

---

**Интерфакс**

---

**Сервис получения данных от электронных площадок**

**Спецификация требований**

**Версия 2.37.6**

**ЗАКАЗЧИК**

**ИСПОЛНИТЕЛЬ**

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

## История изменений

Дата	Версия	Описание	Автор
15.04.2016	2.37	<p>Обновлен Рис. 1 в разделе 2.3.1.2 «Набор правил для торгов с открытой формой предложения о цене»  Обновлен Рис. 2 в разделе 2.3.1.3 «Набор правил для публичного предложения»</p> <p>В разделе 2.3.1.1 «Общий набор правил» изменена обязательность передачи сообщения «Начат прием заявок» (ApplicationSessionStart) и «Прием заявок закончен» (ApplicationSessionEnd).</p> <p>Добавлена возможность из статуса торгов «Объявлены торги» (BiddingDeclared) передавать сообщение «Сведения о ходе проведения торгов» (SetApplicationSessionStatistic)</p> <p>«Сообщение о сбое» переименовано в «Сообщение о возникновении технического сбоя».</p> <p>В содержание добавлен новый параметр «Предполагаемый срок устранения технического сбоя» см. раздел: 2.5.9 «Сообщение о возникновении технического сбоя»</p> <p>В раздел 5.1.1.9 «Сообщение о возникновении технического сбоя - ErrorMessage» добавлен элемент &lt;ExpectedDate&gt;, включен в раздел 2.3.1.1 «Общий набор правил», см. № п/п 10</p> <p>В раздел 4.2 «Методы веб-сервиса» добавлен новый метод «SetBiddingNewTerm»</p> <p>В раздел 2.5.10 добавлено новое сообщение «Сообщение об установлении новых сроков»</p> <p>В раздел 5.1.1.17 добавлено новое сообщение «Сообщение об установлении новых сроков BiddingNewTerm», включен в раздел 2.3.1.1 «Общий набор правил», см. № п/п 11</p> <p>В раздел 4.2 «Методы веб-сервиса» добавлен новый метод «SetContractSale»</p> <p>В раздел 2.5.16 добавлено новое сообщение «Сообщение о заключении договора купли-продажи»</p> <p>В раздел 5.1.1.18 добавлено новое сообщение «Сообщение о заключении договора купли-продажи ContractSale», включен в раздел 2.3.1.1 «Общий набор правил», см. № п/п 5 и 9</p> <p>В разделе 2.5.4 «Сведения о ходе проведения торгов» добавлен параметр «Дата начала представления заявок», удалены сведения об участниках.</p> <p>В разделе 5.1.1.4 «Сведения о ходе проведения торгов» добавлен элемент &lt;DateBegin&gt;, удалены элементы &lt;ParticipantCompany&gt; и &lt;ParticipantPerson&gt;</p> <p>В раздел 4.2 «Методы веб-сервиса» добавлен новый метод «SetBiddingEndBankruptcyCreditor»</p> <p>В раздел 2.5.17 добавлено новое сообщение «Сообщение о</p>	Ю. Шипулева

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

		<p>завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой»</p> <p>В раздел 5.1.1.19 добавлено новое сообщение «О завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой», включен в раздел 2.3.1.3 «Набор правил для публичного предложения», см. № п/п 2, 3 и 4</p> <p>Везде по тексту исправлены наименования сообщений:  «Изменение цены» переименовано на «Предложение о цене»  «Заявка на проведение торгов» переименовано на «Сообщение о продаже»  «О предоставленных заявках» переименовано на «Сведения о ходе проведения торгов»</p>	
19.04.2016	2.37.1	<p>Выполнена правка в разделе 2.3.1.3 «Набор правил для публичного предложения» пункт №3.</p> <p>Добавлены уведомления об ошибках в р. 5.1.2 пункты 14,15 и 16 для сообщения «Сообщение об установлении новых сроков»</p>	Ю. Шипулева
06.05.2016	2.37.2	<p>В раздел 5.1.1.1 «Сообщение о продаже» по элементу &lt;Rules&gt; изменен формат элемента с "T(1-2000)" на «T(1-10000)»</p> <p>Из раздела 5.1.1.17 «Сообщение об установлении новых сроков» исключены элементы AuctionType и TypeForm, внесены поправки по элементам: TimeBeginRequest, TimeEndRequest, TimeBeginTrade, TimeEndTrade, TimeResult.</p> <p>В разделе 5.1.1.8 правки в описании элементов Price, BuyerCompany, BuyerPerson</p> <p>В разделе 5.1.1.18 правки в описании элемента ContractWithOther</p>	Ю. Шипулева
07.06.2016	2.37.3	<p>Полностью изменен xml для сообщения «Сообщение о заключении договора купли-продажи», см. раздел 5.1.1.18 и описание 2.5.16</p> <p>Добавлено описание возвращаемой ошибки для элемента Rules в разделе 5.1.1.1 «Сообщение о продаже».</p> <p>Сообщение «Сведения о ходе проведения торгов» исправлено на «Сведения о ходе проведения торгов».</p> <p>Добавлен формат логического значения указывается в виде Л или Л(н).</p> <p>Правки в «Сообщении о завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой» включен элемент LotNumber, см. раздел 5.1.1.19 и описание 2.5.17</p> <p>В сообщении «Сообщение об установлении новых сроков», см. раздел 5.1.1.17 изменен элемент Text на Information</p> <p>В сообщении «Сообщение об установлении новых сроков»,</p>	Ю. Шипулева

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

		<p>см. раздел 5.1.1.17 добавлен элемент EventTime и изменены признаки типов элементов для дат.</p> <p>В р. 5.1.1.17 для сообщения «Сообщение об установлении новых сроков» добавлены ссылки на р. 5.1.2 «Уведомления об ошибках»</p>	
23.06.2016	2.37.4	<p>В р. 2.3.1.1 «Общий набор правил»: Добавлен рисунок <a href="#">№1</a>. В п/п №2 для статуса торгов «Объявлены торги» добавлена возможность передать сообщение: Торги не состоялись (BiddingFail) В п/п №4 для статуса торгов «Прием заявок завершен» исключена возможность передать сообщение «Сведения о ходе проведения торгов» (ApplicationSessionStatistic) В п/п №5 для статуса «Завершенные» добавлена возможность передать сообщение «Сведения о ходе проведения торгов» (ApplicationSessionStatistic) В п/п №9 для статуса «Завершенные» добавлена возможность передать сообщение «Сведения о ходе проведения торгов» (ApplicationSessionStatistic)</p> <p>В р. 2.3.1.2 «Набор правил для торгов с открытой формой предложения о цене»: Обновлен рисунок <a href="#">№2</a>.</p> <p>В р. 2.3.1.3 «Набор правил для публичного предложения»: Обновлен рисунок <a href="#">№3</a>. В п/п №1 для статуса торгов «Объявлены торги» добавлена возможность передать сообщение «Сведения о ходе проведения торгов». (ApplicationSessionStatistic) В п/п №2 для статуса торгов «Открыт прием заявок» добавлена возможность передать сообщение «Сведения о ходе проведения торгов». (ApplicationSessionStatistic) В п/п №3 для статуса торгов «Прием заявок завершен» добавлена возможность передать сообщение «Сведения о ходе проведения торгов». (ApplicationSessionStatistic)</p>	Ю. Шипулева
05.07.2016	2.37.5	<p>По обращению ЭТП добавлена возможность из статуса торгов "Торги приостановлены" (BiddingPaused) передавать сообщение с типом "Отмена торгов" (BiddingCancel). Статус торгов по лоту переходит в BiddingCanceled. Обновлены рисунки: <a href="#">№1</a>, <a href="#">№2</a> и <a href="#">№3</a>. В р. 2.3.1.1 в п/п №6 добавлено сообщение: Отмена торгов (BiddingCancel)</p>	Ю. Шипулева
09.09.16	2.37.6	<p>В р. 5.1.1.8 «Сообщение «Результаты торгов» - BiddingResult» изменено описание элемента ParticipantPerson – атрибуты Email и Phone помечены как «устаревшие».</p> <p>В р. 2.5.8 «Результаты торгов» для участника - физического лица удалены атрибуты: «Телефон», «E-mail».</p>	А. Давыдов

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

## Содержание

История изменений	2
1. Введение	6
1.1 Область применения документа	6
1.2 Используемые термины и сокращения	6
2. Основное описание системы	7
2.1 Обзор	7
2.2 Ограничения и зависимости	7
2.3 Разрешенная последовательность передачи сообщений о торгах	7
2.3.1 Правила изменения статуса торгов	7
2.4 Общие требования к сообщениям	18
2.5 Состав сообщений	18
2.5.1 Сообщение о продаже	18
2.5.2 Начат прием заявок	19
2.5.3 Прием заявок закончен	19
2.5.4 Сведения о ходе проведения торгов	19
2.5.5 Начаты торги	20
2.5.6 Предложение о цене	20
2.5.7 Торги завершены	20
2.5.8 Результаты торгов	20
2.5.9 Сообщение о возникновении технического сбоя	21
2.5.10 Сообщение об установлении новых сроков	21
2.5.11 Аннулирование	22
2.5.12 Отмена торгов	22
2.5.13 Торги не состоялись	22
2.5.14 Приостановление торгов	23
2.5.15 Возобновление торгов	23
2.5.16 Сообщение о заключении договора купли-продажи	23
2.5.17 Сообщение о завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой	23
3. Правила	24
4. Веб-сервис получения данных от ЭТП	30
4.1 Общие сведения	30
4.2 Методы веб-сервиса	30
4.3 Логирование	31
4.4 Проверка передаваемых данных	31
4.4.1 Переходный режим для должников, АУ, ОТ	33
4.4.2 Переходный режим для классификатора и IDEFRSB (отключен)	33
4.4.3 Переходный режим для номера судебного дела	33
4.5 Классификатор имущества	33
4.6 Работа с организатором торгов АСВ	33
5. Приложения	34
5.1 Приложение А - Логическая модель файлов обмена	34
5.1.1 Перечень элементов xml-файлов	34
5.1.2 Уведомления об ошибках	59

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

## Спецификация требований

### 1. Введение

Цель данного документа – описать требования к сервису получения данных о ходе торгов имуществом должников на электронных площадках.

#### 1.1 Область применения документа

Документ предназначен для согласования требований к сервису между Заказчиком, Исполнителем и представителями торговых площадок.

#### 1.2 Используемые термины и сокращения

Термин	Описание
<b>АИС «Сведения о банкротстве»</b>	Единый федеральный реестр сведений о банкротстве
<b>АСВ</b>	Государственная корпорация «Агентство по страхованию вкладов»
<b>АУ</b>	Арбитражный управляющий
<b>Аукцион</b>	Торговая процедура, главная особенность которой заключается в том, что ни одно из условий, указанных организатором в извещении, не подлежит обсуждению или возможному изменению со стороны участников торгов. Участники этой процедуры подают свои предложения только по цене интересующего их предмета договора, и оценка поступивших предложений также производится строго по цене. Участники данной процедуры подают свои предложения (делают ставки) на повышение цены предмета договора, выставленного на торги. В случае поступления предложения на покупку от нескольких участников победителем признается участник, предложивший наибольшую цену.
<b>БД</b>	База данных.
<b>ЕФРСБ</b>	АИС «Сведения о банкротстве»
<b>Закрытая форма подачи предложения о цене</b>	При проведении торгов с закрытой формой подачи предложения о цене ценовые предложения подаются в закрытых конвертах (бумажных или электронных). Вскрытие всех конвертов происходит в день и час, указанный в извещении на проведение торгов.
<b>ИП</b>	Индивидуальный предприниматель - физическое лицо, зарегистрированное в установленном порядке и осуществляющее предпринимательскую деятельность без образования юридического лица
<b>Конкурс</b>	Торговая процедура, победитель в которой определяется на основании 2-х и более критериев (цена не является единственным критерием). Каждый претендент подает 1 конкурсное предложение в закрытой форме. Конкурсные заявки рассматриваются после наступления даты вскрытия конвертов конкурсной комиссией, которая определяет победителя торгов и публикует свои решения в протоколах проведения конкурса.
<b>Открытая форма подачи предложения о цене</b>	При проведении торгов с открытой формой подачи предложения о цене все участники торговой процедуры имеют доступ к информации о текущей цене предмета торгов.
<b>ОТ</b>	Организатор торгов физ. лицо или юр. лицо, привлеченное АУ для организации торгов
<b>Публичное предложение</b>	Торговая процедура, которая является приглашением продавца, делать ему предложения о покупке у него товаров и услуг. В извещении о проведении торговой процедуры, наряду с начальной ценой предмета торгов указываются величина снижения начальной цены и срок, по истечении которого последовательно снижается начальная цена.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

<b>Сервис</b>	Сервис автоматизированного получения данных о ходе торгов от электронных площадок при проведении электронных торгов по реализации имущества должников.
<b>Система</b>	АИС «Сведения о банкротстве»
<b>Физическое лицо или физ. лицо</b>	Любое физическое лицо, в том числе ИП.
<b>Электронная площадка</b>	Информационная система, обеспечивающая возможность реализовывать имущество должников посредством торгов в информационном пространстве сети Интернет.
<b>ЭТП</b>	Тоже что Электронная площадка

## 2. Основное описание системы

### 2.1 Обзор

В соответствии с нормативными актами Минэкономразвития электронные площадки, реализующие имущество должников, должны передавать в АИС «Сведения о банкротстве» следующую информацию:

- а) сообщение о проведении торгов;
- б) сведения о ходе проведения открытых торгов;
- в) протокол об определении участников торгов;
- г) протокол об итогах проведения торгов, сведения о результатах открытых торгов
- д) сведения о заключении договора купли-продажи

Прием сведений осуществляется веб-сервисом, находящегося на стороне АИС «Сведения о банкротстве», инициатором взаимодействия является информационная система торговой площадки.

### 2.2 Ограничения и зависимости

#### Ограничения

Номер	Ограничение
LIM.1	Каждые торги считаются независимыми. Не реализуются связи между первоначальными и повторными торгами.
LIM.2	При формировании html-текстов разрешается использовать теги <table>, <tr>, <td>, <p>,  , <i>, <b> и соответствующие им закрывающие теги. Использование стилей не допускается.

