

---

**Интерфакс**

---

**Сервис получения данных от электронных площадок**

**Спецификация требований**

**Версия 2.36**

**ЗАКАЗЧИК**

**ИСПОЛНИТЕЛЬ**

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

### История изменений

Дата	Версия	Описание	Автор
24.03.2016	2.36	<p>В разделе 4.4 при проверке IDEFRSB добавлен поиск по сообщениям «Сообщение об изменении сообщения об объявлении торгов» и добавлена проверка на наличие сообщений об отмене или аннулировании найденного по IDEFRSB сообщения</p> <p>В разделе 5.1.1.1 LegalCase увеличен размер элемента CaseNumber до 60 символов</p> <p>В разделе 4.4 изменено уведомление об ошибке при проверке номера дела</p> <p>Добавлен раздел 4.4.3 «Переходный режим для номера судебного дела»</p> <p>В разделе 5.1.1.4 изменена обязательность элемента Attach на условно-обязательный</p>	В. Малахов

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

## Содержание

История изменений	2
1. Введение	4
1.1 Область применения документа	4
1.2 Используемые термины и сокращения	4
2. Основное описание системы	5
2.1 Обзор	5
2.2 Ограничения и зависимости	5
2.3 Разрешенная последовательность передачи сообщений о торгах	5
2.3.1 Правила изменения статуса торгов	5
2.4 Общие требования к сообщениям	14
2.5 Состав сообщений	15
2.5.1 Заявка на проведение торгов	15
2.5.2 Начат прием заявок	16
2.5.3 Прием заявок закончен	16
2.5.4 О предоставленных заявках	16
2.5.5 Начаты торги	17
2.5.6 Изменение цены	17
2.5.7 Торги завершены	17
2.5.8 Результаты торгов	17
2.5.9 Сообщение о сбое	19
2.5.10 Аннулирование	19
2.5.11 Отмена торгов	19
2.5.12 Торги не состоялись	19
2.5.13 Приостановление торгов	20
2.5.14 Возобновление торгов	20
3. Правила	20
4. Веб-сервис получения данных от ЭТП	26
4.1 Общие сведения	26
4.2 Методы веб-сервиса	26
4.3 Логирование	27
4.4 Проверка передаваемых данных	27
4.4.1 Переходный режим для должников, АУ, ОТ	28
4.4.2 Переходный режим для классификатора и IDEFRSB (отключен)	29
4.4.3 Переходный режим для номера судебного дела	29
4.5 Классификатор имущества	29
4.6 Работа с организатором торгов АСВ	29
5. Приложения	29
5.1 Приложение А - Логическая модель файлов обмена	29
5.1.1 Перечень элементов xml-файлов	30
5.1.2 Уведомления об ошибках	49

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

## 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: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

<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 `ActionResult`, 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: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

### 2.3.1.1 Общий набор правил

№ п/п	Текущий статус торгов	Сообщения	Следующий статус торгов
1	Начало процесса	Сообщение: Заявка на проведение торгов (BiddingInvitation) Метод: SetBiddingInvitation	Объявлены торги (BiddingDeclared)
2	Объявлены торги (BiddingDeclared)	Сообщение: Начат прием заявок (ApplicationSessionStart) 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: Об аннулировании (Annulment) Метод: SetAnnulment	Аннулированные (Annul)
		Сообщение: Прием заявок закончен (ApplicationSessionEnd) Метод: SetApplicationSessionEnd	Прием заявок завершен (ApplicationSessionEnd)
3	Открыт прием заявок (ApplicationSessionStarted)	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)	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

№ п/п	Текущий статус торгов	Сообщения	Следующий статус торгов
		Метод: SetAnnulment	предыдущий статус торгов, то есть в «Объявлены торги».
4	Прием заявок завершен (ApplicationSessionEnd)	Сообщение: О предоставленных заявках. (ApplicationSessionStatistic) Сообщение может поступать только один раз. Метод: SetApplicationSessionStatistic	Прием заявок завершен (ApplicationSessionCompleted)
		Если существует сообщение «О предоставленных заявках», то разрешена отправка сообщения: Торги не состоялись (BiddingFail)  Метод: SetBiddingFail	Торги не состоялись (BiddingFail)
		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 в «Открыт прием заявок».
		Сообщение: Результаты торгов (BiddingResult)  Метод: SetBiddingResult	Завершенные (Finished)
5	Завершенные (Finished)	Сообщение: Отмена торгов (BiddingCancel)  Метод: SetBiddingCancel	Торги отменены (BiddingCanceled)
		Сообщение: Об аннулировании (Annulment)  Метод: SetAnnulment	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов.
		Сообщение: Торги возобновлены (BiddingResume)	После приостановления торги могут возобновляться, переходя в статус, на котором

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

№ п/п	Текущий статус торгов	Сообщения	Следующий статус торгов
		Метод: SetBiddingResume	они были приостановлены.
6	Торги приостановлены (BiddingPaused)	Сообщение: Об аннулировании (Annulment)	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов.
		Метод: SetAnnulment	
		Финальное состояние	Окончание процесса
7	Торги отменены (BiddingCanceled)	Сообщение: Об аннулировании (Annulment)	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов.
		Метод: SetAnnulment	
		Сообщение: Заявка на проведение торгов (BiddingInvitation)	Объявлены торги (BiddingDeclared)
		Метод: SetBiddingInvitation	
8	Аннулированные (Annul)	Финальное состояние	Окончание процесса
9	Торги не состоялись (BiddingFail)	Сообщение: Об аннулировании (Annulment)	Сообщение об аннулировании аннулирует последнее сообщение, переходя в предыдущий статус торгов, то есть «Прием заявок завершен»
		Метод: SetAnnulment	

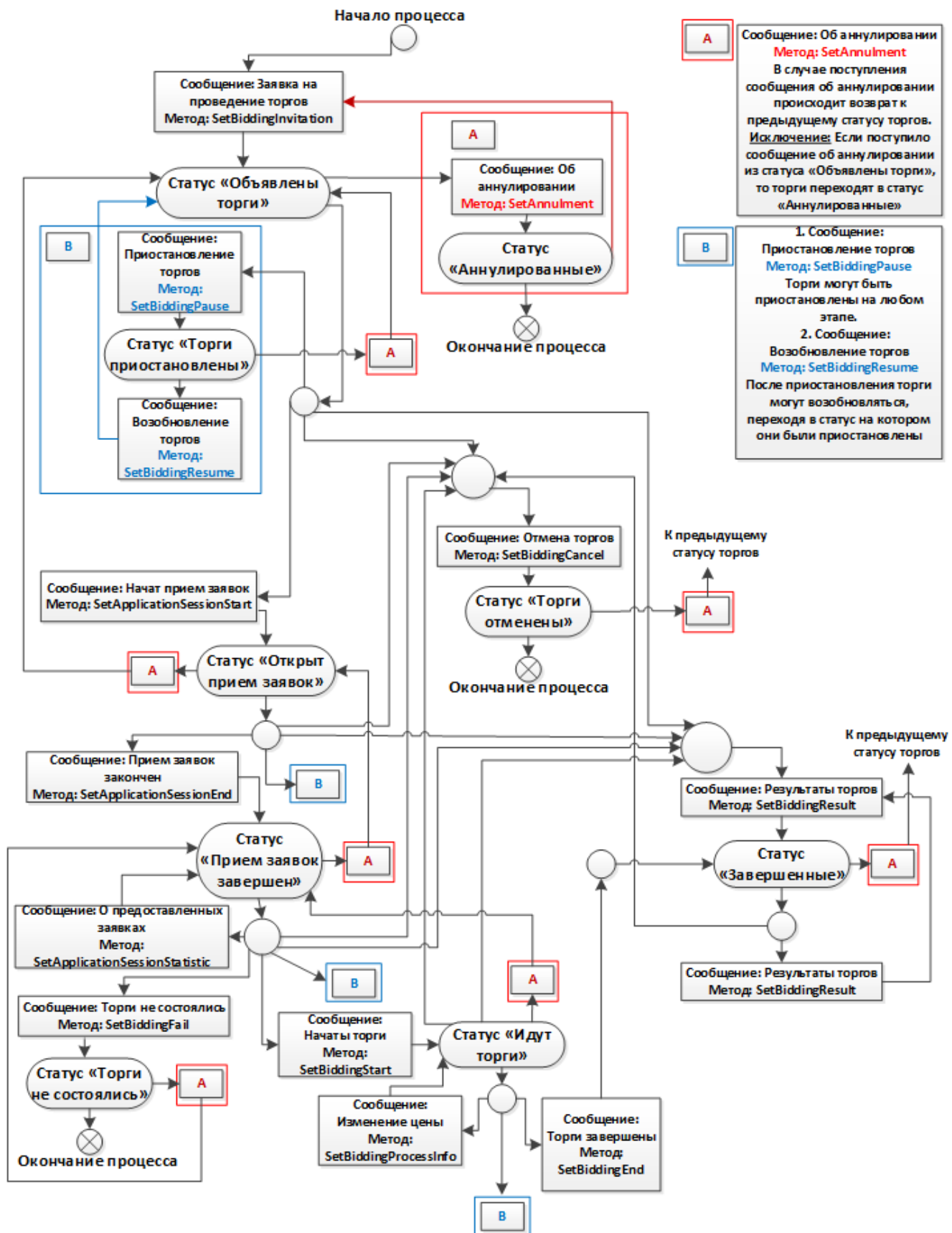
### 2.3.1.2 Набор правил для торгов с открытой формой предложения о цене

Являются дополнительными к общему набору правил. Схему см. [Рис. 1](#)

№ п/п	Текущий статус	Сообщения	Следующий статус
1	Прием заявок завершен (ApplicationSessionCompleted)	Сообщение: Начаты торги (BiddingStart) Могут поступать только после сообщения «О предоставленных заявках» (ApplicationSessionStatistic) Метод: SetBiddingStart	Идут торги (BiddingInProgress)
2	Идут торги (BiddingInProgress)	Сообщение: Изменение цены (BiddingProcess) Метод: SetBiddingProcessInfo	Идут торги (BiddingInProgress)
		Сообщение: Торги завершены (BiddingEnd) Метод: SetBiddingEnd	Завершенные (Finished)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

№ п/п	Текущий статус	Сообщения	Следующий статус
		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»



Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

Схема для торгов с открытой формой предложения о цене. Рис. 1

### 2.3.1.3 Набор правил для публичного предложения

Являются дополнительными к общему набору правил. См. схему [Рис. 2](#)

№ п/п	Текущий статус	Сообщения	Следующий статус
1	Открыт прием заявок (ApplicationSessionStarted)	Сообщение: Изменение цены (BiddingProcess) Метод: SetBiddingProcessInfo	Открыт прием заявок (ApplicationSessionStarted)

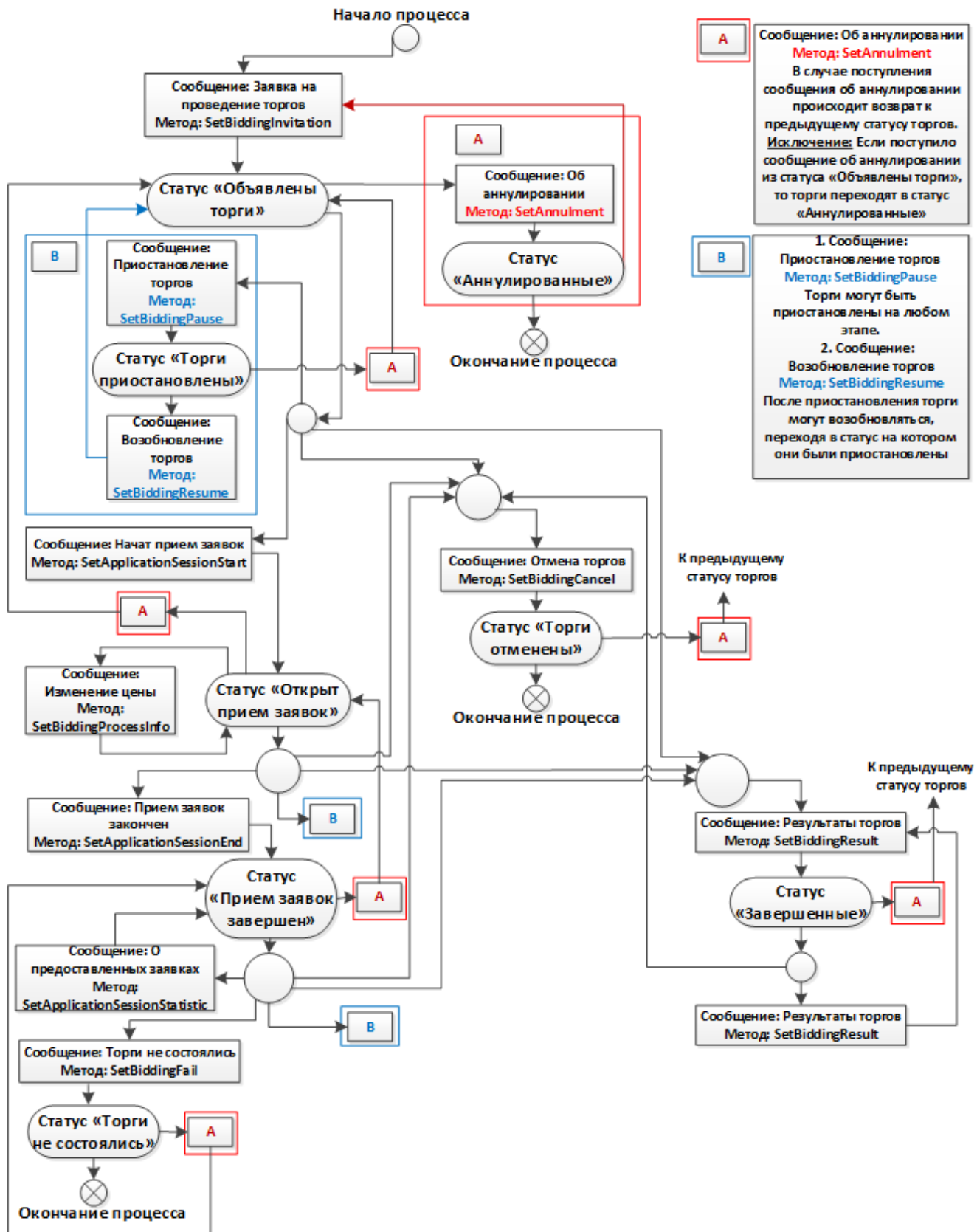
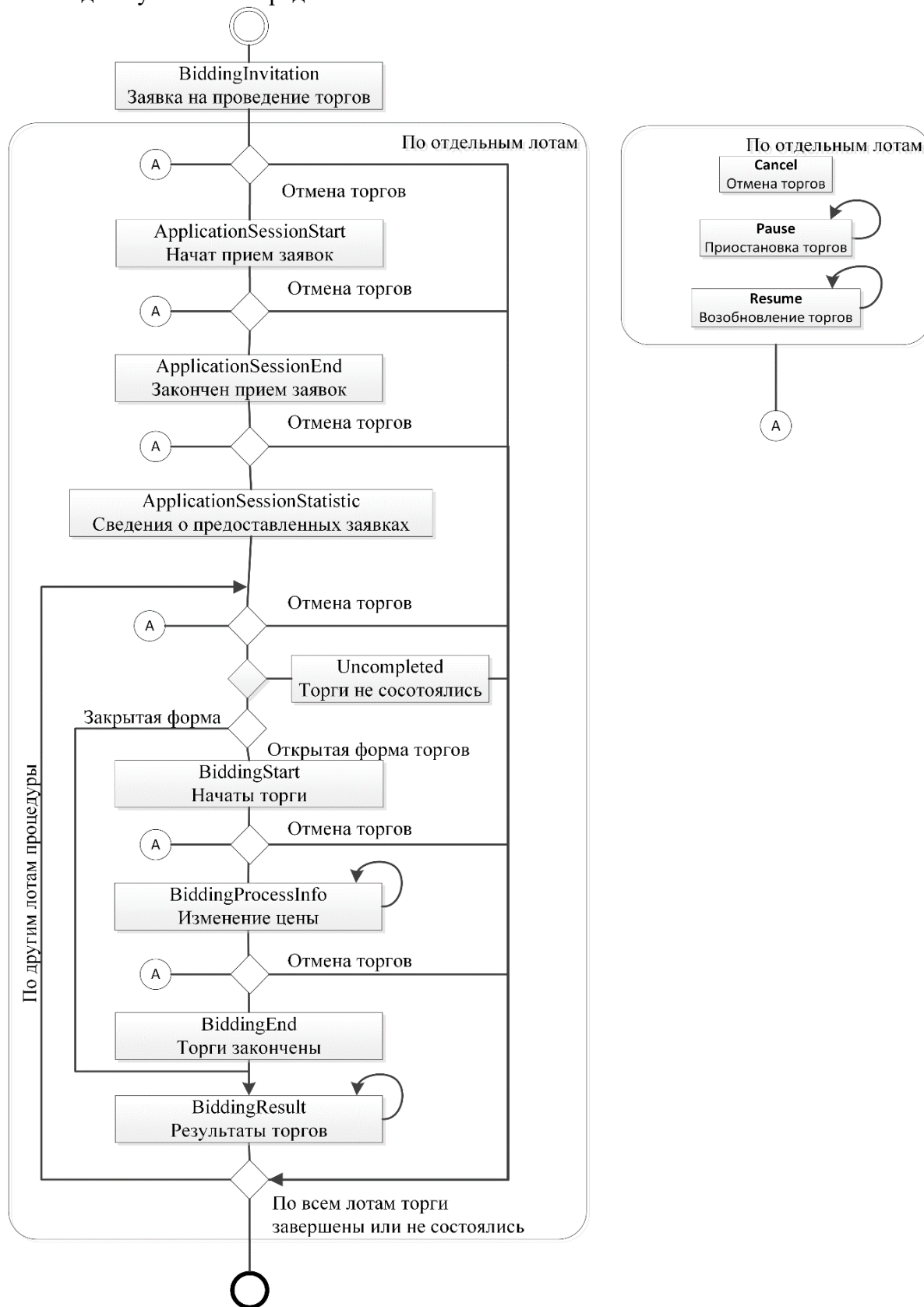
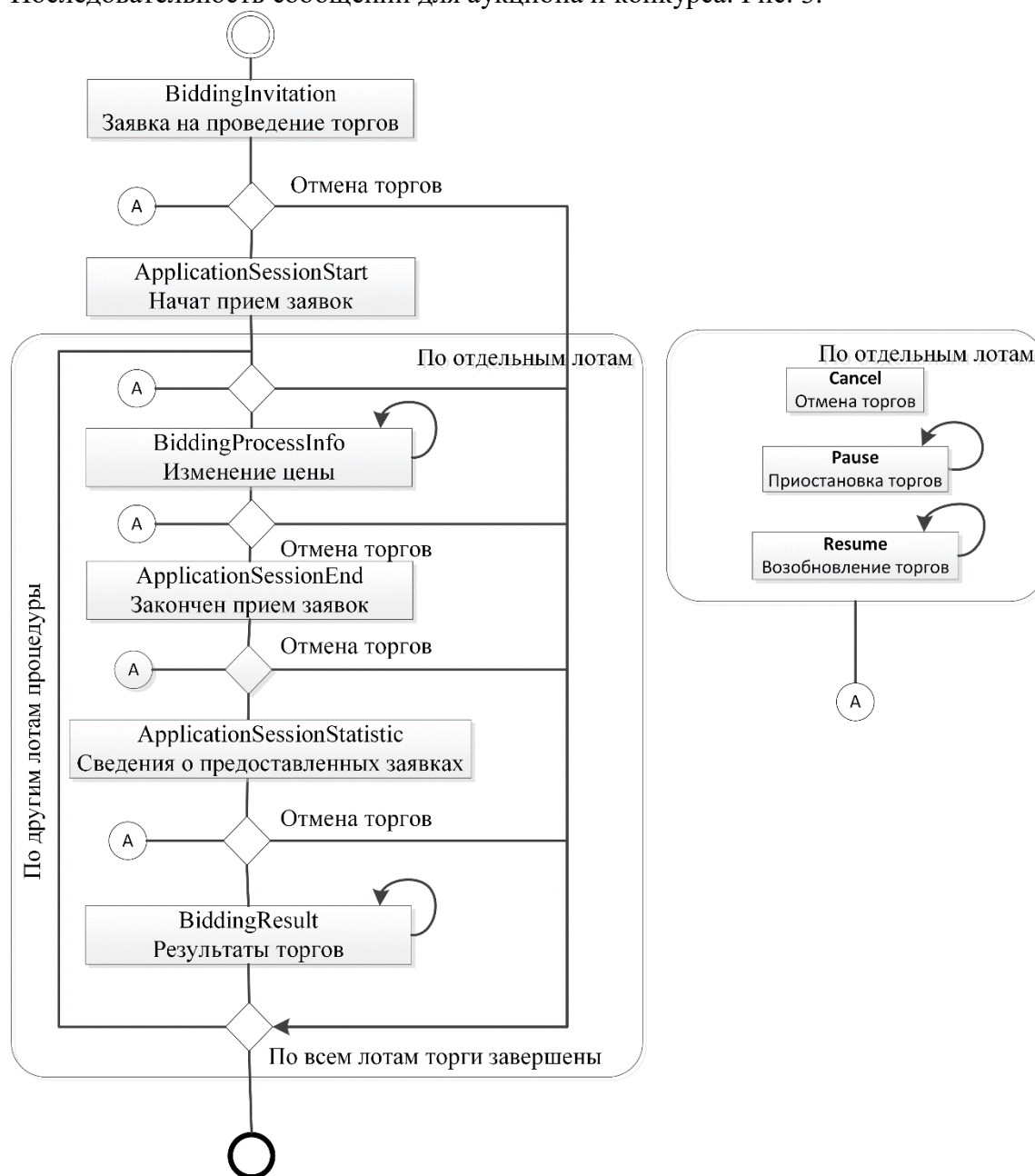


