

Электронная торговая площадка АО «ТЭК-Торг»

SOAP

Регламент информационного взаимодействия с внешними системами

МОСКВА

2023

СОДЕРЖАНИЕ

1	Перечень терминов и определений	3
2	Общие положения.....	4
3	Процедуры приема и передачи информации	5
3.1	<i>Общее описание веб-сервиса интеграции</i>	5
3.2	<i>Типовой сценарий взаимодействия</i>	5
3.3	<i>Схема интеграционного взаимодействия</i>	5
4	Структура XML-документов	7
4.1	<i>Метод авторизации</i>	7
4.2	<i>Метод создания извещения для способов закупки с признаком 223-ФЗ МСП</i>	8
4.3	<i>Метод создания черновика извещения 223-ФЗ не МСП и МСП</i>	13
4.4	<i>Метод создания черновика коммерческой процедуры.....</i>	26
4.5	<i>Метод загрузки файлов к черновику извещения процедуры</i>	38
4.6	<i>Метод внесения изменений в извещения 223-ФЗ МСП</i>	40
4.7	<i>Метод внесения изменений в извещения 223-ФЗ не МСП и МСП</i>	45
4.8	<i>Метод внесения изменений в извещение коммерческой процедуры</i>	54
4.9	<i>Метод направления запросов на разъяснения положений документации процедуры .</i>	63
4.10	<i>Метод добавления ответа на запрос на разъяснения положений документации.....</i>	65
4.11	<i>Метод добавления запроса на разъяснение заявки</i>	67
4.12	<i>Метод получения ответов на запросы на разъяснения заявок</i>	69
4.13	<i>Метод создания черновика протокола отмены процедуры</i>	71
4.14	<i>Метод предоставления заявок по процедурам.....</i>	73
4.15	<i>Метод предоставления файлов.....</i>	78
4.16	<i>Метод получения подтверждения о публикации объектов в ЕИС</i>	80
4.17	<i>Метод получения информации о сущности коммерческой процедуры.....</i>	82
4.18	<i>Метод создания протокола вскрытия заявок для процедур 223-ФЗ не МСП.....</i>	84
4.19	<i>Метод создания протоколов Рассмотрения первых / технической частей заявок, Рассмотрения вторых / квалификационных частей заявок для МСП процедур и черновика протокола рассмотрения заявок по процедуре с признаком 223-ФЗ не МСП</i>	87
4.20	<i>Метод создания протокола рассмотрения квалификационных заявок.....</i>	92
4.21	<i>Метод создания протокола Подведения итогов.....</i>	96
5	Порядок обновления схем информационного взаимодействия (XML-документов) ..	101
6	Структура XML-документов	101
	Лист регистрации изменений.....	102

1 Перечень терминов и определений

Термин, сокращение	Обозначение
БД	База данных ЭТП
Внешняя система	Программно-аппаратный комплекс, предназначенный для размещения сведений о закупках и не являющийся частью программно-аппаратного комплекса ЭТП АО «ТЭК-Торг»
ЕИС	Единая информационная система в сфере закупок (сайт, zakupki.gov.ru)
Субъекты МСП	Субъекты малого и среднего предпринимательства
ЭТП «ТЭК-Торг», ЭТП	Федеральная электронная торговая площадка для проведения государственных закупок по 44-ФЗ, закупок по 223-ФЗ, коммерческих закупок, имущественных торгов, малых закупок (сайт, https://www.tektorg.ru/)
223-ФЗ	Федеральный закон "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" от 18.07.2011 №223-ФЗ

2 Общие положения

Настоящий документ определяет форматы обмена данными о закупках товаров, работ, услуг между ЭТП АО «ТЭК-Торг» и внешними системами.

Данные передаются в виде XML-документов, в электронной форме по телекоммуникационным каналам связи сети «Интернет».

При информационном взаимодействии между ЭТП и внешними системами передаются следующие сведения:

- Сведения о пользователе ЭТП для получения токена;
- Извещения для способов закупки с признаком МСП;
- Черновики извещений для закупочных процедур;
- Файлы для черновиков извещений;
- Изменения извещений 223-ФЗ МСП;
- Изменения извещений 223-ФЗ не МСП;
- Изменения извещений коммерческих процедур;
- Запросы на разъяснения положений документации процедуры;
- Ответы на запросы разъяснений положений документации;
- Запросы на разъяснения положений документации заявки;
- Ответы на запросы разъяснений положений документации заявок;
- Черновик протокола отмены процедуры;
- Заявки по процедурам;
- Файлы из ЭТП для внешних систем;
- Черновики протоколов вскрытия заявок для процедур 223-ФЗ не МСП;
- Черновики протоколов Рассмотрения первых / технической частей заявок, Рассмотрения вторых / квалификационных частей заявок для МСП процедур и черновик протокола рассмотрения заявок по процедуре с признаком 223-ФЗ не МСП;
- Протокол Подведения итогов;
- Сведения для создания протокола рассмотрения квалификационных предложений;
- Подтверждение публикации ответов в ЕИС;
- Получение информации о публикации сущности коммерческой процедуры на ЭТП.

3 Процедуры приема и передачи информации

3.1 *Общее описание веб-сервиса интеграции*

Сервис интеграции **soap-integration**, отвечает за взаимодействие внешних систем с ЭТП АО «ТЭК-Торг».

Сервис интеграции и схема имеют адрес:

<https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/wsdl>

Интеграция Внешней системы и ЭТП предполагает однонаправленный обмен данными и один типовой сценарий взаимодействия.

Взаимодействие между Внешней системой и ЭТП синхронное, на каждое отправленное сообщение система-инициатор соединения получает немедленный ответ (от ЭТП), который может быть как техническим подтверждением получения сообщения, так и содержать бизнес-данные.

3.2 *Типовой сценарий взаимодействия*

Типовой сценарий взаимодействия состоит из следующих шагов:

1. Передача сообщения из Внешней системы;
2. Обработка полученных данных на стороне ЭТП;
3. Синхронное формирование и передача ответного сообщения из ЭТП;
4. Обработка полученных данных на стороне Внешней системы.

3.3 *Схема интеграционного взаимодействия*

Схема интеграционного взаимодействия реализуется следующим сценарием:

1. На стороне Внешней системы формируется сообщение REQUEST. Для потоков данных, которые содержат неструктурированные данные, происходит анализ размера формируемого сообщения для принятия решения разбивки сообщения на отдельные пакеты. Передача сообщения осуществляется в синхронном режиме. Внешняя система ожидает ответ от ЭТП в течение периода таймаута;
2. Внешняя система производит преобразование данных в формат ЭТП и отправляет сообщение через защищенный канал в ЭТП путем вызова интеграционного веб-сервиса ЭТП. Вызов веб-сервиса осуществляется в синхронном режиме посредством HTTPS (SOAP) протокола. Вызов веб-сервиса осуществляется от имени пользователя ЭТП;
3. Веб-сервис ЭТП выполняет заложенную в него программную логику и формирует

ответное сообщение. Ответное сообщение может содержать как бизнес-данные (если интерфейс предполагает запрос информации с немедленным ответом), так и информацию о том, что данные от Внешней системы только приняты ЭТП (если интерфейс предполагает запрос информации с отложенным ответом);

4. В ответ на запрос ЭТП возвращает ответ RESPONSE в виде XML-сообщения с затребуемым содержимым и результатом операции. Формат ответного сообщения зависит от информационного потока;
5. ЭТП передает ответное сообщение RESPONSE во Внешнюю систему в контексте ответа на синхронный запрос REQUEST, инициированный на шаге 1;
6. На стороне Внешней системы происходит обработка ответа. Данные записываются в журналы Внешней системы.

4 Структура XML-документов

4.1 Метод авторизации

Наименование метода:

getToken

Назначение метода:

Метод Авторизации используется для получения token интеграции. При получении запроса из внешней системы сервис интеграции проверяет логин и пароль. При совпадении логина и пароля метод отдаёт уникальный **token**. При несовпадении логина и пароля сервис интеграции возвращает ошибку доступа.

token возвращаемый во внешнюю систему необходимо использовать в последующих направляемых запросах.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Авторизация			
Логин для интеграции	login	string	
Пароль для интеграции	password	string	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Авторизация			
Токен	token	string	
Количество секунд действия токена	expired	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <post:getToken soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
      <authorization xsi:type="post:Authorization">
        <!--You may enter the following 2 items in any order-->
        <login xsi:type="xsd:string">irao1</login>
        <password xsi:type="xsd:string">1234567</password>
      </authorization>
    </post:getToken>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```

</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
Пример ответного сообщения для внешней системы:
<SOAP-ENV:Envelope                                SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"      xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"      xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"      xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"      xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:getTokenResponse>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <token
xsi:type="xsd:string">eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiJlbnV4cCI6MTU5NTg3NCwiaWF0IjoxNTk3NDEyMjc0LCJuYmYiOiJlOTc0MTIyNzR9.5qpGLksPAZG-
mCwteYzhXAHFKhwFjWdn-_fOBuGh3IU</token>
          <expired xsi:type="xsd:int">3600</expired>
        </return>
      </ns1:getTokenResponse>
    </SOAP-ENV:Body>
  </SOAP-ENV:Envelope>

```

4.2 Метод создания извещения для способов закупки с признаком 223-ФЗ МСП

Наименование метода:

createProcedureMsp

Назначение метода:

Создание извещения на ЭТП, ранее опубликованного из внешней системы в ЕИС.

При обращении внешней системы к сервису интеграции с полученными token и методом **createProcedureMsp**, Сервис выполняет следующие действия:

- Проверка **token** на валидность и актуальность;
- Проверка валидности сообщения по схемам интеграции.

В пакете передаётся номер опубликованной процедуры из внешней системы и GUID опубликованного извещения в ЕИС. После получения данного пакета ЭТП выполняет следующие действия:

- Проверка, есть ли в БД процедура с переданным GUID:
 - Если такая есть, то ЭТП в обратном сообщении передает успешный статус и также id внутренней процедуры;
 - Если такой нет, то ЭТП формирует запрос в ЕИС с указанием переданного GUID. Далее ЭТП забирает процедуру из ЕИС;
 - Если возникают ошибки в ходе импорта процедуры из ЕИС, ЭТП возвращает эти ошибки в обратном сообщении во внешнюю систему;

- После успешного добавления извещения на ЭТП, извещение подписывается серверной подписью ЭТП и размещается;
- Сервис интеграции возвращает во внешнюю систему сообщение об успешном размещении процедуры и внутренний id процедуры.

Примечание: Внутренний id процедуры используется для последующего обмена данными по пакетам, передаваемым в сервис интеграции по процедурам.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Извещение			
Номер процедуры ЕИС	registryNumber	string	
GUID процедуры ЕИС	purchaseGuid	string	
customData			Дополнительные данные для создания процедуры
Предоставление разъяснений документации	clarificationProvision	string	
Вид указания начальной цены	auctionStartPriceWithNds	boolean	
Автоматическое продление сроков закупки	autoExtension	boolean	
dates			Сведения по датам процедуры
Дата и время окончания стадии рассмотрения первых/технических частей заявок	dateEndFirstPartsReview	dateTime	
Дата и время окончания стадии рассмотрения квалификационных частей заявок МСП	dateEndEvaluation	dateTime	
Дата и время окончания стадии подведения итогов	dateEndSummingUp	dateTime	
autoExtensionParams			Условия продления сроков закупки
Срок продления (количество дней)	extensionPeriod	int	

Тип дней, по которым ведётся отчёт	daysType	string	Строка типа: 'working' - рабочие дни 'calendar'- календарные дни
Продлевать ли, если не подано заявок	isNotApp	boolean	
Продлевать ли, если подана одна заявка	isOneApp	boolean	
lotCustomData			Дополнительные данные по лоту
item			
Порядковый номер лота	lotNumber	int	
Приоритет товаров, работ, услуг российского происхождения	preferFromRussia	boolean	
Требуется предоставление декларации, предусмотренной пунктом 9 части 19.1 статьи 3.4 Федерального закона №223-ФЗ	declaration9Required	boolean	
Нахождение участника закупки в соответствующем реестре Предварительного Квалификационного Отбора	onPrequalList	string	
Предоставление организатору закупки участником закупки документов после признания его победителем	isDocsAfterWin	boolean	
Предоставление организатору закупки участником закупки	docsAfterWin	string	

документов после признания его победителем			
Условия оплаты и поставки товаров/выполнения работ/оказания услуг	deliveryTerm	string	
Начальная максимальная цена лота не объявляется	startPriceUndefined	boolean	true - не объявляется, false - объявляется
contractSecurityDepositData			Информация об обеспечительном платеже по обеспечению исполнения договора
Наличие обеспечительного платежа по обеспечению исполнения договора	securityDepositEnabled	boolean	
Доступно ли обеспечение "Банковская гарантия"	bankGuaranteeEnabled	boolean	
Доступно ли обеспечение "Банковский счет"	bankAccountEnabled	boolean	
Сумма обеспечения	depositPrice	float	
Банковские реквизиты для перечисления обеспечительного платежа,	bankAccountDetails	string	Заполняются в случае bankAccountEnabled - true

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Идентификатор процедуры	procedureId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
```

```

xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:createProcedureMsp
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <procedureMsp xsi:type="post:CreateProcedureMsp">
    <!--You may enter the following 3 items in any order-->
    <registryNumber xsi:type="xsd:string"?></registryNumber>
    <purchaseGuid xsi:type="xsd:string"?></purchaseGuid>
    <customData xsi:type="post:CustomProcedureData">
      <!--You may enter the following 7 items in any order-->
      <clarificationProvision xsi:type="xsd:string"?></clarificationProvision>
      <dates xsi:type="post:ProcedureDates">
        <!--You may enter the following 3 items in any order-->
        <dateEndFirstPartsReview xsi:type="post:DateTime"/>
        <dateEndEvaluation xsi:type="post:DateTime"/>
        <dateEndSummingUp xsi:type="post:DateTime"/>
      </dates>
      <auctionStartPriceWithNds
xsi:type="xsd:boolean"?></auctionStartPriceWithNds>
      <autoExtension xsi:type="xsd:boolean"?></autoExtension>
      <autoExtensionParams xsi:type="post:AutoExtensionParams">
        <!--You may enter the following 4 items in any order-->
        <extensionPeriod xsi:type="xsd:int"?></extensionPeriod>
        <daysType xsi:type="xsd:string"?></daysType>
        <isNotApp xsi:type="xsd:boolean"?></isNotApp>
        <isOneApp xsi:type="xsd:boolean"?></isOneApp>
      </autoExtensionParams>
      <periodSendRequest xsi:type="xsd:int"?></periodSendRequest>
      <lotCustomData xsi:type="post:ArrayOfLotCustomData">
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <item xsi:type="post:LotCustomData">
          <!--You may enter the following 9 items in any order-->
          <lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
          <preferFromRussia xsi:type="xsd:boolean"?></preferFromRussia>
          <declaration9Required xsi:type="xsd:boolean"?></declaration9Required>
          <onPrequalList xsi:type="xsd:string"?></onPrequalList>
          <isDocsAfterWin xsi:type="xsd:boolean"?></isDocsAfterWin>
          <docsAfterWin xsi:type="xsd:string"?></docsAfterWin>
          <deliveryTerm xsi:type="xsd:string"?></deliveryTerm>
          <startPriceUndefined xsi:type="xsd:boolean"?></startPriceUndefined>
          <contractSecurityDepositData xsi:type="post:ContractSecurityDepositData">
            <!--You may enter the following 5 items in any order-->
            <securityDepositEnabled
xsi:type="xsd:boolean"?></securityDepositEnabled>
            <bankGuaranteeEnabled
xsi:type="xsd:boolean"?></bankGuaranteeEnabled>
            <bankAccountEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankAccountEnabled>
            <depositPrice xsi:type="xsd:float"?></depositPrice>
            <bankAccountDetails xsi:type="xsd:string"?></bankAccountDetails>
          </contractSecurityDepositData>
          </item>
        </lotCustomData>
      </customData>
    </procedureMsp>

```

```

    </post:createProcedureMsp>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope
  SOAP-
  ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  xmlns:SOAP-
  ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
  integration/index/post"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:SOAP-
  ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:createProcedureMsp>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <procedureId xsi:type="xsd:int">12345</procedureId>
      </return>
    </ns1:createProcedureMsp>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.3 Метод создания черновика извещения 223-ФЗ не МСП и МСП

Наименование метода:

createProcedure223Draft

Назначение метода:

Создание черновика извещения средствами SOAP - интеграции.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Входные параметры для создания черновика процедуры 223			
Тип процедуры	procedureType	int	Тип процедуры: 2 – Аукцион; 3 – Конкурс; 4 – Запрос предложений; 18 – Запрос котировок; 19 – Аукцион (заявка в двух частях); 22 – Запрос оферт; 23 – Открытый конкурс в электронной форме; 24 – Открытый запрос предложений в электронной форме.
Наименование закупки	title	string	

Внутренний номер закупки	procedureNumber2	string	
Валюта процедуры	currencyCode	string	Код валюты (справочное)
Отправлять в личный кабинет Заказчика в ЕИС	sendToAccountCustomerInOos	boolean	
Код закупки по классификатору ЕИС(справочное)	purchaseMethodCode	string	
	placer		
	contact		
	additionContacts		
Место рассмотрения предложений	reviewApplicantsCity	string	
С проведением предварительной квалификации в виде отдельной стадии закупки	withPrequalification	boolean	
Объединить стадию рассмотрения заявок и подведения итогов	joinFirstSecondParts	boolean	
Объявить прием дополнительных ценовых предложений	withApplicantCorrection	boolean	
	steps		
Порядок подачи заявок	applicantSubmissionOrder	string	
Порядок рассмотрения заявок	applicantExaminationOrder	string	
Порядок подведения итогов	summingupOrder	string	
Предоставление разъяснений документации	clarificationProvision	string	
Срок направления запроса о разъяснении положений документации (дней до окончания подачи заявок)	periodSendRequest	int	Если указано значение, то на форме создания извещения активируется чек-бокс «Сроки направления запросов» и

			указанное значение передается в поле «Срок направления запроса о разъяснении положений документации (дней до окончания подачи заявок)»
placingProcedure			Порядок проведения процедуры Class PlacingProcedure
Место подведения итогов	summingupPlace	string	
Дата публикации	datePublished	dateTime	
	auctionFields		
Тип обсуждения	typeOfDiscussion	int	1 - С проведением обсуждения функциональных характеристик, качества работ, услуг 2 - С проведением обсуждения предложений участников о функциональных характеристиках, качестве работ, услуг
placer			Организатор процедуры
ИНН контрагента	inn	string	
КПП контрагента	kpp	string	
ОГРН контрагента	ogrn	string	
contact			Основной контакт
Контактный телефон	phone	string	
Адрес электронной почты	email	string	
Контактное лицо(ФИО)	person	string	
documentationDelivery			Информация о предоставлении документации
Место предоставления документации	place	string	
Порядок предоставления документации	procedure	string	
additionContacts			Дополнительный контакт
Контактный телефон	phone	string	

Адрес электронной почты	email	string	
Контактное лицо(ФИО)	person	string	
	steps		Стадии проведения процедуры
	item		Шаг проведения процедуры
Номер по порядку	orderNumber	int	
Псевдоним шага	pseudo	string	vocab_procedure_steps.pseudo 'prequalification' - Прием квалификационных частей (dateEnd) 'applic_prequalification_opened' - Вскрытие квалификационных частей (dateStart) 'applic_prequalification_review' - Рассмотрение квалификационных частей (dateEnd) 'registration' — Прием заявок (dateEnd) 'proc_consideration' - Обсуждение документации процедуры (dateStart и dateEnd) 'applic_consideration' - Обсуждение документации заявок (dateEnd) 'first_parts' - Рассмотрение первых/технических частей заявок (dateEnd) 'joint_applic_opened' — Вскрытие заявок (dateStart) 'joint_review_eval' — Рассмотрение заявок (dateEnd) 'trade' - Торги (dateStart) 'clarification_documentation' - Приём откорректированных ценовых предложений (dateEnd)

			<p>'evaluation' - Рассмотрение вторых/квалификационных частей заявок (dateEnd)</p> <p>'msp_qualification_review' - Рассмотрение (и оценка) вторых/квалификационных частей заявок (dateEnd)</p> <p>'applic_correction' - Подача доппредложений (dateStart и dateEnd)</p> <p>'matching_correction' - Сопоставление дополнительных ценовых предложений (dateEnd)</p> <p>'second_parts' — Подведение итогов (dateEnd)</p> <p>'applic_opened' — Вскрытие первых/технических частей заявок (dateStart)</p> <p>'qualification_parts_opened' — Вскрытие вторых/квалификационных частей заявок (dateStart)</p>
Дата и время начала стадии	dateStart	dateTime	
Дата и время окончания стадии	dateEnd	dateTime	
Включение/отключение чек-бокса для необязательных стадий	optionalStep	boolean	<p>true - стадия включена</p> <p>false - стадия отключена</p>
lots			Лоты
item			Лот
Порядковый номер лота	number	int	
	customers		
Предмет договора (полностью)	subject	string	
Объявляется ли лот без НДС	isLotWithoutNds	boolean	

Начальная максимальная цена не объявляется	startPriceUndefined	boolean	
Закупка по единичным расценкам	isPriceFormula	boolean	
Порядок формирования цены договора	priceFormula	string	
Условия оплаты и поставки товаров/выполнения работ/оказания услуг	deliveryTerm	string	
Место поставки товаров/выполнения работ/оказания услуг	deliveryAddress	string	
Привлечение к исполнению договора субподрядчиков (соисполнителей) из числа субъектов малого и среднего предпринимательства	smallBizSubcontractorNeed	boolean	
Приоритет товаров, работ, услуг российского происхождения	preferFromRussia	boolean	
Требуется предоставление декларации, предусмотренной пунктом 9 части 19.1 статьи 3.4 Федерального закона №223-ФЗ	declaration9Required	boolean	
Нахождение участника закупки в соответствующем реестре Предварительного Квалификационного Отбора	onPrequalList	string	
Предоставление организатору закупки	isDocsAfterWin	boolean	

участником документов признания его победителем	закупки после			
Предоставление организатору участником документов признания его победителем	закупки закупки после	docsAfterWinText	string	текст
Возможность несколько победителей	указать	isMultipleWinners	boolean	
Максимальное количество альтернативных предложений		numAlternativeApplics	int	число от 1 до 10 если значение не указано, то при включенной настройке берется из нее
Расширенные поля на уровне лота		extendFields	string	пример: <code><extendFields xsi:type="post:stdClass"> <procA>значение для поля procA</procA></extendFields></code>
Дополнительная информация		additionalInfo	string	Блок «Свойства процедуры»
customers				
item				Информация о заказчике по лоту
		securityDeposits Contract		
		affiliate		
UUID плана закупок		planGuid	string	
UUID позиции плана закупок		positionGuid	string	
Начальная (максимальная) цена договора (цена лота) с учётом НДС		startPrice	float	
Ставка НДС		ndsId	float	10: 'Все' 20: 'Без НДС/НДФЛ' 30: '0%' 40: '10%' 45: '13%'

			60: '18%' 70: '20%' 80: '25%' 90: 'Смешанный НДС'
customer			Заказчик по лоту
ИНН контрагента	inn	string	
КПП контрагента	kpp	string	
ОГРН контрагента	ogrn	string	
affiliate			Информация о филиале
ИНН контрагента	inn		
КПП контрагента	kpp	string	
units			Товары, работы, услуги
item			Товар, работа, услуга
Порядковый номер	number	int	
Наименование ТРУ	name	string	
Количество	quantity	float	
Код единицы измерения(справочное)	okeiCode	string	
Код классификатора ОКПД2(справочное)	okpd2Code	string	
Код классификатора ОКВЭД2(справочное)	okved2Code	string	
Дополнительная информация	additionalInfo	string	
Невозможно определить количество (объём)	impossibleToDetermineAttr	boolean	
Цена единицы товара, работы, услуги	truUnitPrice	float	
securityDepositsApplic			Обеспечение заявки
Наличие обеспечительного платежа	securityDepositEnabled	boolean	
Вид обеспечения "Лицевой счёт"	accountEnabled	boolean	
Вид обеспечения "Банковская гарантия"	bankGuaranteeEnabled	boolean	

Вид обеспечения "Банковский счёт"	bankAccountEnabled	boolean	
Сумма обеспечения	price	float	
Иные требования к обеспечению заявки	extra	string	
Банковские реквизиты для перечисления обеспечительного платежа	bankAccountDetails	string	
securityDepositsContract			Обеспечение исполнения договора
Наличие обеспечительного платежа	securityDepositEnabled	boolean	
Размер обеспечения исполнения договора	price	string	
Код валюты обеспечения	currencyCode	string	
Иные требования к обеспечению исполнения договора	extra	string	
auctionFields			Поля для аукционов
Порядок проведения аукциона	auctionOrder	string	
Минимальный шаг предложения	offersStepMin	float	
Максимальный шаг предложения	offersStepMax	float	
Время ожидания предложения	offersWaitTime	int	
Начальная цена с НДС	isAuctionStartPriceWithNds	boolean	
Признак МСП	smallBizOnly	boolean	
С оценкой квалификационных частей	withQualificationMsp	boolean	
С проведением обсуждения функциональных	withProcConsideration	boolean	

характеристик, качества работ, услуг			
С проведением обсуждения предложений участников о функциональных характеристиках, качестве работ, услуг	withApplicConsideration	boolean	
Автоматическое продление сроков закупки	autoExtension	boolean	
	autoExtensionParams		
Условия продления сроков закупки		autoExtensionParams	
Срок продления (количество дней)	extensionPeriod	int	
Тип дней	daysType	string	Строка типа: 'working', когда рабочие дни 'calendar', когда календарные
Подано 0 заявок	isNotApp	boolean	
Подана 1 заявка	isOneApp	boolean	
Подпись уполномоченного органа	signatureAuthorizedBody	string	в формате base64Binary
Расширенные поля уровня процедуры	extendFields	string	пример: <code><extendFields xsi:type="post:stdClass"> <procA>значение для поля procA</procA></extendFields></code>

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
id черновика извещения на ЭТП	procedureId	int	

После валидации пакета на ЭТП создается черновик извещения передаваемой процедуры в ЛК пользователя, под чьими авторизационными данными посылался запрос.

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
```

```

xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:createProcedure223Draft
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <procedureData xsi:type="post:Procedure223Draft">
    <!--You may enter the following 30 items in any order-->
    <procedureType xsi:type="xsd:int"?></procedureType>
    <title xsi:type="xsd:string"?></title>
    <procedureNumber2 xsi:type="xsd:string"?></procedureNumber2>
    <currencyCode xsi:type="xsd:string"?></currencyCode>
    <sendToAccountCustomerInOos
xsi:type="xsd:boolean"?></sendToAccountCustomerInOos>
    <purchaseMethodCode xsi:type="xsd:string"?></purchaseMethodCode>
    <placer xsi:type="post:Contragent">
      <!--You may enter the following 3 items in any order-->
      <inn xsi:type="xsd:string"?></inn>
      <kpp xsi:type="xsd:string"?></kpp>
      <ogrn xsi:type="xsd:string"?></ogrn>
    </placer>
    <contact xsi:type="post:ProcedureContact">
      <!--You may enter the following 3 items in any order-->
      <phone xsi:type="xsd:string"?></phone>
      <email xsi:type="xsd:string"?></email>
      <person xsi:type="xsd:string"?></person>
    </contact>
    <documentationDelivery xsi:type="post:DocumentationDelivery">
      <!--You may enter the following 2 items in any order-->
      <place xsi:type="xsd:string"?></place>
      <procedure xsi:type="xsd:string"?></procedure>
    </documentationDelivery>
    <additionContacts xsi:type="post:ProcedureContact">
      <!--You may enter the following 3 items in any order-->
      <phone xsi:type="xsd:string"?></phone>
      <email xsi:type="xsd:string"?></email>
      <person xsi:type="xsd:string"?></person>
    </additionContacts>
    <reviewApplicsCity xsi:type="xsd:string"?></reviewApplicsCity>
    <withPrequalification xsi:type="xsd:boolean"?></withPrequalification>
    <joinFirstSecondParts xsi:type="xsd:boolean"?></joinFirstSecondParts>
    <withApplicCorrection xsi:type="xsd:boolean"?></withApplicCorrection>
    <steps xsi:type="post:ArrayOfStep">
      <!--Zero or more repetitions:-->
      <item xsi:type="post:Step">
        <!--You may enter the following 5 items in any order-->
        <orderNumber xsi:type="xsd:int"?></orderNumber>
        <pseudo xsi:type="xsd:string"?></pseudo>
        <dateStart xsi:type="post:DateTime"/>
        <dateEnd xsi:type="post:DateTime"/>
        <optionalStep xsi:type="xsd:boolean"?></optionalStep>
      </item>
    </steps>
    <applSubmissionOrder xsi:type="xsd:string"?></applSubmissionOrder>
    <applExaminationOrder xsi:type="xsd:string"?></applExaminationOrder>
    <summingupOrder xsi:type="xsd:string"?></summingupOrder>

```

```

<clarificationProvision xsi:type="xsd:string"?></clarificationProvision>
<periodSendRequest xsi:type="xsd:int"?></periodSendRequest>
<placingProcedure xsi:type="post:PlacingProcedure">
  <summingupPlace xsi:type="xsd:string"?></summingupPlace>
</placingProcedure>
<lots xsi:type="post:ArrayOfLot">
  <!--Zero or more repetitions:-->
  <item xsi:type="post:Lot">
    <!--You may enter the following 23 items in any order-->
    <number xsi:type="xsd:int"?></number>
    <customers xsi:type="post:ArrayOfLotCustomer">
      <!--Zero or more repetitions:-->
      <item xsi:type="post:LotCustomer">
        <!--You may enter the following 6 items in any order-->
        <customer xsi:type="post:Contragent">
          <!--You may enter the following 3 items in any order-->
          <inn xsi:type="xsd:string"?></inn>
          <kpp xsi:type="xsd:string"?></kpp>
          <ogrn xsi:type="xsd:string"?></ogrn>
        </customer>
        <affiliate xsi:type="post:Affiliate">
          <!--You may enter the following 2 items in any order-->
          <inn xsi:type="xsd:string"?></inn>
          <kpp xsi:type="xsd:string"?></kpp>
        </affiliate>
        <planGuid xsi:type="xsd:string"?></planGuid>
        <positionGuid xsi:type="xsd:string"?></positionGuid>
        <startPrice xsi:type="xsd:float"?></startPrice>
        <ndsId xsi:type="xsd:float"?></ndsId>
      </item>
    </customers>
    <subject xsi:type="xsd:string"?></subject>
    <isLotWithoutNds xsi:type="xsd:boolean"?></isLotWithoutNds>
    <startPriceUndefined xsi:type="xsd:boolean"?></startPriceUndefined>
    <isPriceFormula xsi:type="xsd:boolean"?></isPriceFormula>
    <priceFormula xsi:type="xsd:string"?></priceFormula>
    <units xsi:type="post:ArrayOfLotUnit">
      <!--Zero or more repetitions:-->
      <item xsi:type="post:LotUnit">
        <!--You may enter the following 8 items in any order-->
        <number xsi:type="xsd:int"?></number>
        <name xsi:type="xsd:string"?></name>
        <quantity xsi:type="xsd:float"?></quantity>
        <okeiCode xsi:type="xsd:string"?></okeiCode>
        <okpd2Code xsi:type="xsd:string"?></okpd2Code>
        <okved2Code xsi:type="xsd:string"?></okved2Code>
        <additionalInfo xsi:type="xsd:string"?></additionalInfo>
        <impossibleToDetermineAttr
xsi:type="xsd:boolean"?></impossibleToDetermineAttr>
      </item>
    </units>
    <deliveryTerm xsi:type="xsd:string"?></deliveryTerm>
    <deliveryAddress xsi:type="xsd:string"?></deliveryAddress>
    <securityDepositsApplic xsi:type="post:SecurityDepositApplic">
      <!--You may enter the following 7 items in any order-->

```



```

        <securityDepositEnabled xsi:type="xsd:boolean">?</securityDepositEnabled>
        <accountEnabled xsi:type="xsd:boolean">?</accountEnabled>
        <bankGuaranteeEnabled xsi:type="xsd:boolean">?</bankGuaranteeEnabled>
        <bankAccountEnabled xsi:type="xsd:boolean">?</bankAccountEnabled>
        <price xsi:type="xsd:float">?</price>
        <extra xsi:type="xsd:string">?</extra>
        <bankAccountDetails xsi:type="xsd:string">?</bankAccountDetails>
    </securityDepositsApplic>
    <securityDepositsContract xsi:type="post:SecurityDepositContract">
        <!--You may enter the following 5 items in any order-->
        <securityDepositEnabled xsi:type="xsd:boolean">?</securityDepositEnabled>
        <bankGuaranteeEnabled xsi:type="xsd:boolean">?</bankGuaranteeEnabled>
        <bankAccountEnabled xsi:type="xsd:boolean">?</bankAccountEnabled>
        <price xsi:type="xsd:float">?</price>
        <bankAccountDetails xsi:type="xsd:string">?</bankAccountDetails>
    </securityDepositsContract>
    <smallBizSubcontractorNeed
xsi:type="xsd:boolean">?</smallBizSubcontractorNeed>
    <preferFromRussia xsi:type="xsd:boolean">?</preferFromRussia>
    <declaration9Required xsi:type="xsd:boolean">?</declaration9Required>
    <onPrequalList xsi:type="xsd:string">?</onPrequalList>
    <isDocsAfterWin xsi:type="xsd:boolean">?</isDocsAfterWin>
    <docsAfterWinText xsi:type="xsd:string">?</docsAfterWinText>
    <isMultipleWinners xsi:type="xsd:boolean">?</isMultipleWinners>
    <numAlternativeApplics xsi:type="xsd:int">?</numAlternativeApplics>
    <extendFields xsi:type="post:stdClass"/>
</item>
</lots>
    <auctionFields xsi:type="post:AuctionFields">
        <!--You may enter the following 5 items in any order-->
        <auctionOrder xsi:type="xsd:string">?</auctionOrder>
        <offersStepMin xsi:type="xsd:float">?</offersStepMin>
        <offersStepMax xsi:type="xsd:float">?</offersStepMax>
        <offersWaitTime xsi:type="xsd:int">?</offersWaitTime>
        <isAuctionStartPriceWithNds
xsi:type="xsd:boolean">?</isAuctionStartPriceWithNds>
    </auctionFields>
    <smallBizOnly xsi:type="xsd:boolean">?</smallBizOnly>
    <typeOfDiscussion xsi:type="xsd:int">?</typeOfDiscussion>
    <autoExtension xsi:type="xsd:boolean">?</autoExtension>
    <autoExtensionParams xsi:type="post:AutoExtensionParams">
        <!--You may enter the following 4 items in any order-->
        <extensionPeriod xsi:type="xsd:int">?</extensionPeriod>
        <daysType xsi:type="xsd:string">?</daysType>
        <isNotApp xsi:type="xsd:boolean">?</isNotApp>
        <isOneApp xsi:type="xsd:boolean">?</isOneApp>
    </autoExtensionParams>
    <signatureAuthorizedBody xsi:type="xsd:string">?</signatureAuthorizedBody>
    <extendFields xsi:type="post:stdClass"/>
    <additionalInfo xsi:type="xsd:string">?</additionalInfo>
</procedureData>
</post:createProcedure223Draft>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```
<SOAP-ENV:Envelope
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:createProcedure223DraftResponse>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <procedureId xsi:type="xsd:int">36326</procedureId>
      </return>
    </ns1:createProcedure223DraftResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

4.4 Метод создания черновика коммерческой процедуры

Наименование метода:

createProcedureDraft

Назначение метода:

Создание черновика извещения коммерческой процедуры средствами SOAP - интеграции.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Тип процедуры	procedureType	int	4 – Запрос предложений; 5 – Запрос цен; 6 – Предварительный отбор
Чек-бокс «Процедура не публикуется в открытой части ЭТП»	sendToShowcase	boolean	true – включен false - отключен
Чек-бокс «Процедура проводится без подписания Участником ЭП»	withoutSign	boolean	true – включен false - отключен
Наименование закупки	title	string	
Внутренний номер закупки	procedureNumber2	string	
Код валюты(справочное)	currencyCode	string	
placer – организатор процедуры			

ИНН	inn	string	
КПП	kpp	string	
ОГРН	ogrn	string	
contact - информация о контактном лице			
Телефон	phone	string	
Электронный адрес	email	string	
ФИО контактного лица	person	string	
additionContacts - дополнительный контакт			
Телефон	phone	string	
Электронный адрес	email	string	
ФИО контактного лица	person	string	
Место рассмотрения предложений	reviewApplicsCity	string	
Чек-бокс «С проведением предварительной квалификации в виде отдельной стадии закупки»	withPrequalification	boolean	true – включен false - отключен
Чек-бокс «Объединить стадию рассмотрения заявок и подведения итогов»	joinFirstSecondParts	boolean	true – включен false - отключен
steps - стадии проведения процедуры			
Номер по порядку	orderNumber	int	
Псевдоним шага	pseudo	string	<ul style="list-style-type: none"> • registration - дата и время окончания приема заявок (dateEnd); • joint_applic_opened – дата и время начала вскрытия заявок (dateStart); • applic_opened – дата и время началач вскрытия

			<p>первых/технических частей заявок (dateStart);</p> <ul style="list-style-type: none"> • joint_review_eval - дата и время рассмотрения заявок (dateEnd); • first_parts – дата и время рассмотрения первых технических частей заявок (dateEnd); • com_applic_opened – дата и время начала вскрытия ценовых предложений/коммерческих частей заявок (dateStart); • second_parts - дата и время подведения итогов закупки (dateEnd); • prequalification – дата и время окончания приёма квалификационных частей (dateEnd); • applic_prequalification_opened – дата и время начала вскрытия квалификационных частей (dateStart); • applic_prequalification_review – дата и время рассмотрения квалификационных частей (dateEnd).
Дата и время начала стадии	dateStart	DateTime	
Дата и время окончания стадии	dateEnd	DateTime	

Чек-бокс для необязательных стадий	optionalStep	boolean	true - стадия включена false - стадия отключена
Предоставление разъяснений документации	clarificationProvision	string	
Чек-бокс «Срок направления запросов»	periodSendRequestAllowed	boolean	true – включен false - отключен
Срок направления запроса о разъяснении положений документации (дней до окончания подачи заявок)	periodSendRequest	int	
Тип дней, по которым ведётся отчёт	daysTypeForSendRequest	string	«working» - рабочие дни; «calendar» - календарные дни
Lots - Лоты			
Порядковый номер	number	int	
Customer - Информация о заказчике по лоту			
ИНН	inn	string	
КПП	kpp	string	
ОГРН	ogrn	string	
Affiliate - Информация о филиале			
ИНН	inn	string	
КПП	kpp	string	
Предмет договора (полностью)	subject	string	
Чек-бокс «НДС не указывать»	isLotWithoutNds	boolean	
Чек-бокс «Начальная максимальная цена не объявляется»	startPriceUndefined	boolean	
Порядок формирования цены договора	priceFormula	string	
Units – Закупочные позиции			
Порядковый номер	number	int	

Наименование	name	string	
Количество	quantity	float	
Код единицы измерения(справочное)	okeiCode	string	
Код классификатора ОКПД2(справочное)	okpd2Code	string	
Код классификатора ОКВЭД2(справочное)	okved2Code	string	
Место поставки	iapNameAdressOoo	string	
НМЦ за единицу без НДС	posPrice	float	
Ставка НДС	posNdsId	int	20: 'Без НДС/НДФЛ' 30: '0%' 40: '10%' 45: '13%' 60: '18%' 70: '20%' 80: '25%' 90: 'Смешанный НДС'
Код валюты(справочное)	posCurrency	string	
Customer - Заказчик по лоту			
ИНН	inn	string	
КПП	kpp	string	
ОГРН	ogrn	string	
Условия оплаты и поставки товаров/выполнения работ/оказания услуг	deliveryTerm	string	
Место поставки товаров/выполнения работ/оказания услуг	deliveryAddress	string	
Чек-бокс «Участниками закупки могут быть только субъекты малого	smallBizOnly	boolean	

и среднего предпринимательства»			
securityDepositsApplic - Обеспечение заявки			
Наличие обеспечительного платежа	securityDepositEnabled	boolean	
Вид обеспечения "Лицевой счёт"	accountEnabled	boolean	
Чек-бокс «Вид обеспечения "Банковская гарантия"»	bankGuaranteeEnabled	boolean	
Чек-бокс «Вид обеспечения "Банковский счёт"»	bankAccountEnabled	boolean	
Сумма обеспечения	price	float	
Иные требования к обеспечению заявки	extra	string	
Банковские реквизиты для перечисления обеспечительного платежа	bankAccountDetails	string	
securityDepositsContract - Обеспечение исполнения договора			
Чек-бокс «Наличие обеспечительного платежа»	securityDepositEnabled	boolean	
Размер обеспечения исполнения договора	price	string	
Код валюты обеспечения	currencyCode	string	
Иные требования к обеспечению исполнения договора	extra	string	
Нахождение участника закупки в соответствующем	onPrequalList	string	

реестре Предварительного Квалификационного Отбора			
Предоставление организатору закупки участником закупки документов после признания его победителем	isDocsAfterWin	boolean	Чек-бокс отображается, если у организации включена особенность «Добавление возможности загрузки победителем документации по процедуре»
Предоставление организатору закупки участником закупки документов после признания его победителем	docsAfterWinText	string	
Чек-бокс «Неделимый объем»	indivisibleVolume	boolean	Если пустое значение или «true», то чек-бокс будет активирован на форме. Если «false», то деактивирован.
Чек-бокс «Возможность указать несколько победителей»	isMultipleWinners	boolean	
Максимальное количество альтернативных предложений	numAlternativeApplics	int	Число от 1 до 10. Если значение не указано, то при включенной особенности «Принимать альтернативные предложения» берется из нее
Чек-бокс «Общее место поставки для позиций»	isIapNameAdress	boolean	
Адрес общего места поставки для позиций	iapNameAdress	string	
lotDocRequirements - требования к документации			
Наименование требуемого документа	requirement	string	

Основание требования документа	reason	string	
Документ должен быть предоставлен	applicationPart	int	1 - в первой/технической части заявки 2- во второй/квалификационной части заявки 3 - в ценовом предложении/коммерческой части заявки 4 - в основном предложении
Чек-бокс «Автоматическое продление сроков закупки»			
	autoExtension	boolean	
autoExtensionParams - условия продления сроков закупки			
Срок продления (количество дней)	extensionPeriod	int	
Тип дней, по которым ведётся отчёт	daysType	string	«working» - рабочие дни «calendar» - календарные дни
Чек-бокс «Подано 0 заявок»	isNotApp	boolean	
Чек-бокс «Подана 1 заявка»	isOneApp	boolean	
Чек-бокс «Объединенное вскрытие первых/технических и ценовых предложений/коммерческих частей заявок»			
	jointOpen	boolean	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
id черновика извещения на ЭТП	procedureId	int	

После валидации пакета, на ЭТП создается черновик извещения передаваемой процедуры в ЛК пользователя, под авторизационными данными которого направлялся запрос.

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:createProcedureDraft
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <procedureData xsi:type="post:ProcedureDraft">
      <!--You may enter the following 20 items in any order-->
      <procedureType xsi:type="xsd:int"?></procedureType>
      <sendToShowcase xsi:type="xsd:boolean"?></sendToShowcase>
      <withoutSign xsi:type="xsd:boolean"?></withoutSign>
      <title xsi:type="xsd:string"?></title>
      <procedureNumber2 xsi:type="xsd:string"?></procedureNumber2>
      <currencyCode xsi:type="xsd:string"?></currencyCode>
      <placer xsi:type="post:Contragent">
        <!--You may enter the following 3 items in any order-->
        <inn xsi:type="xsd:string"?></inn>
        <kpp xsi:type="xsd:string"?></kpp>
        <ogrn xsi:type="xsd:string"?></ogrn>
      </placer>
      <contact xsi:type="post:ProcedureContact">
        <!--You may enter the following 3 items in any order-->
        <phone xsi:type="xsd:string"?></phone>
        <email xsi:type="xsd:string"?></email>
        <person xsi:type="xsd:string"?></person>
      </contact>
      <additionContacts xsi:type="post:ProcedureContact">
        <!--You may enter the following 3 items in any order-->
        <phone xsi:type="xsd:string"?></phone>
```

```

    <email xsi:type="xsd:string"?></email>
    <person xsi:type="xsd:string"?></person>
</additionContacts>
<reviewAppliesCity xsi:type="xsd:string"?></reviewAppliesCity>
<withPrequalification xsi:type="xsd:boolean"?></withPrequalification>
<joinFirstSecondParts xsi:type="xsd:boolean"?></joinFirstSecondParts>
<steps xsi:type="post:ArrayOfStep">
    <!--Zero or more repetitions:-->
    <item xsi:type="post:Step">
        <!--You may enter the following 5 items in any order-->
        <orderNumber xsi:type="xsd:int"?></orderNumber>
        <pseudo xsi:type="xsd:string"?></pseudo>
        <dateStart xsi:type="post:DateTime"/>
        <dateEnd xsi:type="post:DateTime"/>
        <optionalStep xsi:type="xsd:boolean"?></optionalStep>
    </item>
</steps>
<clarificationProvision xsi:type="xsd:string"?></clarificationProvision>
<periodSendRequestAllowed
xsi:type="xsd:boolean"?></periodSendRequestAllowed>
<periodForSendRequest xsi:type="post:PeriodForSendRequest">
    <!--You may enter the following 2 items in any order-->
    <periodSendRequest xsi:type="xsd:int"?></periodSendRequest>
    <daysTypeForSendRequest xsi:type="xsd:string"?></daysTypeForSendRequest>
</periodForSendRequest>
<lots xsi:type="post:ArrayOfComLot">
    <!--Zero or more repetitions:-->
    <item xsi:type="post:ComLot">
        <!--You may enter the following 21 items in any order-->
        <number xsi:type="xsd:int"?></number>
        <customers xsi:type="post:ArrayOfComLotCustomer">
            <!--Zero or more repetitions:-->
            <item xsi:type="post:ComLotCustomer">
                <!--You may enter the following 2 items in any order-->
                <customer xsi:type="post:Contragent">
                    <!--You may enter the following 3 items in any order-->
                    <inn xsi:type="xsd:string"?></inn>
                    <kpp xsi:type="xsd:string"?></kpp>
                </customer>
            </item>
        </customers>
    </item>
</lots>

```

```
<ogrn xsi:type="xsd:string"?></ogrn>
</customer>
<affiliate xsi:type="post:Affiliate">
  <!--You may enter the following 2 items in any order-->
  <inn xsi:type="xsd:string"?></inn>
  <kpp xsi:type="xsd:string"?></kpp>
</affiliate>
</item>
</customers>
<subject xsi:type="xsd:string"?></subject>
<isLotWithoutNds xsi:type="xsd:boolean"?></isLotWithoutNds>
<startPriceUndefined xsi:type="xsd:boolean"?></startPriceUndefined>
<priceFormula xsi:type="xsd:string"?></priceFormula>
<units xsi:type="post:ArrayOfComLotUnit">
  <!--Zero or more repetitions:-->
  <item xsi:type="post:ComLotUnit">
    <!--You may enter the following 11 items in any order-->
    <number xsi:type="xsd:int"?></number>
    <name xsi:type="xsd:string"?></name>
    <quantity xsi:type="xsd:float"?></quantity>
    <okeiCode xsi:type="xsd:string"?></okeiCode>
    <okpd2Code xsi:type="xsd:string"?></okpd2Code>
    <okved2Code xsi:type="xsd:string"?></okved2Code>
    <iapNameAdressOoo xsi:type="xsd:string"?></iapNameAdressOoo>
    <posPrice xsi:type="xsd:float"?></posPrice>
    <posNdsId xsi:type="xsd:int"?></posNdsId>
    <posCurrency xsi:type="xsd:string"?></posCurrency>
    <customer xsi:type="post:Contragent">
      <!--You may enter the following 3 items in any order-->
      <inn xsi:type="xsd:string"?></inn>
      <kpp xsi:type="xsd:string"?></kpp>
      <ogrn xsi:type="xsd:string"?></ogrn>
    </customer>
  </item>
</units>
<deliveryTerm xsi:type="xsd:string"?></deliveryTerm>
<deliveryAddress xsi:type="xsd:string"?></deliveryAddress>
```

```

<smallBizOnly xsi:type="xsd:boolean"?></smallBizOnly>
<securityDepositsApplic xsi:type="post:SecurityDepositApplic">
  <!--You may enter the following 7 items in any order-->
  <securityDepositEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></securityDepositEnabled>
  <accountEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></accountEnabled>
  <bankGuaranteeEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankGuaranteeEnabled>
  <bankAccountEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankAccountEnabled>
  <price xsi:type="xsd:float"?></price>
  <extra xsi:type="xsd:string"?></extra>
  <bankAccountDetails xsi:type="xsd:string"?></bankAccountDetails>
</securityDepositsApplic>
<securityDepositsContract xsi:type="post:SecurityDepositContract">
  <!--You may enter the following 5 items in any order-->
  <securityDepositEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></securityDepositEnabled>
  <bankGuaranteeEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankGuaranteeEnabled>
  <bankAccountEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankAccountEnabled>
  <price xsi:type="xsd:float"?></price>
  <bankAccountDetails xsi:type="xsd:string"?></bankAccountDetails>
</securityDepositsContract>
<onPrequalList xsi:type="xsd:string"?></onPrequalList>
<isDocsAfterWin xsi:type="xsd:boolean"?></isDocsAfterWin>
<docsAfterWinText xsi:type="xsd:string"?></docsAfterWinText>
<indivisibleVolume xsi:type="xsd:boolean"?></indivisibleVolume>
<isMultipleWinners xsi:type="xsd:boolean"?></isMultipleWinners>
<numAlternativeApplics xsi:type="xsd:int"?></numAlternativeApplics>
<isIapNameAdress xsi:type="xsd:boolean"?></isIapNameAdress>
<iapNameAdress xsi:type="xsd:string"?></iapNameAdress>
<lotDocRequirements xsi:type="post:ArrayOfLotDocRequirements">
  <!--Zero or more repetitions:-->
  <item xsi:type="post:LotDocRequirements">
    <!--You may enter the following 3 items in any order-->
    <requirement xsi:type="xsd:string"?></requirement>
    <reason xsi:type="xsd:string"?></reason>
    <applicationPart xsi:type="xsd:int"?></applicationPart>
  </item>
</lotDocRequirements>
</item>

```

```

</lots>
<autoExtension xsi:type="xsd:boolean"?></autoExtension>
<autoExtensionParams xsi:type="post:AutoExtensionParams">
  <!--You may enter the following 4 items in any order-->
  <extensionPeriod xsi:type="xsd:int"?></extensionPeriod>
  <daysType xsi:type="xsd:string"?></daysType>
  <isNotApp xsi:type="xsd:boolean"?></isNotApp>
  <isOneApp xsi:type="xsd:boolean"?></isOneApp>
</autoExtensionParams>
<jointOpen xsi:type="xsd:boolean"?></jointOpen>
</procedureData>
</post:createProcedureDraft>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope
  ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  xmlns:SOAP-
  xmlns:SOAP-
  xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:SOAP-
  >
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:createProcedureDraftResponse>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <procedureId xsi:type="xsd:int">54159</procedureId>
      </return>
    </ns1:createProcedureDraftResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.5 Метод загрузки файлов к черновику извещения процедуры

Наименование метода:

addProcedureFile

Назначение метода:

Загрузка файлов документации к черновику извещения процедуры средствами SOAP - интеграции. При направлении запроса к сервису интеграции, метод проверяет, имеется ли черновик с таким ID, в каком он статусе, если черновик актуален, то система добавляет передаваемые файлы.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Файлы для черновика извещения			
id черновика процедуры	procedureId	int	обязательное поле
номер лота, если нужно приложить документ к Лоту	lotNumber	int	не обязательное поле
Тип файла	type	int	обязательное поле Тип файла: 1 - Документация лота, 3 - Документация процедуры
Прикреплённый документ			files (обязательное поле)
имя файла с расширением	name	string	
имя файла	description	string	
тип файла	mimeType	string	
Содержимое файла в формате Base64	content	string	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
id файла на ЭТП	fileId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:addProcedureFile
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <procedureFileData xsi:type="post:ProcedureFile">
      <!--You may enter the following 4 items in any order-->
      <procedureId xsi:type="xsd:int"?></procedureId>
      <lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
      <type xsi:type="xsd:int"?></type>
      <file xsi:type="post:UploadedFileInfo">
        <!--You may enter the following 4 items in any order-->
        <name xsi:type="xsd:string"?></name>

```

```

<description xsi:type="xsd:string"?></description>
<mimeType xsi:type="xsd:string"?></mimeType>
<content xsi:type="xsd:string"?></content>
</file>
</procedureFileData>
</post:addProcedureFile>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope                                SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"    xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"                xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"                                        xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"          xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:AddFileResult>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <fileId xsi:type="xsd:int">12345</fileId>
      </return>
    </ns1:AddFileResult>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.6 Метод внесения изменений в извещения 223-ФЗ МСП

Наименование метода:

updateProcedureMsp

Назначение метода:

Получения сведений об изменении процедуры с признаком 223-ФЗ МСП средствами SOAP - интеграции.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Файлы для черновика извещения			
Реестровый номер извещения с ЕИС	registryNumber	string	
GUID извещения с ЕИС	purchaseGuid	string	
id процедуры на ЭТП, в которую необходимо внести изменение	id	int	
Передаваемая версия извещения	version	int	

customData			Дополнительные данные для создания процедуры
Предоставление разъяснений документации	clarificationProvision	string	
Сведения по датам процедуры	dates	ProcedureDates	
Дата и время окончания стадии рассмотрения первых/технических частей заявок	dateEndFirstPartsReview	dateTime	
Дата и время окончания стадии рассмотрения квалификационных частей заявок МСП	dateEndEvaluation	dateTime	
Дата и время окончания стадии рассмотрения вторых/квалификационных частей заявок и оценки	dateEndMspQualificationReview	dateTime	
Дата и время окончания стадии подведения итогов	dateEndSummingUp	dateTime	
Вид указания начальной цены	auctionStartPriceWithNds	boolean	
Автоматическое продление сроков закупки	autoExtension	boolean	
Условия продления сроков закупки	autoExtensionParams	AutoExtensionParams	
Срок продления (количество дней)	extensionPeriod	int	
Тип дней, по которым ведётся отчёт	daysType	string	Строка типа: 'working' - рабочие дни 'calendar' – календарные дни
Продлевать ли, если не подано заявок	isNotApp	boolean	

Продлевать ли, если подана одна заявка	isOneApp	boolean	
Срок направления запроса о разъяснении положений документации (дней до окончания подачи заявок)	periodSendRequest	int	Если указано значение, то на форме создания извещения активируется чек-бокс «Сроки направления запросов» и указанное значение передается в поле «Срок направления запроса о разъяснении положений документации (дней до окончания подачи заявок)»
Дополнительные данные по лоту	lotCustomData	ArrayOfLotCustomData	
Порядковый номер лота	lotNumber	int	
Приоритет товаров, работ, услуг российского происхождения	preferFromRussia	boolean	
Требуется предоставление декларации, предусмотренной пунктом 9 части 19.1 статьи 3.4 Федерального закона №223-ФЗ	declaration9Required	boolean	
Нахождение участника закупки в соответствующем реестре Предварительного Квалификационного Отбора	onPrequalList	string	
Предоставление организатору закупки участником закупки документов после	isDocsAfterWin	boolean	

признания его победителем			
Предоставление организатору закупки участником закупки документов после признания его победителем	docsAfterWin	string	
Условия оплаты и поставки товаров/выполнения работ/оказания услуг	deliveryTerm	string	
Начальная максимальная цена лота не объявляется	startPriceUndefined	boolean	true - не объявляется false - объявляется
Информация об обеспечительном платеже по обеспечению исполнения договора	contractSecurityDepositData	ContractSecurityDepositData	
Наличие обеспечительного платежа по обеспечению исполнения договора	securityDepositEnabled	boolean	
Доступно ли обеспечение "Банковская гарантия"	bankGuaranteeEnabled	boolean	
Доступно ли обеспечение "Банковский счет"	bankAccountEnabled	boolean	
Сумма обеспечения	depositPrice	float	
Банковские реквизиты для перечисления обеспечительного платежа	bankAccountDetails	string	Заполняются в случае bankAccountEnabled true

Возвращаемые данные:

- сообщение с информацией, в зависимости от результата:
 - Успешное добавление и id процедуры: «Процедура [id процедуры] успешно обновлена»;

- Ошибка при добавлении новой версии извещения: «Версия ЭТП [номер версии на ЭТП] выше передаваемой [номер версии из поля **version**]

При направлении запроса из внешней системы к сервису интеграции с использованием метода **updateProcedureMsp**, ЭТП проверяет id процедуры из запроса. Если такая процедура есть в БД, то далее проверяется поле «Версия» по следующему алгоритму:

- Если версия больше версии на ЭТП, то ЭТП направляет запрос в ЕИС с переданным GUID извещения для загрузки новой версии извещения и последующей публикации стандартным методом, после чего во внешнюю систему направляется сообщение о том, что процедура успешно опубликована и id извещения;
- Если версия меньше версии на ЭТП, то ЭТП возвращается во внешнюю систему сообщение о том, что на ЭТП версия больше, чем в переданном пакете;
- Если версия будет равна версии на ЭТП, то ЭТП вернет в обратном сообщении во внешнюю систему информацию о том, что процедура опубликована успешно и id процедуры, так как эта версия извещения и так уже опубликована.

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:updateProcedureMsp
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  <procedureMsp xsi:type="post:UpdateProcedureMsp">
    <!--You may enter the following 5 items in any order-->
    <registryNumber xsi:type="xsd:string">?</registryNumber>
    <purchaseGuid xsi:type="xsd:string">?</purchaseGuid>
    <id xsi:type="xsd:int">?</id>
    <version xsi:type="xsd:int">?</version>
    <customData xsi:type="post:CustomProcedureData">
      <!--You may enter the following 7 items in any order-->
      <clarificationProvision xsi:type="xsd:string">?</clarificationProvision>
      <dates xsi:type="post:ProcedureDates">
        <!--You may enter the following 3 items in any order-->
        <dateEndFirstPartsReview xsi:type="post:DateTime"/>
        <dateEndEvaluation xsi:type="post:DateTime"/>
        <dateEndSummingUp xsi:type="post:DateTime"/>
      </dates>
      <auctionStartPriceWithNds
xsi:type="xsd:boolean">?</auctionStartPriceWithNds>
      <autoExtension xsi:type="xsd:boolean">?</autoExtension>
      <autoExtensionParams xsi:type="post:AutoExtensionParams">
        <!--You may enter the following 4 items in any order-->
        <extensionPeriod xsi:type="xsd:int">?</extensionPeriod>
        <daysType xsi:type="xsd:string">?</daysType>
```

```

    <isNotApp xsi:type="xsd:boolean"?></isNotApp>
    <isOneApp xsi:type="xsd:boolean"?></isOneApp>
</autoExtensionParams>
<periodSendRequest xsi:type="xsd:int"?></periodSendRequest>
<lotCustomData xsi:type="post:ArrayOfLotCustomData">
  <!--Zero or more repetitions:-->
  <item xsi:type="post:LotCustomData">
    <!--You may enter the following 9 items in any order-->
    <lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
    <preferFromRussia xsi:type="xsd:boolean"?></preferFromRussia>
    <declaration9Required xsi:type="xsd:boolean"?></declaration9Required>
    <onPrequalList xsi:type="xsd:string"?></onPrequalList>
    <isDocsAfterWin xsi:type="xsd:boolean"?></isDocsAfterWin>
    <docsAfterWin xsi:type="xsd:string"?></docsAfterWin>
    <deliveryTerm xsi:type="xsd:string"?></deliveryTerm>
    <startPriceUndefined xsi:type="xsd:boolean"?></startPriceUndefined>
    <contractSecurityDepositData xsi:type="post:ContractSecurityDepositData">
      <!--You may enter the following 5 items in any order-->
      <securityDepositEnabled
xsi:type="xsd:boolean"?></securityDepositEnabled>
      <bankGuaranteeEnabled
xsi:type="xsd:boolean"?></bankGuaranteeEnabled>
      <bankAccountEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankAccountEnabled>
      <depositPrice xsi:type="xsd:float"?></depositPrice>
      <bankAccountDetails xsi:type="xsd:string"?></bankAccountDetails>
    </contractSecurityDepositData>
    </item>
  </lotCustomData>
</customData>
</procedureMsp>
</post:updateProcedureMsp>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

«Процедура 32165 успешно обновлена»

4.7 Метод внесения изменений в извещения 223-ФЗ не МСП и МСП

Наименование метода:

updateProcedure223Draft

Назначение метода:

Редактирование извещения о проведении процедуры с признаком 223-ФЗ не МСП и МСП.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Файлы для черновика извещения			

id процедуры на ЭТП, в которую необходимо внести изменение	id	int	
передаваемая версия извещения	version	int	
основание для внесения изменений	modificationDescription	string	
Наименование закупки	title	string	
contact			основной контакт
контактный телефон	phone	string	
адрес электронной почты	email	string	
контактное лицо	person	string	
documentationDelivery			Информация о предоставлении документации
Место предоставления документации	place	string	
Порядок предоставления документации	procedure	string	
steps			стадии проведения процедуры
item			
Номер по порядку	orderNumber	int	
Псевдоним шага	pseudo	string	vocab_procedure_steps.pseud о 'prequalification' — Прием квалификационных частей (dateEnd) 'applic_prequalification_opene d' — Вскрытие квалификационных частей (dateStart) 'applic_prequalification_revie w' — Рассмотрение квалификационных частей (dateEnd)

			<p>'registration' — Прием заявок (dateEnd)</p> <p>'proc_consideration' - Обсуждение документации процедуры (dateStart и dateEnd)</p> <p>'applic_consideration' - Обсуждение документации заявок (dateEnd)</p> <p>'first_parts' - Рассмотрение первых/технических частей заявок (dateEnd)</p> <p>'joint_applic_opened' — Вскрытие заявок (dateStart)</p> <p>'joint_review_eval' — Рассмотрение заявок (dateEnd)</p> <p>'trade' - Торги (dateStart)</p> <p>'clarification_documentation' - Приём откорректированных ценовых предложений (dateEnd)</p> <p>'evaluation' - Рассмотрение вторых/квалификационных частей заявок (dateEnd)</p> <p>'msp_qualification_review' - Рассмотрение (и оценка) вторых/квалификационных частей заявок (dateEnd)</p> <p>'applic_correction' - Подача допредложений (dateStart и dateEnd)</p> <p>'matching_correction' - Сопоставление дополнительных ценовых предложений (dateEnd)</p>
--	--	--	--

			'second_parts' — Подведение итогов (dateEnd) 'applic_opened' — Вскрытие первых/технических частей заявок (dateStart) 'qualification_parts_opened' — Вскрытие вторых/квалификационных частей заявок (dateStart)
Дата и время начала стадии	dateStart	dateTime	
Дата и время окончания стадии	dateEnd	dateTime	
Переключение чекбокса для необязательных стадий	optionalStep	boolean	true - стадия включена false - стадия отключена
Порядок подачи заявок	applSubmissionOrder	string	
Порядок рассмотрения заявок	applExaminationOrder	string	
Порядок подведения итогов	summingupOrder	string	
Предоставление разъяснений документации	clarificationProvision	string	
placingProcedure			Порядок проведения процедуры Class PlacingProcedure
Место подведения итогов	summingupPlace	string	
lots			информация по лоту
номер лота	lotNumber	int	
customers			Блок необязателен, но если данный блок присутствует в направляемом xml пакете, то указание ИНН и КПП обязательное условие. Данный блок предназначен

			для редактирования Начальной цены и Ставки НДС в опубликованной закупке.
ИНН	Inn	string	
КПП	Kpp	string	
ОГРН	Ogrn	string	
Начальная цена	startPrice	float	
Ставка НДС	ndsId	float	20: 'Без НДС/НДФЛ' 30: '0%' 40: '10%' 45: '13%' 60: '18%' 70: '20%' 80: '25%' 90: 'Смешанный НДС'
предмет договора	subject	string	
Начальная максимальная цена лота не объявляется	startPriceUndefined	boolean	true - не объявляется, false - объявляется
units			Товары, работы, услуг
Номер	number	int	
наименование позиции	name	string	
количество	quantity	float	
код единицы измерения(справочное)	okeiCode	string	
код классификатора ОКПД2(справочное)	okpd2Code	string	
код классификатора ОКВЭД2(справочное)	okved2Code	string	
код валюты(справочное)	currencyCode	string	
дополнительная информация	additionalInfo	string	
Невозможно определить количество (объём)	impossibleToDetermineAttr	boolean	

Цена единицы товара, работы, услуги	truUnitPrice	float	
securityDepositsContract			Обеспечение исполнения договора
Наличие обеспечительного платежа	securityDepositEnabled	boolean	
Размер обеспечения исполнения договора	price	string	
Код валюты обеспечения	currencyCode	string	
Иные требования к обеспечению исполнения договора	extra	string	
привлечение к исполнению договора субподрядчиков (соисполнителей) из числа субъектов малого и среднего предпринимательства	smallBizSubcontractorNeed	boolean	
нахождение участника закупки в соответствующем реестре Предварительного Квалификационного Отбора	onPrequalList	string	
предоставление организатору закупки участником закупки документов после признания его победителем	isDocsAfterWin	boolean	
предоставление организатору закупки	docsAfterWinText	string	

участником закупок документов после признания его победителем — текст			
возможность указать несколько победителей	isMultipleWinners	boolean	
максимальное количество альтернативных предложений число от 1 до 10 если значение не указано, то при включенной фиче SET_MAX_NUM_ALTERNATIVES берется из нее	numAlternativeApplications	int	
Расширенные поля уровня лота	extendFields	string	пример: <i><extendFields xsi:type="post:stdClass"> <procA>значение для поля procA</procA></extendFields></i>
auctionFields			Сведения об аукционе
Порядок проведения торгов	auctionOrder	string	
Автоматическое продление сроков закупки	autoExtension	boolean	
autoExtensionParams			Сведения о продлении
Срок продления (количество дней)	extensionPeriod	int	
Тип дней, по которым ведётся отчёт	daysType	string	«working» - рабочие дни, «calendar» - календарные
продлевать, если не подано заявок	isNotApp	boolean	
продлевать, если подана одна заявка	isOneApp	boolean	
Подпись уполномоченного органа	signatureAuthorizedBody	string	в формате base64Binary

Расширенные поля уровня процедуры	extendFields	string	пример: <code><extendFields xsi:type="post:stdClass"> <procA>значение для поля procA</procA></extendFields></code>
Дополнительная информация	additionalInfo	string	Блок «Свойства процедуры»

Направить изменение извещения возможно только когда:

- Процедура опубликована в ЕИС (oos_publish_status = 2);
- По процедуре доступно редактирование извещения;
- Статус публикации изменений в ЕИС – не опубликовано/принято (oos_changes_status = 0/2).

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Id обновлённой процедуры	procedureId	int	

• ***Пример сообщения, направляемого внешней системой:***

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:updateProcedure223Draft
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <procedureData xsi:type="post:Procedure223Draft">
      <title xsi:type="xsd:string">Наименование закупки</title>
      <contact xsi:type="post:ProcedureContact">
        <phone xsi:type="xsd:string">+7 888 88888</phone>
        <email xsi:type="xsd:string">mail@mail.ru</email>
        <person xsi:type="xsd:string">Петров П.П.</person>
      </contact>
      <steps xsi:type="post:ArrayOfStep">
        <item xsi:type="post:Step">
          <orderNumber xsi:type="xsd:int">1</orderNumber>
          <pseudo xsi:type="xsd:string">registration</pseudo>
          <dateStart xsi:type="xsd:dateTime"></dateStart>
          <dateEnd xsi:type="xsd:dateTime">2020-07-01T10:00:00+03:00</dateEnd>
          <optionalStep xsi:type="xsd:boolean"></optionalStep>
        </item>
      </steps>
    </procedureData>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```

</steps>
<applSubmissionOrder xsi:type="xsd:string">текст</applSubmissionOrder>
<applExaminationOrder xsi:type="xsd:string">текст</applExaminationOrder>
<summingupOrder xsi:type="xsd:string">текст</summingupOrder>
<clarificationProvision xsi:type="xsd:string">текст</clarificationProvision>
<lots xsi:type="post:ArrayOfLot">
  <item xsi:type="post:Lot">
    <number xsi:type="xsd:int">1</number>
    <subject xsi:type="xsd:string">предмет договора</subject>
    <startPriceUndefined xsi:type="xsd:boolean">>false</startPriceUndefined>
    <units xsi:type="post:ArrayOfLotUnit">
      <item xsi:type="post:LotUnit">
        <number xsi:type="xsd:int">1</number>
        <name xsi:type="xsd:string">наименование</name>
        <quantity xsi:type="xsd:float">5</quantity>
        <okeiCode xsi:type="xsd:string">876</okeiCode>
        <okpd2Code xsi:type="xsd:string">45</okpd2Code>
        <okved2Code xsi:type="xsd:string">93</okved2Code>
        <currencyCode xsi:type="xsd:string">645</currencyCode>
        <additionalInfo xsi:type="xsd:string">текст</additionalInfo>
      </item>
    </units>
    <smallBizSubcontractorNeed
xsi:type="xsd:boolean">>false</smallBizSubcontractorNeed>
    <onPrequalList xsi:type="xsd:string">текст</onPrequalList>
    <isDocsAfterWin xsi:type="xsd:boolean">>true</isDocsAfterWin>
    <docsAfterWinText xsi:type="xsd:string">текст</docsAfterWinText>
    <isMultipleWinners xsi:type="xsd:boolean">>true</isMultipleWinners>
    <numAlternativeApplies xsi:type="xsd:int">2</numAlternativeApplies>
  </item>
</lots>
<datePublished xsi:type="xsd:dateTime">2020-07-01</datePublished>
<auctionFields xsi:type="post:AuctionFields">
  <auctionOrder xsi:type="xsd:string">текст</auctionOrder>
</auctionFields>
<autoExtension xsi:type="xsd:boolean">>true</autoExtension>
<autoExtensionParams xsi:type="post:AutoExtensionParams">
  <extensionPeriod xsi:type="xsd:int">5</extensionPeriod>
  <daysType xsi:type="xsd:string">1</daysType>
  <isNotApp xsi:type="xsd:boolean">>false</isNotApp>
  <isOneApp xsi:type="xsd:boolean">>true</isOneApp>
</autoExtensionParams>
</procedureData>
</post: updateProcedure223Draft>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body
    SOAP-
    xmlns:SOAP-
    xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:SOAP-

```

```

<ns1:UpdateProcedureResult>
  <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
    <procedureId xsi:type="xsd:int">12345</procedureId>
  </return>
</ns1:UpdateProcedureResult>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.8 Метод внесения изменений в извещение коммерческой процедуры

Наименование метода:

updateProcedureDraft

Назначение метода:

Редактирование извещения коммерческой процедуры средствами SOAP - интеграции.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Идентификатор процедуры на ЭТП	id		
Передаваемая версия извещения	version		
Основание для внесения изменений	modificationDescription		
Чек-бокс «Процедура проводится без подписания Участником ЭП»	withoutSign		
Наименование закупки	title		
contact - информация о контактном лице			
Телефон	phone	string	
Электронный адрес	email	string	
ФИО контактного лица	person	string	
steps - стадии проведения процедуры			
Номер по порядку	orderNumber	int	

<p>Псевдоним шага</p>	<p>pseudo</p>	<p>string</p>	<ul style="list-style-type: none"> • registration - дата и время окончания приема заявок (dateEnd); • joint_applic_opened – дата и время начала вскрытия заявок (dateStart); • applic_opened – дата и время началач вскрытия первых/технических частей заявок (dateStart); • joint_review_eval - дата и время рассмотрения заявок (dateEnd); • first_parts – дата и время рассмотрения первых технических частей заявок (dateEnd); • com_applic_opened – дата и время начала вскрытия ценовых предложений/коммерческих частей заявок (dateStart); • second_parts - дата и время подведения итогов закупки (dateEnd); • prequalification – дата и время окончания приёма квалификационных частей (dateEnd); • applic_prequalification_opened – дата и время начала вскрытия квалификационных частей (dateStart); • applic_prequalification_review – дата и время
-----------------------	---------------	---------------	---

			рассмотрения квалификационных частей (dateEnd).
Дата и время начала стадии	dateStart	DateTime	
Дата и время окончания стадии	dateEnd	DateTime	
Чек-бокс для необязательных стадий	optionalStep	boolean	true - стадия включена false - стадия отключена
Предоставление разъяснений документации	clarificationProvision	string	
Чек-бокс «Срок направления запросов»	periodSendRequestAllowed	boolean	true – включен false - отключен
Срок направления запроса о разъяснении положений документации (дней до окончания подачи заявок)	periodSendReques	int	
Тип дней, по которым ведётся отчёт	daysTypeForSendReques	string	«working» - рабочие дни; «calendar» - календарные дни
Lots - Лоты			
Порядковый номер	number	int	
Предмет договора (полностью)	subject	string	
Чек-бокс «Начальная максимальная цена не объявляется»	startPriceUndefined	boolean	
Units – закупочные позиции			
Наименование	name	string	

Количество	quantity	float	
Код единицы измерения(справочное)	okeiCode	string	
Код классификатора ОКПД2(справочное)	okpd2Code	string	
Код классификатора ОКВЭД2(справочное)	okved2Code	string	
Место поставки	iapNameAdressOoo	string	
НМЦ за единицу без НДС	posPrice	float	
Ставка НДС	posNdsId	int	20: 'Без НДС/НДФЛ' 30: '0%' 40: '10%' 45: '13%' 60: '18%' 70: '20%' 80: '25%' 90: 'Смешанный НДС'
Код валюты(справочное)	posCurrency	string	
Customer - Заказчик по лоту			
ИНН	inn	string	
КПП	kpp	string	
ОГРН	ogrn	string	
securityDepositsApplic - Обеспечение заявки			
Наличие обеспечительного платежа	securityDepositEnabled	boolean	
Вид обеспечения "Лицевой счёт"	accountEnabled	boolean	
Чек-бокс «Вид обеспечения "Банковская гарантия"»	bankGuaranteeEnabled	boolean	

Чек-бокс «Вид обеспечения "Банковский счёт"»	bankAccountEnabled	boolean	
Сумма обеспечения	price	float	
Иные требования к обеспечению заявки	extra	string	
Банковские реквизиты для перечисления обеспечительного платежа	bankAccountDetails	string	
securityDepositsContract - Обеспечение исполнения договора			
Чек-бокс «Наличие обеспечительного платежа»	securityDepositEnabled	boolean	
Размер обеспечения исполнения договора	price	string	
Код валюты обеспечения	currencyCode	string	
Иные требования к обеспечению исполнения договора	extra	string	
Нахождение участника закупки в соответствующем реестре Предварительного Квалификационного Отбора	onPrequalList	string	
Предоставление организатору закупки участником закупки документов после признания его победителем	isDocsAfterWin	boolean	Чек-бокс отображается, если у организации включена особенность «Добавление возможности загрузки победителем документации по процедуре»

Предоставление организатору закупки участником закупки документов после признания его победителем	docsAfterWinText	string	
Чек-бокс «Неделимый объем»	indivisibleVolume	boolean	Если пустое значение или «true», то чек-бокс будет активирован на форме. Если «false», то деактивирован.
Чек-бокс «Возможность указать несколько победителей»	isMultipleWinners	boolean	
Максимальное количество альтернативных предложений	numAlternativeApplics	int	Число от 1 до 10. Если значение не указано, то при включенной особенности «Принимать альтернативные предложения» берется из нее
Чек-бокс «Автоматическое продление сроков закупки»	autoExtension	boolean	
autoExtensionParams - условия продления сроков закупки			
Срок продления (количество дней)	extensionPeriod	int	
Тип дней, по которым ведётся отчёт	daysType	string	«working» -рабочие дни «calendar» -календарные дни
Чек-бокс «Подано 0 заявок»	isNotApp	boolean	
Чек-бокс «Подана 1 заявка»	isOneApp	boolean	

Направить изменение извещения возможно только когда:

- Процедура опубликована;
- По процедуре на ЭТП доступно редактирование извещения.

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Id обновлённой процедуры	procedureId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:updateProcedureDraft
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <procedureData xsi:type="post:UpdateProcedureDraft">
      <!--You may enter the following 13 items in any order-->
      <id xsi:type="xsd:int"?</id>
      <version xsi:type="xsd:int"?</version>
      <modificationDescription xsi:type="xsd:string"?</modificationDescription>
      <withoutSign xsi:type="xsd:boolean"?</withoutSign>
      <title xsi:type="xsd:string"?</title>
      <contact xsi:type="post:ProcedureContact">
        <!--You may enter the following 3 items in any order-->
        <phone xsi:type="xsd:string"?</phone>
        <email xsi:type="xsd:string"?</email>
        <person xsi:type="xsd:string"?</person>
      </contact>
      <steps xsi:type="post:ArrayOfStep">
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <item xsi:type="post:Step">
          <!--You may enter the following 5 items in any order-->
          <orderNumber xsi:type="xsd:int"?</orderNumber>
          <pseudo xsi:type="xsd:string"?</pseudo>
          <dateStart xsi:type="post:DateTime"/>
          <dateEnd xsi:type="post:DateTime"/>
          <optionalStep xsi:type="xsd:boolean"?</optionalStep>
        </item>
      </steps>
    </procedureData>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```

<clarificationProvision xsi:type="xsd:string"?></clarificationProvision>
<periodSendRequestAllowed
xsi:type="xsd:boolean"?></periodSendRequestAllowed>
<periodForSendRequest xsi:type="post:PeriodForSendRequest">
  <!--You may enter the following 2 items in any order-->
  <periodSendRequest xsi:type="xsd:int"?></periodSendRequest>
  <daysTypeForSendRequest xsi:type="xsd:string"?></daysTypeForSendRequest>
</periodForSendRequest>
<lots xsi:type="post:ArrayOfUpdateComLot">
  <!--Zero or more repetitions:-->
  <item xsi:type="post:UpdateComLot">
    <!--You may enter the following 11 items in any order-->
    <number xsi:type="xsd:int"?></number>
    <subject xsi:type="xsd:string"?></subject>
    <startPriceUndefined xsi:type="xsd:boolean"?></startPriceUndefined>
    <units xsi:type="post:ArrayOfComLotUnit">
      <!--Zero or more repetitions:-->
      <item xsi:type="post:ComLotUnit">
        <!--You may enter the following 11 items in any order-->
        <number xsi:type="xsd:int"?></number>
        <name xsi:type="xsd:string"?></name>
        <quantity xsi:type="xsd:float"?></quantity>
        <okeiCode xsi:type="xsd:string"?></okeiCode>
        <okpd2Code xsi:type="xsd:string"?></okpd2Code>
        <okved2Code xsi:type="xsd:string"?></okved2Code>
        <iapNameAdressOoo xsi:type="xsd:string"?></iapNameAdressOoo>
        <posPrice xsi:type="xsd:float"?></posPrice>
        <posNdsId xsi:type="xsd:int"?></posNdsId>
        <posCurrency xsi:type="xsd:string"?></posCurrency>
        <customer xsi:type="post:Contragent">
          <!--You may enter the following 3 items in any order-->
          <inn xsi:type="xsd:string"?></inn>
          <kpp xsi:type="xsd:string"?></kpp>
          <ogrn xsi:type="xsd:string"?></ogrn>
        </customer>
      </item>
    </units>
  </item>
</securityDepositsApplic xsi:type="post:SecurityDepositApplic">

```

```

<!--You may enter the following 7 items in any order-->
<securityDepositEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></securityDepositEnabled>
<accountEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></accountEnabled>
<bankGuaranteeEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankGuaranteeEnabled>
<bankAccountEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankAccountEnabled>
<price xsi:type="xsd:float"?></price>
<extra xsi:type="xsd:string"?></extra>
<bankAccountDetails xsi:type="xsd:string"?></bankAccountDetails>
</securityDepositsApplic>
<securityDepositsContract xsi:type="post:SecurityDepositContract">
  <!--You may enter the following 7 items in any order-->
  <securityDepositEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></securityDepositEnabled>
  <bankGuaranteeEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankGuaranteeEnabled>
  <bankAccountEnabled xsi:type="xsd:boolean"?></bankAccountEnabled>
  <price xsi:type="xsd:float"?></price>
  <guaranteeParameters xsi:type="xsd:string"?></guaranteeParameters>
  <extra xsi:type="xsd:string"?></extra>
  <bankAccountDetails xsi:type="xsd:string"?></bankAccountDetails>
</securityDepositsContract>
<onPrequalList xsi:type="xsd:string"?></onPrequalList>
<isDocsAfterWin xsi:type="xsd:boolean"?></isDocsAfterWin>
<docsAfterWinText xsi:type="xsd:string"?></docsAfterWinText>
<indivisibleVolume xsi:type="xsd:boolean"?></indivisibleVolume>
<numAlternativeApplics xsi:type="xsd:int"?></numAlternativeApplics>
</item>
</lots>
<autoExtension xsi:type="xsd:boolean"?></autoExtension>
<autoExtensionParams xsi:type="post:AutoExtensionParams">
  <!--You may enter the following 4 items in any order-->
  <extensionPeriod xsi:type="xsd:int"?></extensionPeriod>
  <daysType xsi:type="xsd:string"?></daysType>
  <isNotApp xsi:type="xsd:boolean"?></isNotApp>
  <isOneApp xsi:type="xsd:boolean"?></isOneApp>
</autoExtensionParams>
</procedureData>
</post:updateProcedureDraft>
</soapenv:Body>

```

</soapenv:Envelope>

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```
<SOAP-ENV:Envelope                                SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"           xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"           xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"           xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"           xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:updateProcedureDraftResponse>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <procedureId xsi:type="xsd:int">54117</procedureId>
      </return>
    </ns1:updateProcedureDraftResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

4.9 Метод направления запросов на разъяснения положений документации процедуры

Наименование метода:

getDocExplainRequests

Назначение метода:

Направления запросов на разъяснения положений документации процедуры средствами SOAP - интеграции. Метод возвращает по запросу все поданные запросы на разъяснения положений документации по процедуре. Если указан номер лота, то метод отдаёт все запросы по лоту, если нет, то отдаёт все запросы по всем лотам процедуры. При направлении запроса к ЭТП, метод отдаёт массив запросов на разъяснения документации процедуры.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Файлы для черновика извещения			
id процедуры на ЭТП, по которой необходимо получить поданные запросы на разъяснения положений документации процедуры	procedureId	int	обязательное
номер лота процедуры на ЭТП, по которой	lotNumber	int	необязательное

необходимо получить поданные запросы на разъяснения положений документации процедуры			
--	--	--	--

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Идентификатор запроса	id	int	
Текст ответа	responseMessage	string	
Необходимо повторное разъяснение	repeatResponse	boolean	
files			Файлы приложенные к ответу
модуль	Module		
тип файла	type		
id файла	id		по которому необходимо запрашивать файл в методе getFile
подпись файла в формате Base64	signature		
название файла с расширением	name		
тип данных(файла)	mimeType		
размер файла в байтах	size		

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:getDocExplainRequests
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <request xsi:type="post:Request">
      <!--You may enter the following 2 items in any order-->
      <procedureId xsi:type="xsd:int"?></procedureId>
      <lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
    </request>

```



```

    </post:getDocExplainRequests>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope                                SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"          xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"          xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"          xmlns:SOAP-ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:getDocExplainRequestsResponse>
      <return SOAP-ENC:arrayType="SOAP-ENC:Struct[1]" xsi:type="SOAP-ENC:Array">
        <item xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
          <id xsi:type="xsd:int">287</id>
          <responseMessage xsi:type="xsd:string">123456</responseMessage>
          <repeatResponse xsi:type="xsd:boolean">>true</repeatResponse>
          <files          SOAP-ENC:arrayType="SOAP-ENC:Struct[1]"          xsi:type="SOAP-
ENC:Array">
            <item xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
              <module xsi:nil="true"/>
              <type xsi:type="xsd:string">RequestDocs</type>
              <id xsi:type="xsd:int">297</id>
              <signature xsi:nil="true"/>
              <size xsi:type="xsd:int">24</size>
            </item>
          </files>
        </item>
      </return>
    </ns1:getDocExplainRequestsResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>pe>

```

4.10 Метод добавления ответа на запрос на разъяснения положений документации

Наименование метода:

addResponseDocExplainRequest

Назначение метода: метод добавления ответов на запросы разъяснений положений документации средствами SOAP - интеграции. При направлении запроса к ЭТП, метод проверяет имеется ли такой запрос с таким id, если есть, то будет создан и сохранен черновик ответа на запрос разъяснений положений документации.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Файлы для черновика извещения			
id запроса на разъяснения, по которому	id	int	обязательное

необходимо создать черновик ответа			
текст ответа на запрос разъяснений положений документации процедуры	responseMessage	string	
Требуется повторный ответ	repeatResponse	boolean	
files			Файлы приложенные к ответу
имя файла с расширением	name	string	
имя файла	description	string	
тип файла	mimeType	string	
подпись файла в формате Base64	content	string	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Файлы для черновика извещения			
Идентификатор запроса	requestId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:addResponseDocExplainRequest
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <response xsi:type="post:RequestsResponses">
      <!--You may enter the following 4 items in any order-->
      <id xsi:type="xsd:int"?</id>
      <responseMessage xsi:type="xsd:string"?</responseMessage>
      <repeatResponse xsi:type="xsd:boolean"?</repeatResponse>
      <files xsi:type="post:ArrayOfUploadedFileInfo">
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <item xsi:type="post:UploadedFileInfo">
          <!--You may enter the following 4 items in any order-->
          <name xsi:type="xsd:string"?</name>

```

```

    <description xsi:type="xsd:string"?></description>
    <mimeType xsi:type="xsd:string"?></mimeType>
    <content xsi:type="xsd:string"?></content>
  </item>
</files>
</response>
</post:addResponseDocExplainRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope                                     SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"   xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"               xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"                                       xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"         xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:HandlerRequest>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <requestId xsi:type="xsd:string"></requestId>
      </return>
    </ns1:HandlerRequest>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.11 Метод добавления запроса на разъяснение заявки

Наименование метода:

addApplicExplainRequest

Назначение метода:

Метод добавления запроса на разъяснения положений документации заявки средствами SOAP - интеграции. При направлении запроса к ЭТП, метод проверяет имеется ли такая процедура, лот и заявка с таким порядковым номером. Если проверка проходит успешно, то на ЭТП будет создан черновик запроса на разъяснения положений документации заявки.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Идентификатор заявки, по которой необходимо направить запрос	applicId	int	
Тема запроса	requestTopic	string	
Текст запроса	requestMessage	string	
Крайний срок предоставления ответа	dateFinalTerm	dateTime	

files	Файлы запроса		
item			
Имя файла	name	string	
Описание файла	description	string	
Тип файла	mimeType	string	
Содержимое файла в формате base64	content	string	
Идентификатор процедуры	procedureId	int	
Номер лота	lotNumber	int	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Идентификатор запроса	requestId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:addApplicExplainRequest
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <request xsi:type="post:RequestApplic">
      <!--You may enter the following 7 items in any order-->
      <applicId xsi:type="xsd:int"?</applicId>
      <requestTopic xsi:type="xsd:string"?</requestTopic>
      <requestMessage xsi:type="xsd:string"?</requestMessage>
      <dateFinalTerm xsi:type="post:DateTime"/>
      <files xsi:type="post:ArrayOfUploadedFileInfo">
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <item xsi:type="post:UploadedFileInfo">
          <!--You may enter the following 4 items in any order-->
          <name xsi:type="xsd:string"?</name>
          <description xsi:type="xsd:string"?</description>
          <mimeType xsi:type="xsd:string"?</mimeType>
          <content xsi:type="xsd:string"?</content>
        </item>
      </files>
      <procedureId xsi:type="xsd:int"?</procedureId>
      <lotNumber xsi:type="xsd:int"?</lotNumber>
    </request>
  </post:addApplicExplainRequest>
</soapenv:Body>

```

</soapenv:Envelope>

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```
<SOAP-ENV:Envelope SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:HandlerRequest>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <requestId xsi:type="xsd:string">321321</requestId>
      </return>
    </ns1:HandlerRequest>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

4.12 Метод получения ответов на запросы на разъяснения заявок

Наименование метода:

getResponseApplicExplainRequest

Назначение метода:

Метод получения ответов на запросы разъяснений положений документации заявок средствами SOAP - интеграции. Метод возвращает по запросу все ответы на запросы на разъяснения положений документации заявок по процедуре. Если указан номер лота, то метод отдает все ответы на запросы по лоту, если нет, то возвращаются все ответы на запросы по всем лотам процедуры. При направлении запроса к ЭТП, метод отдает массив ответов на запросы на разъяснения документации заявок по процедуре.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
id процедуры на ЭТП, по которой необходимо получить размещенные ответы на запросы разъяснений положений документации заявки	procedureId	int	обязательное
номер лота процедуры на ЭТП, по которой необходимо получить размещенные ответы на запросы разъяснений	lotNumber	int	необязательное

положений документации заявки			
----------------------------------	--	--	--

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
№ лота	lotNumber	int	
Идентификатор запроса	id	int	
Текст разъяснения	message	string	
	files		Документы запроса
	item		
Тип файла	module	string	
Идентификатор файла	type	string	
Идентификатор файла	id	int	
Подпись файла в кодировке base64	signature	string	
Имя файла	name	string	
mime-тип файла	contentType	string	
Размер файла	size	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:getResponseApplicExplainRequest
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <request xsi:type="post:Request">
      <!--You may enter the following 2 items in any order-->
      <procedureId xsi:type="xsd:int"?></procedureId>
      <lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
    </request>
  </post:getResponseApplicExplainRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```
<SOAP-ENV:Envelope SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"
xmlns:SOAP-ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
```

```

xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:getResponseApplicExplainRequestResponse>
      <return SOAP-ENC:arrayType="SOAP-ENC:Struct[1]" xsi:type="SOAP-ENC:Array">
        <item xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
          <lotNumber xsi:type="xsd:int">1</lotNumber>
          <id xsi:type="xsd:int">251</id>
          <message xsi:type="xsd:string">JHdcsdcbhj sdcbsd l jkbsdc wefnsd wdc sv d vdf df
dgdf gfd fd fd vfv df vdf vdv</message>
          <files SOAP-ENC:arrayType="SOAP-ENC:Struct[1]" xsi:type="SOAP-
ENC:Array">
            <item xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
              <module xsi:type="string"></module>
              <type xsi:type="xsd:string">RequestApplicDocs</type>
              <id xsi:type="xsd:int">325</id>
              <signature xsi:type="xsd:string">TUIJUI3</signature>
              <name xsi:type="xsd:int">1</name>
              <mimeType xsi:type="xsd:int">1</mimeType>
              <size xsi:type="xsd:int">1</size>
            </item>
          </files>
        </item>
      </return>
    </ns1:getResponseApplicExplainRequestResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.13 Метод создания черновика протокола отмены процедуры

Наименование метода:

cancelProcedure

Назначение метода:

Метод отмены процедуры средствами SOAP - интеграции. Создает черновик протокола по отмене закупки.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Идентификатор процедуры	procedureId	int	
Основание отмены процедуры	cancelBasis	string	
	files		Документы - основание отмены
	item		
Имя файла	name	string	
Описание файла	description	string	

Тип файла	contentType	string	
Содержимое файла в формате base64	content	string	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Id добавленного протокола	protocolId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:cancelProcedure
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <request xsi:type="post:CancelProcedure">
    <!--You may enter the following 3 items in any order-->
    <procedureId xsi:type="xsd:int"?></procedureId>
    <cancelBasis xsi:type="xsd:string"?></cancelBasis>
    <files xsi:type="post:ArrayOfUploadedFileInfo">
      <!--Zero or more repetitions:-->
      <item xsi:type="post:UploadedFileInfo">
        <!--You may enter the following 4 items in any order-->
        <name xsi:type="xsd:string"?></name>
        <description xsi:type="xsd:string"?></description>
        <mimeType xsi:type="xsd:string"?></mimeType>
        <content xsi:type="xsd:string"?></content>
      </item>
    </files>
  </request>
</post:cancelProcedure>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:CreateProtocolResult>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <protocolId xsi:type="xsd:string">321321</protocolId>
      </return>
    </ns1:CreateProtocolResult>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```



```

</ns1:CreateProtocolResult>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.14 Метод предоставления заявок по процедурам

Наименование метода:

getApplications

Назначение метода:

Передача сведений по заявкам средствами SOAP - интеграции. При направлении запроса из внешней системы в сервис интеграции к данному методу, ЭТП отдаёт информацию по заявкам по одному из значений:

- id процедуры;
- реестровый номер извещения с ЭТП;
- реестровый номер извещения ЕИСа;
- GUID извещения;

В момент получения запроса, ЭТП проверяет доступность информации в зависимости от этапа, на котором находится в данный момент процедура.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Id процедуры	procedureId	int	
Реестровый номер процедуры ЭТП	registryNumber	string	
Реестровый номер процедуры ЕИСа	eisRegistryNumber	string	
ООС гуид процедуры	purchaseGuid	string	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Общая часть заявки			
Реестровый номер процедуры ЕИСа	eisRegistryNumber	string	
Реестровый номер процедуры ЭТП	registryNumber	string	
Номер лота	lotNumber	int	

Идентификатор заявки	id	int	
Дата и время подачи предложения с часовым поясом	date	string	
Порядковый номер заявки	orderNumber	int	
Тип предложения	type	string	(основное или дополнительное)
Цена предложения с НДС	price	float	
Цена предложения без НДС	priceWithoutNds	float	
Ндс	nds	string	
Код валюты	currencyCode	int	
Полное наименование организации	organisationFullName	string	
Краткое наименование организации	organisationShortName	string	
Иин	inn	string	
Кпп	kpp	string	
Огрн	ogrn	string	
Почтовый адрес	address	string	
ФИО контактного лица	contactPersonName	string	
Email контактного лица	contactPersonEmail	string	
Телефон контактного лица	contactPersonPhone	string	
files			Список файлов
Тип документа	docType	string	<p>Часть заявки, когда был прикреплен файл REQUIRED - Документ, подтверждающий соответствие критериям отбора</p> <p>COMMERCIAL - Документ ценового предложения (коммерческой) части заявки</p> <p>MAXSUM - Документ о максимальной сумме сделки</p> <p>FINANCE_GUARANTEE -</p>

			<p>Документ финансового обеспечения заявки TECH - Документ первой (технической) части заявки PREQUAL - Документ квалификационной части заявки UNITS - Документ перечня позиций ценового предложения (коммерческой) части заявки OTHER - Документ технико-коммерческого предложения QUAL_MSP - Документ второй (квалификационной) части заявки ELECTRONIC_OFFER - Документ электронной оферты REQ - Документ predetermined типов лота SUMMARY - Документ общей описи документов PERETORG - Документ переторжки REQ_ALT - Документ predetermined типов лота (Альтернативное предложение) CORRECTION - Документ дополнительных ценовых предложений заявки NEGOTIATION - Документ переговоров CLARIFICATION - Документ откорректированных ценовых предложений (уточнение документации) AFTER_WIN - Документ победителя закупки</p>
Модуль	module	string	
Тип файла	type	string	
Идентификатор файла	id	int	

Подпись файла в кодировке base64	signature	string	
Имя файла	name	string	
mime-тип файла	contentType	string	
Размер файла	size	int	
Последняя цена предложения участника на торгах	priceOffer	float	
Цена предложения с НДС, поданного на этапе «Дополнительная подача предложений» (конкурс МСП)	additionalPrice	float	
Цена предложения без НДС, поданного на этапе «Дополнительная подача предложений» (конкурс МСП)	additionalPriceWithoutNds	float	
Процент скидки предложения участника на торгах	offerDiscount	float	
Процент скидки дополнительного предложения участника на этапе "Дополнительная подача предложений" (конкурс МСП)	additionalDiscount	float	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:getApplications
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">

```



```

    <module xsi:nil="true"/>
    <type xsi:type="xsd:string">ApplicationDoc</type>
    <id xsi:type="xsd:int">28693</id>
    <signature xsi:type="xsd:string"></signature>
    <size xsi:type="xsd:int">21782</size>
  </item>
</files>
<priceOffer xsi:nil="true"/>
<additionalPrice xsi:nil="true"/>
<offerDiscount xsi:type="xsd:float">12</offerDiscount>
<additionalDiscount xsi:nil="true"/>
</return>
</ns1:getApplicationsResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.15 Метод предоставления файлов

Наименование метода:

getFile

Назначение метода:

Получения файлов средствами SOAP - интеграции. При направлении запроса из внешней системы в сервис интеграции к методу, ЭТП отдаёт файл. При попытке скачать файл, ЭТП проверяет его доступность по следующим критериям:

- Под каким пользователем направляется запрос. Пользователя система получает по токену;
- На каком этапе находится процедура. В зависимости от этапа отдаются только те файлы, которые доступны для скачивания на данном этапе в зависимости от конфиденциальности (также как в методе **getApplications**).

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Передача файлов			
модуль	Module	string	в данный момент не используется - необязательное
тип файла	type	string	указывается тот тип, который был получен в методе получения заявок: <ul style="list-style-type: none"> • 'SupplierFiles', • 'CustomerFiles', • 'LotDocuments',

			<ul style="list-style-type: none"> • 'ProtocolFiles', • 'ApplicationDoc', • 'ProcedureClaimDoc', • 'RequestApplicDocs', • 'DocExplainFiles', • 'Rosneft_SupplierAccreditationFiles', • 'UserFiles', • 'Rosneft_SupplierPrequalificationFiles', • 'RequestDocs', • 'DiscussionFunctional', • 'Rosneft_PrequalificationLotRequirementDocs', • 'RequestDecisionDocs', • 'ResultDocs', • 'Rosneft_PrequalificationApplicationFile', • 'ContragentRegulatoryDocs', • 'Contract_File', • 'SecurityDepositLotSupplierFiles', • 'ProtocolAppsFiles', • 'EruzContractorFiles'
id файла	id	int	указывается тот идентификатор, который был получен в методе получения заявок
Начало	start	int	необязательное поле, нужно для возможности скачивания файлов по частям
Длина скачиваемого файла	length	int	необязательное поле, нужно для возможности указать длину скачиваемого файла

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Содержимое файла в формате base64	content	string	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:getFile
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <fileTransfer xsi:type="post:FileTransfer">
    <!--You may enter the following 5 items in any order-->
    <module xsi:type="xsd:string"?</module>
    <type xsi:type="xsd:string"?</type>
    <id xsi:type="xsd:int"?</id>
    <start xsi:type="xsd:int"?</start>
    <length xsi:type="xsd:int"?</length>
  </fileTransfer>
</post:getFile>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:FileData>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <content xsi:type="xsd:int">8h98dthy98dythwvj49vj4584594b98jh==</content>
      </return>
    </ns1:FileData>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.16 Метод получения подтверждения о публикации объектов в ЕИС**Наименование метода:**

getConfirmation

Назначение метода:

Получение подтверждения о публикации объектов на ЭТП и в ЕИС. При направлении запроса к ЭТП метод проверяет имеется ли такая процедура, такой протокол или такой запрос на разъяснение и в каком статусе протокол/запрос на разъяснение.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Номер лота	lotNumber	int	
тип данных	type	string	protocol, request, response, procedure
id протокола	protocolId	int	
тип запроса на разъяснение	requestType	string	
id запроса, по которому необходимо получить сведения	requestId	int	
id процедуры	procedureId	int	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
lotGuid			Номер и гуид лотов
Порядковый номер лота	number	int	
ЕИСный гуид лота	guid	string	
Id протокола	protocolId	int	
Статус публикации в ЕИС	publishStatus	int	
Статус обновления публикации	updatepublishStatus	int	
Описание ошибки	errorDetail	string	
Дата публикации	publicationDate	dateTime	
Версия протокола в ЕИС	version	int	
Реестровый номер ЕИС	registryNumber	string	
ЕИСный гуид сущности	guid	string	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

    <soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
    <soapenv:Header/>
    <soapenv:Body><post:getConfirmation
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <request xsi:type="post:Confirmation">
    <!--You may enter the following 6 items in any order-->
    <lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
    <type xsi:type="xsd:string"?></type>
    <protocolId xsi:type="xsd:int"?></protocolId>
    <requestType xsi:type="xsd:string"?></requestType>
    <requestId xsi:type="xsd:int"?></requestId>
    <procedureId xsi:type="xsd:int"?></procedureId>
    </request>
    </post:getConfirmation>
    </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ns1="https://tn.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:getConfirmationResponse>
    <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
    <protocolId xsi:nil="true"/>
    <publishStatus xsi:type="xsd:int">2</publishStatus>
    <updatepublishStatus xsi:type="xsd:int">2</updatepublishStatus>
    <errorDetail xsi:nil="true"/>
    <publicationDate xsi:type="xsd:string">2020-03-06 00:12:10+03</publicationDate>
    <version xsi:type="xsd:int">1</version>
    <registryNumber xsi:nil="true"/>
    <guid xsi:type="xsd:string">066aac55-2969-bc28-fe02-50f12a732481</guid>
    </return>
    </ns1:getConfirmationResponse>
    </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.17 Метод получения информации о сущности коммерческой процедуры

Наименование метода:

getConfirmationCom

Назначение метода:

Получение информации о публикации сущности коммерческой процедуры на ЭТП.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
---------------	---------------	------------	-------------

Тип данных	type	String	protocol, request, response, procedure
Идентификатор протокола	protocolId	Int	
Тип запроса на разъяснение	requestType	String	
Идентификатор запроса, по которому необходимо получить сведения	requestId	Int	
Идентификатор процедуры	procedureId	Int	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Дата публикации	publicationDate	string	
Статус публикации	status	int	0 – не опубликовано, 2 - опубликовано

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:getConfirmationCom
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <request xsi:type="post:ConfirmationBase">
      <!--You may enter the following 5 items in any order-->
      <type xsi:type="xsd:string"?</type>
      <protocolId xsi:type="xsd:int"?</protocolId>
      <requestType xsi:type="xsd:string"?</requestType>
      <requestId xsi:type="xsd:int"?</requestId>
      <procedureId xsi:type="xsd:int"?</procedureId>
    </request>
  </post:getConfirmationCom>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope
SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-

```

```

integration/index/post"                                xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"                                xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <SOAP-ENV:Body>
        <ns1:getConfirmationComResponse>
            <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
                <publicationDate                                xsi:type="xsd:string">2021-11-
03T11:56:57+03:00</publicationDate>
                <status xsi:type="xsd:int">2</status>
            </return>
        </ns1:getConfirmationComResponse>
    </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.18 Метод создания протокола вскрытия заявок для процедур 223-ФЗ не МСП

Наименование метода:

createProtocolApplicOpened

Назначение метода:

Метод создания черновика протокола вскрытия заявок Участников по процедурам с признаком 223-ФЗ не МСП.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Номер лота	lotNumber	int	
Тип протокола	type	int	
Id процедуры	procedureId	int	
eisProtocolInfo			Блок с данными ЕИС
Дата и время подписания протокола	dateSigned	dateTime	
Дата и время проведения процедуры	dateHappened	dateTime	
Место рассмотрения заявок	placeHappened	string	
Признать закупку несостоявшейся	missedContest	boolean	

<p>Причина признания закупки несостоявшейся</p>	<p>cancellationReasonCode</p>	<p>string</p>	<p><u>Для процедур с неконкурентным способом закупки:</u> NO_APPLICATIONS - На участие в закупке не подано ни одной заявки ONE_APPLICATION - На участие в закупке была подана только одна заявка ACCESS_GRANTED_ONE - По итогам рассмотрения допущен только один участник закупки ACCESS_DENIED_ALL - По итогам рассмотрения отказано в допуске всем участникам закупки NO_PRICE_OFFERS - Не подано ни одного ценового предложения OTHER – Иная</p> <p><u>Для процедур с конкурентным способом закупки:</u> NO_APPLICATIONS_SUBMITTED - Не подано ни одной заявки на участие в закупке ALL_APPLICATIONS_CANCELLED - По результатам проведения все заявки на участие в закупке отклонены ONE_APPLICATION_SUBMITTED - На участие в закупке подана только одна заявка ALL_APPLICATIONS_CANCELLED_EXCEPT_ONE - По результатам проведения отклонены все заявки, за исключением одной заявки на участие в закупке</p>
---	-------------------------------	---------------	---

			ALL_PARTICIPANTS_AVOID ED_CONTRACT - По результатам проведения от заключения договора уклонились все участники закупки
Причина признания несостоявшимся (текст)	cancellationReasonT ext	string	
Идентификатор типа протокола по классификатору ЕИС	typeId	int	
files	Массив с файлами протокола		
item			
Имя файла	name	String	
Описание файла	description	String	
Тип файла	mimeType	String	
Содержимое файла в формате base64	content	string	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Ответ о добавлении протокола			
Id добавленного протокола	protocolId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:createProtocolApplicOpened
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <protocolData xsi:type="post:Protocol">
      <!--You may enter the following 5 items in any order-->
      <lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
      <type xsi:type="xsd:int"?></type>
      <procedureId xsi:type="xsd:int"?></procedureId>
      <eisProtocolInfo xsi:type="post:EisProtocolInfo">

```

```

<!--You may enter the following 7 items in any order-->
<dateSigned xsi:type="post:DateTime"/>
<dateHappened xsi:type="post:DateTime"/>
<placeHappened xsi:type="xsd:string"?</placeHappened>
<missedContest xsi:type="xsd:boolean"?</missedContest>
<cancellationReasonCode xsi:type="xsd:string"?</cancellationReasonCode>
<cancellationReasonText xsi:type="xsd:string"?</cancellationReasonText>
<typeId xsi:type="xsd:int"?</typeId>
</eisProtocolInfo>
<files xsi:type="post:ArrayOfUploadedFileInfo">
<!--Zero or more repetitions:-->
<item xsi:type="post:UploadedFileInfo">
<!--You may enter the following 4 items in any order-->
<name xsi:type="xsd:string"?</name>
<description xsi:type="xsd:string"?</description>
<mimeType xsi:type="xsd:string"?</mimeType>
<content xsi:type="xsd:string"?</content>
</item>
</files>
</protocolData>
</post:createProtocolApplicOpened>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:SOAP-
integration/index/post"
xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:createProtocolApplicOpenedResponse>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <protocolId xsi:type="xsd:int">28807</protocolId>
      </return>
    </ns1:createProtocolApplicOpenedResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.19 Метод создания протоколов Рассмотрения первых / технический частей заявок, Рассмотрения вторых / квалификационных частей заявок для МСП процедур и черновика протокола рассмотрения заявок по процедуре с признаком 223-ФЗ не МСП

Наименование метода:

createProtocolReview

Назначение метода:

Создание черновиков протоколов Рассмотрения первых / технический частей заявок, Рассмотрения вторых / квалификационных частей заявок для МСП процедур, а также черновика протокола рассмотрения заявок по процедуре с признаком 223-ФЗ не МСП средствами SOAP - интеграции.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
protocolApplications			Блок с заявками по протоколу
Идентификатор заявки	applicId	int	
Признак допуска	accepted	boolean	
причина отклонения заявки из справочника	declineReasonCode	string	'STRUCTURE_CONTENT_DESIGN' - Несоответствие заявки по составу, содержанию и оформлению 'PARTICIPATOR' - Несоответствие участника закупки требованиям документации 'SUBCONTRACTOR' - Несоответствие субподрядчиков (соисполнителей), изготовителей требованиям документации 'PRODUCT' - Несоответствие продукции, указанной в заявке на участие в закупке, требованиям документации 'CONDITIONS' - Несоответствие договорных условий, указанных в заявке на участие в закупке, требованиям документации 'SUPPLY' - Несоответствие размера, формы, условий или порядка предоставления обеспечения заявки

			'OTHER' - Иное основание в соответствии с положением о закупке
Причина отклонения (текст)	declineReasonText	string	
declineFiles			Файлы, прикрепленные при недопуске заявки
Название файла	name	String	
Описание	description	String	
Тип файла	contentType	String	
Файл в формате base64	content	string	
Номер лота	lotNumber	int	
Тип протокола	type	int	4 - Протокол рассмотрения технических частей (TYPE_REVIEW); 18 - Протокол рассмотрения квалификационных частей МСП; 40 - Объединенное рассмотрение (TYPE_JOINT_REVIEW_EVAL).
Id процедуры	procedureId	int	
eisProtocolInfo			Блок с данными ЕИС
Дата и время подписания протокола	dateSigned	dateTime	
Дата и время подписания протокола	dateHappened	dateTime	
Место рассмотрения заявок	placeHappened	string	
Признать закупку несостоявшейся	missedContest	boolean	
Причина признания закупки несостоявшейся	cancellationReasonCode	string	<u>Для процедур с неконкурентным способом закупки:</u>

		<p>NO_APPLICATIONS - На участие в закупке не подано ни одной заявки</p> <p>ONE_APPLICATION - На участие в закупке была подана только одна заявка</p> <p>ACCESS_GRANTED_ONE - По итогам рассмотрения допущен только один участник закупки</p> <p>ACCESS_DENIED_ALL - По итогам рассмотрения отказано в допуске всем участникам закупки</p> <p>NO_PRICE_OFFERS - Не подано ни одного ценового предложения</p> <p>OTHER – Иная</p> <p><u>Для процедур с конкурентным способом закупки:</u></p> <p>NO_APPLICATIONS_SUBMITTED - Не подано ни одной заявки на участие в закупке</p> <p>ALL_APPLICATIONS_CANCELLED - По результатам проведения все заявки на участие в закупке отклонены</p> <p>ONE_APPLICATION_SUBMITTED - На участие в закупке подана только одна заявка</p> <p>ALL_APPLICATIONS_CANCELLED_EXCEPT_ONE - По результатам проведения отклонены все заявки, за исключением одной заявки на участие в закупке</p> <p>ALL_PARTICIPANTS_AVOIDED_CONTRACT - По результатам проведения от</p>
--	--	---

			заклучения договора уклонились все участники закупки
Причина признания несостоявшимся (текст)	cancellationReasonText	string	
Идентификатор типа протокола по классификатору ЕИС	typeId	int	
files			Массив с файлами протокола
Имя файла	name	string	
Описание	description	string	
Тип файла	contentType	string	
Файл в формате base64	content	string	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Id добавленного протокола	protocolId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:createProtocolReview
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <protocolData xsi:type="post:ProtocolReview">
      <!--You may enter the following 6 items in any order-->
      <protocolApplications xsi:type="post:ArrayOfProtocolApplications">
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <item xsi:type="post:ProtocolApplications">
          <!--You may enter the following 5 items in any order-->
          <applicId xsi:type="xsd:int"?</applicId>
          <accepted xsi:type="xsd:boolean"?</accepted>
          <declineReasonCode xsi:type="xsd:string"?</declineReasonCode>
          <declineReasonText xsi:type="xsd:string"?</declineReasonText>
          <declineFiles xsi:type="post:ArrayOfUploadedFileInfo">
            <!--Zero or more repetitions:-->
            <item xsi:type="post:UploadedFileInfo">
              <!--You may enter the following 4 items in any order-->
              <name xsi:type="xsd:string"?</name>
              <description xsi:type="xsd:string"?</description>