#### Зависимости

Номер	Зависимость
DEP.1	Состав информации о ходе торгов на электронных площадках, предназначенной для раскрытия в АИС «Сведения о банкротстве», регулируется нормативными актами Минэкономразвития.

### 2.3 Разрешенная последовательность передачи сообщений о торгах

#### 2.3.1 Правила изменения статуса торгов

Правила определяют набор сообщений в ходе торгов. Сообщения определяют переход между статусами. Если прислано сообщение, которое не указано в столбце «Сообщения» для текущего статуса, то метод, возвращает `ErrorMessage`, в элементе `Message` которого текст «Неверная последовательность сообщений Номер лота <номер лота>». Допустимый тип(ы) сообщения: <тип сообщения 1[, тип сообщения 2...]>. В сообщении указываются все разрешенные для данного статуса торгов типы сообщений

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

### 2.3.1.1 Общий набор правил

Общий набор правил, применяемый для всех торгов. См. схему на [Рис. 1](#)

№ п/п	Текущий статус торгов	Сообщения	Следующий статус торгов
1	Начало процесса	Сообщение: Сообщение о продаже (BiddingInvitation) Метод: SetBiddingInvitation	Объявлены торги (BiddingDeclared)
2	Объявлены торги (BiddingDeclared)	Сообщение: Начат прием заявок (ApplicationSessionStart) Является техническим. Обязательное, если в публичном предложении есть необходимость в передаче сообщения «Предложение о цене» Метод: SetApplicationSessionStart	Открыт прием заявок (ApplicationSessionStarted)
		Сообщение: Торги приостановлены (BiddingPause) Метод: SetBiddingPause	Торги приостановлены (BiddingPaused)
		Сообщение: Отмена торгов (BiddingCancel) Метод: SetBiddingCancel	Торги отменены (BiddingCanceled)
		Сообщение: Результаты торгов (BiddingResult) Метод: SetBiddingResult	Завершенные (Finished)
		Сообщение: Торги не состоялись (BiddingFail) Метод: SetBiddingFail	Торги не состоялись (BiddingFail)
		Сообщение: Об аннулировании (Annulment) Метод: SetAnnulment	Аннулированные (Annul)
		Сообщение: Прием заявок закончен (ApplicationSessionEnd) Является техническим и обязательным для перехода в статус торгов «Прием заявок завершен». Метод: SetApplicationSessionEnd	Прием заявок завершен (ApplicationSessionEnd)
3	Открыт прием заявок (ApplicationSessionStarted)	Сообщение: Результаты торгов (BiddingResult)	Завершенные (Finished)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

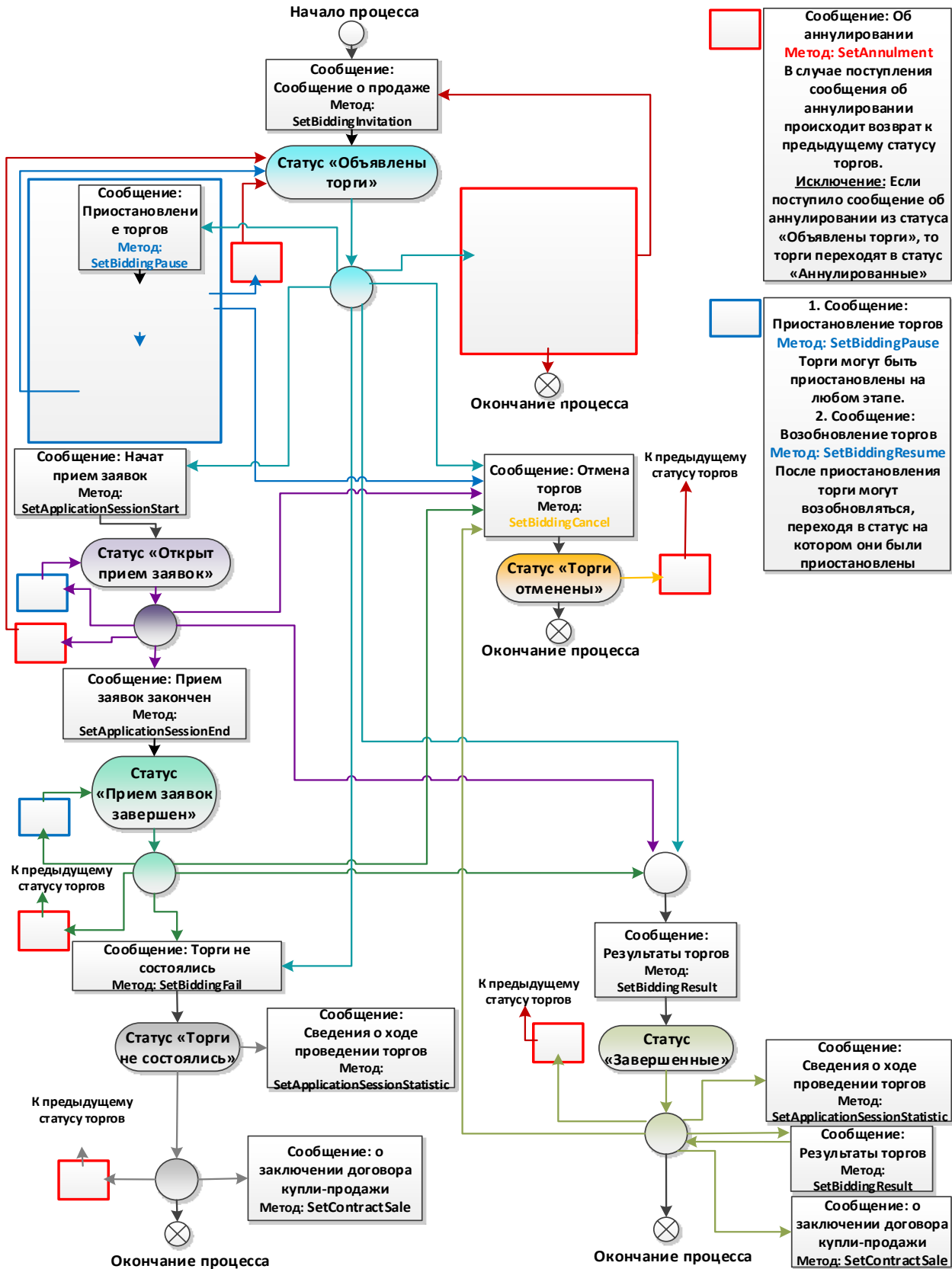
№ п/п	Текущий статус торгов	Сообщения	Следующий статус торгов
		Метод: SetBiddingResult	
		Сообщение: Отмена торгов (BiddingCancel)	Торги отменены (BiddingCanceled)
		Метод: SetBiddingCancel	
		Сообщение: Торги приостановлены (BiddingPause)	Торги приостановлены (BiddingPaused)
		Метод: SetBiddingPause	
		Сообщение: Об аннулировании (Annulment)	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов, то есть в «Объявлены торги».
		Метод: SetAnnulment	
4	Прием заявок завершен (ApplicationSessionEnd)	Если существует сообщение «Сведения о ходе проведения торгов», то разрешена отправка сообщения: Торги не состоялись (BiddingFail)	Торги не состоялись (BiddingFail)
		Метод: SetBiddingFail	
		Сообщение: Результаты торгов (BiddingResult)	Завершенные (Finished)
		Метод: SetBiddingResult	
		Сообщение: Отмена торгов (BiddingCancel)	Торги отменены (BiddingCanceled)
		Метод: SetBiddingCancel	
		Сообщение: Торги приостановлены (BiddingPause)	Торги приостановлены (BiddingPaused)
		Метод: SetBiddingPause	
		Сообщение: Об аннулировании (Annulment)	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов, то есть в «Открыт прием заявок».
		Метод: SetAnnulment	
5	Завершенные (Finished)	Сообщение: Результаты торгов (BiddingResult)	Завершенные (Finished)
		Метод: SetBiddingResult	
		Сообщение: Сведения о ходе проведения торгов. (ApplicationSessionStatistic) Сообщение может поступать только один раз. <b>Исключение для публичного</b>	Завершенные (Finished)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

№ п/п	Текущий статус торгов	Сообщения	Следующий статус торгов
		<p><b>предложения:</b> Сообщение возможно передать только если ранее не передавался ApplicationSessionStatistic, возвращается ошибка 5.1.2 пункт 35</p> <p>Метод: SetApplicationSessionStatistic</p>	
		<p>Сообщение: Отмена торгов (BiddingCancel)</p> <p>Метод: SetBiddingCancel</p>	Торги отменены (BiddingCanceled)
		<p>Сообщение: Об аннулировании (Annulment)</p> <p>Метод: SetAnnulment</p>	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов.
		<p>Сообщение: Сообщение о заключении договора купли-продажи (ContractSale)</p> <p>Метод: SetContractSale</p>	Завершенные (Finished)
6	Торги приостановлены (BiddingPaused)	<p>Сообщение: Торги возобновлены (BiddingResume)</p> <p>Метод: SetBiddingResume</p>	После приостановления торги могут возобновляться, переходя в статус, на котором они были приостановлены.
		<p>Сообщение: Отмена торгов (BiddingCancel)</p> <p>Метод: SetBiddingCancel</p>	Торги отменены (BiddingCanceled)
		<p>Сообщение: Об аннулировании (Annulment)</p> <p>Метод: SetAnnulment</p>	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов.
7	Торги отменены (BiddingCanceled)	<p>Финальное состояние</p> <p>Сообщение: Об аннулировании (Annulment)</p> <p>Метод: SetAnnulment</p>	Окончание процесса
8	Аннулированные (Annul)	<p>Сообщение: Сообщение о продаже (BiddingInvitation)</p> <p>Метод: SetBiddingInvitation</p>	Объявлены торги (BiddingDeclared)
9	Торги не состоялись (BiddingFail)	<p>Финальное состояние</p> <p>Сообщение: Сведения о ходе проведения торгов. (ApplicationSessionStatistic)</p> <p>Сообщение может поступать</p>	Окончание процесса
			Торги не состоялись (BiddingFail)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

№ п/п	Текущий статус торгов	Сообщения	Следующий статус торгов
		<p>только один раз.</p> <p><b>Исключение для публичного предложения:</b> Сообщение возможно передать только если ранее не передавался ApplicationSessionStatistic, возвращается ошибка 5.1.2 пункт 35</p> <p>Метод: SetApplicationSessionStatistic</p>	
		<p>Сообщение: Сообщение о заключении договора купли-продажи (ContractSale)</p> <p>Метод: SetContractSale</p>	Торги не состоялись (BiddingFail)
		<p>Сообщение: Об аннулировании (Annulment)</p> <p>Метод: SetAnnulment</p>	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов, то есть «Прием заявок завершен». Если аннулируется сообщение «О заключении договора купли-продажи», то статус торгов остается прежним – «Торги не состоялись»
10	Любой статус торгов кроме «Торги отменены»	Сообщение: Сообщение о возникновении технического сбоя (ErrorMessage)	Статус торгов не изменяется
11	Любой статус торгов кроме «Торги отменены»	<p>Сообщение: Сообщение об установлении новых сроков (BiddingNewTerm)</p> <p>Переданное сообщение «Сообщение об установлении новых сроков» (BiddingNewTerm) нельзя аннулировать сообщением «Об аннулировании» (Annulment), возвращается ошибка 5.1.2 пункт 34</p>	Статус торгов не изменяется



Общий набор правил для всех торгов. Рис. 1

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

### 2.3.1.2 Набор правил для торгов с открытой формой предложения о цене

Являются дополнительными к общему набору правил. Схему см. [Рис. 2](#)

№ п/п	Текущий статус	Сообщения	Следующий статус
1	Прием заявок завершен (ApplicationSessionCompleted)	Сообщение: Начаты торги (BiddingStart)  Метод: SetBiddingStart	Идут торги (BiddingInProgress)
2	Идут торги (BiddingInProgress)	Сообщение: Предложение о цене (BiddingProcess)  Метод: SetBiddingProcessInfo	Идут торги (BiddingInProgress)
		Сообщение: Торги завершены (BiddingEnd)  Метод: SetBiddingEnd	Завершенные (Finished)
		Сообщение: Результаты торгов (BiddingResult)  Метод: SetBiddingResult	Завершенные (Finished)
		Сообщение: Отмена торгов (BiddingCancel)  Метод: SetBiddingCancel	Торги отменены (BiddingCanceled)
		Сообщение: Торги приостановлены (BiddingPause)  Метод: SetBiddingPause	Торги приостановлены (BiddingPaused)
		Сообщение: Об аннулировании (Annulment)  Метод: SetAnnulment	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов, то есть «Прием заявок завершен»