Схема для публичного предложения. Рис. 2



Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

Последовательность сообщений для аукциона и конкурса. Рис. 3.



Последовательность сообщений для публичного предложения. Рис. 4.

## 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.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

## 2.5 Состав сообщений

### 2.5.1 Заявка на проведение торгов

- 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
  - 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

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

- 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 О предоставленных заявках

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

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

- Причина отказа (только для отклоненных заявок)
- Для участника - юридического лица указываются:
  - Полное наименование
  - Краткое наименование
  - Сведения о местонахождении
  - Почтовый адрес
  - ОГРН
  - ИНН
  - Контактный телефон
  - e-mail
- Для участника - физического лица указываются:
  - Фамилия, имя, отчество
  - Сведения о месте жительства
  - ИНН
  - ОГРНИП (если участник является индивидуальным предпринимателем)
  - Контактный телефон
  - e-mail
- 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 Изменение цены

- 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

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

- Почтовый адрес
- ОГРН
- ИНН
- Телефон
- E-mail
- Для участника - физического лица указываются:
  - Фамилия, имя, отчество
  - Место жительства
  - ИНН
  - ОГРНИП (если участник является индивидуальным предпринимателем)
  - Телефон
  - E-mail
- 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)
      - Телефон
      - E-mail
- 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)
      - Телефон
      - E-mail
- Файл, содержащий электронную копию протокола результата проведения торгов

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

### 2.5.9 Сообщение о сбое

- Системная информация
  - Дата и время сбоя на площадке
- Сведения о сбое
  - Заголовок
  - Текст

### 2.5.10 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 единственная заявка на проведение торгов (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](#).

### 2.5.11 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

### 2.5.12 Торги не состоялись

- Системная информация
  - Идентификатор торгов на электронной площадке
  - Дата и время признания торгов не состоявшимися
  - Основание
- Сведения о не состоявшихся торгах

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

- Список лотов.
  - Номер лота
  - Основание

### 2.5.13 Приостановление торгов

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

### 2.5.14 Возобновление торгов

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

## 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	Заявка на проведение торгов	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 заявке на проведение торгов, после чего выполнить	Объявлены торги

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

				повторную отправку.	
		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 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»	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.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
		3	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: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

			лоту).	
	3.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
	4	Сообщение о предоставленных заявках	Должно поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту)	
	4.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
	4.b	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
	5.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.c		
	6	Изменение цены	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

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

		8	Сведения о результатах торгов	Может поступать несколько раз. Может поступить в любой момент после успешного получения сообщения типа «Заявка на проведение торгов».	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	Заявка на проведение торгов	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 заявке на проведение торгов, после чего выполнить повторную отправку.	Объявлены торги
		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	Торги приостановлены

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

			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»	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.с		
	3	Изменение цены	Может поступать несколько раз или не поступать вообще	
	3.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.с		
	4	Прием заявок закончен	Должно поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту)	Прием заявок завершен
	4.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.с		
	5	Сообщение о предоставленных заявках	Должно поступить только один раз для конкретного номера лота (в составе списка или отдельно по лоту)	
	5.a	Могут приходить сообщения аналогично 1.a – 1.с		
	6	Сведения о результатах торгов	Может поступать несколько раз. Может поступить в любой момент после успешного получения сообщения типа	Торги завершены

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

				«Заявка на проведение торгов».	
		<p>Для типов сообщений из пунктов 4-7.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>информация по всем лотам публичного предложения может приходиться в одном xml сообщении</li> <li>информация по разным лотам может приходиться в разных xml сообщениях одного типа</li> </ul> <p>Пример: публичное предложение с тремя лотами.  «Изменение цены» пришло только по первому лоту;  «Прием заявок закончен» - пришло отдельно по 1-му и 2-му, отдельно по 3-му лоту;  «Сообщение о предоставленных заявках» - в одном сообщении указана информация по всем трем лотам.</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 «Заявка на проведение торгов», 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.  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. <a href="#">«Переходный режим»</a></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>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>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>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>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>Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Объявлены торги», то сами торги находятся в статусе «Объявлены торги». Иначе статус торгов</li> </ol>			

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

		определяется по лоту со статусом «Завершенные». 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». 7. Если хотя бы один из лотов находится в статусе «Торги отменены», то сами торги находятся в статусе «Торги отменены». Иначе статус торгов определяется 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.

## 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 «Заявка на проведение торгов»
- **SetApplicationSessionStart** - Принимает сообщения типа «Начат прием заявок»
- **SetApplicationSessionEnd** – Принимает сообщения типа «Прием заявок закончен»
- **SetApplicationSessionStatistic** – Принимает сообщения типа «О предоставленных заявках»
- **SetBiddingStart** - Принимает сообщения типа «Начаты торги»
- **SetBiddingProcessInfo** - Принимает сообщения типа «Изменение цены»
- **SetBiddingEnd** - Принимает сообщения типа «Торги завершены»
- **SetBiddingResult** - Принимает сообщения типа «Результаты торгов»
- **SetSystemInfo** - Принимает системные сообщения о техническом сбое
- **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»
- **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](#).

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

### 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 номером 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:

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

- «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 ErrorResult, 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>»

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» заявки на проведение торгов, 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 заявки на проведение торгов, 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.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

#### 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 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(n-к) или Т(=к), где n - 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(n-).

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

Формат числового значения указывается в виде Ч(m, k), 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(m).

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: “O” – обязательное наличие элемента (наименование элемента и его значение должны присутствовать в файле обмена); “H” – присутствие элемента необязательно (наименование элемента и его значение в файле обмена могут отсутствовать). Если элемент может принимать ограниченный перечень значений (по классификатору, кодовому словарию и т.п.), то признак обязательности элемента дополняется символом “K”, например, “OK”, 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 «Заявка на проведение торгов» - BiddingInvitation

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O		Идентификатор торгов на электронной площадке.
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	<Debtor>	Сведения о должнике.
LegalCase	C		O	<LegalCase>	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>

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

ArbitrManager	С		Н	< <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	С		Н	< <a href="#">CompanyBankrCom mis</a> >	Сведения о юр. лице, осуществляющем процедуру банкротства должника.  В данный момент юр. лицо, которое занимается этой деятельностью – АСВ
TradeOrganizer	С		Н	< <a href="#">TradeOrganizer</a> >	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	С		О	< <a href="#">TradeInfo</a> >	Сведения о торгах.
<b>Сведения о должнике – &lt;Debtor&gt;</b>					
DebtorCompany	С		Н	< <a href="#">Company</a> >	Сведения о должнике – юр. лице. Заполняется в случае, если должник является юр. лицом.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

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)
IsAsv	П	T(4)	H		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)	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)	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)	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	Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН)
SROName	A	T(0-512)	H	xs:string	Наименование СРО, членом которой является арбитражный управляющий

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

RegNum	A	T(0-30)	H	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)	H	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)	H	xs:string	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)
<b>Сведения об организаторе торгов - &lt;TradeOrganizer&gt;</b>					
TradeOrganizerCompany	C		H	<Company>	Сведения об организаторе торгов – юр. лице.
TradeOrganizerPerson	C		H	<Person>	Сведения об организаторе торгов – физ. лице.
<b>Информация о торгах - &lt;TradeInfo&gt;</b>					
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.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

DatePublishEFIR	П		Н	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	С		Н	<OpenForm>	Сведения о торгах с открытой формой предложения о цене.
CloseForm	С		Н	<CloseForm>	Сведения о торгах с закрытой формой предложения о цене.
Application	С		О	<Application>	Сведения о порядке подачи заявок.
LotList	С		О	<LotList>	Список лотов
Attach	С		Н	<Attach>	Файл с описанием предмета торгов.
<b>Сведения о торгах с открытой формой предложения о цене - &lt;OpenForm&gt;</b>					
TimeBegin	А		О	xs:dateTime	Дата и время начала торгов.
TimeEnd	П		Н	xs:dateTime	Дата и время окончания торгов.
<b>Сведения о торгах с закрытой формой предложения о цене - &lt;CloseForm&gt;</b>					
TimeResult	А		О	xs:dateTime	Дата и время объявления результатов торгов.
<b>Сведения о порядке подачи заявок - &lt;Application&gt;</b>					
TimeBegin	А		О	xs:dateTime	Дата и время начала подачи заявок.
TimeEnd	А		О	xs:dateTime	Дата и время окончания подачи заявок.
Rules	П	T(1-2000)	О	xs:string	Порядок, место, срок и время представления заявок на участие в открытых торгах и предложений о цене имущества (предприятия) должника.
<b>Список лотов - &lt;LotList&gt;</b>					
Lot	С	(1-)	О	<Lot>	Сведения о лоте
<b>Сведения о лоте - &lt;Lot&gt;</b>					
LotNumber	А	Ч(1-5)	О	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке.
StartPrice	П	Ч(15,2)	Н	xs:decimal	Стартовая цена. Задается в рублях.
StepPrice	П	Ч(15,2)	Н	xs:decimal	Шаг аукциона. Заполняется, если задается в рублях. Шаг аукциона может быть указан в процентах, для этого используется атрибут StepPricePercent.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

StepPricePercent	П	Ч(15,2)	Н	xs:decimal	Шаг аукциона. Заполняется, если задается в процентах. Шаг аукциона может быть указан в рублях, для этого используется атрибут Step-Price.
TradeObjectHtml	П	T(1-)	О	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.
PriceReduction	П	T(1-)	УО	xs:string	Информация о снижении цены. Присутствие элемента обязательно для публичного предложения. Присутствие элемента необязательно 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(0-2000)	О	xs:string	Условия проведения открытых и закрытых торгов в форме конкурса
Participants	П	T(0-2000)	Н	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)	О	xs:string	Сроки платежей, реквизиты счетов, на которые вносятся платежи

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

SaleAgreement	П	T(1-2000)	О	xs:string	Порядок и срок заключения договора купли-продажи имущества (предприятия) должника
Classification	С		УО	<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)	О	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
<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.

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

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	А	T(1-100)	О		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: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

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 по лоту
<b>Информация о завершении приема заявок по лоту – &lt;LotInfo&gt;</b>					
LotNumber	A	T(1-5)	O	xs:unsignedInt	Номер лота

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

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O		Идентификатор торгов на электронной площадке.
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 «О предоставленных заявках» - ApplicationSessionStatistic

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O		Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время подсчета заявок
LotList	C		O	< <a href="#">ArrayOfLotStatistic</a> >	Список лотов

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

Attach	С		УО	<Attach>	Файл протокола определения участников торгов. Элемент является обязательным, только если в каком-либо из элементов «LotStatistic» элемент «EntryCount» имеет значение больше нуля
<b>Список лотов - &lt;ArrayOfLotStatistic&gt;</b>					
LotStatistic	С	(1-)	О	<LotStatistic>	Сведения о лоте
<b>Сведения о лоте - &lt;LotStatistic&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 «Заявка на проведение торгов».
EntryCount	А	Ч(9)	О	xs:unsignedInt	Количество поступивших заявок
AcceptCount	А	Ч(9)	О	xs:unsignedInt	Количество принятых заявок
ApplicationList	С		Н	<ArrayOfApplicationData>	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	<ApplicationData>	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

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

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	A	T(1-30)	ОК	«Accepted» - заявка принята, «Refused» - заявка отклонена	Результат рассмотрения заявки.
CauseOfRefuse	A	T(0-2000)	Н	xs:string	Причина отклонения заявки. Заполняется только для отклоненных заявок
ParticipantCompany	C		УО	< <a href="#">ParticipantCompany</a> >	Сведения об участнике – юридическом лице. Является обязательным, если участником торгов является юридическое лицо.
ParticipantPerson	C		-УО	< <a href="#">ParticipantPerson</a> >	Сведения об участнике – физическом лице. Является обязательным, если участником торгов является физическое лицо.
<b>Сведения об участнике, являющимся юридическим лицом - &lt;ParticipantCompany&gt;</b>					
FullName	A	T(1-512)	О	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)	О	xs:string	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)
LegalAddress	A	T(1-300)	О	xs:string	Адрес местонахождения
PostAddress	A	T(1-300)	Н	xs:string	Почтовый адрес
Phone	A	T(1-100)	Н	xs:string	Телефон
Email	A	T(1-100)	Н	xs:string	Адрес электронной почты
<b>Сведения об участнике, являющимся физическим лицом - &lt;ParticipantPerson&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	ИНН
OGRNIP	A	T(=15)	Н	xs:string	ОГРНИП (указывается, если участник является индивидуальным предпринимателем)

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

Address	A	T(1-300)	O	xs:string	Адрес жительства
Phone	A	T(1-100)	H	xs:string	Телефон
Email	A	T(1-100)	H	xs:string	Адрес электронной почты

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

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-100)	O		Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время начала приема заявок на участие в торгах
LotList	C		H	<ArrayOfLotInfo>	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	<LotInfo>	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 «Изменение цены» - BiddingProcessInfo

Сообщение «Изменение цены» 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		Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время изменения цены
PriceInfo	C		O	<PriceInfo>	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 «Заявка на проведение торгов».
NewPrice	A	Ч(15,2)	O	xs:decimal	Новая цена, рубли.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

#### 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		Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время завершения торгов
LotList	C		N	<ArrayOfLotInfo>	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		N	<LotInfo>	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

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

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
TradeId	A	T(1-40)	O		Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		O	xs:dateTime	Дата и время публикации протокола о результатах торгов.
LotList	C		O	<ArrayOfBiddingResultLot>	Сведения о результатах торгов.
Attach	C		O	<Attach>	Файл с протоколом результатов торгов.
<b>Список лотов - ArrayOfBiddingResultLot</b>					
LotTradeResult	C	(1-)	O	<BiddingResultLot>	Сведения о результатах торгов по лоту
<b>Сведения о лоте - &lt;BiddingResultLot&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 «Заявка на проведение торгов». Номера лотов должны быть уникальны в пределах сообщения.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

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.
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 продан единственному участнику
Substantiation	П	Т(1-2000)	О		Обоснование принятого решения.
BuyerCompany	С		УО	< <a href="#">ParticipantCompany</a> >	Заполняется, только если лот 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 р. 5.1.2 п. 3

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

BuyerPerson	С		УО	< <a href="#">ParticipantPerson</a> >	Заполняется, только если лот 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>					
Participant	С			< <a href="#">Participant</a> >	Сведения об участниках. 1. Для торгов, признанных состоявшимися содержит хотя бы один элемент Participant. 2. Для торгов, признанных не состоявшимися необязательный элемент.
<b>Сведения об участнике торгов - &lt;Participant&gt;</b>					
ParticipantCompany	С		Н	< <a href="#">ParticipantCompany</a> >	Сведения об участнике – юридическом лице. Заполняется в случае, если участник является юр. лицом.
ParticipantPerson	С		Н	< <a href="#">ParticipantPerson</a> >	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.

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

#### 5.1.1.9 Сообщение о сбое - ErrorMessage

Сообщение «ErrorMessage» предназначено для передачи в ЕФРСБ информации об ошибке, произошедшей на торговой площадке. Это сообщение передается торговой площадкой в случае возникновения ошибки.

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
EventTime	А		О	xs:dateTime	Дата и время сбоя.
Header	П	T(1-300)	О	xs:string	Заголовок.
Text	П	T(1-2000)	О	xs:string	Сведения о сбое.

#### 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		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	А	T(1-100)	О	xs:string	Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	А		О	xs:dateTime	Дата и время аннулирования
ID_Annulment	П	T(5-30)	О	xs:string	Идентификатор сообщения, которое должно быть аннулировано
Reason	П	T(1-2000)	О	xs:string	Причина аннулирования

#### 5.1.1.12 Сообщение «Отмена торгов» - BiddingCancel

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 отмены торгов

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

Reason	A	T(1-2000)	УО	xs:string	Причина отмены торгов. Обязательно, если не задан список лотов LotList (причина относится ко всем торгам). В противном случае – игнорируется
LotList	C		Н	<a href="#">&lt;ArrayOfBiddingStateLotInfo&gt;</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		Н	<a href="#">&lt;BiddingStateLotInfo&gt;</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)	О	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номер лота должен совпадать с одним из номеров лота, указанным в сообщении «Заявка на проведение торгов».
Reason	A	T(1-2000)	О	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 о предоставленных заявках».

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)	О		Идентификатор торгов на электронной площадке.
EventTime	A		О	xs:dateTime	Дата и время признания торгов не состоявшимися

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

Reason	A	T(1-2000)	УО	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		Н	<Attach>	Файл с протоколом результатов торгов.
LotList	C		Н	<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		Н	<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)	О	xs:unsignedInt	Номер лота на электронной площадке. Номер лота должен совпадать с одним из номеров лота, указанным в сообщении «Заявка на проведение торгов».
Reason	A	T(1-2000)	О	xs:string	Причина, по которой торги не состоялись
<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

Сервис получения данных от электронных площадок	Версия: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

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		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		H	< <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		H	< <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 «Заявка на проведение торгов».
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: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

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		H	<a href="#">&lt;ArrayOfBiddingStateLotInfo&gt;</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		H	<a href="#">&lt;BiddingStateLotInfo&gt;</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 «Заявка на проведение торгов».
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="#">&lt;ArrayOfCategory&gt;</a>	Список элементов классификатора.
<b>Элемент классификатора - &lt;ArrayOfCategory&gt;</b>					
Category	C		O	<a href="#">&lt;Category&gt;</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: 2.36
Спецификация требований	Дата: 24.03.2016

### 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
3	Необходимо указать одного покупателя, элемент BuyerCompany или BuyerPerson в результате торгов FailureTradeResult
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 банкрота