoA+ywyKkJiMd15NjI2vgnN238Uj8QFWFf/dmP/EV2OenhyZz1s6P/I5P
XNe9XQPrgZtbeSZPKckSFpBp+X6ekc71n1SmPHn5KRiDWlZyHl79YHk1M4F1hHpnWBdf0YpM/ajdxixKDzbi+0GaHJ4eL+Yp2BCZ0EavquX8jB+YiRWR1URllsWZkGBCiW8
l8JoUpklhGhJ65tNhcOvCN1icAmIFDLIGUjYEH3lvo7TVKsj05/9ukuDZ/0UFLR07rFmnEgjRyKA3YaDf4sL5T/DSKOeDTi443KUwFQevXBL5115BHFB+VslqWo994K0DDIYkg
VoEqHRI5QzsVcwL9bkhOR9rMZvkZqawHe14dlA9yYnbCF99lCj+ObeflT7cAWBJ+Rea3H2l4CuHLZavMmFJUA5GsOB+Uo+ftSDMROAAVM4pMKIQ3/QHIOIZ/NmPa4Gg
w+uU7dchZszWZgHQT2uEPCFrni2hnYoX0HxwuDuVFerwk7W7xSCW/A8bSm3RS/3x9XmelcFG02XE3vkTArDbRzTzozAgBGXrLhhBZgZC3pdoDD9ITDNQlTYi3r4yp/+G2
NAv+J8lyhmz78qC7VravpvgfOef1xXu+QbPMwoczUFhf1aJCo2h3jIn76xmicDcfDmrnl8ttDwnsTJtOuglNuscvnMRJGOYI+Y6u+xrKDy6a2ID04zhbYXgRzEeCMMXEL+aed
R98ToaEepGETiog/yf7tIJRFVU7QAzmQB/3FyotEGlg80ZFkZcvhALxyE4dJ1I9KeRkMv1KON0AKOI7mKqx0UJsQc/y+r+hfSVM/Rq2LuLfjTv/cYUTttj16naJDoV1WXbkPklzY
0OLZ7VTKCXISWY2biyDuVbSJIXEm6Wd0K9VDWZYfu87giygDV5tz39NUC91+Fd8jYhz8zGJUQiymcuYvyqGHBf9tY04RrdYrhZbr2MA1NPp5BH6X0QCAMW/f4rhUBKB2
w0eftkvmjY3+Pwt2CN4qMnWOSz4l6DrMQAhufAqgJOWz3j9X0oPeRdNY7DdgK8TT0sE3zDouw/Zj7iu0ri41J/MV61W0JQW40+SvmNKaZSWB7zghllrygSbo4CtFB7rUh

BGIEqr8+Q0ACsEoBWwnfxzpoGwqjmSVJlbjzcgZty3kJANyEuiFOPNfPlu6WVqx+UV6qBAMrpoltl4bK2veX3h9dsXen3XPx0UTytGUzR9MEAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AA
AA=</b:FILE_TICKET_ENC>

<b:FSS_ERROR i:nil="true"/>
<b:MD_DATE i:nil="true"/>
<b:STATE>Передано на рассмотрение</b:STATE>
<b:STATE_ID>2</b:STATE_ID>
</UploadGetByExtIDResult>
</UploadGetByExtIDResponse>
</s:Body>
</s:Envelope>

Параметры для отправки расчетов в программе «Подписание и шифрование».

Имя параметра	Тип	Значение и описание по умолчанию	Назначение
ActiveMode	Симв.	F4	Тип документа по умолчанию
FSSRootCertUrl	Симв.	http://fss.ru/uc/GUC_FSS_RF_2016.cer	URL корневого сертификата ФСС
Height	Числ.		Высота окна в пикселах
Width	Числ.		Ширина окна в пикселах
ProvName	Симв.		Наименование криптопровайдера
ProvType	Числ.		Тип криптопровайдера
Proxy	Симв.		Адрес прокси-сервера
proxy_user	Симв.		Имя пользователя для прокси-сервера
APCertURL	Симв.	http://fss.ru/uc/F4_FSS_RF_2016_qualified.cer	URL сертификата уполномоченного лица ФСС РФ
GateInfoURL	Симв.	http://f4.fss.ru/fss/status	URL сервиса для получения информации об отправленном отчете
GateLoadURL	Симв.	http://f4.fss.ru/invoice?id=	URL сервиса для загрузки квитанции
GateSendURL	Симв.	http://f4.fss.ru/upload	URL сервиса для отправки отчета
EncExt	Симв.	ef4	Расширения зашифрованного и подписанного файла
KvitExt	Симв.	p7e	Расширение файла-квитанции
SrcExt	Симв.	xml	Расширение исходного файла

EncExt также может принимать одно из значений:

ef4 – форма 4

e4a – форма 4a

esl – реестры пособий

eln – реестры листов нетрудоспособности

esr – сокращенные реестры

GateLoadURL также может принимать одно из значений:

- <http://forma4.fss.ru/invoice?id=> - тестовый контур Ф4 получение ответа в случае ошибок
- <http://forma4.fss.ru/fss/statusreport?id=> - тестовый контур Ф4 получение ответа в случае успеха
- <http://docs-test.fss.ru/invoice?id=> - тестовый контур РЛН, РП получение ответа в случае ошибок
- <http://docs-test.fss.ru/textresult?id=> - тестовый контур РЛН, РП получение ответа в случае успеха
- <http://f4.fss.ru/invoice?id=> - боевой контур Ф4 получение ответа в случае ошибок
- <http://f4.fss.ru/fss/statusreport?id=> - боевой контур Ф4 получение ответа в случае успеха
- <http://docs.fss.ru/invoice?id=> - боевой контур РЛН, РП получение ответа в случае ошибок
- <http://docs.fss.ru/textresult?id=> - боевой контур РЛН, РП получение ответа в случае успеха

GateSendURL также может принимать одно из значений:

- <http://forma4.fss.ru/fss/upload> - тестовый контур Ф4
- <http://docs-test.fss.ru/home/upload> - тестовый контур РЛН, РП
- <http://f4.fss.ru/fss/upload> - боевой контур Ф4
- <http://docs.fss.ru/home/upload> - боевой контур РЛН, РП