

# SntNotificationWebService

## 1. Описание сервисов

	Название	WSDL	Описание
1	SntNotificationWebService	<a href="https://test3.esf.kgd.gov.kz:8443/esf-web/ws/api1/SntNotificationWebServiceAPI1">https://test3.esf.kgd.gov.kz:8443/esf-web/ws/api1/SntNotificationWebServiceAPI1</a>	Сервис работы с извещениями СНТ

## 2. SntNotificationWebService веб-сервис

Название: SntNotificationWebServiceОписание: Сервис работы с извещениями СНТСтиль: DocumentАдрес WSDL: <https://test3.esf.kgd.gov.kz:8443/esf-web/ws/api1/SntNotificationWebServiceAPI1>

Примечание. Указан адрес тестового стенда, в дальнейшем URL для получения WSDL может измениться.

### 2.1. Методы сервиса SntNotificationWebService

	Название	Вход (input)	Выход (output)	Описание
1	uploadSntExpiredNotification	<a href="#">UploadSntExpiredNotificationRequest</a>	<a href="#">UploadSntExpiredNotificationResponse</a>	Загрузить на сервер подписанные извещения об истечении срока подтверждения
2	downloadSntExpiredNotification	<a href="#">UnsignedNotificationsRequest</a>	<a href="#">UnsignedSntExpiredNotificationResponse</a>	Загрузить с сервера неподписанные извещения

### Пример запроса по downloadSntExpiredNotification

Пример запроса downloadSntExpiredNotification

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:not="notification.snt">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <not:unsignedNotificationsRequest>
      <sessionId>${#TestCase#sessionId}</sessionId>
      <lastId>0</lastId>
      <blockSize>10</blockSize>
    </not:unsignedNotificationsRequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Пример ответа по downloadSntExpiredNotification

### Пример ответа по downloadSntExpiredNotification

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <sntn:sntUnsignedExpiredNotificationResponse xmlns:sntn="notification.snt" xmlns:asntn="
abstractNotification.snt">
      <requestLastId>0</requestLastId>
      <requestBlockSize>10</requestBlockSize>
      <maxId>516</maxId>
      <lastBlock>true</lastBlock>
      <notificationList>
        <notification>
          <notificationBody><![CDATA[<v1:sntExpiredNotification xmlns:asntn="abstractNotification.snt"
xmlns:v1="v1.notification.snt">
            <documentParticipantType>BUSINESS</documentParticipantType>
            <expireDate>2020-12-20T00:00:00+06:00</expireDate>
            <notificationId>516</notificationId>
            <sntDate>2020-12-21T00:00:00+06:00</sntDate>
            <sntId>20633447313793024</sntId>
            <sntRegistrationNumber>KZ-SNT-0101-123456789011-20201221-55881071</sntRegistrationNumber>
            <tin>920806450284</tin>
          </v1:sntExpiredNotification>]]</notificationBody>
          <notificationId>516</notificationId>
          <sntId>20633447313793024</sntId>
          <sntRegistrationNumber>KZ-SNT-0101-123456789011-20201221-55881071</sntRegistrationNumber>
          <sntDate>2020-12-21T00:00:00+06:00</sntDate>
          <expireDate>2020-12-20T00:00:00+06:00</expireDate>
          <inputDate>2020-12-21T15:44:42+06:00</inputDate>
        </notification>
      </notificationList>
    </sntn:sntUnsignedExpiredNotificationResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

### Пример запроса по uploadSntExpiredNotification

### Пример запроса uploadSntExpiredNotification

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:nt="notification.snt">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <not:sntUploadExpiredNotificationRequest>
      <sessionId>${#TestCase#sessionId}</sessionId>
      <notificationList>
        <!--1 or more repetitions:-->
        <notification>
          <notificationBody><![CDATA[<v1:sntExpiredNotification xmlns:asntn="abstractNotification.snt"
xmlns:v1="v1.notification.snt">
          <documentParticipantType>BUSINESS</documentParticipantType>
          <expireDate>2020-12-20T00:00:00+06:00</expireDate>
          <notificationId>516</notificationId>
          <sntDate>2020-12-21T00:00:00+06:00</sntDate>
          <sntId>20633447313793024</sntId>
          <sntRegistrationNumber>KZ-SNT-0101-123456789011-20201221-55881071</sntRegistrationNumber>
          <tin>123456789011</tin>
        </v1:sntExpiredNotification>]]></notificationBody>
          <version>SntExpiredNotificationV1</version>
          <notificationId>516</notificationId>
          <sntId>20633447313793024</sntId>
          <signature>${#TestCase#signature}</signature>
          <signatureType>COMPANY</signatureType>
        </notification>
      </notificationList>
      <x509Certificate>${#TestSuite#sellerSignCertificate}</x509Certificate>
    </not:sntUploadExpiredNotificationRequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Пример ответа по uploadSntExpiredNotification

#### Пример ответа по uploadSntExpiredNotification

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <sntn:sntUploadExpiredNotificationResponse xmlns:sntn="notification.snt" xmlns:asntn="
abstractNotification.snt">
      <acceptedList>
        <sntUploadExpiredNotificationResult>
          <errorList/>
          <sntNotificationId>516</sntNotificationId>
          <sntId>20633447313793024</sntId>
          <sntRegistrationNumber>KZ-SNT-0101-123456789011-20201221-55881071</sntRegistrationNumber>
          <sntDate>2020-12-21T00:00:00+06:00</sntDate>
          <date>21.12.2020</date>
        </sntUploadExpiredNotificationResult>
      </acceptedList>
      <declinedList/>
    </sntn:sntUploadExpiredNotificationResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