```

```

        <mimeType xsi:type="xsd:string"?></mimeType>
        <content xsi:type="xsd:string"?></content>
    </item>
</declineFiles>
</item>
</protocolApplications>
<lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
<type xsi:type="xsd:int"?></type>
<procedureId xsi:type="xsd:int"?></procedureId>
<eisProtocolInfo xsi:type="post:EisProtocolInfo">
    <!--You may enter the following 7 items in any order-->
    <dateSigned xsi:type="post:DateTime"/>
    <dateHappened xsi:type="post:DateTime"/>
    <placeHappened xsi:type="xsd:string"?></placeHappened>
    <missedContest xsi:type="xsd:boolean"?></missedContest>
    <cancellationReasonCode xsi:type="xsd:string"?></cancellationReasonCode>
    <cancellationReasonText xsi:type="xsd:string"?></cancellationReasonText>
    <typeId xsi:type="xsd:int"?></typeId>
</eisProtocolInfo>
<files xsi:type="post:ArrayOfUploadedFileInfo">
    <!--Zero or more repetitions:-->
    <item xsi:type="post:UploadedFileInfo">
        <!--You may enter the following 4 items in any order-->
        <name xsi:type="xsd:string"?></name>
        <description xsi:type="xsd:string"?></description>
        <mimeType xsi:type="xsd:string"?></mimeType>
        <content xsi:type="xsd:string"?></content>
    </item>
</files>
</protocolData>
</post:createProtocolReview>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-
xmlns:SOAP-
xmlns:ns1="https://zakupki.tektorg.ru/soap-
integration/index/post"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:SOAP-
    <SOAP-ENV:Body>
        <ns1:createProtocolReviewResponse>
            <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
                <protocolId xsi:type="xsd:int">28807</protocolId>
            </return>
        </ns1:createProtocolReviewResponse>
    </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.20 Метод создания протокола рассмотрения квалификационных заявок

Наименование метода:

createProtocolEvaluation

Назначение метода:

Создание протокола рассмотрения квалификационных заявок средствами SOAP - интеграции. Метод создаёт черновик протокола рассмотрения квалификационных заявок по процедуре.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Номер лота	lotNumber	int	
Тип протокола	type	int	
Id процедуры	procedureId	int	
eisProtocolInfo			Блок с данными ЕИС
Дата и время подписания протокола	dateSigned	dateTime	
Дата и время проведения процедуры	dateHappened	dateTime	
Место рассмотрения заявок	placeHappened	string	
Признать закупку несостоявшейся	missedContest	boolean	
Причина признания закупки несостоявшейся	cancellationReasonCode	string	<u>Для процедур с неконкурентным способом закупки:</u> NO_APPLICATIONS - На участие в закупке не подано ни одной заявки ONE_APPLICATION - На участие в закупке была подана только одна заявка ACCESS_GRANTED_ONE - По итогам рассмотрения допущен только один участник закупки ACCESS_DENIED_ALL - По итогам рассмотрения отказано в допуске всем участникам закупки NO_PRICE_OFFERS -

			<p>Не подано ни одного ценового предложения OTHER – Иная</p> <p><u>Для процедур с конкурентным способом закупки:</u></p> <p>NO_APPLICATIONS_SUBMITTED - Не подано ни одной заявки на участие в закупке</p> <p>ALL_APPLICATIONS_CANCELLED - По результатам проведения все заявки на участие в закупке отклонены</p> <p>ONE_APPLICATION_SUBMITTED - На участие в закупке подана только одна заявка</p> <p>ALL_APPLICATIONS_CANCELLED_EXCEPT_ONE - По результатам проведения отклонены все заявки, за исключением одной заявки на участие в закупке</p> <p>ALL_PARTICIPANTS_AVOIDED_CONTRACT - По результатам проведения от заключения договора уклонились все участники закупки</p>
Причина признания несостоявшимся (текст)	cancellationReasonText	string	
Идентификатор типа протокола по классификатору ЕИС	typeId	int	
files			Массив с файлами протокола
item			
Имя файла	name	String	
Описание файла	description	String	
Тип файла	contentType	String	

Содержимое файла в формате base64	content	string	
-----------------------------------	---------	--------	--

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Ответ о добавлении протокола			
Id добавленного протокола	protocolId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:createProtocolEvaluation
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
    <protocolData xsi:type="post:Protocol">
      <!--You may enter the following 5 items in any order-->
      <lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
      <type xsi:type="xsd:int"?></type>
      <procedureId xsi:type="xsd:int"?></procedureId>
      <eisProtocolInfo xsi:type="post:EisProtocolInfo">
        <!--You may enter the following 7 items in any order-->
        <dateSigned xsi:type="post:DateTime"/>
        <dateHappened xsi:type="post:DateTime"/>
        <placeHappened xsi:type="xsd:string"?></placeHappened>
        <missedContest xsi:type="xsd:boolean"?></missedContest>
        <cancellationReasonCode xsi:type="xsd:string"?></cancellationReasonCode>
        <cancellationReasonText xsi:type="xsd:string"?></cancellationReasonText>
        <typeId xsi:type="xsd:int"?></typeId>
      </eisProtocolInfo>
      <files xsi:type="post:ArrayOfUploadedFileInfo">
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <item xsi:type="post:UploadedFileInfo">
          <!--You may enter the following 4 items in any order-->
          <name xsi:type="xsd:string"?></name>
          <description xsi:type="xsd:string"?></description>
          <mimeType xsi:type="xsd:string"?></mimeType>
          <content xsi:type="xsd:string"?></content>
        </item>
      </files>
    </protocolData>
  </post:createProtocolEvaluation>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

<SOAP-ENV:Envelope
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:createProtocolEvaluationResponse>
      <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
        <protocolId xsi:type="xsd:int">28807</protocolId>
      </return>
    </ns1:createProtocolEvaluationResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

4.21 Метод создания протокола Подведения итогов

Наименование метода:

createProtocolItog

Назначение метода:

Создание протокола Итогов средствами SOAP - интеграции. Метод создаёт черновик протокола Подведения итогов по процедуре.

Входные данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
protocolApplications			Блок с заявками по протоколу
Место заявки	place	int	null - Не указано 1 - Победитель 2 - Второе место
Цена победителя	winnerPrice	float	
Идентификатор заявки	applicId	int	
Решение о допуске на рассмотрение	accepted	boolean	
Основание отклонения	declineReasonCode	string	STRUCTURE_CONTENT_DESIGN - Несоответствие заявки по составу, содержанию и оформлению PARTICIPATOR - Несоответствие участника закупки требованиям документации SUBCONTRACTOR - Несоответствие субподрядчиков

			(соисполнителей), изготовителей требованиям документации PRODUCT - Несоответствие продукции, указанной в заявке на участие в закупке, требованиям документации CONDITIONS - Несоответствие договорных условий, указанных в заявке на участие в закупке, требованиям документации SUPPLY - Несоответствие размера, формы, условий или порядка предоставления обеспечения заявки OTHER - Иное основание в соответствии с положением о закупке
Причина отклонения (текст)	declineReasonText	string	
declineFiles			Файлы, прикреплённые при недопуске заявки
Название файла	name	String	
Описание	description	String	
Тип файла	contentType	String	
Файл в формате base64	content	string	
Дополнительная информация по решению закупочного органа	winnersAdditionalInfo	string	
Номер лота	lotNumber	int	
Тип протокола	type	int	
Id процедуры	procedureId	int	
eisProtocolInfo			Блок с данными ЕИС
Дата и время подписания протокола	dateSigned	dateTime	

Дата и время проведения процедуры	dateHappened	dateTime	
Место рассмотрения заявок	placeHappened	string	
Признать закупку несостоявшейся	missedContest	boolean	
Причина признания закупки несостоявшейся	cancellationReasonCode	string	<p><u>Для процедур с неконкурентным способом закупки:</u></p> <p>NO_APPLICATIONS - На участие в закупке не подано ни одной заявки</p> <p>ONE_APPLICATION - На участие в закупке была подана только одна заявка</p> <p>ACCESS_GRANTED_ONE - По итогам рассмотрения допущен только один участник закупки</p> <p>ACCESS_DENIED_ALL - По итогам рассмотрения отказано в допуске всем участникам закупки</p> <p>NO_PRICE_OFFERS - Не подано ни одного ценового предложения</p> <p>OTHER – Иная</p> <p><u>Для процедур с конкурентным способом закупки:</u></p> <p>NO_APPLICATIONS_SUBMITTED - Не подано ни одной заявки на участие в закупке</p> <p>ALL_APPLICATIONS_CANCELLED - По результатам проведения все заявки на участие в закупке отклонены</p> <p>ONE_APPLICATION_SUBMITTED - На участие в закупке подана только одна заявка</p>

			ALL_APPLICATIONS_CANCELLED_EXCEPT_ONE - По результатам проведения отклонены все заявки, за исключением одной заявки на участие в закупке
			ALL_PARTICIPANTS_AVOIDED_CONTRACT - По результатам проведения от заключения договора уклонились все участники закупки
Причина признания несостоявшимся (текст)	cancellationReasonText	string	
Идентификатор типа протокола по классификатору ЕИС	typeId	int	
files			Массив с файлами протокола
Название файла	name	String	
Описание	description	String	
Тип файла	mimeType	String	
Файл в формате base64	content	string	

Возвращаемые данные:

Описание поля	Название поля	Тип данных	Комментарий
Ответ о добавлении протокола			
Id добавленного протокола	protocolId	int	

Пример сообщения, направляемого внешней системой:

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:post="https://zakupki.tektorg.ru/soap-integration/index/post">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body><post:createProtocolItog
soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
```

```

<protocolData xsi:type="post:ProtocolItog">
  <!--You may enter the following 7 items in any order-->
  <protocolApplications xsi:type="post:ArrayOfProtocolItogApplications">
    <!--Zero or more repetitions:-->
    <item xsi:type="post:ProtocolItogApplications">
      <!--You may enter the following 7 items in any order-->
      <place xsi:type="xsd:int"?></place>
      <winnerPrice xsi:type="xsd:float"?></winnerPrice>
      <applicId xsi:type="xsd:int"?></applicId>
      <accepted xsi:type="xsd:boolean"?></accepted>
      <declineReasonCode xsi:type="xsd:string"?></declineReasonCode>
      <declineReasonText xsi:type="xsd:string"?></declineReasonText>
      <declineFiles xsi:type="post:ArrayOfUploadedFileInfo">
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <item xsi:type="post:UploadedFileInfo">
          <!--You may enter the following 4 items in any order-->
          <name xsi:type="xsd:string"?></name>
          <description xsi:type="xsd:string"?></description>
          <mimeType xsi:type="xsd:string"?></mimeType>
          <content xsi:type="xsd:string"?></content>
        </item>
      </declineFiles>
    </item>
  </protocolApplications>
  <winnersAdditionalInfo xsi:type="xsd:string"?></winnersAdditionalInfo>
  <lotNumber xsi:type="xsd:int"?></lotNumber>
  <type xsi:type="xsd:int"?></type>
  <procedureId xsi:type="xsd:int"?></procedureId>
  <eisProtocolInfo xsi:type="post:EisProtocolInfo">
    <!--You may enter the following 7 items in any order-->
    <dateSigned xsi:type="post:DateTime"/>
    <dateHappened xsi:type="post:DateTime"/>
    <placeHappened xsi:type="xsd:string"?></placeHappened>
    <missedContest xsi:type="xsd:boolean"?></missedContest>
    <cancellationReasonCode xsi:type="xsd:string"?></cancellationReasonCode>
    <cancellationReasonText xsi:type="xsd:string"?></cancellationReasonText>
    <typeId xsi:type="xsd:int"?></typeId>
  </eisProtocolInfo>
  <files xsi:type="post:ArrayOfUploadedFileInfo">
    <!--Zero or more repetitions:-->
    <item xsi:type="post:UploadedFileInfo">
      <!--You may enter the following 4 items in any order-->
      <name xsi:type="xsd:string"?></name>
      <description xsi:type="xsd:string"?></description>
      <mimeType xsi:type="xsd:string"?></mimeType>
      <content xsi:type="xsd:string"?></content>
    </item>
  </files>
</protocolData>
</post:createProtocolItog>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответного сообщения для внешней системы:

```

    <SOAP-ENV:Envelope
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
      <SOAP-ENV:Body>
        <ns1:createProtocolItogResponse>
          <return xsi:type="SOAP-ENC:Struct">
            <protocolId xsi:type="xsd:int">28807</protocolId>
          </return>
        </ns1:createProtocolItogResponse>
      </SOAP-ENV:Body>
    </SOAP-ENV:Envelope>

```

5 Порядок обновления схем информационного взаимодействия (XML-документов)

При изменении схем информационного взаимодействия (XML-документов) в открытой части ЭТП размещается новая версия настоящего документа.

6 Структура XML-документов

XML-документ состоит из строк, содержащих элементы и атрибуты, а также их значения. Реквизиты XML-документа могут быть элементами или атрибутами.

Элемент является составной частью XML-документа, представляющую собой некоторую законченную смысловую единицу. Элемент может содержать один или несколько вложенных элементов и/или атрибутов.

Атрибут представляет собой составную часть элемента, задающую его параметры.

Передаваемый XML-документ должен соответствовать актуальной XML схеме.

Лист регистрации изменений

№ версии док-та	Дата изменения	Изменения
1.0	11.08.2020	Первоначальная версия документа
5.0	23.09.2021	В описание тега «procedureType» добавлены новые 223ФЗ способы закупок: Запрос ofert, Открытый конкурс в электронной форме, Открытый запрос предложений в электронной форме
6.0	04.10.2021	В методах создания протоколов обновлены причины признания закупок несостоявшимися для конкурентных закупок
7.0	08.11.2021	Добавлены методы формирования черновика извещения, редактирования извещения, а также предоставления заявок по коммерческим закупкам для способов «Запрос предложений», «Запрос цен» и «Предварительный отбор»
8.0	24.12.2021	В методы создания черновика извещения коммерческой процедуры, процедуры с признаком 223-ФЗ не МСП и 223-ФЗ МСП добавлены поля: <ul style="list-style-type: none"> • вариант обеспечения исполнения договора; • иные требования к обеспечению исполнения договора.
9.0	14.02.2022	В документ внесены уточнения в пункт «Псевдоним шага» для методов 4.4 и 4.8
10	20.05.2022	В метод внесения изменений в извещение о проведении закупок с признаком 223-ФЗ не МСП и 223-ФЗ МСП добавлена возможность редактировать поля «Начальная цена» и «Ставка НДС».
11	01.12.2022	В методах создания извещения и внесения изменения в извещение о проведении закупок с признаком 223-ФЗ: <ul style="list-style-type: none"> • Исключена обработка полей «Вид указания цены» (priceType) и «Цена группы товаров, работ, услуг» (priceTru); • В сведения о позициях лота добавлены поля «Невозможно определить количество (объём)» (impossibleToDetermineAttr) и «Цена единицы товара, работы, услуги» (truUnitPrice).
13	14.03.2023	В методах создания извещения и внесения изменений в извещение о проведении коммерческих закупок, закупок с признаком 223-ФЗ не МСП и 223-ФЗ МСП изменены поля блока «Обеспечение исполнения договора» (securityDepositsContract).