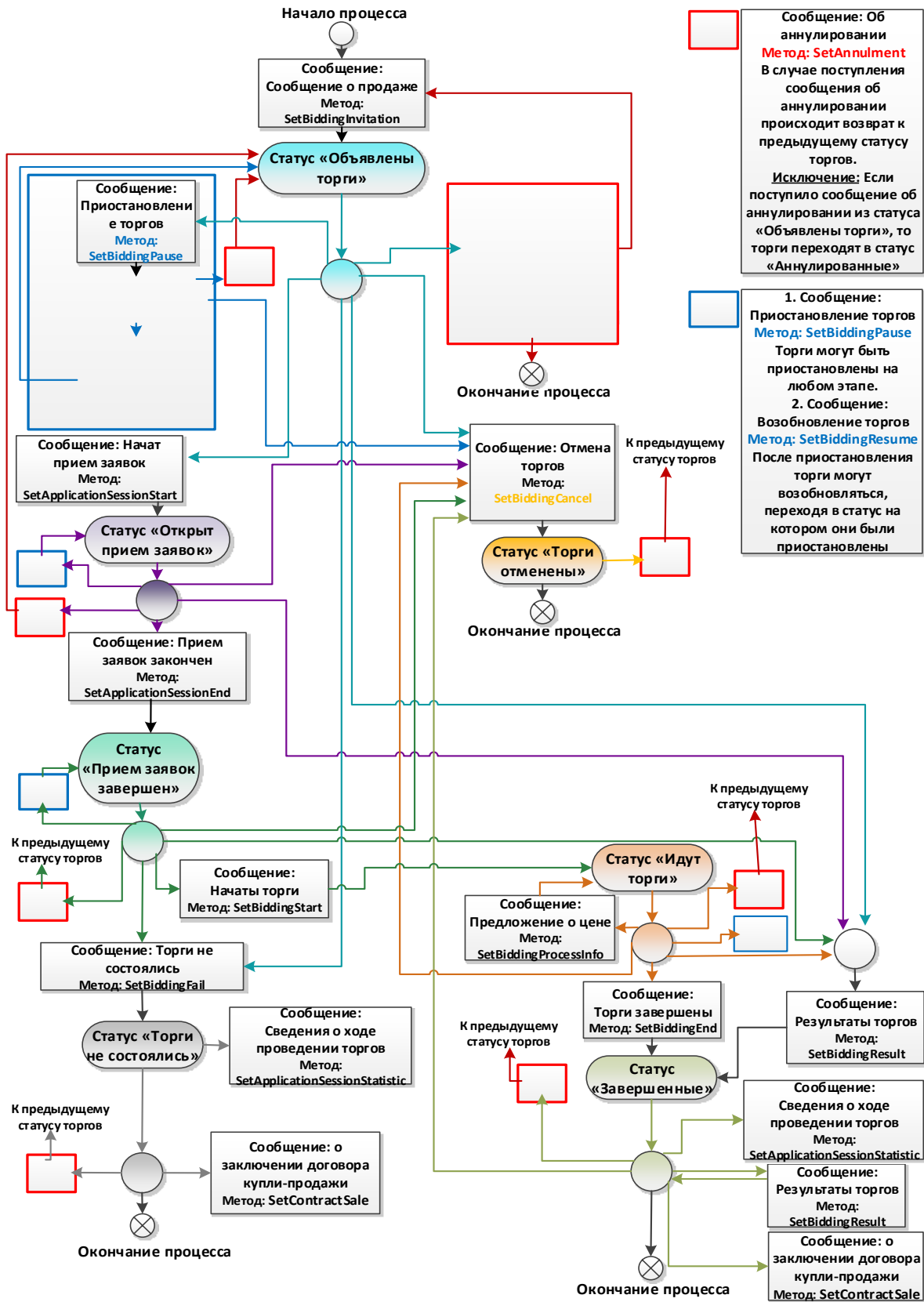


Схема для торгов с открытой формой предложения о цене. Рис. 2

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

### 2.3.1.3 Набор правил для публичного предложения

Являются дополнительными к общему набору правил. См. схему [Рис. 3](#)

№ п/п	Текущий статус	Сообщения	Следующий статус
1	Объявлены торги (BiddingDeclared)	Сообщение: Сведения о ходе проведения торгов. (ApplicationSessionStatistic) Сообщение может поступать неограниченное число раз. Метод: SetApplicationSessionStatistic	Объявлены торги (BiddingDeclared)
2	Открыт прием заявок (ApplicationSessionStarted)	Сообщение: Предложение о цене (BiddingProcess) Метод: SetBiddingProcessInfo	Открыт прием заявок (ApplicationSessionStarted)
		Сообщение: Сведения о ходе проведения торгов. (ApplicationSessionStatistic) Сообщение может поступать неограниченное число раз. Метод: SetApplicationSessionStatistic	Открыт прием заявок (ApplicationSessionStarted)
3	Прием заявок завершен (ApplicationSessionEnd)	Сообщение: О завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой (BiddingEndBankruptcyCreditor) Метод: SetBiddingEndBankruptcyCreditor	Завершенные (Finished)
		Сообщение: Сведения о ходе проведения торгов. (ApplicationSessionStatistic) Сообщение может поступать неограниченное число раз. Метод: SetApplicationSessionStatistic	Прием заявок завершен (ApplicationSessionEnd)
4	Открыт прием заявок (ApplicationSessionStarted)	Сообщение: О завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой (BiddingEndBankruptcyCreditor) Метод: SetBiddingEndBankruptcyCreditor	Завершенные (Finished)
5	Объявлены торги (BiddingDeclared)	Сообщение: О завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой (BiddingEndBankruptcyCreditor) Сообщение может поступать для одного лота только один раз. Метод:	Завершенные (Finished)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

	SetBiddingEndBankruptcyCreditor	
--	---------------------------------	--

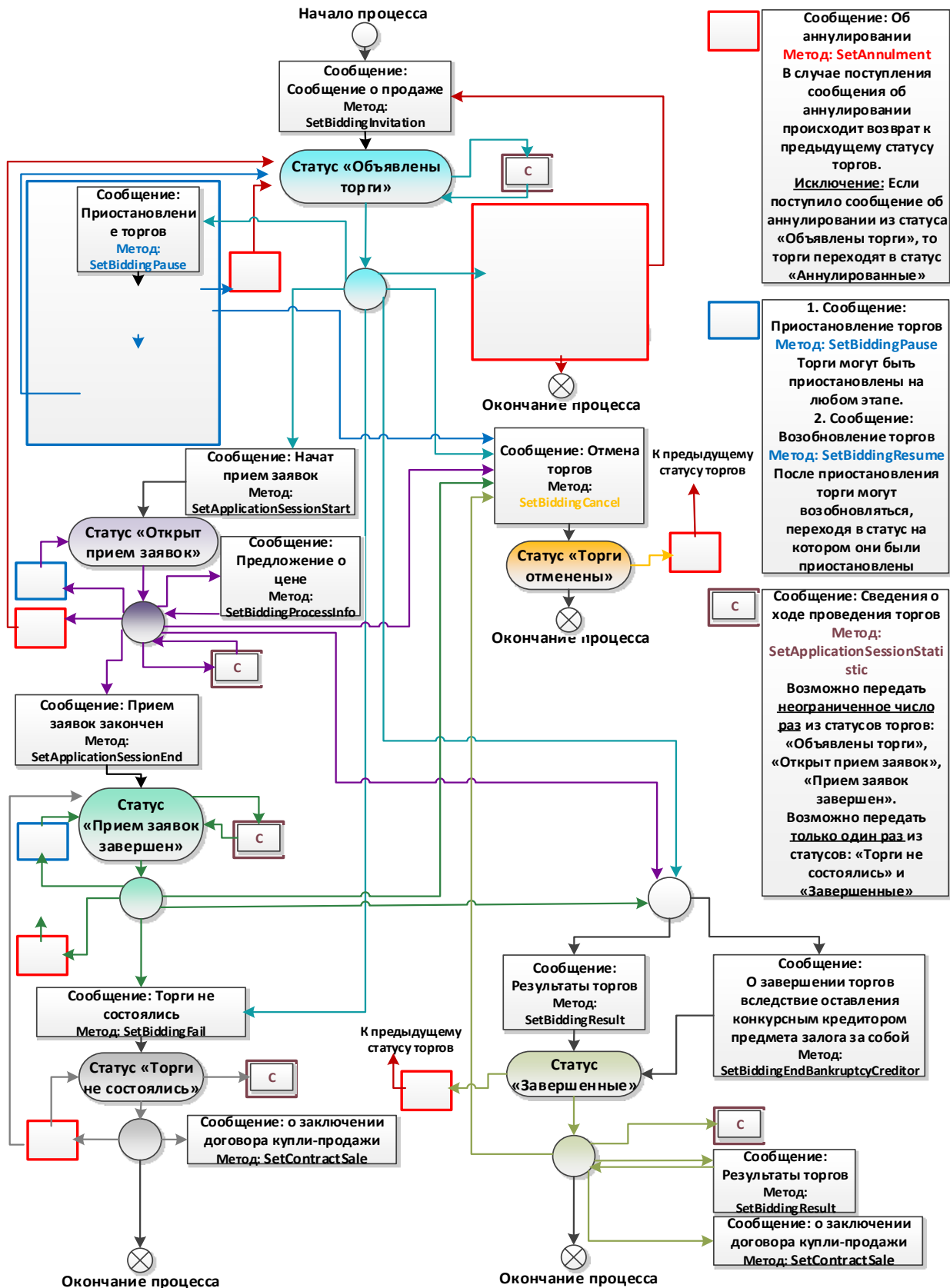


Схема для публичного предложения. Рис. 3

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

## 2.4 Общие требования к сообщениям

- Каждое сообщение оформляется в виде XML-файла.
- XML-файлы сообщений должны иметь кодировку UTF-8.
- В каждом сообщении должна присутствовать информация о номере версии схемы xml-файла.

## 2.5 Состав сообщений

### 2.5.1 Сообщение о продаже

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Идентификатор сообщения «объявление о проведении торгов» в ЕФРСБ
  - Дата и время регистрации заявки на проведение торгов в информационной системе электронной площадки
- Должник
  - Для должника – юр. лица указываются:
    - Полное наименование
    - Краткое наименование
    - ИНН
    - ОГРН
  - Для должника – физ. лица указываются:
    - Фамилия
    - Имя
    - Отчество
    - ИНН
    - СНИЛС
- Сведения о деле
  - Номер дела о банкротстве
  - Наименование арбитражного суда
  - Основание для проведения открытых торгов (реквизиты судебного акта арбитражного суда)
- Арбитражный управляющий
  - Фамилия
  - Имя
  - Отчество
  - Рег. номер
  - ИНН
  - Наименование СРО
- Конкурсный управляющий – юридическое лицо
  - Полное наименование
  - Краткое наименование
  - ИНН
  - ОГРН
- Организатор торгов
  - Для организатора торгов – юр. лица указываются:
    - Признак – «Организатор торгов АСВ»
    - Полное наименование
    - Краткое наименование
    - ИНН
    - ОГРН
  - Для организатора торгов – физ. лица указываются:
    - Фамилия
    - Имя
    - Отчество
    - ИНН
- Информация о торгах

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

- Вид торгов: Открытый аукцион, открытый конкурс, публичное предложение, закрытый аукцион, закрытый конкурс, закрытое публичное предложение
- Форма представления предложения о цене: открытая, закрытая
- Признак «повторные торги»
- Дата публикации в официальном печатном издании извещения о проведении торгов
- Дата публикации в ЕФИР извещения о проведении торгов
- Сведения о торгах с открытой формой предложения о цене:
  - Дата и время начала проведения торгов
  - Дата и время окончания проведения торгов
- Сведения о торгах с закрытой формой предложения о цене:
  - Дата и время подведения результатов
- Сведения о порядке предоставления заявок и предоставления предложений о цене имущества:
  - Дата и время начала предоставления заявок
  - Дата и время окончания предоставления заявок
  - Правила подачи заявок
- Список лотов. Для каждого лота поступает информация:
  - Номер лота на торговой площадке. Целое число больше 0. Значение является уникальным для торгов.
  - Начальная цена, рубли
  - Шаг аукциона, рубли или проценты.
  - Задаток, рубли или проценты.
  - Информация о снижении цены в формате HTML (обязательна для публичного предложения, по конкурсам и аукционам информация необязательна)
  - Сведения о предмете торгов в формате HTML
  - Классификация продаваемого имущества
  - Сведения о конкурсе (в случае проведения открытых и закрытых торгов в форме конкурса)
  - Требования к участникам (только для торгов, закрытых по составу участников – для них обязательное поле)
  - Сведения о порядке и сроках заключения договора купли-продажи
  - Сроки платежей, реквизиты счетов, на которые вносится платеж
- Файл, содержащий подробное описание предмета торгов.

### 2.5.2 Начат прием заявок

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время начала приема заявок на участие в торгах
  - Список лотов. Для каждого лота поступает информация:
    - Номер лота

### 2.5.3 Прием заявок закончен

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время окончания приема заявок на участие в торгах
  - Список лотов. Для каждого лота поступает информация:
    - Номер лота

### 2.5.4 Сведения о ходе проведения торгов

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время подсчета заявок
  - Дата начала представления заявок
- Сведения о количестве поступивших/ принятых заявок

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

- Список лотов. Для каждого лота поступает информация:
  - Номер лота
  - Количество поступивших заявок
  - Количество принятых заявок
  - Сведения о заявках. Для каждой заявки указываются:
    - Результат рассмотрения заявки: принята/ отклонена
    - Причина отказа (только для отклоненных заявок)
- Файл, содержащий протокол определения участников торгов

#### **2.5.5 Начаты торги**

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время начала торгов
  - Список лотов. Для каждого лота поступает информация:
    - Номер лота

#### **2.5.6 Предложение о цене**

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время изменения цены
- Сведения об изменении цены
  - Номер лота
  - Новая цена

#### **2.5.7 Торги завершены**

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время окончания торгов
  - Список лотов. Для каждого лота поступает информация:
    - Номер лота

#### **2.5.8 Результаты торгов**

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время публикации протокола о результатах торгов на сайте электронной площадки
- Сведения о результате
  - Список лотов. Для каждого лота указывается следующая информация:
    - Номер лота
    - Сведения об участниках торгов. Для каждого участника торгов указывается:
      - Предложение о цене имущества (для торгов с закрытой формой предложения о цене)
      - Для участника - юридического лица указываются:
        - Наименование
        - Адрес местонахождения
        - Почтовый адрес
        - ОГРН
        - ИНН
        - Телефон
        - E-mail
      - Для участника - физического лица указываются:
        - Фамилия, имя, отчество
        - Место жительства
        - ИНН
        - ОГРНИП (если участник является индивидуальным предпринимателем)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

- Сведения о торгах, признанных состоявшимися
  - Лучшая цена
  - Обоснование принятого решения (заполняется в случае проведения торгов в форме конкурса)
  - Сведения о победителе:
    - Для участника - юридического лица указываются:
      - Наименование
      - Адрес местонахождения
      - ОГРН
      - ИНН
      - Телефон
      - E-mail
    - Для участника - физического лица указываются:
      - Фамилия, имя, отчество
      - Место жительства
      - ИНН
      - ОГРНИП (если победитель является индивидуальным предпринимателем)
- Сведения о торгах, признанных не состоявшимися
  - Цена (заполняется в случае, если лот продан единственному участнику)
  - Обоснование принятого решения
  - Сведения о покупателе:
    - Для участника - юридического лица указываются:
      - Наименование
      - Адрес местонахождения
      - ОГРН
      - ИНН
      - Телефон
      - E-mail
    - Для участника - физического лица указываются:
      - Фамилия, имя, отчество
      - Место жительства
      - ИНН
      - ОГРНИП (если победитель является индивидуальным предпринимателем)
- Файл, содержащий электронную копию протокола результата проведения торгов

#### **2.5.9 Сообщение о возникновении технического сбоя**

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время сбоя на площадке
- Сведения о сбое
  - Предполагаемый срок устранения технического сбоя
  - Заголовок
  - Текст

#### **2.5.10 Сообщение об установлении новых сроков**

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время определения новых сроков
  - Дата и время возобновления работы электронной площадки.
- Сведения об установлении новых сроках
  - Дата и время возобновления представления заявок на участие в торгах в связи с техническим сбоем
  - Дата и время окончания представления заявок на участие в торгах в связи с техническим сбоем
  - Дата и время начала торгов (для открытой формы предложения о цене)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

- Дата и время окончания торгов (для открытой формы предложения о цене)
- Дата и время объявления результатов торгов (для закрытой формы предложения о цене)
- Текст

### 2.5.11 Аннулирование

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время аннулирования
- Идентификатор загруженного сообщения на стороне АИС «Сведения о банкротстве», которое должно быть аннулировано.
- Причина аннулирования

Аннулировать можно только последнее, не аннулированное, сообщение. При аннулировании нескольких сообщений они должны удаляться последовательно в порядке, обратном получению.

После аннулирования сообщения торги будут возвращены в статус, который они имели до прихода аннулированного сообщения.

Если аннулируется единственное Сообщение о продаже (Bidding Invitation), то:

1. Все записи в таблицах TRADE\_LOT, помечаются как удаленные,
2. Торгам присваивается статус «аннулированы»

Если аннулируется сообщение любого другого типа, то

1. Отбираются все сообщения, пришедшие по текущим торгам. Текущие торги – те, к которым относится сообщение об аннулировании.
2. Все связанные с текущими торгами записи из таблиц TRADE\_LOT, TRADE\_NOTCONCLUDED\_DATA, TRADE\_TRANSITIVE\_DATA удаляются
3. Запись в таблице TRADE полностью обновляется (идентификатор торгов остается прежним).
4. Все сообщения по текущим торгам, кроме аннулированных, обрабатываются в той последовательности, в которой они пришли.

Если хотя бы на одной итерации аннулирования произошел сбой, торги и сообщение, попытка аннулирования которого была предпринята, должны остаться в том же состоянии, площадке должно быть выслано сообщение об ошибке.

Описание логической модели файлов сообщений находится в [приложении А](#).

### 2.5.12 Отмена торгов

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время отмены торгов
  - Основание
- Сведения об отмене торгов
  - Список лотов.
    - Номер лота
    - Основание
    - Вид торгов

### 2.5.13 Торги не состоялись

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время признания торгов не состоявшимися
  - Основание
- Сведения о не состоявшихся торгах
  - Список лотов.
    - Номер лота
    - Основание

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

#### 2.5.14 Приостановление торгов

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время приостановления торгов
  - Основание
- Сведения о приостановлении торгов
  - Список лотов.
    - Номер лота
    - Основание

#### 2.5.15 Возобновление торгов

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время возобновления торгов
  - Основание
- Сведения о возобновлении торгов
  - Список лотов.
    - Номер лота
    - Основание

#### 2.5.16 Сообщение о заключении договора купли-продажи

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время раскрытия информации о договоре на сайте электронной площадки
- Список лотов. Для каждого лота раскрываются:
  - Номер лота
  - Сведения о договоре
    - Номер договора
    - Дата заключения договора
    - Цена по договору, рубли.
  - Сведения об участниках
    - Наименование/ФИО победителя
    - ОГРН/ОГРНИП.
    - ИНН
    - Является победителем. Отображается, если участник является победителем
    - Не является победителем. Отображается, если участник не является победителем
    - Является покупателем. Отображается, если участник является покупателем
    - Не является покупателем. Отображается, если участник не является покупателем
  - Дополнительная информация

#### 2.5.17 Сообщение о завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата поступления сообщения.
- Список сведений о конкурсных кредиторах
  - Наименование (полное наименование юридического лица, отображается если конкурсный кредитор юридическое лицо)
  - Фамилия (фамилия конкурсного кредитора, отображается если конкурсный кредитор физическое лицо)
  - Имя (имя конкурсного кредитора, отображается если конкурсный кредитор физическое лицо)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

- Отчество (отчество конкурсного кредитора, отображается при наличии и если конкурсный кредитор физическое лицо)
- Сведения по лотам конкурсного кредитора
  - Номер лота
- Сведения о завершении торгов

### 3. Правила

ИД	Название	Правило			
RUL.1	Количество лотов в торгах	Торги могут проводиться по нескольким лотам в рамках одной процедуры			
RUL.2	Порядок поступления сообщений для конкурса и аукциона	Порядок	Тип сообщения	Комментарий	Статус торгов по лоту
		1	Сообщение о продаже	Если сообщения данного типа по торгам не поступало, то сообщения остальных типов по тем же торгам отклоняются. Может поступить только один раз.  Для внесения корректировок необходимо аннулировать предыдущее сообщение о продаже, после чего выполнить повторную отправку.	Объявлены торги
		1.a	Отмена торгов	Может поступить только один раз для конкретного номера лота. После приема данного сообщения все остальные сообщения по данному лоту отклоняются.	Торги отменены
		1.b	Торги приостановлены	Может поступить несколько раз для конкретного номера лота. Сообщение принимается, если текущий статус торгов для лота не равен «Торги	Торги приостановлены

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

			приостановлены».	
	1.с	Торги возобновлены	Может поступить несколько раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту). Сообщения принимается, если текущий статус торгов для лота равен «Торги приостановлены»	Торги возобновлены
	2	Начат прием заявок	Должно поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту).	Открыт прием заявок
	2.а	Могут приходить сообщения аналогично 1.а – 1.с		
	3	Прием заявок закончен	Должно поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту).	Прием заявок завершен
	3.а	Могут приходить сообщения аналогично 1.а – 1.с		
	4	Сообщение Сведения о ходе проведения торгов	Должно поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту).	
	4.а	Могут приходить сообщения аналогично 1.а – 1.с		
	4.б	Торги не состоялись	Должно поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту).	Торги не состоялись
	5	Начаты торги	Должно поступить один раз для торгов с открытой формой подачи предложения о цене для конкретного номера лота.	Идут торги

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

		5.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
		6	Предложение о цене	Может поступать несколько раз или не поступать вообще.	
		6.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
		7	Торги завершены	Должно поступить один раз для торгов с открытой формой подачи предложения о цене для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту).	Торги завершены
		7.a	Отмена торгов	Может поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту).	Торги отменены
		8	Сведения о результатах торгов	Может поступать несколько раз. Может поступить в любой момент после успешного получения сообщения типа «Сообщение о продаже».	Торги завершены
RUL.2.1	Порядок поступления сообщений для публичного предложения	<b>Порядок</b>	<b>Тип сообщения</b>	<b>Комментарий</b>	<b>Статус торгов по лоту</b>
		1	Сообщение о продаже	Если сообщения данного типа по торгам не поступало, то сообщения остальных типов по тем же торгам отклоняются. Может поступить только один раз. Для внесения корректировок необходимо аннулировать предыдущее сообщение о продаже, после чего выполнить повторную отправ-	Объявлены торги

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

			ку.	
	1.a	Отмена торгов	Может поступить только один, принимая статус «Торги отменены» заканчивается процесс торгов.	Торги отменены
	1.b	Приостановление торгов	Может поступить несколько раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту). Сообщение принимается, если текущий статус торгов для лота не равен «Торги приостановлены»	Торги приостановлены
	1.c	Торги возобновлены	Может поступить несколько раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту). Сообщения принимается, если текущий статус торгов для лота равен «Торги приостановлены»	Статус торгов по лоту, который предшествовал приостановке торгов
	2	Начат прием заявок	Должно поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту)	Открыт прием заявок
	2.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
	3	Предложение о цене	Может поступать несколько раз или не поступать вообще	
	3.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
	4	Прием заявок закончен	Должно поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по	Прием заявок завершен

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

			лоту)	
	4.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
	5	Сообщение Сведения о ходе проведения торгов	Для статусов: «Объявлены торги», «Открыт прием заявок», «Прием заявок завершен» - может поступить неограниченное число раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту). Для статусов: «Торги не состоялись» и «Завершенные» только один раз и если ранее сообщение не было передано.	Объявлены торги, Открыт прием заявок, Прием заявок завершен, Торги не состоялись, Завершенные.
	5.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
	6	Сведения о результатах торгов	Может поступать несколько раз. Может поступить в любой момент после успешного получения сообщения типа «Сообщение о продаже».	Торги завершены
	7	О завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой	Может поступать несколько раз. Может поступить в любой момент после успешного получения сообщения типа: «Сообщение о продаже»	Завершенные
	8	Сообщение о заключении купли-продажи	Может поступать один раз. Может поступить после успешного получения сообщения: «Торги не состоялись», «Результаты торгов»	Торги не состоялись и Завершенные
	<p>Для типов сообщений из пунктов 4-7.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>информация по всем лотам публичного предложения может приходить</li> </ul>			

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

		<p><i>дуть в одном xml сообщении</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• информация по разным лотам может приходить в разных xml сообщениях одного типа</li> </ul> <p><i>Пример: публичное предложение с тремя лотами. «Предложение о цене» пришло только по первому лоту; «Прием заявок закончен» - пришло отдельно по 1-му и 2-му, отдельно по 3-му лоту; «Сообщение Сведения о ходе проведения торгов» - в одном сообщении указана информация по всем трем лотам.</i></p>
RUL.3	Публикация первого сообщения	<p>К моменту публикации первого сообщения о торгах, проводимых на электронной площадке, в АИС «Сведения о банкротстве» должны существовать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• карточка должника;</li> <li>• карточка арбитражного управляющего;</li> <li>• карточка организатора торгов.</li> </ul>
RUL.4	Идентификация карточек	<p>При поступлении сообщения типа «Сообщение о продаже», в ЕФРСБ производится поиск:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• карточки должника (по ОГРН для юр. лица, по СНИЛС, ИНН для физ. лица);</li> <li>• карточки арбитражного управляющего (по номеру ИНН);</li> <li>• карточки организатора торгов (по ОГРН для юр. лица, по ИНН для физ. лица);</li> </ul> <p>Если любая из карточек не найдена, то сообщение отклоняется. <i>В «переходном режиме» работы сервиса возможно размещение на сайте АИС «Банкротства» сообщений, без привязки к учетным карточкам в случае их отсутствия в ЕФРСБ. Подробнее – п. «Переходный режим»</i></p>
RUL.5	Статус торгов	<p>Если статусы по всем лотам внутри торгов имеют одинаковый статус после прихода сообщения, то статус торгов равен статус лотов.</p> <p>Торги могут перейти из одного статуса в другой только по результату успешного получения и регистрации соответствующего сообщения с торговой площадки по данным торгам</p>
RUL.5.1	Приоритет последовательности переходов статусов	<p>Статус торгов определяется по статусу лотов, которые указаны для данных торгов. Приоритет назначения статусов определяется следующим образом:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Идут торги», то сами торги находятся в статусе «Идут торги». Иначе статус торгов определяется по лоту со статусом «Торги приостановлены».</li> <li>2. Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Торги приостановлены», то сами торги находятся в статусе «Торги приостановлены». Иначе статус торгов определяется по лоту со статусом «Открыт прием заявок»</li> <li>3. Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Открыт прием заявок», то сами торги находятся в статусе «Открыт прием заявок». Иначе статус торгов определяется по лоту со статусом «Прием заявок завершен».</li> <li>4. Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Прием заявок завершен», то сами торги находятся в статусе «Прием заявок завершен». Иначе статус торгов определяется по лоту со статусом «Объявлены торги».</li> <li>5. Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Объявлены торги», то сами торги находятся в статусе «Объявлены торги». Иначе статус торгов определяется по лоту со статусом «Завершенные».</li> <li>6. Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Завершенные», то сами торги находятся в статусе «Завершенные». Иначе статус торгов определяется по лоту со статусом «Торги отменены».</li> <li>7. Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Торги отменены», то сами торги находятся в статусе «Торги отменены». Иначе статус торгов опреде-</li> </ol>

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

		ляется по лоту со статусом «Торги не состоялись».
		8. Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Торги не состоялись», то сами торги находятся в статусе «Торги не состоялись».
RUL.6	Сведения о результатах торгов	В сообщении о результатах торгов не передается информация о лотах, по которым торги были отменены или не состоялись.
RUL.7	Параметр ИНН и СНИЛС в элементе <Person>	Если в сообщении по должнику физическому лицу (в элементе <Person>) не указан ИНН или СНИЛС, то такое сообщение приниматься не будет. Значение хотя бы одного из этих элементов должно быть передано обязательно.
RUL.8	Наличие договора у победителя и покупателя	<p>1. Если победитель является покупателем, то должна быть передана информация о договоре (ContractInfo) и установлены признаки победителя (IsWinner = True) и покупателя (IsBuyer = True) в сведениях об участнике &lt;ContractParticipant&gt;</p> <p>2. Если лот был продан единственному участнику, то должна быть передана информация о договоре (ContractInfo) и установлены признаки победителя (IsWinner = False) и покупателя (IsBuyer = True) в сведениях об участнике &lt;ContractParticipant&gt;</p> <p>3. Если лот был продан лицу, не являющему победителем торгов, то должна быть передана информация о договоре (ContractInfo) и передана информация о двух участниках в сведениях об участнике &lt;ContractParticipant&gt;.  <b>Для победителя:</b> Установлены признаки победителя (IsWinner = True) и покупателя (IsBuyer = False)  <b>Для покупателя:</b> Установлены признаки победителя (IsWinner = False) и покупателя (IsBuyer = True)</p> <p>4. Если победитель отказался от заключения договора и лот не продан, то информация о договоре должна отсутствовать (ContractInfo) и установлены признаки победителя (IsWinner = True) и покупателя (IsBuyer = False) в сведениях об участнике &lt;ContractParticipant&gt;</p> <p><b>Если нарушены требования заполнения информации по договору и составу участников, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 18</b></p>

## 4. Веб-сервис получения данных от ЭТП

### 4.1 Общие сведения

Сервис должен соответствовать стандартам SOAP/WSDL. Аутентификация должна производиться по логину и паролю. Для аутентификации необходимо использовать «Digest access authentication». При получении информации с площадки должен проверяться IP-адрес, с которого пришло обращение – адрес должен соответствовать перечню IP-адресов, разрешенных для площадки (перечень задается явно, маски не используются). При несоответствии адреса сообщение отклоняется, службам на стороне площадки возвращается сообщение об ошибке.

Время реакции на один запрос не должно превышать 30 секунд.

### 4.2 Методы веб-сервиса

- **SetBiddingInvitation** - Принимает сообщения типа «Сообщение о продаже»
- **SetApplicationSessionStart** - Принимает сообщения типа «Начат прием заявок»
- **SetApplicationSessionEnd** – Принимает сообщения типа «Прием заявок закончен»
- **SetApplicationSessionStatistic** – Принимает сообщения типа «Сведения о ходе проведения торгов»
- **SetBiddingStart** - Принимает сообщения типа «Начаты торги»
- **SetBiddingProcessInfo** - Принимает сообщения типа «Предложение о цене»
- **SetBiddingEnd** - Принимает сообщения типа «Торги завершены»
- **SetBiddingResult** - Принимает сообщения типа «Результаты торгов»
- **SetSystemInfo** - Принимает системные сообщения и сообщения о возникновении технического сбоя

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

- **SetBiddingNewTerm** – Принимает сообщение «Сообщение об установлении новых сроков» в результате технического сбоя
- **SetAnnulment** - Принимает сообщение об аннулировании
- **SetBiddingCancel** – Принимает сообщение «Отмена торгов»
- **SetBiddingFail** – Принимает сообщение «Торги не состоялись».
- **SetBiddingPause** – Принимает сообщение «Приостановление торгов»
- **SetBiddingResume** – Принимает сообщение «Возобновление торгов»
- **SetContractSale** – Принимает сообщение «Сообщение о заключении договора купли-продажи»
- **SetBiddingEndBankruptcyCreditor** – Принимает сообщение «О завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой»
- **GetClassifier** – Возвращает классификатор имущества

Результат работы Set - методов имеет следующую структуру:

- Идентификатор загруженного сообщения в АИС «Сведения о банкротстве». Возвращается, если сообщение успешно загружено.
- Сообщение об ошибке. Заполняется, если произошла ошибка.

Детальное описание структуры результата вызова метода находится в [Приложении А](#).

### 4.3 Логирование

Для каждого вызова метода на в ЕФРСБ сохраняется информация:

- Дата и время вызова метода
- Название вызываемого метода
- Логин площадки
- IP площадки
- Идентификатор торгов на стороне электронной площадки (за исключением тех методов, в которые он не передается)
- Номер лота (в случае, если сообщение относится к определенному лоту)
- Результат вызова метода:
  - При успешной загрузке
    - ID загруженного сообщения
  - При загрузке с ошибкой
    - сообщение об ошибке
    - принимаемое сообщение (для Set-методов), вызвавшее ошибку

Допускается самостоятельно логирование ЭТП вызовов методов сервиса.

### 4.4 Проверка передаваемых данных

При приеме сообщения ЭТП с типом BiddingInvitation производится проверка передаваемых в нем данных:

- Должника
- Арбитражного управляющего
- Организатора торгов
- IDEFRSB
- Номера судебного дела
- Кодов классификаторов

#### Проверка должников, арбитражных управляющих и организаторов торгов

Поиск должников, арбитражных управляющих и организаторов торгов производится согласно правилу [RUL.4](#).

#### Проверка IDEFRSB и номера судебного дела

**Проверка IDEFRSB.** По значению элемента IDEFRSB ищется опубликованное в ЕФРСБ сообщение с данным но-

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

мером и относящееся к одному из типов:

- «Объявление о проведении торгов»
- «Сообщение об изменении сообщения об объявлении торгов»

Если такое сообщение не найдено, либо сообщение найдено, но при этом опубликовано связанное с ним сообщение любого из типов:

- «Сообщение отмене сообщения об объявлении торгов»
- «Аннулировании ранее опубликованного сообщения»

то проверка считается не пройденной, а сервис возвращает соответствующую ошибку:

- «Найденное по указанному IDEFRSB сообщение об объявлении торгов отменено. Прием BiddingInvitation запрещен»
- «Найденное по указанному IDEFRSB сообщение об объявлении торгов аннулировано. Прием BiddingInvitation запрещен»

**Проверка номера судебного дела.** Сравнение номера судебного дела с номером судебного дела в найденном сообщении, опубликованным на открытой части сайта ЕФРСБ:

1. Переданный номер судебного дела в BiddingInvitation сверяется с номером судебного дела найденного сообщения.
2. Если переданный номер судебного дела в BiddingInvitation не совпадает с номером судебного дела из опубликованного сообщения в ЕФРСБ «Объявление о проведении торгов», то проверка считается не пройденной, а сервис возвращает соответствующую ошибку:
  - «Переданный номер дела не совпадает с номером дела, который указан в опубликованном в ЕФРСБ сообщении об объявлении торгов. При сравнении учитываются: регистр, язык ввода символов, наличие пробельных (неотображаемых) символов. Наличие визуально схожих, но фактически различающихся символов (например, дефис и тире) и т.п., также влияет на результат сравнения. Прием BiddingInvitation запрещен»

Примечание. Сообщения ЭТП типа «BiddingInvitation» в ЕФРСБ могут публиковать: Организатор торгов (ОТ), Арбитражный управляющий (АУ), Конкурсный управляющий (КУ), их реквизиты передаются в сообщении в соответствии со спецификацией.

Проверка считается пройденной успешно в случае, если:

1. ОТ не указан в передаваемом ЭТП сообщении.
2. ОТ указан в передаваемом ЭТП сообщении и выполняется одно из условий:
  - 2.1. ОТ торгов не найден в ЕФРСБ.
  - 2.2. ОТ присутствует в ЕФРСБ и является публикатором сообщения на открытой части сайта ЕФРСБ.
  - 2.3. ОТ присутствует в ЕФРСБ и не является публикатором сообщения на открытой части сайта ЕФРСБ, но выполняется одно из условий:
    - 2.3.1. АУ указан в сообщении, присутствует в ЕФРСБ и является публикатором сообщения на открытой части сайта ЕФРСБ.
    - 2.3.2. КУ указан в сообщении, присутствует в ЕФРСБ и является публикатором сообщения на открытой части сайта ЕФРСБ.

Во всех остальных случаях проверка считается не пройденной.

Если проверка не пройдена, то сообщение в БД ЕФРСБ не сохраняется, результатом вызова метода SetBiddingInvitation будет сообщение типа ErrorMessage, в элементе Message которого будет содержаться текст «Неправильно указан IDEFRSB».

### Проверка кода классификатора имущества

Код классификации имущества считается корректным, если согласно справочника кодов классификатора имущества имеет признак «разрешен для передачи в ЕФРСБ» и в ЕФРСБ есть запись с указанным кодом. Если код не корректен, то возвращается ошибка: «Классификация не найдена или устарела, или не является классификацией нижнего уровня, идентификатор(ы): <код классификатора>»

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

Наличие корректных кодов классификации имущества в сообщении является обязательным. Если коды не заданы или заданы некорректно, то такие сообщения будут отклоняться.

#### 4.4.1 Переходный режим для должников, АУ, ОТ

В «переходном режиме» сообщение о продаже, в которых указаны сведения о должниках, арбитражных управляющих и организаторах торгов, не имеющих учетных карточек в ЕФРСБ, не отклоняются.

Для поддержки переходного режима в ЕФРСБ создаются необходимые временные записи для должника, АУ и ОТ.

При приеме любого сообщения по торгам, привязанным к временной сущности, производится проверка – не появилась ли в базе «постоянная» сущность для этих торгов. Если постоянная сущность есть в ЕФРСБ, то она привязывается в карточку торгов вместо временной сущности.

Пример:

- при приеме сообщения о продаже, карточка должника отсутствовала в БД;
- карточка торгов была привязана к временной записи должника;
- арбитражный управляющий создал карточку должника;
- при приходе любого следующего сообщения по этим торгам от торговой площадки:
  - В ЕФРСБ будет повторно проанализировано последнее сообщение типа «BiddingInvitation» по этим торгам для поиска должника;
  - Карточка торгов будет привязана к карточке должника.

#### 4.4.2 Переходный режим для классификатора и IDEFRSB (отключен)

IDEFRSB - это номер сообщения «Объявление о проведении торгов» опубликованного в ЕФРСБ.

Если в ЕФРСБ по IDEFRSB не найдено сообщение с указанным номером или найденное сообщение имеет тип отличный от «Объявление о проведении торгов», то значение IDEFRSB записывается в БД. Номер судебного дела не проверяется.

Если классификация продаваемого имущества некорректна, то код классификации не записывается в БД. Сообщения по новым торгам с некорректными кодами классификации принимаются при включенном переходном режиме. ЭТП может не передавать код классификации имущества в переходном режиме.

#### 4.4.3 Переходный режим для номера судебного дела

При переходном режиме для номера судебного дела проверка номера не производится, и номер сохраняется в базе данных в том виде, в котором он передан в BiddingInvitation.

### 4.5 Классификатор имущества

Классификатор имущества необходим третьим лицам для облегчения поиска интересующего их имущества, выставленного на торги. Классификатор имущества, используемый в ЕФРСБ представляет собой структурированный справочник типов имущества. Коды двух- и четырехзначные в основном описывают структуру справочника, но в некоторых случаях вместо описания структуры являются самостоятельными классификаторами. Все семизначные коды являются классификаторами имущества. Каждый код классификатора имеет признак, указывающий разрешен или запрещен данный код для передачи в ЕФРСБ. По данному признаку выполняется проверка, описанная в разделе [Проверка кода классификатора имущества](#).

Информацию о классификаторе имущества ЕФРСБ торговая площадка может получить, вызвав метод GetClassifier.

### 4.6 Работа с организатором торгов АСВ

Если организатором торгов является АСВ, то сервисом производится упрощенный порядок проверки сообщения типа «BiddingInvitation» - не выполняется проверка, описанная в разделе 4.4. Для указания организатора торгов АСВ используется специальный признак в [Company](#). Если установлен этот признак, то в карточке торгов на ЕФРСБ

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

организатором торгов будет указано АСВ, независимо от того какие другие данные переданы по организатору.

## 5. Приложения

### 5.1 Приложение А - Логическая модель файлов обмена

Элементами логической модели файла обмена являются элементы и атрибуты XML файла. Для каждого структурного элемента логической модели файла обмена приводятся следующие сведения:

*Наименование элемента.* Приводится наименование элемента.

*Признак типа элемента.* Может принимать следующие значения:

- "С" – сложный элемент (имеющий вложенные);
- "П" – простой элемент (не имеющий вложенных);
- "А" – атрибут;
- Если для определения элемента используется пользовательский тип данных, наименование типа данных (типового элемента) указывается в графе «Описание».

*Формат элемента.* Формат представляется в условных обозначениях, которым соответствуют следующие значения: Т – символьная строка; Ч – числовое значение (целое или дробное).

Формат символьной строки указывается в виде Т(п-к) или Т(=к), где п - минимальное количество знаков в строке, к – максимальное количество знаков, символ "-" – разделитель, символ "=" означает фиксированное количество знаков в строке. В случае, если минимальное количество знаков равно 0, формат имеет вид Т(0-к). В случае, если максимальное количество знаков неограниченно, формат имеет вид Т(п-).

Формат числового значения указывается в виде Ч(м, к), где m – максимальное количество знаков в числе, включая знак (для отрицательного числа), целую и дробную часть числа без разделяющей десятичной точки, а k – максимальное число знаков дробной части числа. Если число знаков дробной части числа равно 0 (т.е. число целое), то формат числового значения имеет вид Ч(м).

Формат логического значения указывается в виде Л или Л(н), где символ (н) указывает что может принимать значение "NULL"

Для простых элементов, являющихся базовыми в XML (определенными в <http://www.w3.org/TR/xmlschema-0>), например, элемент с типом "date", поле "Формат элемента" не заполняется. Для таких элементов в поле "Дополнительная информация" указывается тип базового элемента.

*Признак обязательности элемента* определяет обязательность наличия элемента в XML файле обмена. Признак обязательности элемента может принимать следующие значения: "О" – обязательное наличие элемента (наименование элемента и его значение должны присутствовать в файле обмена); "Н" – присутствие элемента необязательно (наименование элемента и его значение в файле обмена могут отсутствовать). Если элемент может принимать ограниченный перечень значений (по классификатору, кодовому словарю и т.п.), то признак обязательности элемента дополняется символом "К", например, "ОК", УО – условно обязательный (элемент обязателен только при выполнении определенных условий).

*Тип.* Для элементов, принимающих ограниченный перечень значений из классификатора (кодového словаря и т.п.), указывается соответствующее наименование классификатора (кодového словаря и т.п.) или приводится перечень возможных значений. Для классификатора (кодového словаря и т.п.) может указываться ссылка на его местонахождение. Для элементов, использующих пользовательский тип данных, указывается наименование типового элемента.

*Описание.* Приводится описание элемента.

#### 5.1.1 Перечень элементов xml-файлов

##### 5.1.1.1 Сообщение «Сообщение о продаже» - BiddingInvitation

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	А	T(1-100)	О	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время регистрации заявки на проведение торгов в информационной системе электронной площадки
IDEFRSB	П	T(0-30)	H	xs:string	Номер сообщения в ЕФРСБ. Перед сохранением в БД ЕФРСБ сообщения BiddingInvitation, переданное значение IDEFRSB будет проверено по <a href="#">алгоритму</a> .
Debtor	C		O	< <a href="#">Debtor</a> >	Сведения о должнике.
LegalCase	C		O	< <a href="#">LegalCase</a> >	Сведения о судебном деле. Выполняется сверка номера судебного дела с номером судебного дела в сообщении «Объявление о проведении торгов» в ЕФРСБ, см. <a href="#">Сверку LegalCase</a>
ArbitrManager	C		H	< <a href="#">ArbitrManager</a> >	Сведения об арбитражном управляющем - физ. лице, осуществляющем процедуру банкротства должника, утвержденном в качестве временного управляющего, административного управляющего, внешнего управляющего, конкурсного управляющего или финансового управляющего. Передается только для физ. лиц.
CompanyBankrCom mis	C		H	< <a href="#">CompanyBankrCom mis</a> >	Сведения о юр. лице, осуществляющем процедуру банкротства должника.  В данный момент юр. лицо, которое занимается этой деятельностью – АСВ

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

TradeOrganizer	C		H	<TradeOrganizer>	Сведения об организаторе торгов. Организатором торгов может выступать один из следующих субъектов: <ul style="list-style-type: none"> <li>• управляющий, внесенный в ArbitrManager (в TradeOrganizer необходимо повторно указать те же данные)</li> <li>• управляющий, внесенный в CompanyBankrCommis (в TradeOrganizer необходимо повторно указать те же данные)</li> <li>• специализированное физ. лицо, которое привлечено для организации торгов</li> <li>• специализированное юр. лицо, которое привлечено для организации торгов</li> </ul>
TradeInfo	C		O	<TradeInfo>	Сведения о торгах.
<b>Сведения о должнике – &lt;Debtor&gt;</b>					
DebtorCompany	C		H	<Company>	Сведения о должнике – юр. лице. Заполняется в случае, если должник является юр. лицом.
DebtorPerson	C		H	<Person>	Сведения о должнике – физ. лице. Заполняется в случае, если должник является любым физ. лицом.
<b>Сведения о судебном деле - &lt;LegalCase&gt;</b>					
CaseNumber	A	T(1-60)	O	xs:string	Номер дела в судебной инстанции.
CourtName	A	T(1-300)	O	xs:string	Наименование суда
Base	A	T(0-512)	H	xs:string	Основание для проведения открытых торгов.
<b>Сведения о юридическом лице - &lt;Company&gt;</b>					
FullName	A	T(1-512)	O	xs:string	Полное наименование юр. лица.
ShortName	A	T(1-255)	O	xs:string	Краткое наименование юр. лица.
INN	A	T(=10)	O	xs:string	Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН)
OGRN	A	T(=13)	O	xs:string	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

IsAsv	П	T(4)	Н		Признак «Организатором торгов является АСВ». Данный элемент передается, только если организатором торгов выступает АСВ, значение элемента = «TRUE», в остальных случаях элемент не передается. Если передан данный элемент с данным значением (значение проверяется без учета регистра), то проверка 4.4 не выполняется
<b>Сведения о физическом лице - &lt;Person&gt;</b>					
FirstName	A	T(1-50)	О	xs:string	Имя
MiddleName	A	T(0-50)	Н	xs:string	Отчество
LastName	A	T(1-50)	О	xs:string	Фамилия
INN	A	T(12)	УО	xs:string	ИНН, см. <a href="#">RUL.7</a>
SNILS	A	T(11)	УО	xs:string	СНИЛС, см. <a href="#">RUL.7</a>
<b>Сведения об арбитражном управляющем - &lt;ArbitrManager&gt;</b>					
FirstName	A	T(1-50)	О	xs:string	Имя
MiddleName	A	T(0-50)	Н	xs:string	Отчество
LastName	A	T(1-50)	О	xs:string	Фамилия
INN	A	T(12)	О	xs:string	Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН)
SROName	A	T(0-512)	Н	xs:string	Наименование СРО, членом которой является арбитражный управляющий
RegNum	A	T(0-30)	Н	xs:string	Регистрационный номер ФРС. Заполняется только для тех арбитражных управляющих, которые зарегистрированы в ФРС.
<b>Сведения о КУ - юридическом лице (заполняется только для конкурсных управляющих – организаций, например, АСВ) - &lt;CompanyBankrCommis&gt;</b>					
FullName	A	T(1-512)	Н	xs:string	Полное наименование юр. лица.
ShortName	A	T(1-255)	О	xs:string	Краткое наименование юр. лица.
INN	A	T(=10)	О	xs:string	Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН)
OGRN	A	T(=13)	Н	xs:string	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)
<b>Сведения об организаторе торгов - &lt;TradeOrganizer&gt;</b>					
TradeOrganizerCompany	C		Н	< <a href="#">Company</a> >	Сведения об организаторе торгов – юр. лице.
TradeOrganizerPerson	C		Н	< <a href="#">Person</a> >	Сведения об организаторе торгов – физ. лице.
<b>Информация о торгах - &lt;TradeInfo&gt;</b>					

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

AuctionType	A	T(1-30)	OK	Доступные значения: «OpenAuction» - открытый аукцион «OpenConcours» - открытый конкурс «PublicOffer» - публичное предложение «CloseAuction» - закрытый аукцион «CloseConcours» - закрытый конкурс «ClosePublicOffer» - Закрытое публичное предложение	Тип торгов.
FormPrice	A	T(1-30)	OK	Доступные значения: «OpenForm» - открытая форма предложения о цене; «CloseForm» - закрытая форма предложения о цене.	Вид предложения о цене.
ISRepeat	П		H	xs:boolean	Признак «повторные торги». Установлен (true или 1), если торги повторные
DatePublishSMI	П		H	xs:date	Дата публикации сообщения о проведении открытых торгов в официальном издании.
DatePublishEFIR	П		H	xs:date	Дата размещения сообщения о проведении открытых торгов на сайте данного официального издания в сети "Интернет" и Едином федеральном реестре сведений о банкротстве
OpenForm	C		H	<OpenForm>	Сведения о торгах с открытой формой предложения о цене.
CloseForm	C		H	<CloseForm>	Сведения о торгах с закрытой формой предложения о цене.
Application	C		O	<Application>	Сведения о порядке подачи заявок.
LotList	C		O	<LotList>	Список лотов
Attach	C		H	<Attach>	Файл с описанием предмета торгов.
<b>Сведения о торгах с открытой формой предложения о цене - &lt;OpenForm&gt;</b>					
TimeBegin	A		O	xs:dateTime	Дата и время начала торгов.
TimeEnd	П		H	xs:dateTime	Дата и время окончания торгов.
<b>Сведения о торгах с закрытой формой предложения о цене - &lt;CloseForm&gt;</b>					
TimeResult	A		O	xs:dateTime	Дата и время объявления результатов торгов.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

Сведения о порядке подачи заявок - <Application>					
TimeBegin	A		O	xs:dateTime	Дата и время начала подачи заявок.
TimeEnd	A		O	xs:dateTime	Дата и время окончания подачи заявок.
Rules	П	T(1-10000)	O	xs:string	Порядок, место, срок и время представления заявок на участие в открытых торгах и предложений о цене имущества (предприятия) должника. Если правила подачи заявок не заполнены или указанное количество символов более, чем максимально допустимое значение, то возвращается уведомление об ошибке п. 5.1.2 п. 17
Список лотов - <LotList>					
Lot	C	(1-)	O	<Lot>	Сведения о лоте
Сведения о лоте - <Lot>					
LotNumber	A	Ч(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке.
StartPrice	П	Ч(15,2)	H	xs:decimal	Стартовая цена. Задается в рублях.
StepPrice	П	Ч(15,2)	H	xs:decimal	Шаг аукциона. Заполняется, если задается в рублях. Шаг аукциона может быть указан в процентах, для этого используется атрибут StepPricePercent.
StepPricePercent	П	Ч(15,2)	H	xs:decimal	Шаг аукциона. Заполняется, если задается в процентах. Шаг аукциона может быть указан в рублях, для этого используется атрибут StepPrice.
TradeObjectHtml	П	T(1-)	O	xs:string	Сведения об имуществе (предприятии) должника, выставляемом на торги, его составе, характеристиках, описание, порядок ознакомления с имуществом (предприятием) должника Элемент [CDATA]. Может содержать html-текст.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

PriceReduction	П	T(1-)	YO	xs:string	Информация о снижении цены. Присутствие элемента обязательно для публичного предложения. Присутствие элемента не обязательно для всех конкурсов и аукционов. Элемент [CDATA]. Может содержать html-текст.
Advance	П	Ч(15,2)	Н	xs:decimal	Задаток. Задается в рублях. Задаток может быть указан в процентах, для этого используется атрибут AdvancePercent.
AdvancePercent	П	Ч(15,2)	Н	xs:decimal	Задаток. Задается в процентах. Задаток может быть указан в рублях, для этого используется атрибут Advance.
Concours	П	T(1-2000)	O	xs:string	Условия проведения открытых и закрытых торгов в форме конкурса
Participants	П	T(1-2000)	YO	xs:string	Требования к участникам в случае проведения торгов, закрытых по составу участников. Элемент обязателен для закрытого аукциона, закрытого конкурса и закрытого публичного предложения.
PaymentInfo	П	T(1-2000)	O	xs:string	Сроки платежей, реквизиты счетов, на которые вносятся платежи
SaleAgreement	П	T(1-2000)	O	xs:string	Порядок и срок заключения договора купли-продажи имущества (предприятия) должника
Classification	С		YO	<ArrayOfString>	Классификация имущества. Регулируется переходным режимом, см. описание в разделе «Переходный режим в отношении классификатора и IDEFRSB.
<b>Перечень классификаторов имущества - &lt;ArrayOfString&gt;</b>					
IDClass	П	T(2-7)	O	xs:string	Код классификатора. <b>Сервис принимает только коды классификатора, у которых признак «Allowed» имеет значение «true».</b> Классификатор имущества необходимо получить с помощью метода GetClassifier

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

Бинарный документ - <Attach>					
FileName	П	T(1-250)	О	xs:string	Наименование документа. АИС «Сведения о банкротстве» пытается определить расширение документа на основе имени файла. Если это удастся – расширение берется из имени файла. Если не удастся – то расширение документа берется из элемента Type
Type	П	T(1-10)	О	xs:string	Расширение документа. Разрешены документы следующих типов: Doc, rtf, xls,xlsx, ppt, txt, zip, gif, rar, docx, pdf. Tiff, jpg – разрешением не менее 150dpi
Blob	П		О	xs:base64Binary	Бинарный документ, закодированный в BASE64. Максимальный размер файла – 5 Мб.

#### 5.1.1.2 Сообщение «Начат прием заявок» - ApplicationSessionStart

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	О	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		О	xs:dateTime	Дата и время начала приема заявок на участие в торгах
LotList	C		Н	< <a href="#">ArrayOfLotInfo</a> >	Список лотов. Если элемент отсутствует либо содержит пустой список, то сообщение будет отнесено ко всем лотам торговой процедуры, для которых прием сообщений не запрещен в соответствии с правилами (см <a href="#">Правила</a> )
Список лотов - <ArrayOfLotInfo>					
LotInfo	C		Н	< <a href="#">LotInfo</a> >	Информация по лоту
Информация о завершении приема заявок по лоту – <LotInfo>					
LotNumber	A	T(1-5)	О	xs:unsignedInt	Номер лота

#### 5.1.1.3 Сообщение «Прием заявок закончен» - ApplicationSessionEnd

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	О	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время окончания приема заявок на участие в торгах
LotList	C		H	< <a href="#">ArrayOfLotInfo</a> >	Список лотов. Если элемент отсутствует либо содержит пустой список, то сообщение будет отнесено ко всем лотам торговой процедуры, для которых прием сообщений не запрещен в соответствии с правилами (см <a href="#">Правила</a> )
<b>Список лотов - &lt;ArrayOfLotInfo&gt;</b>					
LotInfo	C		H	< <a href="#">LotInfo</a> >	Информация о завершении приема заявок по лоту
<b>Информация о завершении приема заявок по лоту – &lt;LotInfo&gt;</b>					
LotNumber	A	T(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота

#### 5.1.1.4 Сообщение «Сведения о ходе проведения торгов» - ApplicationSessionStatistic

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время подсчета заявок
DateBegin	П		O	xs:date	Дата начала представления заявок
LotList	C		O	< <a href="#">ArrayOfLotStatistic</a> >	Список лотов
Attach	C		YO	< <a href="#">Attach</a> >	Файл протокола определения участников торгов. Элемент является обязательным, только если в каком-либо из элементов « <a href="#">LotStatistic</a> » элемент «EntryCount» имеет значение больше нуля
<b>Список лотов - &lt;ArrayOfLotStatistic&gt;</b>					
LotStatistic	C	(1-)	O	< <a href="#">LotStatistic</a> >	Сведения о лоте
<b>Сведения о лоте - &lt;LotStatistic&gt;</b>					
LotNumber	A	T(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номера лотов должны совпадать с номерами лотов, указанными в сообщении «Сообщение о продаже».
EntryCount	A	Ч(9)	O	xs:unsignedInt	Количество поступивших заявок
AcceptCount	A	Ч(9)	O	xs:unsignedInt	Количество принятых заявок

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

ApplicationList	С		Н	< <a href="#">ArrayOfApplicationData</a> >	Информация о поданных заявках. Элемент может содержать несколько элементов типа ApplicationData или не содержать ни одного
<b>Сведения о поданных заявках - &lt;ArrayOfApplicationData&gt;</b>					
ApplicationData	С		Н	< <a href="#">ApplicationData</a> >	Содержит информацию о результатах рассмотрения заявок Элемент может содержать несколько элементов типа ApplicationData или не содержать ни одного
<b>Бинарный документ - &lt;Attach&gt;</b>					
FileName	П	T(1-250)	О	xs:string	Наименование документа. АИС «Сведения о банкротстве» пытается определить расширение документа на основе имени файла. Если это удастся – расширение берется из имени файла. Если не удастся – то расширение документа берется из элемента Type
Type	П	T(1-10)	О	xs:string	Расширение документа. Разрешены документы следующих типов: Doc, rtf, xls, xlsx, ppt, txt, zip, gif, rar, docx, pdf. tiff, jpg – разрешением не менее 150dpi
Blob	П		О	xs:base64Binary	Бинарный документ, закодированный в BASE64. Максимальный размер файла – 5 Мб.
<b>Сведения о заявке - &lt;ApplicationData&gt;</b>					
Result	А	T(1-30)	ОК	«Accepted» - заявка принята, «Refused» - заявка отклонена	Результат рассмотрения заявки.
CauseOfRefuse	А	T(0-2000)	Н	xs:string	Причина отклонения заявки. Заполняется только для отклоненных заявок

#### 5.1.1.5 Сообщение «Начаты торги» - BiddingStart

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	А	T(1-100)	О	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	А		О	xs:dateTime	Дата и время начала приема заявок на участие в торгах

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

LotList	C		H	< <a href="#">ArrayOfLotInfo</a> >	Список лотов. Если элемент отсутствует либо содержит пустой список, то сообщение будет отнесено ко всем лотам торговой процедуры, для которых прием сообщений не запрещен в соответствии с правилами (см <a href="#">Правила</a> )
<b>Список лотов - &lt;ArrayOfLotInfo&gt;</b>					
LotInfo	C		H	< <a href="#">LotInfo</a> >	Информация о завершении приема заявок по лоту
<b>Информация о завершении приема заявок по лоту – &lt;LotInfo&gt;</b>					
LotNumber	A	T(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота

#### 5.1.1.6 Сообщение «Предложение о цене» - BiddingProcessInfo

Сообщение «Предложение о цене» используется для обозначения нового интервала стабильной цены.

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время изменения цены
PriceInfo	C		O	< <a href="#">PriceInfo</a> >	Сведения о новой цене
<b>Сведения о цене - &lt;PriceInfo&gt;</b>					
LotNumber	A	T(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номера лотов должны совпадать с номерами лотов, указанными в сообщении «Сообщение о продаже».
NewPrice	A	Ч(15,2)	O	xs:decimal	Новая цена, rubles.

#### 5.1.1.7 Сообщение «Торги завершены» - BiddingEnd

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время завершения торгов

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

LotList	С		Н	< <a href="#">ArrayOfLotInfo</a> >	Список лотов. Если элемент отсутствует либо содержит пустой список, то сообщение будет отнесено ко всем лотам торговой процедуры, для которых прием сообщений не запрещен в соответствии с правилами (см <a href="#">Правила</a> )
<b>Список лотов - &lt;ArrayOfLotInfo&gt;</b>					
LotInfo	С		Н	< <a href="#">LotInfo</a> >	Информация о завершении приема заявок по лоту
<b>Информация о завершении приема заявок по лоту – &lt;LotInfo&gt;</b>					
LotNumber	А	T(1-5)	О	xs:unsignedInt	Номер лота

#### 5.1.1.8 Сообщение «Результаты торгов» - BiddingResult

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	А	T(1-40)	О	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	А		О	xs:dateTime	Дата и время публикации протокола о результатах торгов.
LotList	С		О	< <a href="#">ArrayOfBiddingResultLot</a> >	Сведения о результатах торгов.
Attach	С		О	< <a href="#">Attach</a> >	Файл с протоколом результатов торгов.
<b>Список лотов - ArrayOfBiddingResultLot</b>					
LotTradeResult	С	(1-)	О	< <a href="#">BiddingResultLot</a> >	Сведения о результатах торгов по лоту
<b>Сведения о лоте - &lt;BiddingResultLot&gt;</b>					
LotNumber	А	T(1-5)	О	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номера лотов должны совпадать с номерами лотов, указанными в сообщении «Сообщение о продаже». Номера лотов должны быть уникальны в пределах сообщения.
SuccessTradeResult	С		УО	< <a href="#">SuccessTradeResult</a> >	Торги признаны состоявшимися Обязательно для заполнения, если торги признаны состоявшимися. Если не указан SuccessTradeResult и FailureTradeResult, то возвращается уведомление об ошибке раздел 5.1.2 пункт 1.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

FailureTradeResult	С		УО	< <a href="#">FailureTradeResult</a> >	Торги признаны не состоявшимися. Обязательно для заполнения, если торги признаны не состоявшимися.
Participants	С		О	< <a href="#">ArrayOfParticipant</a> >	Сведения об участниках.
<b>Информация о состоявшихся торгах – &lt;SuccessTradeResult&gt;</b>					
Price	А	Ч(15,2)	О	xs:decimal	Окончательная цена лота.
Substantiation	П	Т(0-2000)	Н	xs:string	Обоснование принятого решения.
WinnerCompany	С		Н	< <a href="#">ParticipantCompany</a> >	Заполняется, если победителем торгов является юридическое лицо.
WinnerPerson	С		Н	< <a href="#">ParticipantPerson</a> >	Заполняется, если победителем торгов является физ. лицо.
<b>Информация о не состоявшихся торгах – &lt;FailureTradeResult&gt;</b>					
Price	П	Ч(15,2)	УО	xs:decimal	Цена лота. Заполняется, только если лот может быть продан единственному участнику
Substantiation	П	Т(1-2000)	О		Обоснование принятого решения.
BuyerCompany	С		УО	< <a href="#">ParticipantCompany</a> >	Заполняется, только если лот может быть продан единственному участнику юридическому лицу. Содержит единственный элемент ParticipantCompany для торгов, признанных не состоявшимися, но при продаже лота единственному участнику. Если заполнен элемент Price в FailureTradeResult, но ни BuyerCompany, ни BuyerPerson не указан участник, то возвращается уведомление об ошибке п. 5.1.2 п. 3
BuyerPerson	С		УО	< <a href="#">ParticipantPerson</a> >	Заполняется, только если лот может быть продан единственному участнику физическому лицу. Содержит единственный элемент ParticipantPerson для торгов, признанных не состоявшимися, но при продаже лота единственному участнику.
<b>Информация об участниках - &lt;ArrayOfParticipant&gt;</b>					

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

Participant	С			<Participant>	Сведения об участниках. 1. Для торгов, признанных состоявшимися содержит хотя бы один элемент Participant. 2. Для торгов, признанных не состоявшимися обязательный элемент.
<b>Сведения об участнике торгов - &lt;Participant&gt;</b>					
ParticipantCompany	С		Н	<ParticipantCompany>	Сведения об участнике – юридическом лице. Заполняется в случае, если участник является юр. лицом.
ParticipantPerson	С		Н	<ParticipantPerson>	Сведения об участнике – физическом лице. Заполняется в случае, если участник является физ. лицом.
<b>Бинарный документ - &lt;Attach&gt;</b>					
FileName	П	T(1-250)	О	xs:string	Наименование документа. АИС «Сведения о банкротстве» пытается определить расширение документа на основе имени файла. Если это удастся – расширение берется из имени файла. Если не удастся – то расширение документа берется из элемента Type
Type	П	T(1-10)	О	xs:string	Расширение документа. Разрешены документы следующих типов: Doc, rtf, xls, xlsx, ppt, txt, zip, gif, rar, docx, pdf. Tiff, jpg – разрешением не менее 150dpi
Blob	П		О	xs:base64Binary	Бинарный документ, закодированный в BASE64. Максимальный размер файла – 5 Мб.
<b>Сведения об участнике, являющимся юридическим лицом - &lt;ParticipantCompany&gt;</b>					
FullName	А	T(1-512)	О	xs:string	Полное наименование юр. лица. Если длина значения атрибута не соответствует требованию, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 5
ShortName	А	T(1-255)	О	xs:string	Краткое наименование юр. лица. Если длина значения атрибута не соответствует требованию, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 6

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

INN	A	T(=10)	O	xs:string	Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН). Для нерезидента допускается ввод значения «0000000000». Если длина значения атрибута не соответствует требованию, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 7 Если в значении атрибута присутствуют не только цифры, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 8
OGRN	A	T(=13)	O	xs:string	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН). Для нерезидента допускается ввод значения «000000000000». Если длина значения атрибута не соответствует требованию, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 9 Если в значении атрибута присутствуют не только цифры, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 10
LegalAddress	A	T(1-300)	O	xs:string	Адрес местонахождения
PostAddress	A	T(1-300)	H	xs:string	Почтовый адрес
Phone	A	T(1-100)	H	xs:string	Телефон
Email	A	T(1-100)	H	xs:string	Адрес электронной почты
<b>Сведения об участнике, являющимся физическим лицом - &lt;ParticipantPerson&gt;</b>					
FirstName	A	T(1-50)	O	xs:string	Имя
MiddleName	A	T(0-50)	H	xs:string	Отчество
LastName	A	T(1-50)	O	xs:string	Фамилия
INN	A	T(=12)	O	xs:string	ИНН
OGRNIP	A	T(=15)	H	xs:string	ОГРНИП (указывается, если участник является индивидуальным предпринимателем)
Address	A	T(1-300)	O	xs:string	Адрес жительства
Phone	A	T(1-100)	H	xs:string	<b>Устарел. Атрибут передавать не требуется</b>
Email	A	T(1-100)	H	xs:string	<b>Устарел. Атрибут передавать не требуется</b>

#### 5.1.1.9 Сообщение «Сообщение о возникновении технического сбоя – ErrorMessage»

Сообщение «ErrorMessage» предназначено для передачи в систему АИС ЕФРСБ информации о возникновении технического сбоя, произошедшем на торговой площадке.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeID	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время сбоя.
ExpectedDate	A		O	xs:date	Предполагаемый срок устранения технического сбоя.
Header	П	T(1-300)	O	xs:string	Заголовок. Если формат элемента отличается от указанного, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 22
Text	П	T(1-2000)	O	xs:string	Сведения о сбое. Если формат элемента отличается от указанного, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 20

#### 5.1.1.10 Результат вызова метода - RequestResult

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
ID	П	Ч(15)	Н	xs:string	Идентификатор загруженного сообщения на стороне АИС «Сведения о банкротстве»
SuccessResult	С			<SuccessResult>	Успешный результат
ErrorResult	С		Н	<ErrorResult>	Ошибочный результат
<b>Информация успешного результата - &lt;SuccessResult&gt;</b>					
Id	П	Ч(15)	Н	xs:int	Идентификатор загруженного сообщения на стороне АИС «Сведения о банкротстве»
<b>Информация с ошибочным результатом - &lt;ErrorResult&gt;</b>					
Message	П	T(0-)	Н	xs:string	Сообщение об ошибке.

#### 5.1.1.11 Сообщение «Аннулирование» - AnnulmentMessage

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время аннулирования
ID_Annulment	П	T(5-30)	O	xs:string	Идентификатор сообщения, которое должно быть аннулировано
Reason	П	T(1-2000)	O	xs:string	Причина аннулирования

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

### 5.1.1.12 Сообщение «Отмена торгов» - BiddingCancel

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время отмены торгов
Reason	A	T(1-2000)	YO	xs:string	Причина отмены торгов. Обязательно, если не задан список лотов LotList (причина относится ко всем торгам). В противном случае – игнорируется
LotList	C		N	< <a href="#">ArrayOfBiddingStateLotInfo</a> >	Список лотов. Если элемент отсутствует либо содержит пустой список, то сообщение будет отнесено ко всем лотам торговой процедуры, для которых прием сообщений не запрещен в соответствии с правилами (см <a href="#">Правила</a> )
<b>Список лотов - &lt;ArrayOfBiddingStateLotInfo&gt;</b>					
BiddingStateLotInfo	C		N	< <a href="#">BiddingStateLotInfo</a> >	Информация о завершении приема заявок по лоту
<b>Информация о завершении приема заявок по лоту – &lt;BiddingStateLotInfo&gt;</b>					
LotNumber	A	T(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номер лота должен совпадать с одним из номеров лота, указанным в сообщении «Сообщение о продаже».
Reason	A	T(1-2000)	O	xs:string	Причина отмены торгов

### 5.1.1.13 Сообщение «Торги не состоялись» - BiddingFail

Сообщение типа «Торги не состоялись» может быть передано для любого типа торгов, если торги находятся в состоянии «Прием заявок завершен» (состояние торгов ApplicationSessionCompleted). По лотам, которые указаны в данном сообщении, предварительно должны быть опубликованы сообщения типа «Сообщение Сведения о ходе проведения торгов».

Сообщение типа «Торги не состоялись» предназначено для полного прекращения торгов без возможности их возобновления. Это сообщение может поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту).

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время признания торгов не состоявшимися
Reason	A	T(1-2000)	YO	xs:string	Причина, по которой торги не состоялись. Обязательно, если не задан список лотов LotList (причина относится ко всем торгам). В противном случае – игнорируется
Attach	C		H	<Attach>	Файл с протоколом результатов торгов.
LotList	C		H	<ArrayOfBiddingStateLotInfo>	Список лотов. Если элемент отсутствует либо содержит пустой список, то сообщение будет отнесено ко всем лотам торговой процедуры, для которых прием сообщений не запрещен в соответствии с правилами (см <a href="#">Правила</a> )
<b>Список лотов - &lt;ArrayOfBiddingStateLotInfo&gt;</b>					
BiddingStateLotInfo	C		H	<BiddingStateLotInfo>	Информация о завершении приема заявок по лоту
<b>Информация о завершении приема заявок по лоту – &lt;BiddingStateLotInfo&gt;</b>					
LotNumber	A	T(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номер лота должен совпадать с одним из номеров лота, указанным в сообщении «Сообщение о продаже».
Reason	A	T(1-2000)	O	xs:string	Причина, по которой торги не состоялись
<b>Бинарный документ - &lt;Attach&gt;</b>					
FileName	П	T(1-250)	O	xs:string	Наименование документа. АИС «Сведения о банкротстве» пытается определить расширение документа на основе имени файла. Если это удастся – расширение берется из имени файла. Если не удастся – то расширение документа берется из элемента Type
Type	П	T(1-10)	O	xs:string	Расширение документа. Разрешены документы следующих типов: Doc, rtf, xls, xlsx, ppt, txt, zip, gif, rar, docx, pdf. Tiff, jpg – разрешением не менее 150dpi

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

Blob	П		О	xs:base64Binary	Бинарный документ, закодированный в BASE64. Максимальный размер файла – 5 Мб.

#### 5.1.1.14 Сообщение «Приостановление торгов» - BiddingPause

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время приостановления торгов
Reason	A	T(1-2000)	YO	xs:string	Причина приостановления торгов. Обязательно, если не задан список лотов LotList (причина относится ко всем торгам). В противном случае - игнорируется
LotList	C		N	< <a href="#">ArrayOfBiddingStateLotInfo</a> >	Список лотов. Если элемент отсутствует либо содержит пустой список, то сообщение будет отнесено ко всем лотам торговой процедуры, для которых прием сообщений не запрещен в соответствии с правилами (см <a href="#">Правила</a> )
<b>Список лотов - &lt;ArrayOfBiddingStateLotInfo&gt;</b>					
BiddingStateLotInfo	C		N	< <a href="#">BiddingStateLotInfo</a> >	Информация о завершении приема заявок по лоту
<b>Информация о завершении приема заявок по лоту – &lt;BiddingStateLotInfo&gt;</b>					
LotNumber	A	T(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номер лота должен совпадать с одним из номеров лота, указанным в сообщении «Сообщение о продаже».
Reason	A	T(1-2000)	O	xs:string	Причина приостановления торгов

#### 5.1.1.15 Сообщение «Возобновление торгов» - BiddingResume

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время возобновления торгов
Reason	A	T(1-2000)	O	xs:string	Основание возобновления торгов. Если не задан список лотов LotList, то причина относится ко всем торгам. В противном случае - игнорируется
LotList	C		N	< <a href="#">ArrayOfBiddingStateLotInfo</a> >	Список лотов. Если элемент отсутствует либо содержит пустой список, то сообщение будет отнесено ко всем лотам торговой процедуры, для которых прием сообщений не запрещен в соответствии с правилами (см <a href="#">Правила</a> )
<b>Список лотов - &lt;ArrayOfBiddingStateLotInfo&gt;</b>					
BiddingStateLotInfo	C		N	< <a href="#">BiddingStateLotInfo</a> >	Информация о завершении приема заявок по лоту
<b>Информация о завершении приема заявок по лоту – &lt;BiddingStateLotInfo&gt;</b>					
LotNumber	A	T(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номер лота должен совпадать с одним из номеров лота, указанным в сообщении «Сообщение о продаже».
Reason	A	T(1-2000)	O	xs:string	Основание возобновления торгов

#### 5.1.1.16 Классификатор имущества – GetClassifier

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
GetClassifierResult	C		O	< <a href="#">ArrayOfCategory</a> >	Список элементов классификатора.
<b>Элемент классификатора - &lt;ArrayOfCategory&gt;</b>					
Category	C		O	< <a href="#">Category</a> >	Категория
<b>Элемент классификатора - &lt;Category&gt;</b>					
Code	П	T(1-7)	O	xs:string	Код типа имущества в терминах АИС ЕФРСБ.
Name	П	T(1-500)	O	xs:string	Наименование типа имущества.
Allowed	П	T(4-5)	O	xs:string	Признак показывает разрешен ли данный код для загрузки в ЕФРСБ Возможные варианты: <ul style="list-style-type: none"> <li>• false – запрещен</li> <li>• true – разрешен</li> </ul>
Comment	П			xs:string	Комментарий

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

#### 5.1.1.17 Сообщение «Сообщение об установлении новых сроков» - BiddingNewTerm

Сообщение об установлении новых сроков предусмотренных при проведении торгов после возникновения технического сбоя, а также о возобновлении работы электронной площадки

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeID	A	T(1-100)	O	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время определения новых сроков
DateRenewal	A		O	xs:dateTime	Дата и время возобновления работы электронной площадки.
TimeBeginRequest	П		УО	xs:dateTime	Дата и время возобновления представления заявок на участие в торгах в связи с техническим сбоем. Заполняется только если технический сбой произошел до начала приема заявок на участие в торгах
TimeEndRequest	П		УО	xs:dateTime	Дата и время окончания представления заявок на участие в торгах в связи с техническим сбоем. Заполняется только если технический сбой произошел до окончания приема заявок на участие в торгах
TimeBeginTrade	П		УО	xs:dateTime	Дата и время начала торгов в связи с техническим сбоем. Заполняется только для торгов, которые объявлены в сообщении 5.1.1.1 с открытой формой (OpenForm) предложения о цене. Если указан другой тип формы, то возвращается уведомление об ошибке п. 5.1.2 п. 14 Если TimeBeginTrade не указан, то возвращается уведомление об ошибке п. 5.1.2 п. 31
TimeEndTrade	П		УО	xs:dateTime	Дата и время окончания торгов в связи с техническим сбоем. Заполняется только для торгов, которые объявлены в сообщении 5.1.1.1 с открытой формой (OpenForm) предложения о цене. Если указан другой тип формы, то возвращается уведомление об ошибке п. 5.1.2 п. 15 Обязательно для заполнения, если в торгах указана дата и время окончания торгов, уведомление об ошибке п. 5.1.2 п. 32

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TimeResult	П		УО	xs:dateTime	Дата и время объявления результатов торгов в связи с техническим сбоем Заполняется только для торгов, которые объявлены в сообщении 5.1.1.1 с закрытой формой (CloseForm) предложения о цене, см. уведомление об ошибке п. 5.1.2 п. 33. Если указан другой тип формы, то возвращается уведомление об ошибке п. 5.1.2 п. 16
Information	П	T(1-2000)	О	xs:string	Сведения о сбое и возобновлении работы электронной площадки.

#### 5.1.1.18 Сообщение «Сообщение о заключении договора купли-продажи» - ContractSale

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeID	А	T(1-100)	О	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	А		О	xs:dateTime	Дата и время раскрытия информации о договоре
LotContractSaleList	С		О	<LotContractSale>	Сведения о результатах заключения договоров.
<b>Сведения о лоте - &lt;LotContractSale&gt;</b>					
LotNumber	А	Ч(1-99999)	О	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номера лотов должны совпадать с номерами лотов, указанными в сообщении «Сообщение о продаже». Номера лотов должны быть уникальны в пределах сообщения. Если номер лота в пределах сообщения не уникален, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 19 Если формат элемента номера лота отличен от указанного, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 20 Сообщение может поступать для одного лота только один раз.
ContractInfo	С		Н	<ContractInfo>	Сведения о договоре Действует проверка заполнения в соответствии с <a href="#">RUL.8</a>
ContractParticipantList	С		О	<ContractParticipant>	Сведения об участниках

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
AdditionalInfo	П	T(1-2000)	Н	xs:string	Дополнительная информация. Если текст превышает установленное значение, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 24
<b>Сведения о договоре - &lt;ContractInfo&gt;</b>					
ContractNumber	П	T(1-50)	Н	xs:string	Номер договора на приобретение лота. Если формат элемента номера лота отличен от указанного, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 21
DateContract	П		О	xs:date	Дата заключения договора на приобретение лота.
Price	П	Ч(15,2)	О	xs:decimal	Цена по договору, руб. Если формат элемента отличен от указанного, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 23
<b>Сведения об участнике – &lt;ContractParticipant&gt;</b>					
Name	А	T(1-1000)	О	xs:string	Наименование или ФИО победителя, или иного покупателя. Если наименование/ФИО не заполнено, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 30
OGRN	А	T(13 - 15)	Н	xs:string	ОГРН или ОГРНИП. Может содержать либо 13 либо 15 чисел. Если формат элемента отличается от указанного, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 2
INN	А	T(10-12)	Н	xs:string	ИНН. Может содержать либо 10 либо 12 чисел. Если формат элемента отличается от указанного, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 4
IsWinner	А	Л	О	Возможные варианты: <ul style="list-style-type: none"> <li>true – является победителем</li> <li>false – не является победителем</li> </ul>	Указание на то, является ли участник победителем торгов по данному лоту. Действует проверка заполнения в соответствии с <a href="#">RUL.8</a>

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
IsBuyer	А	Л	О	Возможные варианты: <ul style="list-style-type: none"> <li>true – является покупателем</li> <li>false – не является покупателем</li> </ul>	Указание на то, является ли участник покупателем данного лота. Устанавливается «false» если победитель отказывается или уклоняется от заключения договора. Действует проверка заполнения в соответствии с <a href="#">RUL.8</a>

#### 5.1.1.19 Сообщение «Сообщение о завершении торгов вследствие оставления конкурсным кредитором предмета залога за собой» - BiddingEndBankruptcyCreditor

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeID	А	T(1-100)	О	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	А		О	xs:dateTime	Дата и время регистрации сообщения в информационной системе электронной площадки
BankruptcyCreditorList	С		О	<BankruptcyCreditor>	Список сведений о конкурсных кредиторах
Information	П	T(1-2000)	Н	xs:string	Сведения о завершении торгов Если текст превышает установленное значение, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 24 Примечание! При создании в ЕФРСБ сообщения "Сообщения о результатах торгов" значение данного элемента будет отображаться по каждому лоту, переданному в этом сообщении, как «основание». Для передачи различных сведений о завершении торгов по разным лотам следует передать BiddingEndBankruptcyCreditor еще раз.
<b>Сведения о конкурсном кредиторе - &lt;BankruptcyCreditor&gt;</b>					
BankruptcyCreditorCompany	С		УО	< <a href="#">Company</a> >	Сведения о конкурсном кредиторе юридическом лице. Необходимо указать либо BankruptcyCreditorCompany либо BankruptcyCreditorPerson.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

BankruptcyCreditor- Person	C		YO	<Person>	Сведения о конкурсном кредиторе физическом лице. Необходимо указать либо BankruptcyCreditorCompany либо BankruptcyCreditorPerson
CreditorLotNumber- List	C		O	<CreditorLotNumber>	Список лотов конкурсного кредитора
<b>Номер лота конкурсного кредитора - &lt;CreditorLotNumber&gt;</b>					
LotNumber	A	Ч(1-99999)	O	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номера лотов должны совпадать с номерами лотов, указанными в сообщении «Сообщение о продаже». Номера лотов должны быть уникальны в пределах сообщения. Если номер лота в пределах сообщения не уникален, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 19
<b>Сведения о конкурсном кредиторе юридическом лице - &lt;Company&gt;</b>					
FullName	A	T(1-512)	O	xs:string	Полное наименование конкурсного кредитора юридического лица. Если формат элемента не заполнен или содержит отличное число символов, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 26
ShortName	A	T(1-255)	H	xs:string	Краткое наименование конкурсного кредитора юридического лица Если формат элемента содержит отличное число символов, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 27
<b>Сведения о конкурсном кредиторе физическом лице - &lt;Person&gt;</b>					
FirstName	A	T(1-50)	O	xs:string	Имя Если формат элемента не заполнен или содержит отличное число символов, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 28
MiddleName	A	T(0-50)	H	xs:string	Отчество Если формат элемента содержит отличное число символов, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 29

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

LastName	A	T(1-50)	O	xs:string	Фамилия Если формат элемента не заполнен или содержит отличное число символов, то возвращается ошибка 5.1.2 пункт 25
----------	---	---------	---	-----------	---

### 5.1.2 Уведомления об ошибках

1. Если при проверке передаваемого сообщения на соответствие схеме WSDL обнаружена ошибка, то эта ошибка возвращается торговой площадке.
2. Если при проверке сообщения были выявлены ошибки в передаваемых разделах или значениях, то эти ошибки возвращаются торговой площадке. Проверки указаны при описании элементов сообщений. Ниже приведены тексты уведомлений об ошибках.

№ ошибки	Текст ошибки
1	Не указан SuccessTradeResult или FailureTradeResult
2	Длина ОГРН/ОГРНИП должна составлять 13 или 15 символов
3	Необходимо указать одного покупателя, элемент BuyerCompany или BuyerPerson в результате торгов FailureTradeResult
4	Длина ИНН должна составлять 10 или 12 символов
5	Длина полного наименования должна составлять от <минимальное количество символов> до <максимальное количество символов> символов
6	Длина краткого наименования должна составлять от <минимальное количество символов> до <максимальное количество символов> символов
7	Длина ИНН должна составлять <количество символов> символов
8	ИНН должен содержать только цифры
9	Длина ОГРН должна составлять <количество символов> символов
10	ОГРН должен содержать только цифры
11	Необходимо указать ИНН или СНИЛС должника
12	Длина СНИЛС должна составлять <количество символов> символов
13	Неверный тип банкротства
14	Данные о дате и времени начала торгов (TimeBeginTrade) могут быть переданы только для торгов с открытой формой предложения о цене (OpenForm)
15	Данные о дате и времени окончания торгов (TimeEndTrade) могут быть переданы только для торгов с открытой формой предложения о цене (OpenForm)
16	Данные о дате и времени объявления результатов торгов (TimeResult) могут быть переданы только для торгов с закрытой формой предложения о цене (CloseForm)
17	Правила подачи заявок должны содержать от 1 до 10000 символов
18	Нарушены требования к предоставленной информации о договоре и составе участников
19	При проверке сообщения обнаружена ошибка (Номера лотов не уникальны)
20	Текст сообщения должен содержать от 1 до 2000 символов
21	Номер договора должен содержать от 1 до 50 символов
22	Заголовок сообщения должен содержать от 1 до 300 символов
23	Цена по договору должна иметь тип decimal (15,2)
24	Поле <наименование элемента> должно содержать от 1 до 2000 символов
25	Фамилия конкурсного кредитора - физического лица должна содержать от 1 до 50 символов
26	Полное наименование конкурсного кредитора - юридического лица должно содержать от 1 до 512 символов
27	Краткое наименование конкурсного кредитора - юридического лица должно содержать от 1 до 255 символов
28	Имя конкурсного кредитора - физического лица должно содержать от 1 до 50 символов
29	Отчество конкурсного кредитора - физического лица должно содержать от 1 до 50 символов

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.37.6
Спецификация требований	Дата: 09.09.2016

30	Наименование или ФИО участника торгов должно содержать от 1 до 1000 символов
31	Необходимо передать данные о дате и времени начала торгов (TimeBeginTrade)
32	Необходимо передать данные о дате и времени окончания торгов (TimeEndTrade)
33	Необходимо передать данные о дате и времени объявления результатов торгов (TimeResult)
34	Сообщение с переданным идентификатором не относится к указанным торгам, уже аннулировано, отсутствует в системе или является сообщением об изменении сроков
35	Сведения о ходе проведения торгов по лоту <номер лота> переданы ранее