## 2.2. Типы сервиса SntNotificationWebService

### 2.2.1. SntExpiredNotificationVersion2.2.1. SntExpiredNotificationVersion

Значение	Описание
----------	----------

1	SntExpiredNotificationV1	Извещение версии 1
---	--------------------------	--------------------

#### 2.2.2. SntExpiredNotificationUploadInfo2.2.2. SntExpiredNotificationUploadInfo

	Название	Тип	Описание	Обязательный
1	notificationBody	String	Извещение (html/xml)	Да
2	version	<a href="#">SntExpiredNotificationVersion</a>	Версия Извещения	Да
3	notificationId	Long	Идентификатор извещения СНТ	Да
4	sntId	Long	Идентификатор СНТ	Да
5	signature	String	ЭЦП извещения	Да
6	signatureType	<a href="#">SignatureType</a>	Тип ЭЦП, которым подписано извещение	Да

#### 2.2.3. Error

	Название	Тип	Описание	Обязательный
1	property	String	Поле документа, в котором обнаружена ошибка	Да
2	errorCode	<a href="#">ErrorCode</a>	Код ошибки	Да
3	text	String	Текст ошибки	Да

#### 2.2.4. UnsignedNotificationsRequest

	Название	Тип	Описание	Обязательный
1	sessionId	String	Идентификатор сессии (см. SessionService)	Да
2	lastId	Long	Id последнего загруженного извещения (lastId). При первоначальной необходимо указать значение равное '0'	Да
3	blockSize	Integer	Количество загружаемых извещений	Да

#### 2.2.5. SignatureType2.2.5. SignatureType

	Значение	Описание
1	COMPANY	ЭЦП юридического лица
2	OPERATOR	ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры

#### 2.2.6. SntUploadExpiredNotificationResult

	Название	Тип	Описание	Обязательный
1	errorList	Список <a href="#">Error</a>	Список ошибок	Да
2	sntNotificationId	Long	Идентификатор извещения СНТ в Системе	Да
3	sntId	Long	Идентификатор СНТ	Да
4	sntRegistrationNumber	String	Регистрационный номер СНТ	Да
5	sntDate	Date	Дата выписки СНТ	Да
6	date	Date	Дата подписания	Да

#### 2.2.7. ErrorCode

	Значение	Описание
1	SNT_NOTIFICATION_TIN_NOT_EQUALS_WITH_TIN_IN_SESSION	
2	SNT_NOTIFICATION_ALREADY_SIGNED	
3	SNT_NOTIFICATION_XML_NOT_EQUALS_ORIGINAL	

4	SNT_NOTIFICATION_XML_NOT_FOUND	
---	--------------------------------	--

### 2.2.8. UploadSntExpiredNotificationRequest

	Название	Тип	Описание	Обязательный
1	sessionId	String	Идентификатор сессии (см. SessionService)	Да
2	notificationList	Список <a href="#">SntExpiredNotificationUploadInfo</a>	Сопроводительная накладная на товары	Да
3	x509Certificate	String	PEM строковое представление (Base64 Encoded) X.509 сертификата, выданного удостоверяющим центром. Используется для проверки подписи Формы и полномочий данного пользователя	Да

### 2.2.9. UploadSntExpiredNotificationResponse

	Название	Тип	Описание	Обязательный
1	acceptedList	Список <a href="#">SntUploadExpiredNotificationResult</a>	Список успешно принятых на обработку документов	Да
2	declinedList	Список <a href="#">SntUploadExpiredNotificationResult</a>	Список отклоненных Системой документов из-за ошибок ФЛК	Да

### 2.2.10. UnsignedSntExpiredNotificationResponse

	Название	Тип	Описание	Обязательный
1	requestLastId	Long	Id последнего загруженного изменения (lastId) переданного в запросе	Да
2	requestBlockSize	Integer	Количество загружаемых извещений переданное в запросе	Да
3	maxId	Long	Максимальный Id в списке извещений	Да
4	lastBlock	Boolean	Текущий блок является последним	Да
5	notificationList	Список <a href="#">SntExpiredNotificationInfo</a>	Список извещений об истечении срока подтверждения СНТ	Да

### 2.2.11. SntExpiredNotificationInfo

	Название	Тип	Описание	Обязательный
1	notificationBody	String	Извещение (html)	Да
2	notificationId	Long	Идентификатор извещения	Да
3	sntId	Long	Идентификатор СНТ	Да
4	sntRegistrationNumber	String	Регистрационный номер СНТ	Да
5	sntDate	Date	Дата выписки СНТ	Да
6	expireDate	Date	Дата истечения срока	Да
7	signatureDate	Date	Дата подписания извещения	Нет
8	inputDate	Date	Дата создания извещения	Да
9	signature	String	ЭЦП извещения	Нет
10	signatureType	<a href="#">SignatureType</a>	Тип ЭЦП, которым подписано извещение	Нет

## 2.3. Типы сервиса SntNotificationWebService

### 2.3.1. SntExpiredNotificationVersion

	Значение	Описание
1	SntExpiredNotificationV1	Извещение версии 1

### 2.3.2. SntExpiredNotificationUploadInfo

	Название	Тип	Описание	Обязательный
1	notificationBody	String	Извещение (html/xml)	Да
2	version	<a href="#">SntExpiredNotificationVersion</a>	Версия Извещения	Да
3	notificationId	Long	Идентификатор извещения СНТ	Да
4	sntId	Long	Идентификатор СНТ	Да
5	signature	String	ЭЦП извещения	Да
6	signatureType	<a href="#">SignatureType</a>	Тип ЭЦП, которым подписано извещение	Да

### 2.3.3. SignatureType

	Значение	Описание
1	COMPANY	ЭЦП юридического лица
2	OPERATOR	ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры