

## Сервис размещения сведений в ЕФРСФДЮЛ

---

Спецификация версии 1.12

## История изменений

Дата	Версия	Описание
11.07.2018	1.0	Создание документа
07.12.2018	1.1	Изменена структура документа Добавлен новый метод подготовки данных для подписи - /getDataForSigning В метод /publish добавлен параметр signedData
11.12.2018	1.2	Тип метода /getDataForSigning изменен на POST
17.05.2019	1.2.1	Изменен пункт 2.1 Расширено описание методов в пунктах 4 и 5 Изменен пункт 7.1.1 – добавлено описание корневого тега формируемых XML Добавлен пункт 7.2.2 - Пример валидного XML для сообщения типа «Заключение договора финансовой аренды (лизинга)»
29.07.2019	1.3	Для метода /publish добавлена проверка существования сущности, указанной в контенте, в Системе. (Раздел 4 пункт «о») Добавлен метод создания ФЛ - /person
14.08.2019	1.3.1	Изменен п.8.1.1 – удалены лишние теги
27.12.2019	1.3.2	Изменен п.8.1.1 – формат тега DateOfBirth изменен на date
27.01.2020	1.4	Изменен п.5, 5.3 – добавлена проверка, что текущий публикатор является публикатором или участником-лизингодателем сообщения, на которое идет ссылка
30.06.2020	1.5	Добавлены новые типы сообщения для публикации в ЕФРСФДЮЛ посредством веб-сервиса
04.02.2021	1.6	Дополнены пункты 4 (пункт «о») и 4.3 – добавлена проверка существования сущности компании-нерезидента, указанной в контенте, в Системе и описание соответствующей ошибки. Добавлен метод создания компании-нерезидента - /nonresidentcompany (раздел 6) Добавлена структура данных о компании-нерезиденте (раздел 9)
17.05.2021	1.6.1	Разделены ошибки по дате и номеру договора в сообщении о прекращении лизинга В правилах публикации сообщений об изменении/прекращении добавлено правило б.
20.04.2022	1.6.2	Исправлена ошибка в описании ограничения поля ContractNumber (п.7.2, п.7.4)
08.12.2022	1.6.3	В п.4 добавлено уточнение, что при подписи сертификатом необходимо включать только конечный сертификат, не включая всю цепочку.
12.12.2022	1.7	В структуру контента сообщений InclusionDebtorsToDebtCollectorList и ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList в блок DebtCollector добавлен необязательный элемент InformationOfPowers (Сведения о полномочиях)
07.03.2023	1.7.1	Добавлено описание метода /info
14.03.2023	1.7.2	Дополнен п. 2.1. Доступ к сервису
24.10.2023	1.8	Удалены описания структуры сообщений <ul style="list-style-type: none"> <li>• FinancialLeaseContract</li> <li>• ChangeFinancialLeaseContract</li> <li>• StopFinancialLeaseContract</li> </ul> Добавлены описания новых типов сообщений <ul style="list-style-type: none"> <li>• FinancialLeaseContract2</li> <li>• ChangeFinancialLeaseContract2</li> <li>• StopFinancialLeaseContract2</li> </ul>

Дата	Версия	Описание
		Для сообщений лизинга добавлено ограничение на количество предметов лизинга в рамках одного сообщения – 10000 записей
31.10.2023	1.9	<p>В связи с подготовкой к изменениям в соответствии с Федеральным законом от 04.08.2023 № 467-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О защите прав и законных интересов физических лиц при осуществлении деятельности по возврату просроченной задолженности и о внесении изменений в Федеральный закон "О микрофинансовой деятельности и микрофинансовых организациях" добавлены описания структуры сообщений:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сообщение «Уведомление о привлечении кредитором представителя кредитора для осуществления с должником взаимодействия, направленного на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="InclusionDebtorsToDebtCollectorList2")</li> <li>• Сообщение «Исключение должников из перечня лиц, переданных на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList2")</li> <li>• Сообщение «Уведомление о переходе права требования к иному лицу»</li> </ul> <p>Данные типы сообщений будут доступны для публикации с 01.02.2024</p>
31.01.2024	1.10	<p>В сообщениях группы Возврат просроченной задолженности с типами InclusionDebtorsToDebtCollectorList2, ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList2, AssignmentOfClaim в структуру элемента Debtor добавлено необязательное поле LatinName</p> <p>Закрываются для публикации сообщения с типами InclusionDebtorsToDebtCollectorList, ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList</p>
01.02.2024	1.10.1	Скорректировано описание полей «signedData» и «signature»
11.03.2024	1.10.2	Для сообщений InclusionDebtorsToDebtCollectorList2 и ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList2 добавлено уточнение, что кредитор является публикатором сообщения
20.03.2024	1.11	<p>Добавлена возможность публикации сведений от лица юридического лица с использованием сертификата ФЛ при наличии действующей машиночитаемой доверенности (МЧД).</p> <p>Обязательная авторизация в личном кабинете юридического лица сертификатом, с использованием которого производится публикация через сервис, исключена в требованиях к проверке подписи.</p>
10.07.2024	1.12	<p>Группа «Возврат просроченной задолженности» переименована в «Уведомления о работе с просроченной задолженностью (230-ФЗ)»</p> <p>Сообщение с типом «Переход права требования к иному лицу» переименовано в «Уведомление о переходе права требования к иному лицу»</p>

## Оглавление

1	Введение.....	6
1.1	Назначение документа.....	6
1.2	Используемые термины и сокращения.....	6
2	Общие требования к Сервису.....	6
2.1	Доступ к Сервису.....	6
2.2	Аутентификация.....	7
2.3	Ограничения.....	7
2.4	Пояснения к описанию структур данных.....	8
3	Метод проверки работоспособности сервиса.....	8
4	Метод подготовки данных для подписи на основе сформированного XML.....	8
4.1	Входные данные.....	9
4.1.1	Структура тела запроса.....	9
4.1.2	Пример тела запроса.....	9
4.2	Возвращаемые данные.....	9
4.2.1	Структура возвращаемого объекта.....	9
4.2.2	Пример возвращаемых данных.....	9
5	Метод размещения сообщения в ЕФРСФДЮЛ.....	9
5.1	Входные данные.....	11
5.1.1	Структура тела запроса.....	11
5.1.2	Пример тела запроса.....	12
5.2	Возвращаемые данные.....	12
5.2.1	HTTP статусы ответа.....	12
5.2.2	Структура возвращаемого объекта.....	12
5.2.3	Пример возвращаемых данных.....	13
5.3	Список возможных ошибок.....	13
6	Метод создания карточки физического лица.....	16
6.1	Входные данные.....	17
6.1.1	Структура тела запроса.....	17
6.1.2	Пример тела запроса.....	17
6.2	Возвращаемые данные.....	17
6.2.1	HTTP статусы ответа.....	17
6.2.2	Структура возвращаемого объекта.....	18
6.2.3	Пример возвращаемых данных.....	18
6.3	Список возможных ошибок.....	18
7	Метод создания карточки компании-нерезидента.....	19
7.1	Входные данные.....	20
7.1.1	Структура тела запроса.....	20
7.1.2	Пример тела запроса.....	20
7.2	Возвращаемые данные.....	20
7.2.1	HTTP статусы ответа.....	20
7.2.2	Структура возвращаемого объекта.....	21
7.2.3	Пример возвращаемых данных.....	21
7.3	Список возможных ошибок.....	21
8	Структура контента сообщений. Правила формирования XML.....	23
8.1	Общие элементы для всех типов сообщений.....	23
8.1.1	Корневой тег XML.....	23

8.1.2	Сведения о публикаторе сообщения (элемент <PublisherInfo>)	23
8.1.3	Сведения о файлах, прикрепленных к сообщению (элемент <MessageDocList>)	23
8.2	Сообщение «Заключение договора финансовой аренды (лизинга) (xsi:type="FinancialLeaseContract2")	25
8.2.1	Пример валидного XML для сообщения типа «Заключение договора финансовой аренды (лизинга)»	28
8.3	Сообщение «Изменение договора финансовой аренды (лизинга)» (xsi:type="ChangeFinancialLeaseContract2")	30
8.3.1	Правила заполнения данных	30
8.3.2	Пример валидного XML для сообщения типа «Изменение договора финансовой аренды (лизинга)» (xsi:type="ChangeFinancialLeaseContract2")	31
8.4	Сообщение «Прекращение договора финансовой аренды (лизинга)» (xsi:type="StopFinancialLeaseContract2")	33
8.4.1	Правила заполнения данных	33
8.4.2	Пример валидного XML для сообщения типа «Прекращение договора финансовой аренды (лизинга)»	34
8.5	Сообщение «Уведомление о привлечении кредитором представителя кредитора для осуществления с должником взаимодействия, направленного на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="InclusionDebtorsToDebtCollectorList2")	37
8.5.1	Пример валидного XML для сообщения типа «Уведомление о привлечении кредитором представителя кредитора для осуществления с должником взаимодействия, направленного на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="InclusionDebtorsToDebtCollectorList2")	41
8.6	Сообщение «Исключение должников из перечня лиц, переданных на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList2")	44
8.6.1	Пример валидного XML для сообщения типа «Исключение должников из перечня лиц, переданных на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList2")	44
8.7	Сообщение «Уведомление о переходе права требования к иному лицу» (xsi:type="AssignmentOfClaim")	47
8.7.1	Пример валидного XML для сообщения типа «Уведомление о переходе права требования к иному лицу» (xsi:type="AssignmentOfClaim")	58
9	Структура данных о ФЛ. Правила формирования XML	61
9.1	Корневой тег XML	61
10	Структура данных о компании-нерезиденте. Правила формирования XML	64
10.1	Корневой тег XML	64
11	Приложения	66
11.1	Справочник типов документов, удостоверяющих личность	66
11.2	Классификатор стран	66
11.3	Классификатор имущества	74

## 1 Введение

### 1.1 Назначение документа

В настоящем документе описана спецификация сервиса предоставления зарегистрированным пользователям АИС «Сведения о фактах деятельности юридических лиц» возможности автоматизированного размещения опубликованных сообщений в Едином Федеральном Реестре юридически значимых сведений о фактах деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и иных субъектов экономической деятельности.

### 1.2 Используемые термины и сокращения

	Термин/сокращение	Описание
1	АИС «Сведения о фактах деятельности юридических лиц», ЕФРСФДЮЛ	Единый Федеральный Реестр юридически значимых сведений о фактах деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и иных субъектов экономической деятельности
2	Система	АИС «Сведения о фактах деятельности юридических лиц»
3	Сообщение	Единица раскрытия сведений о существенном факте деятельности субъектов экономической деятельности. Включает в себя тип раскрываемой информации, дату публикации сведений, данные о публикаторе, раскрываемые сведения, так же может включать файлы, которые публикатор счел необходимым обнародовать.
4	Сервис	Веб-сервис ЕФРСФДЮЛ, предназначенный для обеспечения процесса размещения сведений в ЕФРСФДЮЛ
5	Пользователь	Авторизованные пользователи сервиса.
6	GUID	Globally Unique Identifier - уникальный 128-битный идентификатор. В тексте имеет формат строки из тридцати двух шестнадцатеричных цифр. Пример: 6F9619FF8B86D011B42D00CF4FC964FF

## 2 Общие требования к Сервису

### 2.1 Доступ к Сервису

Получение сведений производится путем вызова пользователем методов Сервиса.

Работа с Сервисом возможна только по HTTPS протоколу.

Для обращения к Сервису используются следующие URL:

- Тестовый –  
<https://services.fedresurs.ru/SignificantEvents/MessagePublishServiceDemo/<наименование метода>>
- Продуктивный («боевой»)<sup>1</sup> –  
<https://services.fedresurs.ru/SignificantEvents/MessagePublishService/<наименование метода>>

<sup>1</sup> Адрес сервиса использующий TLS-соединение, установленное по российским криптографическим алгоритмам:  
<https://services-gost.fedresurs.ru/SignificantEvents/MessagePublishService>

## 2.2 Аутентификация

При вызове методов Сервиса производится проверка существования юридического лица в Реестре:

- если сведения подписаны сертификатом юридического лица - по совпадению ИНН и ОГРН, извлечённым из переданной электронной подписи, с данными компании в ЕФРСФДЮЛ:
  - если совпадение было найдено, то осуществляется переход на следующий шаг процесса;
  - если совпадение не было найдено, то пользователю возвращается сообщение об ошибке;
- если сведения подписаны сертификатом физического лица – по ИНН и СНИЛС физического лица, извлеченным из переданной электронной подписи, проверяется наличие **действующей** машиночитаемой доверенности (МЧД) на физическое лицо, выданной от юридического лица, от которого производится публикация:
  - если действующая МЧД найдена, то осуществляется переход на следующий шаг процесса;
  - если действующая доверенность не найдена, то пользователю возвращается сообщение об ошибке.

по совпадению ИНН и ОГРН, извлечённым из переданной электронной подписи, с данными компании в ЕФРСФДЮЛ:

- если совпадение было найдено, то осуществляется переход на следующий шаг процесса;
- если совпадение не было найдено, то пользователю возвращается сообщение об ошибке.

## 2.3 Ограничения

1. За возможные перебои в доступе к *Сервису*, вызванные некорректной работой интернет-провайдеров, обеспечивающих связь между Пользователем и *Сервисом*, ответственность несут соответствующие интернет-провайдеры.
2. При помощи веб-сервиса доступны для размещения в ЕФРСФДЮЛ следующие типы сообщений:
  - группа «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)»:
    - Заключение договора финансовой аренды (лизинга);
    - Изменение договора финансовой аренды (лизинга);
    - Прекращение договора финансовой аренды (лизинга);
  - группа «Сообщения о возврате просроченной задолженности»:
    - Уведомление о привлечении кредитором представителя кредитора для осуществления с должником взаимодействия, направленного на возврат просроченной задолженности;
    - Исключение должников из перечня лиц, переданных на возврат просроченной задолженности;
    - Уведомление о переходе права требования к иному лицу.
3. Размещение указанных типов сообщений при помощи веб-сервиса доступно при условии, что у Пользователя подключена услуга публикации сообщений за абонентскую плату для соответствующей группы:
  - «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)»,
  - «Сообщения о возврате просроченной задолженности»,

и срок ее действия не истек на момент размещения сведений.

4. Допускается одновременная отправка более одного запроса, но не более 8 запросов в 1 секунду.
5. Для корректного отображения сообщения в АРМ и отсутствия проблем при публикации сообщений группы «Сообщения о возврате просроченной задолженности», рекомендуется ограничить максимальное количество должников в одном сообщении до 10 тысяч (при этом у одного должника может быть 2-3 договора).
6. Для корректного отображения сообщения в АРМ и отсутствия проблем при публикации сообщений группы «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)», максимальное количество предметов лизинга в одном сообщении ограничено до 10 тысяч. При большем количестве элементов Subject в сообщении публикация не осуществляется
7. Сведения, для которых выполняются требования постановления Правительства РФ от 12.01.2018 г. №5, размещаются в ЕФРСФДЮЛ с частичным скрыванием сведений (без отображения на открытом сайте Реестра сведений о публикаторе и лизингодателях).
8. Сведения, которые вносятся в соответствии с ч.1.1-1.3 ст.9 Федерального закона от 3 июля 2016 года N 230-ФЗ, размещаются в ЕФРСФДЮЛ без их отображения на открытом сайте ЕФРСФДЮЛ.

## 2.4 Пояснения к описанию структур данных

Обозначение	Равно по смыслу	Описание
Н	0..1	Необязательно - Элемент может отсутствовать, либо может присутствовать один
НМ	0..n	Необязательно. Множество - Элемент может отсутствовать, либо может присутствовать несколько
О	1..1	Обязательно - Обязательно должен присутствовать один элемент
ОМ	1..n	Обязательно. Множество - Обязательно должен присутствовать один или несколько элементов
ОК	1	Обязательно. Должно быть указано значение из справочника.
УО	1	Обязательно при условии, указанном в поле «Описание»

## 3 Метод проверки работоспособности сервиса

1. Метод предназначен для проверки работоспособности сервиса
2. Вызов метода производится путём отправки GET запроса по адресу <https://services.fedresurs.ru/SignificantEvents/MessagePublishService/info>
3. Входные данные – отсутствуют
4. Выходные данные – строка «Сервис размещения сведений в ЕФРСФДЮЛ запущен.»

## 4 Метод подготовки данных для подписи на основе сформированного XML

1. Вызов метода производится путём отправки POST запроса по адресу <https://services.fedresurs.ru/SignificantEvents/MessagePublishService/getDataForSigning>
2. На вход метод обязательно получает данные, которые необходимо подготовить к подписи. Необходимо сформировать контент сообщения в виде валидного XML (структура описана в п.8) в кодировке UTF-8, затем преобразовать его в формат Base64String. Именно полученную строку нужно передавать в метод.

**Внимание!** В заголовке POST-запросов необходимо указывать content-type. Для формата JSON, MIME-тип должен быть application/json

- Метод возвращает преобразованные данные, готовые для подписи пользователем.

#### 4.1 Входные данные

##### 4.1.1 Структура тела запроса

Идентификатор	Тип элемента	Наличие элементов	Описание
content	String	О	Контент сообщения для подписи. Сформированный XML (UTF-8) с контентом сообщения преобразованный в Base64String.

##### 4.1.2 Пример тела запроса

На URL метода, указанный в разделе 3, отправляется POST запрос в теле которого содержится JSON.

Структура JSON описана в пункте 4.2.1.

Пример:

```
{
  "content": "MIIGnAYJKoZIhvcNAQcCoIIIGLvQtdC ="
}
```

#### 4.2 Возвращаемые данные

##### 4.2.1 Структура возвращаемого объекта

Идентификатор	Тип элемента	Наличие элементов	Описание
dataForSigning	String	О	Преобразованные данные, готовые для подписи клиентом. В формате base64String

##### 4.2.2 Пример возвращаемых данных

```
{
  "dataForSigning": "fghjkjrw798"
}
```

### 5 Метод размещения сообщения в ЕФРСФДЮЛ

- Вызов метода производится путём отправки Post запроса по адресу <https://services.fedresurs.ru/SignificantEvents/MessagePublishService/publish>.
- На вход метод обязательно **получает** тип сообщения, подписанные данные, подпись и для сообщений группы «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)» сведения о файлах, прикрепленных к сообщению (при наличии).

**Внимание!** В заголовке POST-запросов необходимо указывать content-type. Для формата JSON, MIME-тип должен быть application/json.

При подписи сертификатом необходимо включать только конечный сертификат, не включая всю цепочку.

3. При вызове метода выполняются проверки (подробное описание см. в п. [Список возможных ошибок](#)):
- a. Проверка подписи публикатора сообщения стандартными средствами проверки сертификатов;
  - b. Наличие в ЕФРСФДЮЛ компании с ИНН и ОГРН, извлеченными из подписи (для сведений, подписанных сертификатом юридического лица);
  - c. Наличие в ЕФРСФДЮЛ компании с ИНН и ОГРН, указанными в блоке «Публикатор» в XML сообщения и наличие действующей машиночитаемой доверенности на физическое лицо, выданной от лица компании, от которой производится публикация (для сведений, подписанных сертификатом физического лица);
  - d. Идентификаторы компании-публикатора (ИНН и ОГРН), извлеченные из подписи, должны совпадать с ИНН и ОГРН, указанными в контенте сообщения (для сведений, подписанных сертификатом юридического лица);
  - e. Наличие у пользователя подключенной услуги публикации сообщений за абонентскую плату для отправляемого сообщения соответствующей группы «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)» или «Сообщения о возврате просроченной задолженности» и проверка срока ее действия (текущая дата должна попадать в срок действия услуги);
  - f. Проверка наличия в запросе указаны всех обязательных элементов;
  - g. Проверка контента сообщения средствами XSD
  - h. Тип сообщения, указанный в запросе (и в элементе JSON и в контенте сообщения), должен присутствовать в [справочнике типов сообщений](#);
  - i. Тип сообщения, указанный в элементе JSON должен совпадать с типом сообщения, указанным в контенте сообщения;
  - j. Количество файлов, переданное в запросе, совпадает с количеством файлов, указанным в контенте сообщения – для сообщений группы «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)»;
  - k. К сообщению прикреплены файлы только допустимых типов и размер всех прикрепленных к сообщению файлов не превышает 10 МБ – для сообщений группы «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)»;
  - l. Для каждого переданного файла хэш, рассчитанный по переданным данным, должен совпадать со значением хэш, указанным в контенте сообщения - для сообщений группы «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)»;
  - m. Проверка корректности дат, указанных в контенте сообщения (все даты попадают в период с 01.01.1900 по 31.12.2100)
  - n. Для сообщений об **изменении** и **прекращении** договора финансовой аренды (лизинга) выполняются дополнительные проверки:
    - Сообщение, на которое ссылается текущее сообщение об изменении или прекращении договора, имеет один из следующих типов:
      - «Заключение договора финансовой аренды (лизинга)» (FinancialLeaseContract, FinancialLeaseContract2)
      - «Изменение договора финансовой аренды (лизинга)» (ChangeFinancialLeaseContract, ChangeFinancialLeaseContract2)
    - Сообщение, на которое ссылается текущее сообщение, опубликовано, не аннулировано, не заблокировано
    - Для сообщения, на которое ссылается текущее сообщение, еще нет опубликованного, не аннулированного, не заблокированного сообщения о

- прекращении договора финансовой аренды (лизинга) (StopFinancialLeaseContract или StopFinancialLeaseContract2)
- Текущий публикатор является публикатором или участником-лизингодателем сообщения, на которое ссылается текущее сообщение
- о. Для сообщений о **прекращении** договора финансовой аренды (лизинга) (StopFinancialLeaseContract2) выполняются дополнительные проверки:
- Номер или дата договора в текущем сообщении совпадают с номером и датой договора в сообщении, на которое ссылается текущее
  - Данные участников в текущем сообщении (лизингодатели и лизингополучатели) полностью совпадают с данными участников в сообщении, на которое ссылается текущее
- р. Проверка наличия в ЕФРСФДЮЛ карточек юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и физических лиц, указанных в контенте сообщения:
- i. если в контенте указан участник с типом Company, то проверяется наличие такой записи в Системе по ОГРН и ИНН.
  - ii. если в контенте указан участник с типом IndividualEnterpenuer, то проверяется наличие такой записи в Системе по ОГРНИП и ИНН.
  - iii. если в контенте указан участник с типом Person, то проверяется наличие такой записи в Системе по ИНН или СНИЛС.

**Примечание.** Для сообщений группы «Сообщения о возврате просроченной задолженности» не проверяется наличие карточек физических лиц в реестре.

- iv. если в контенте указан участник с типом NonResidentCompany, то проверяется наличие такой записи в Системе по сочетанию Кода Страны, Регистрационного номера и/или Аналога ИНН.

Если хотя бы одна проверка не прошла, пользователю возвращается уведомление об ошибке (см. [Список возможных ошибок](#)).

4. Если все проверки прошли успешно, то сообщение сохраняется в системе в статусе «Опубликовано», а также сохраняются все прикрепленные к сообщению файлы.
5. Метод **возвращает** GUID сообщения, если сообщение успешно опубликовано, или уведомление об ошибке (см. [Список возможных ошибок](#)), если сохранение не выполнено.

## 5.1 Входные данные

### 5.1.1 Структура тела запроса

Идентификатор	Тип элемента	Наличие элементов	Описание
messageType	String	О	Тип сообщения См. <a href="#">Типы сообщений</a>
signedData	String	О	Контент сообщения в формате base64String. Для корректной работы с кодировками необходимо передать в параметр значение, полученное из метода /getDataForSigning
signature	String	О	Отсоединенная подпись в формате base64String. Необходимо подписать значение, передаваемое в параметре «signedData» отсоединенной подписью
filesInfo	Массив объектов	Н	Перечень прикрепленных файлов. Каждый файл передается в отдельном объекте. <b>Примечание.</b> Для сообщений группы «Сообщения о

			возврате просроченной задолженности» элемент не передается
<состав безымянного объекта в filesInfo> - HM			
name	String (1-255)	O	Наименование (формате Имя.Расширение)
hash	String (64)	O	Хэш файла, рассчитанный по ГОСТ Р 34.11-2012
fileContent	String	O	Файл в формате Base64String

### Справочник типов сообщений

Наименование в запросе	Описание
FinancialLeaseContract2	Заключение договора финансовой аренды (лизинга)
ChangeFinancialLeaseContract2	Изменение договора финансовой аренды (лизинга)
StopFinancialLeaseContract2	Прекращение договора финансовой аренды (лизинга)
InclusionDebtorsToDebtCollectorList2	Уведомление о привлечении кредитором представителя кредитора для осуществления с должником взаимодействия, направленного на возврат просроченной задолженности
ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList2	Исключение должников из перечня лиц, переданных на возврат просроченной задолженности
AssignmentOfClaim	Уведомление о переходе права требования к иному лицу

#### 5.1.2 Пример тела запроса

На URL метода, указанный в разделе 5, отправляется POST запрос в теле которого содержится JSON. Структура JSON описана в пункте 5.2.2.

Пример:

```
{
  "messageType": "FinancialLeaseContract2",
  "signature": "MIIGnAYJKoZIhvcNAQcCollGLvQtdC ==",
  "signedData": "PE1lc3NhZ2Z2VDb250ZW50QmFzZSB4b +",
  "filesInfo": [ ]
}
```

## 5.2 Возвращаемые данные

### 5.2.1 HTTP статусы ответа

HTTP код	Описание
200	Запрос выполнен успешно. При успешном выполнении запроса будет возвращен JSON объект с номером сообщения и датой его публикации. Структура описана в п.5.2.2.
400	Запрос не выполнен по причине ошибки. Причина ошибки возвращается в JSON объекте. Структура описана в п. 5.2.2 Возможные коды ошибок описаны в п. 5.3
500	Серверная ошибка

### 5.2.2 Структура возвращаемого объекта

Идентификатор	Тип элемента	Наличие элементов	Описание
<b>В случае успешной публикации:</b>			

Идентификатор	Тип элемента	Наличие элементов	Описание
guid	String	О	GUID сообщения
number	String	О	Номер сообщения
<b>В случае возникновения ошибки:</b>			
error	Объект	О	Сведения об ошибке
<состав объекта error >			
code	Int	О	Код ошибки
message	String	О	Текст ошибки

### 5.2.3 Пример возвращаемых данных

При успешном размещении сведений:

```
{
  "guid": "EDB2D2B653CE427CB4CBB1F2A8D2ECB4" ,
  "number": "03107618"
}
```

При наличии ошибки:

```
{
  "error":
    {"code": 401,
     "message": "Указанный публикатор не найден в реестре"}
}
```

### 5.3 Список возможных ошибок

Описание ошибки	Код ошибки ("code")	Текст ошибки ("message")
Подпись публикатора (элемент "signature") не прошла проверку средствами проверки сертификатов	400	Некорректная подпись
Контент сообщения не прошел проверку средствами XSD	400	Передается текст ошибки, сгенерированный средствами XSD
По идентификаторам (ИНН и ОГРН), извлеченным из подписи не найдена компания в ЕФРСФДЮЛ	401	Указанный публикатор не найден в реестре
По ИНН и СНИЛС, извлеченным из подписи, не найдена действующая МЧД для используемого сертификата	400	Не найдена действующая МЧД для используемого сертификата
У пользователя не подключена услуга публикации сообщений за абонентскую плату для соответствующей группы сообщений или текущая дата НЕ попадает в срок ее действия.	401	У пользователя не подключена услуга публикации сообщений за абонентскую плату для группы <Наименование группы сообщений>
Не указан обязательный элемент JSON ("messageType", "content", "signature")	400	Не указан обязательный элемент <наименование>
Идентификаторы компании (ИНН и ОГРН), извлеченные из подписи, не совпадают с ИНН и ОГРН указанными в элементе <PublisherInfo> (внутри "content")	400	Идентификаторы компании (ИНН и ОГРН), извлеченные из подписи, не совпадают с ИНН и ОГРН, указанными в контенте сообщения (тэг <PublisherInfo> внутри "content")
Элемент "messageType" содержит значение, не указанное в справочнике	400	Некорректный тип сообщения в элементе "messageType"=<значение, указанное в запросе>

Описание ошибки	Код ошибки ("code")	Текст ошибки ("message")
К сообщению приложен файл недопустимого типа	400	Сообщение содержит файл недопустимого типа <наименование типа файла>
Превышен суммарный размер приложенных к сообщению файлов	400	Суммарный размер приложенных к сообщению файлов не должен превышать <значение из настройки > Мб
Количество файлов, переданных в "filesinfo" не совпадает с количеством файлов, указанных в контенте сообщения (тэг <MessageDocList> внутри "content")	400	Количество файлов, переданных в запросе, не совпадает с количеством файлов, указанных в контенте сообщения (тэг <MessageDocList> внутри "content")
В "filesinfo" присутствуют данные о файлах, а в тэг <MessageDocList> внутри "content" отсутствует	400	Сведения о файлах, переданных в запросе не указаны в контенте сообщения (отсутствует тэг <MessageDocList> внутри "content")
Хэш хотя бы одного из файлов, рассчитанный по данным, переданным в "filesinfo" не совпадает со значением <Hash> для данного файла в контенте (тэг <MessageDocList> внутри "content")	400	Хэш файла <наименование файла из "filesinfo" > не совпадает со значением <Hash>, указанным в контенте сообщения (тэг <MessageDocList> внутри "content")
Название хотя бы одного из файлов в "filesinfo" не совпадает со значением name для данного файла в контенте (тэг <MessageDocList> внутри "content")	400	Название файла <наименование файла из "filesinfo" > не совпадает с названием файла в контенте сообщения (тэг <MessageDocList> внутри "content")
Элемент <StartDate> внутри "content" содержит значение, не входящее в период с 01.01.1900 по 31.12.2100	400	Некорректная дата начала периода (тэг <StartDate> внутри "content")
Элемент <EndDate> внутри "content" содержит значение, не входящее в период с 01.01.1900 по 31.12.2100	400	Некорректная дата окончания периода (тэг <EndDate> внутри "content")
Внутри "content" значение элемента <EndDate> меньше значения элемента <StartDate>	400	Некорректный период: дата окончания периода меньше, чем дата начала периода (тэги <EndDate> и <StartDate> внутри "content")
Элемент <Date> внутри "content" содержит значение, не входящее в период с 01.01.1900 по 31.12.2100	400	Некорректная дата (тэг <Date> внутри "content")
Элемент < InvolvementDateBegin> внутри "content" содержит значение, не входящее в период с 01.01.1900 по 31.12.2100	400	Некорректная дата начала (тэг < InvolvementDateBegin > внутри "content")
Элемент < InvolvementDateEnd> внутри "content" содержит значение, не входящее в период с 01.01.1900 по 31.12.2100	400	Некорректная дата окончания (тэг < InvolvementDateEnd > внутри "content")
В тегах /Creditor/Ogrn и /Creditor/Inn, /DebtCollector/Ogrn и / DebtCollector /Inn указаны идентификаторы компании, несуществующей в реестре	400	Компания с ОГРН: <значение ОГРН> и ИНН: <значение ИНН> не найдена в реестре

Описание ошибки	Код ошибки ("code")	Текст ошибки ("message")
Сообщение, указанное в элементе <FinancialLeaseContractMessageNumber> (внутри "content") не найдено или аннулировано	400	Сообщение <Номер сообщения>, на которое ссылается текущее, не найдено или аннулировано (тэг <FinancialLeaseContractMessageNumber > внутри "content")
Тип сообщения, указанного в элементе <FinancialLeaseContractMessageNumber> (внутри "content") отличен от: <ul style="list-style-type: none"> <li>• FinancialLeaseContract</li> <li>• ChangeFinancialLeaseContract2</li> <li>• ChangeFinancialLeaseContract</li> <li>• ChangeFinancialLeaseContract2</li> </ul>	400	Сообщение <Номер сообщения>, на которое ссылается текущее, имеет недопустимый тип (тэг <FinancialLeaseContractMessageNumber > внутри "content")
Для сообщения, указанного в элементе <FinancialLeaseContractMessageNumber> (внутри "content") уже есть опубликованное, не аннулированное и не заблокированное сообщение с типом StopFinancialLeaseContract	400	Для сообщения <Номер сообщения>, на которое ссылается текущее, уже есть сообщение о прекращении договора финансовой аренды (лизинга) (тэг <FinancialLeaseContractMessageNumber > внутри "content")
Для сообщения с типом StopFinancialLeaseContract атрибуты <ContractNumber> в текущем сообщении не совпадают с аналогичными атрибутами в исходном сообщении (указанном в <FinancialLeaseContractMessageNumber>)	400	Номер договора в текущем сообщении отличается от данных в сообщении, указанном в элементе (тэг <FinancialLeaseContractMessageNumber > внутри "content")
Для сообщения с типом StopFinancialLeaseContract атрибут <ContractDate> в текущем сообщении не совпадает с аналогичным атрибутом в исходном сообщении (указанном в <FinancialLeaseContractMessageNumber>)	400	Дата договора в текущем сообщении отличаются от данных в сообщении, указанном в элементе (тэг <FinancialLeaseContractMessageNumber > внутри "content")
Для сообщения с типом StopFinancialLeaseContract2 атрибуты: <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;Lessors&gt;</li> <li>• &lt;Lessees&gt;</li> </ul> не совпадают с соответствующими атрибутами в исходном сообщении (указанном в <FinancialLeaseContractMessageNumber>), в том числе с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;LessorsCompanies&gt;</li> <li>• &lt;LesseesCompanies&gt;</li> <li>• &lt;LessorsIndividualEntrepreneurs&gt;</li> <li>• &lt;LesseesIndividualEntrepreneurs&gt;</li> <li>• &lt;LessorsPersons&gt;</li> <li>• &lt;LesseesPersons&gt;</li> <li>• &lt;LessorsNonResidentCompanies&gt;</li> <li>• &lt;LesseesNonResidentCompanies&gt;</li> </ul>	400	Состав участников текущего сообщения отличается от данных в сообщении <Номер сообщения> (тэг <FinancialLeaseContractMessageNumber > внутри "content")
В тегах /MessageCompanyWithGuid/Ogrn и /MessageCompanyWithGuid/Inn указаны идентификаторы компании несуществующей в реестре	400	Компания с ОГРН: <значение ОГРН> и ИНН: <значение ИНН> не найдена в реестре
В тегах /MessageIndividualEntrepreneurWithGuid/Ogrnip и /MessageIndividualEntrepreneurWithGuid/Inn	400	Индивидуальный предприниматель с ОГРНИП: <значение ОГРНИП> и ИНН: <значение ИНН> не найден в реестре

Описание ошибки	Код ошибки ("code")	Текст ошибки ("message")
указаны идентификаторы индивидуального предпринимателя несуществующей в реестре		
В тегах /MessagePersonWithGuid /Inn или /MessagePersonWithGuid/Snils указаны идентификаторы физического лица несуществующего в реестре	400	Физическое лицо с ИНН: <значение ИНН > и СНИЛС: <значение СНИЛС> не найдено в реестре. Используйте метод /person для создания карточки
В тегах /MessageNonResidentCompanyWithGuid/Regnum и/или /MessageNonResidentCompanyWithGuid/InnOrAnalogue в рамках значения, указанного в теге /MessageNonResidentCompanyWithGuid/CountryCodeNum указаны идентификаторы компании-нерезидента, несуществующей в реестре	400	Компания - нерезидент с кодом страны: <значение кода страны>, Регистрационным номером: <значение рег. номера> и Аналогом ИНН: <значение аналога ИНН> не найдена в реестре. Используйте метод /nonresidentcompany для создания карточки
Указанный публикатор не является публикатором или участником с ролью Lessor сообщения, указанного в элементе <FinancialLeaseContractMessageNumber> (внутри "content")	400	Указанный публикатор не является публикатором или участником с ролью "Лизингодатель" сообщения <Номер сообщения>, на которое ссылается текущее (тэг <FinancialLeaseContractMessageNumber > внутри "content")
Значение элемента имеет некорректный формат / не соответствует требованиям	400	Значение тега <Наименование/путь> имеет некорректный формат / не соответствует требованиям
Значение в элементе не совпадает со значением из справочника	400	Значение в теге <Наименование/путь> не совпадает со значением из справочника
Значение в элементе Document/Type/Code для Debtor с IsRfCitizen = false указано значение, отличное от Other	400	Для должника с IsRfCitizen = false Код типа документа не может быть <значение из content>
Значение в элементе Document/Type/Code для Debtor с IsRfCitizen = true указано значение, отличное от PassportRf	400	Для должника с IsRfCitizen = true Код типа документа не может быть <значение из content>

## 6 Метод создания карточки физического лица

1. Вызов метода производится путём отправки Post запроса по адресу <https://services.fedresurs.ru/SignificantEvents/MessagePublishService/person>
2. На вход метод обязательно **получает** подписанные данные о физическом лице и подпись этих данных.  
**Внимание!** В заголовке POST-запросов необходимо указывать content-type. Для формата JSON, MIME-тип должен быть application/json
3. При вызове метода выполняются проверки
  - a. Проверка наличия в запросе указаны всех обязательных элементов
  - b. Наличие компании с ИНН и ОГРН, извлеченными из подписи в ЕФРСФДЮЛ
  - c. Наличие у пользователя подключенной услуги публикации сообщений за абонентскую плату для группы «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)» и проверка срока ее действия (текущая дата должна попадать в срок действия услуги)

- d. Проверка корректности формирования XML с данными по физическому лицу (см. [Структура данных о ФЛ. Правила формирования XML](#))
- e. Проверка подписи публикатора сообщения стандартными средствами проверки сертификатов
- f. Проверка существования в системе физического лица с переданными данными

Если хотя бы одна проверка не прошла, пользователю возвращается уведомление об ошибке (см. [Список возможных ошибок](#))

4. Метод **возвращает** данные физического лица, если физическое лицо успешно создано в системе, или уведомление об ошибке (см. [Список возможных ошибок](#)) если создание не выполнено.

## 6.1 Входные данные

### 6.1.1 Структура тела запроса

Идентификатор	Тип элемента	Наличие элементов	Описание
signedData	String	0	Контент сообщения в формате base64String. Для корректной работы с кодировками необходимо передать в параметр значение, полученное из метода /getDataForSigning
signature	String	0	Отсоединенная подпись в формате base64String. Необходимо подписать значение, передаваемое в параметре «signedData» отсоединенной подписью

### 6.1.2 Пример тела запроса

На URL метода, указанный в разделе 6, отправляется POST запрос в теле которого содержится JSON. Структура JSON описана в пункте 6.2.2.

Пример:

```
{
  "signature": "MIIGnAYJKoZIhvcNAQcCollGLvQtdC ==",
  "signedData": "PE1lc3NhZ2VDb250ZW50QmFzZSB4b +",
}
```

## 6.2 Возвращаемые данные

### 6.2.1 HTTP статусы ответа

HTTP код	Описание
200	Запрос выполнен успешно. При успешном выполнении запроса будет возвращен JSON объект с данными созданного ФЛ Структура описана в п. 6.2.3
400	Запрос не выполнен по причине ошибки. Причина ошибки возвращается в JSON объекте. Структура описана в п. 6.2.3 Возможные коды ошибок описаны в п. 6.3
500	Серверная ошибка

### 6.2.2 Структура возвращаемого объекта

Идентификатор	Тип элемента	Наличие элементов	Описание
<b>В случае успешного создания ФЛ:</b>			
result	String	О	Информация о созданном ФЛ
<b>В случае возникновения ошибки:</b>			
code	Int	О	Код ошибки
message	String	О	Текст ошибки

### 6.2.3 Пример возвращаемых данных

При успешном размещении сведений:

```
{
  "result": "Создана запись по физическому лицу Иванов Иван (ИНН: 2342, СНИЛС: 126)"
}
```

При наличии ошибки:

```
{
  "code": 1000,
  "message": "Не заполнен обязательный параметр запроса - signedData"
}
```

### 6.3 Список возможных ошибок

code	message	Описание ошибки
1000	Не заполнен обязательный параметр запроса - <название параметра>	Не заполнен обязательный параметр запроса "signedData" или "signature"
2000	Ошибка при валидации данных физического лица. Не указан обязательный тег - <название>	Проверка содержимого поля signedData Не задан обязательный тег
2001	Ошибка при валидации данных физического лица. Значение в теге <название> не соответствует требованиям	Проверка содержимого поля signedData Значение в указанном поле не соответствует предъявляемым требованиям
2002	Ошибка при валидации данных физического лица. Значение указанное в теге <название RegionCode / CountryCode > не найдено в справочнике	Проверка содержимого поля signedData С указанным кодом региона \ страны не найдено записей в справочнике реестра
3000	Уже существует такое физическое лицо.	Проверка содержимого поля signedData Передаваемое лицо уже существует в реестре.  Для резидентов проверка происходит по ИНН \ СНИЛС, для нерезидентов по ФИО и дате рождения.

code	message	Описание ошибки
4000	Подпись не прошла проверку. Недопустимый тип криптографического сообщения	Недопустимый тип криптографического сообщения
4001	Подпись не прошла проверку. Неправильное значение хеша	Неправильное значение хеша
4002	Подпись не прошла проверку. Неправильная подпись	Неправильная подпись
4003	Подпись не прошла проверку. Нарушена целостность ЭЦП	Нарушена целостность ЭЦП
4004	Подпись не прошла проверку. Не удалось построить цепочку сертификатов	Не удалось построить цепочку сертификатов
4005	Подпись не прошла проверку. Не совпадает SubjectName сертификата с переданным значением/В подписи не найден сертификат	Не совпадает SubjectName сертификата с переданным значением/В подписи не найден сертификат
4006	Подпись не прошла проверку. Сертификат отозван	Сертификат отозван
4007	Подпись не прошла проверку. Сервис проверки сертификатов не доступен	Сервис проверки сертификатов не доступен
5000	Указанный публикатор не найден в реестре	В подписи отсутствует ОГРН или не удалось найти в реестре ЮЛ с таким ОГРН и ИНН
6000	У пользователя не подключена услуга публикации сообщений за абонентскую плату для группы <Наименование группы сообщений>	У пользователя не подключена услуга публикации сообщений за абонентскую плату для группы сообщений «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)», или текущая дата НЕ попадает в срок ее действия.

## 7 Метод создания карточки компании-нерезидента

1. Вызов метода производится путём отправки Post запроса по адресу <https://services.fedresurs.ru/SignificantEvents/MessagePublishService/nonresidentcompany>
2. На вход метод обязательно **получает** подписанные данные о компании-нерезиденте и подпись этих данных.  
**Внимание!** В заголовке POST-запросов необходимо указывать content-type. Для формата JSON, MIME-тип должен быть application/json
3. При вызове метода выполняются проверки
  - a. Проверка наличия в запросе указаны всех обязательных элементов
  - b. Наличие компании с ИНН и ОГРН, извлеченными из подписи в ЕФРСФДЮЛ
  - c. Наличие у пользователя подключенной услуги публикации сообщений за абонентскую плату для группы «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)» и проверка срока ее действия (текущая дата должна попадать в срок действия услуги)

- d. Проверка корректности формирования XML с данными по компании-нерезиденту (см. [Структура данных о компании-нерезиденте. Правила формирования XML](#))
- e. Проверка подписи публикатора сообщения стандартными средствами проверки сертификатов
- f. Проверка существования в системе компании-нерезидента с переданными данными

Если хотя бы одна проверка не прошла, пользователю возвращается уведомление об ошибке (см. [Список возможных ошибок](#) )

- 4. Метод **возвращает** уведомление об успешности операции создания, если компания-нерезидент успешно создана в системе, или уведомление об ошибке (см. [Список возможных ошибок](#)) если создание не выполнено.

## 7.1 Входные данные

### 7.1.1 Структура тела запроса

Идентификатор	Тип элемента	Наличие элементов	Описание
signedData	String	О	Контент сообщения в формате base64String. Для корректной работы с кодировками необходимо передать в параметр значение, полученное из метода /getDataForSigning
signature	String	О	Отсоединенная подпись в формате base64String. Необходимо подписать значение, передаваемое в параметре «signedData» отсоединенной подписью

### 7.1.2 Пример тела запроса

На URL метода, указанный в разделе 7, отправляется POST запрос в теле которого содержится JSON. Структура JSON описана в пункте 7.2.2.

Пример:

```
{
  "signature": "MIIGnAYJKoZIhvcNAQcCollGLvQtdC ==",
  "signedData": "PE1lc3NhZ2Z2VDb250ZW50QmFzZSB4b +",
}
```

## 7.2 Возвращаемые данные

### 7.2.1 HTTP статусы ответа

HTTP код	Описание
200	Запрос выполнен успешно. При успешном выполнении запроса будет возвращен текст с уведомлением об успешности операции создания компании-нерезидента Структура описана в п. 7.2.2.
400	Запрос не выполнен по причине ошибки. Причина ошибки возвращается в JSON объекте. Структура описана в п. 7.2.2 Возможные коды ошибок описаны в п. 7.3
500	Серверная ошибка

### 7.2.2 Структура возвращаемого объекта

Идентификатор	Тип элемента	Наличие элементов	Описание
<b>В случае успешного создания ФЛ:</b>			
result	String	О	Создана запись по компании-нерезиденту
<b>В случае возникновения ошибки:</b>			
code	Int	О	Код ошибки
message	String	О	Текст ошибки

### 7.2.3 Пример возвращаемых данных

При успешном размещении сведений:

```
{
  "result": "Создана запись по компании-нерезиденту"
}
```

При наличии ошибки:

```
{
  "code": 1000,
  "message": "Не заполнен обязательный параметр запроса - signedData"
}
```

### 7.3 Список возможных ошибок

code	message	Описание ошибки
1000	Не заполнен обязательный параметр запроса - <название параметра>	Не заполнен обязательный параметр запроса "signedData" или "signature"
9000	Ошибка при валидации данных компании-нерезидента. Не указан обязательный тег - <название>	Проверка содержимого поля signedData Не задан обязательный тег
9001	Ошибка при валидации данных компании-нерезидента. Значение в теге <название> не соответствует требованиям	Проверка содержимого поля signedData Значение в указанном поле не соответствует предъявляемым требованиям
9001	<название тега> - максимум <допустимый максимум> символов	Проверка на превышение допустимого количества символов в переданном значении тега
9002	Ошибка при валидации данных компании-нерезидента. Не существует страны с кодом <значение тега CountryCode >	Проверка содержимого поля signedData С указанным страны не найдено записей в справочнике реестра
9004	В системе уже существует компания-нерезидент с кодом страны = <значение тега CountryCode>, Регистрационным номером =	Проверка содержимого поля signedData Передаваемая компания-нерезидент уже существует в реестре.

code	message	Описание ошибки
	<значение тега Regnum>, Аналогом ИНН = <значение тега InnOrAnalogue>	Проверка происходит по сочетанию кода страны, регистрационного номера и аналога ИНН
4000	Подпись не прошла проверку. Недопустимый тип криптографического сообщения	Недопустимый тип криптографического сообщения
4001	Подпись не прошла проверку. Неправильное значение хеша	Неправильное значение хеша
4002	Подпись не прошла проверку. Неправильная подпись	Неправильная подпись
4003	Подпись не прошла проверку. Нарушена целостность ЭЦП	Нарушена целостность ЭЦП
4004	Подпись не прошла проверку. Не удалось построить цепочку сертификатов	Не удалось построить цепочку сертификатов
4005	Подпись не прошла проверку. Не совпадает SubjectName сертификата с переданным значением/В подписи не найден сертификат	Не совпадает SubjectName сертификата с переданным значением/В подписи не найден сертификат
4006	Подпись не прошла проверку. Сертификат отозван	Сертификат отозван
4007	Подпись не прошла проверку. Сервис проверки сертификатов не доступен	Сервис проверки сертификатов не доступен
5000	Указанный публикатор не найден в реестре	В подписи отсутствует ОГРН или не удалось найти в реестре ЮЛ с таким ОГРН и ИНН
6000	У пользователя не подключена услуга публикации сообщений за абонентскую плату для группы <Наименование группы сообщений>	У пользователя не подключена услуга публикации сообщений за абонентскую плату для группы сообщений «Сообщения о договорах финансовой аренды (лизинга)», или текущая дата НЕ попадает в срок ее действия.

## 8 Структура контента сообщений. Правила формирования XML.

### 8.1 Общие элементы для всех типов сообщений

#### 8.1.1 Корневой тег XML

Корневым тегом в XML является MessageContentBase.

Тег MessageContentBase должен содержать в себе следующие атрибуты:

- xsi:type="значение: из [справочника типов сообщений](#), например, FinancialLeaseContract2"
- xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
- xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"

Внутри корневого тега содержатся теги свойственные типу публикуемого сообщения:

#### 8.1.2 Сведения о публикаторе сообщения (элемент <PublisherInfo>)

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
<b>Сведения о публикаторе – юридическом лице</b>					
xsi:type	А	T(1-)	О	Значение: PublisherInfoCompany	Тип публикатора
FullName	П	T(1-1024)	О		Краткое наименование юридического лица (при отсутствии краткого наименования указывается полное)
INN	П	Ч(=10)	О		ИНН юридического лица
Ogrn	П	Ч(=13)	О		ОГРН юридического лица
EgrulAddress	П	T(0-1000)	Н		Адрес по данным ЕГРЮЛ

#### 8.1.3 Сведения о файлах, прикрепленных к сообщению (элемент <MessageDocList>)

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
MessageDoc	С		О	<a href="#">&lt;MessageDoc&gt;</a>	Сведения о документе, прикрепленном к сообщению

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
<b>Сведения о документе, прикрепленном к сообщению (элемент &lt;MessageDoc&gt;)</b>					
name	П	T(1-)	О		Наименование файла в формате Наименование.расширение
hash	П		О		Хэш файла (алгоритм MD5)

## 8.2 Сообщение «Заключение договора финансовой аренды (лизинга) (xsi:type="FinancialLeaseContract2")

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
Text	П	T(0-8000)	Н		Комментарий пользователя
PublisherInfo	С		О	<a href="#">&lt;PublisherInfo&gt;</a>	Сведения о публикаторе
MessageDocList	С		Н	<a href="#">&lt;MessageDocList&gt;</a>	Перечень документов (файлов), прикрепленных к сообщению.
ContractInfo	С		О	<a href="#">&lt;ContractInfo&gt;</a>	Информация о договоре
Lessors	С		О	<a href="#">&lt;Lessors&gt;</a>	Сведения о лизингодателях
Lessees	С		О	<a href="#">&lt;Lessees&gt;</a>	Сведения о лизингополучателях
FinancialLeasePeriod	С		О	<a href="#">&lt;FinancialLeasePeriod&gt;</a>	Информация о периоде финансовой аренды (лизинга)
MainContractInfo	С		Н	<a href="#">&lt;MainContractInfo&gt;</a>	Информация об основном договоре
IsSubleaseContract	П	Л	О		Признак договора сублизинга
Subjects	С		О	<a href="#">&lt;Subjects&gt;</a>	Сведения о предметах финансовой аренды (лизинга)
<b>Информация о договоре - элемент &lt;ContractInfo&gt;</b>					
Number	П	T(1-50)	О		Номер договора
Date	П	dateTime	О	формат «гггг-мм-ддТ00:00:00»	Дата заключения договора
<b>Информация о периоде финансовой аренды (лизинга) - элемент &lt;FinancialLeasePeriod&gt;</b>					
StartDate	П	dateTime	О	формат «гггг-мм-ддТ00:00:00»	Дата начала финансовой аренды (лизинга)
EndDate	П	dateTime	О	формат «гггг-мм-ддТ00:00:00»	Дата окончания финансовой аренды (лизинга)
<b>Информация об основном договоре - элемент &lt;MainContractInfo&gt;</b>					
MessageNumber	П	T(=8)	Н		Номер сообщения основного договора
Number	П	T(0-50)	УО		Номер основного договора Обязательный, если IsSubleaseContract = true
Date	П	dateTime	УО	формат «гггг-мм-ддТ00:00:00»	Дата основного договора Обязательный, если IsSubleaseContract = true
<b>Сведения о лизингодателях- элемент &lt;Lessors&gt;</b>					
MessageParticipant	С		О	<a href="#">&lt;MessageParticipant&gt;</a>	Участник лизинга
<b>Сведения о лизингополучателях- элемент &lt;Lessees&gt;</b>					
MessageParticipant	С		О	<a href="#">&lt;MessageParticipant&gt;</a>	Участник лизинга

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
<b>Сведения об участнике лизинга – элемент &lt;MessageParticipant&gt;</b>					
xsi:type	A	T(1-)	O	Допустимые значения: <ul style="list-style-type: none"> <li>• MessageCompanyWithGuid – юридическое лицо</li> <li>• MessageIndividualEntrepreneurWithGuid – индивидуальный предприниматель</li> <li>• MessagePersonWithGuid – физическое лицо</li> <li>• MessageNonResidentCompanyWithGuid – компания-нерезидент</li> </ul>	Тип участника договора лизинга
<b>Сведения об участнике договора лизинга – юридическом лице – элемент &lt;MessageCompanyWithGuid&gt;</b>					
Type	П	T(1-)	OK	Значение: Company	Тип участника договора лизинга
FullName	П	T(1-1024)	O		Краткое наименование юридического лица (при отсутствии краткого наименования указывается полное)
Inn	П	Ч(=10)	O		ИНН юридического лица
Ogrn	П	Ч(=13)	O		ОГРН юридического лица
Guid	П	T(=36)	OK	См. <a href="#">Формат GUID</a>	Уникальный идентификатор записи
<b>Сведения об участнике договора лизинга – индивидуальном предпринимателе – элемент &lt;MessageIndividualEntrepreneurWithGuid&gt;</b>					
Type	П	T(1-)	OK	Значение: IndividualEntrepreneur	Тип участника договора лизинга
Fio	П	T(1-250)	O		ФИО индивидуального предпринимателя
Ogrnip	П	Ч(=15)	O		ОГРНИП индивидуального предпринимателя
Inn	П	Ч(=12)	O		ИНН индивидуального предпринимателя
Guid	П	T(=36)	OK	См. <a href="#">Формат GUID</a>	Уникальный идентификатор записи
<b>Сведения об участнике договора лизинга – физическом лице – элемент &lt;MessagePersonWithGuid&gt;</b>					
Type	П	T(1-)	OK	Значение: Person	Тип участника договора лизинга
Fio	П	T(1-250)	O		ФИО
Snils	П	Ч(=11)	H		СНИЛС физического лица

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
Inn	П	Ч(=12)	Н		ИНН физического лица
Guid	П	T(=36)	ОК	См. <a href="#">Формат GUID</a>	Уникальный идентификатор записи
<b>Сведения об участнике договора лизинга – компании-нерезиденте – элемент &lt;MessageNonResidentCompanyWithGuid&gt;</b>					
Type	П	T(1-)	ОК	Значение: NonResidentCompany	Тип участника договора лизинга
Name	П	T(1-1024)	О	<b>Ограничение:</b> не допускается латиница	Наименование компании на русском языке
LatinName	П	T(1-1024)	Н	<b>Ограничение:</b> не допускается кириллица	Наименование компании латиницей
CountryCodeNum	П	T(=3)	ОК	Значение колонки «Цифровой код» в <a href="#">классификаторе стран</a>	Цифровой код страны регистрации компании
Country	П	T(1-60)	ОК	Значение колонки «Наименование» в <a href="#">классификаторе стран</a>	Наименование страны регистрации компании
Regnum	П	T(1-255)	УО	Обязательно должен быть указан хотя бы один из идентификаторов: ИНН или регистрационный номер	Регистрационный номер компании в стране регистрации
InnOrAnalogue	П	T(1-255)	УО		ИНН компании в стране регистрации или его аналог
Guid	П	T(=36)	ОК	См. <a href="#">Формат GUID</a>	Уникальный идентификатор записи
<b>Сведения о предметах финансовой аренды (лизинга) – элемент &lt;Subjects&gt;</b>					
Subject	С		О	<a href="#">&lt;Subject&gt;</a>	Предмет финансовой аренды (лизинга)
<b>Предмет финансовой аренды (лизинга) – элемент &lt;Subject&gt;</b>					
Guid	П	T(=36)	ОК	См. <a href="#">Формат GUID</a>	Уникальный идентификатор записи
Identifier	П	T(0-50)	Н		Идентификатор предмета лизинга
Classifier	С		О	<a href="#">&lt;Classifier&gt;</a>	Классификация
Description	П	T(1-1000)	О		Описание предмета лизинга
<b>Классификация – элемент &lt;Classifier&gt;</b>					
Code	П	T(2-7)	ОК	Значение колонки «Код» в <a href="#">классификаторе имущества</a>	Код классификатора из справочника
Description	П	T(1-500)	ОК	Значение колонки «Наименование» в <a href="#">классификаторе имущества</a>	Наименование классификатора из справочника

### 8.2.1 Пример валидного XML для сообщения типа «Заключение договора финансовой аренды (лизинга)»

```
<MessageContentBase xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:type="FinancialLeaseContract2">
  <PublisherInfo xsi:type="PublisherInfoCompany">
    <FullName>АО Интерфакс</FullName>
    <INN>7710137066</INN>
    <Ogrn>1037739169335</Ogrn>
  </PublisherInfo>
  <MessageDocList>
    <MessageDoc>
      <Name>Сергей Есенин. Заметался пожар голубой.docx</Name>
    </MessageDoc>
  </MessageDocList>
  <ContractInfo>
    <Number>1</Number>
    <Date>2023-10-01T00:00:00</Date>
  </ContractInfo>
  <Lessors>
    <MessageParticipant xsi:type="MessageCompanyWithGuid">
      <Type>Company</Type>
      <FullName>АО Интерфакс</FullName>
      <Inn>7710137066</Inn>
      <Ogrn>1037739169335</Ogrn>
      <Guid>7b91a226-2ed7-46fe-8abb-ddb158f72ddb</Guid>
    </MessageParticipant>
  </Lessors>
  <Lessees>
    <MessageParticipant xsi:type="MessageCompanyWithGuid">
      <Type>Company</Type>
      <FullName>ООО "123.py"</FullName>
      <Inn>7724629692</Inn>
      <Ogrn>1077758944284</Ogrn>
      <Guid>ff3978fa-bba6-4f88-9805-f80074ed8684</Guid>
    </MessageParticipant>
  </Lessees>
</MessageContentBase>
```

```

<FinancialLeasePeriod>
  <StartDate>2023-10-01T00:00:00</StartDate>
  <EndDate>2023-10-31T00:00:00</EndDate>
</FinancialLeasePeriod>
<MainContractInfo>
  <Date xsi:nil="true" />
</MainContractInfo>
<IsSubleaseContract>>false</IsSubleaseContract>
<Subjects>
  <Subject>
    <Guid>5d2ca36b-a562-483c-8e9c-87149f1adb24</Guid>
    <Classifier>
      <Code>01</Code>
      <Description>Материальные активы</Description>
    </Classifier>
    <Description>Описание предмета лизинга</Description>
  </Subject>
</Subjects>
</MessageContentBase>

```

### 8.3 Сообщение «Изменение договора финансовой аренды (лизинга)» (xsi:type="ChangeFinancialLeaseContract2")

Структура сообщения об изменении договора финансовой аренды (лизинга) (xsi:type="ChangeFinancialLeaseContract2") аналогична структуре Сообщения о заключении договора финансовой аренды (лизинга) (xsi:type="FinancialLeaseContract2"), включая дополнительные теги:

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
NewSubjects	С		Н	<NewSubjects>	Сведения о новых предметах финансовой аренды (лизинга)
CancelledSubjects	С		Н	<CancelledSubjects>	Сведения об исключенных предметах финансовой аренды (лизинга)
ChangedSubjects	С		УО	<ChangedSubjects>	Сведения об изменённых предметах финансовой аренды (лизинга) Обязательно при отсутствии информации в Subjects
FinancialLeaseContractMessageNumber	П	T(=8)	О		Номер сообщения (о заключении или изменении договора), для которого публикуется сообщение об изменении
<b>Сведения о новых предметах финансовой аренды (лизинга) – элемент &lt;NewSubjects&gt;</b>					
Subject	С		О	<Subject>	Предмет финансовой аренды (лизинга)
<b>Сведения об исключенных предметах финансовой аренды (лизинга) – элемент &lt;CancelledSubjects&gt;</b>					
Subject	С		О	<Subject>	Предмет финансовой аренды (лизинга)
<b>Сведения об измененных предметах финансовой аренды (лизинга) – элемент &lt;ChangedSubjects&gt;</b>					
Subject	С		О	<Subject>	Предмет финансовой аренды (лизинга)

#### 8.3.1 Правила заполнения данных

##### 8.3.1.1 Правило 1

Сообщение, указанное в элементе <FinancialLeaseContractMessageNumber> должно быть опубликовано, не аннулировано и не заблокировано.

##### 8.3.1.2 Правило 2

Сообщение, указанное в элементе <FinancialLeaseContractMessageNumber> должно иметь тип «Заключение договора финансовой аренды (лизинга)» или «Изменение договора финансовой аренды (лизинга)».

### 8.3.1.3 Правило 3

Для договора финансовой аренды (лизинга), по которому публикуется сообщение об изменении, не должно быть опубликованного, не аннулированного, не заблокированного сообщения о прекращении договора.

### 8.3.2 Пример валидного XML для сообщения типа «Изменение договора финансовой аренды (лизинга)» (xsi:type="ChangeFinancialLeaseContract2")

```
<MessageContentBase xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:type="ChangeFinancialLeaseContract2">
  <PublisherInfo xsi:type="PublisherInfoCompany">
    <FullName>АО Интерфакс</FullName>
    <INN>7710137066</INN>
    <Ogrn>1037739169335</Ogrn>
  </PublisherInfo>
  <MessageDocList />
  <ContractInfo>
    <Number>9</Number>
    <Date>2023-10-04T00:00:00</Date>
  </ContractInfo>
  <Lessors>
    <MessageParticipant xsi:type="MessageCompanyWithGuid">
      <Type>Company</Type>
      <FullName>АО Интерфакс</FullName>
      <Inn>7710137066</Inn>
      <Ogrn>1037739169335</Ogrn>
      <Guid>7f8e8ef5-a221-4046-bf6d-39bca2b31082</Guid>
    </MessageParticipant>
  </Lessors>
  <Lessees>
    <MessageParticipant xsi:type="MessageCompanyWithGuid">
      <Type>Company</Type>
      <FullName>ООО "123.py"</FullName>
      <Inn>7724629692</Inn>
      <Ogrn>1077758944284</Ogrn>
      <Guid>1941d454-cf35-4c64-a5f2-bc985359f4c5</Guid>
    </MessageParticipant>
  </Lessees>
</MessageContentBase>
```

```

<FinancialLeasePeriod>
  <StartDate>2023-10-06T00:00:00</StartDate>
  <EndDate>2023-10-31T00:00:00</EndDate>
</FinancialLeasePeriod>
<MainContractInfo>
  <Date xsi:nil="true" />
</MainContractInfo>
<IsSubleaseContract>>false</IsSubleaseContract>
<Subjects>
  <Subject>
    <Guid>3e17b9c8-103a-4c5f-a627-d14e7b09c216</Guid>
    <Classifier>
      <Code>03</Code>
      <Description>Финансовые активы</Description>
    </Classifier>
    <Description>03</Description>
  </Subject>
</Subjects>
<FinancialLeaseContractMessageNumber>00175088</FinancialLeaseContractMessageNumber>
<NewSubjects>
  <Subject>
    <Guid>626a60ca-0f4f-4b54-a6f2-c8fcf41e5175</Guid>
    <Identifier>новый</Identifier>
    <Classifier>
      <Code>08</Code>
      <Description>12333</Description>
    </Classifier>
    <Description>новое описание</Description>
  </Subject>
</NewSubjects>
<ChangedSubjects />
<CancelledSubjects />
</MessageContentBase>

```

#### 8.4 Сообщение «Прекращение договора финансовой аренды (лизинга)» (xsi:type="StopFinancialLeaseContract2")

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Признак обязательности элемента	Тип	Описание
Text	П	T(0-8000)	Н		Комментарий пользователя
PublisherInfo	С		О	<PublisherInfo>	Сведения о публикаторе
MessageDocList	С		Н	<MessageDocList>	Перечень документов (файлов), прикрепленных к сообщению.
ContractInfo	С		О	<ContractInfo>	Информация о договоре
Lessors	С		О	<Lessors>	Сведения о лизингодателях
Lessees	С		О	<Lessees>	Сведения о лизингополучателях
FinancialLeasePeriod	С		О	<FinancialLeasePeriod>	Информация о периоде финансовой аренды (лизинга)
MainContractInfo	С		Н	<MainContractInfo>	Информация об основном договоре
IsSubleaseContract	П	Л	О		Признак договора сублизинга
Subjects	С		О	<Subjects>	Сведения о предметах финансовой аренды (лизинга)
FinancialLeaseContractMessageNumber	П	T(=8)	О		Номер сообщения (о заключении или изменении договора), для которого публикуется сообщение о прекращении
StopDate	П	date формат «гггг-мм-дд»	О		Дата прекращения договора финансовой аренды (лизинга)
StopReason	П	T(1-1000)	О		Причина прекращения договора финансовой аренды (лизинга)

##### 8.4.1 Правила заполнения данных

###### 8.4.1.1 Правило 1

Дата и номер договора, указанные в текущем сообщении, должны совпадать с датой и номером договора в сообщении, на которое ссылается текущее (указанное в элементе <FinancialLeaseContractMessageNumber>).

###### 8.4.1.2 Правило 2

Состав участников договора (лизингодатели и лизингополучатели) в текущем сообщении должен совпадать с составом участников в сообщении, на которое ссылается текущее (указанное в элементе <FinancialLeaseContractMessageNumber>) – проверка по идентификаторам и GUID участников.

#### 8.4.2 Пример валидного XML для сообщения типа «Прекращение договора финансовой аренды (лизинга)»

```
<MessageContentBase xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:type="StopFinancialLeaseContract2">
  <PublisherInfo xsi:type="PublisherInfoCompany">
    <FullName>ООО "Тритон"</FullName>
    <INN>6449058455</INN>
    <Ogrn>1106449004342</Ogrn>
    <EgrulAddress>Саратовская обл, Энгельс г, Петровская ул, 98</EgrulAddress>
  </PublisherInfo>
  <MessageDocList />
  <ContractInfo>
    <Number>123654987456321</Number>
    <Date>2023-09-26T00:00:00</Date>
  </ContractInfo>
  <Lessors>
    <MessageParticipant xsi:type="MessageCompanyWithGuid">
      <Type>Company</Type>
      <FullName>ООО "Тритон"</FullName>
      <Inn>6449058455</Inn>
      <Ogrn>1106449004342</Ogrn>
      <Guid>73a0ce66-7c7b-4ab6-8303-97b28bf03b6e</Guid>
    </MessageParticipant>
    <MessageParticipant xsi:type="MessageCompanyWithGuid">
      <Type>Company</Type>
      <FullName>ООО "PCY - 8 Воронежремстрой"</FullName>
      <Inn>3664028217</Inn>
      <Ogrn>1023601563985</Ogrn>
      <Guid>14354be5-9799-49f1-a265-be576010bc54</Guid>
    </MessageParticipant>
    <MessageParticipant xsi:type="MessageIndividualEntrepreneurWithGuid">
      <Type>IndividualEntrepreneur</Type>
      <Fio>АБАШЕВ КОНСТАНТИН ХАРИСОВИЧ</Fio>
      <Ogrnip>305184033200020</Ogrnip>
      <Inn>183404739759</Inn>
      <Guid>12e6a875-49f5-4f83-9ae7-4fe8a52572aa</Guid>
    </MessageParticipant>
    <MessageParticipant xsi:type="MessagePersonWithGuid">
```

```

<Type>Person</Type>
<Fio>Маркина Мальвина Терентьевна</Fio>
<Snils>40063701218</Snils>
<Inn>511301607859</Inn>
<Guid>1738de2e-1ebf-43e2-84ee-c3e41abbb245</Guid>
</MessageParticipant>
<MessageParticipant xsi:type="MessageNonResidentCompanyWithGuid">
  <Type>NonResidentCompany</Type>
  <Name>Бош</Name>
  <LatinName>bosh12</LatinName>
  <CountryCodeNum>008</CountryCodeNum>
  <Country>Албания</Country>
  <Regnum>78795885488877</Regnum>
  <InnOrAnalogue>7745899477</InnOrAnalogue>
  <Guid>60b130aa-9e69-4b8b-92be-8a66b9cd8eef</Guid>
</MessageParticipant>
</Lessors>
<Lessees>
  <MessageParticipant xsi:type="MessageCompanyWithGuid">
    <Type>Company</Type>
    <FullName>ООО "Союз - 7"</FullName>
    <Inn>1504031641</Inn>
    <Ogrn>1021500771643</Ogrn>
    <Guid>04f2b71a-cc7a-45d1-a646-64baf2efb9ca</Guid>
  </MessageParticipant>
  <MessageParticipant xsi:type="MessageIndividualEntrepreneurWithGuid">
    <Type>IndividualEntrepreneur</Type>
    <Fio>Баженова Татьяна Валентиновна</Fio>
    <Ogrnip>305590613300149</Ogrnip>
    <Inn>590600282630</Inn>
    <Guid>00da3241-93c3-41ec-9e24-f5a21317c696</Guid>
  </MessageParticipant>
  <MessageParticipant xsi:type="MessagePersonWithGuid">
    <Type>Person</Type>
    <Fio>Савина Алевтина Игнатовна Матвеевна</Fio>
    <Snils>22889084215</Snils>
    <Inn>289013570106</Inn>
  </MessageParticipant>

```

```

    <Guid>243314d1-ee72-4ddb-9ca5-7a3cf345ad94</Guid>
  </MessageParticipant>
  <MessageParticipant xsi:type="MessageNonResidentCompanyWithGuid">
    <Type>NonResidentCompany</Type>
    <Name>ТОП СПОРТС АДМИНИСТРАСАН КОМЕРСИАЛ ДЕ ДИРЕЙТОС ДА ПЕРСОНАЛИДАДЕ ЛТДА</Name>
    <LatinName>TOP SPORTS ADMINISTRACAO COMERCIAL DE DIREITOS DA PERSONALIDADE LTDA</LatinName>
    <CountryCodeNum>008</CountryCodeNum>
    <Country>Албания</Country>
    <Regnum>19.264.758/0001-65</Regnum>
    <InnOrAnalogue>19.264.758/0001-65</InnOrAnalogue>
    <Guid>7e7d9d6a-bd85-4616-824a-6c9025b90fe1</Guid>
  </MessageParticipant>
</Lessees>
<FinancialLeasePeriod>
  <StartDate>2023-12-20T00:00:00</StartDate>
  <EndDate>2090-11-11T00:00:00</EndDate>
</FinancialLeasePeriod>
<MainContractInfo>
  <Date xsi:nil="true" />
</MainContractInfo>
<IsSubleaseContract>>false</IsSubleaseContract>
<Subjects>
  <Subject>
    <Guid>f77caf87-f747-4675-875f-7347293c1f12</Guid>
    <Identifier>VIN123</Identifier>
    <Classifier>
      <Code>01</Code>
      <Description>Материальные активы</Description>
    </Classifier>
    <Description>Описание предмета лизинга VIN123</Description>
  </Subject>
</Subjects>
<FinancialLeaseContractMessageNumber>00174515</FinancialLeaseContractMessageNumber>
<StopDate>2045-11-11</StopDate>
<StopReason>Причина прекращения договора</StopReason>
</MessageContentBase>

```

**8.5 Сообщение «Уведомление о привлечении кредитором представителя кредитора для осуществления с должником взаимодействия, направленного на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="InclusionDebtorsToDebtCollectorList2")**

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
PublisherInfo	С		О	<PublisherInfo>	Сведения о публикаторе сообщения
Creditor	С		О	<Creditor>	Сведения о кредиторе (является публикатором сообщения)
DebtCollector	С		О	<DebtCollector>	Сведения о представителе кредитора
Debtors	С		О	<Debtors>	Сведения о должниках
Text	П	T(0-2000)	Н		Комментарий пользователя
<b>Сведения о кредиторе (элемент &lt;Creditor&gt;)</b>					
xsi:type	А	T(1-)	ОК	Возможные значения: • DebtCollectors.Participants.Company – юридическое лицо	Тип участника
<b>Сведения о представителе кредитора (элемент &lt;DebtCollector&gt;)</b>					
xsi:type	А	T(1-)	ОК	Возможные значения: • DebtCollectors.Participants.Company – юридическое лицо	Тип участника
<b>Тип участника – юридическое лицо (xsi:type = "DebtCollectors.Participants.Company")</b>					
FullName	П	T(1-1024)	О		Краткое наименование юридического лица (при отсутствии краткого наименования указывается полное)
Inn	П	Ч(=10)	О		ИНН юридического лица
Ogrn	П	Ч(=13)	О		ОГРН юридического лица
LocationAddress	П	T(1-1000)	О		Адрес местонахождения  <i>Рекомендуемый формат заполнения: Индекс, город, улица, дом, квартира/офис</i>  <i>Примеры правильного заполнения:</i> • г. Москва, ул. Автозаводская, д.37, корп.2, кв.17

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<ul style="list-style-type: none"> <li>Московская обл., Ногинский р-н, пос. Черноголовка, Институтский пр-т, д.8</li> </ul>
PostAddress	П	T(1-1000)	О		<p>Почтовый адрес</p> <p>Рекомендуемый формат заполнения: Индекс, город, улица, дом, квартира/офис</p> <p>Примеры правильного заполнения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>г. Москва, ул. Автозаводская, д.37, корп.2, кв.17</li> <li>Московская обл., Ногинский р-н, пос. Черноголовка, Институтский пр-т, д.8</li> </ul>
Email	П	T(1-64)	О		<p>Электронная почта</p> <p>Адрес электронной почты должен соответствовать следующим правилам:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Адрес состоит из локальной и доменной частей разделенных символом «@»</li> <li>В локальной части могут использоваться             <ol style="list-style-type: none"> <li>Буквы (только латинские) любого регистра.</li> <li>Цифры</li> <li>Специальные символы «.», «_», «-», «+»                 <ul style="list-style-type: none"> <li>Специальный символ должен быть не первым и не последним символом</li> <li>Не может быть 2 и более специальных символов подряд.</li> </ul> </li> <li>В доменной части могут использоваться                 <ul style="list-style-type: none"> <li>Буквы (или только латинские или только русские)</li> <li>Цифры</li> <li>Точки. Точка должна быть не первым и не последним символом. Не может</li> </ul> </li> </ol> </li> </ol>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<p>быть 2 и более точек подряд. Должна содержаться хотя бы одна точка.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Дефисы («-»). Дефис не может быть первым или последним символом. Не может быть 2 и более дефисов подряд.</li> </ul>
Phone	П	T(1-30)	О		<p>Телефонный номер</p> <p>Рекомендуемый формат заполнения: +7(123)4567890</p>
InformationOfPowers	П	T(1-500)	Н		<p>Сведения о полномочиях</p> <p>Указывается только для элемента DebtCollector</p>
<b>Сведения о должниках (элемент &lt;Debtors&gt;)</b>					
Debtor	С		О	<Debtor>	Сведения о должнике
<b>Сведения о должнике (элемент &lt;Debtor&gt; )</b>					
IsRfCitizen	П	Л	О	<p>значения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>true - гражданин РФ</li> <li>false - не гражданин РФ</li> </ol>	Признак гражданства РФ
LastName	П	T(1-100)	О		<p>Фамилия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только кириллица)</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
FirstName	П	T(1-50)	О		<p>Имя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только кириллица)</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> </ul>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<ul style="list-style-type: none"> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
MiddleName	П	T(1-100)	Н		Отчество: <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только кириллица)</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
LatinName	П	T(0-200)	Н		ФИО на латинице: <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только латиница)</li> <li>минимум один пробел</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
Inn	П	Ч(=12)	УО		ИНН ФЛ <b>1. Обязательно, если IsRfCitizen = true</b> <b>2. Проверка по контрольному числу</b>
Document	С		О	<a href="#">&lt;Document&gt;</a>	Сведения о документе, удостоверяющем личность
Contracts	С		О	<a href="#">&lt;Contracts&gt;</a>	Сведения о договорах
<b>Сведения о документе, удостоверяющем личность (элемент &lt;Document&gt;)</b>					
Type	С		О	<a href="#">&lt;Type&gt;</a>	Сведения о типе документа, удостоверяющего личность
Series	П	T(0-10)	УО		Серия документа, удостоверяющего личность <b>Обязательно при значении элемента Type.Code = PassportRf и должно содержать 4 цифры</b>
Number	П	T(1-15)	О		Номер документа, удостоверяющего личность <b>При значении элемента Type.Code = PassportRf должно содержать только 6 цифр</b>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
<b>Сведения о типе документа, удостоверяющего личность (элемент &lt;Type&gt;)</b>					
Code	П		ОК	Значение Code <a href="#">Справочника типов документов, удостоверяющих личность</a>	Код типа документа, удостоверяющего личность
Description	П		ОК	Значение Description <a href="#">Справочника типов документов, удостоверяющих личность</a>	Описание типа документа, удостоверяющего личность
<b>Сведения о договорах (элемент &lt;Contracts&gt;)</b>					
Contract	С		О	<a href="#">&lt;Contract&gt;</a>	Сведения о договоре
<b>Сведения о договоре (элемент &lt;Contract&gt;)</b>					
Uic	П	T(=38)	Н		Уникальный идентификатор договора (сделки)
Number	П	T(1-250)	О		Номер договора
Date	П	date формат «гггг-мм-дд»	О		Дата договора
InvolvementInfo	С		Н	<a href="#">&lt;InvolvementInfo&gt;</a>	Информация о привлечении иного лица
<b>Информация о привлечении иного лица (элемент &lt;InvolvementInfo&gt;)</b>					
DateBegin	П	date формат «гггг-мм-дд»	Н		Дата начала привлечения иного лица
DateEnd	П	date формат «гггг-мм-дд»	Н		Дата окончания привлечения иного лица

### 8.5.1 Пример валидного XML для сообщения типа «Уведомление о привлечении кредитором представителя кредитора для осуществления с должником взаимодействия, направленного на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="InclusionDebtorsToDebtCollectorList2")

```
<MessageContentBase xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:type="InclusionDebtorsToDebtCollectorList2">
  <PublisherInfo xsi:type="PublisherInfoCompany">
    <FullName>ООО «Ромашка»</FullName>
    <INN>6902998758</INN>
    <Ogrn>5013352536401</Ogrn>
```

```

</PublisherInfo>
<Creditor xsi:type="DebtCollectors.Participants.Company">
  <FullName>ООО «Ромашка»</FullName>
  <Inn>6902998758</Inn>
  <Ogrn>5013352536401</Ogrn>
  <LocationAddress>632640, обл Новосибирская, рп Коченево, ул Заводская, д 14</LocationAddress>
  <PostAddress>632640, обл Новосибирская, рп Коченево, ул Заводская, д 14</PostAddress>
  <Email> test@test.po </Email>
  <Phone>849519293930</Phone>
</Creditor>
<DebtCollector xsi:type="DebtCollectors.Participants.Company">
  <FullName>ООО «КОЛЛЕКТОР»</FullName>
  <Inn>4341010214</Inn>
  <Ogrn>1185471794045</Ogrn>
  <LocationAddress>632640, обл Новосибирская, р-н Коченевский, рп Коченево, ул Заводская, д 14, 2</LocationAddress>
  <PostAddress>632640, обл Новосибирская, р-н Коченевский, рп Коченево, ул Заводская, д 14, 2</PostAddress>
  <Email>test@test.po</Email>
  <Phone>849519293932</Phone>
  <InformationOfPowers>сведения о полномочиях</InformationOfPowers>
</DebtCollector>
<Debtors>
  <Debtor>
    <IsRfCitizen>true </IsRfCitizen>
    <LastName>Иванов</LastName>
    <FirstName>Гаджия</FirstName>
    <MiddleName>Мунович</MiddleName>
    <Inn>790450081454</Inn>
    <Document>
      <Type>
        <Code>PassportRf</Code>
        <Description>Российский паспорт</Description>
      </Type>
      <Series>0821</Series>
      <Number>111111</Number>
    </Document>
    <Contracts>
      <Contract>

```

```
<Uic>d4b953b1-62a6-11ea-90a9-7709e146ea70-0</Uic>  
<Number>75Д-2019</Number>  
<Date>2019-04-20</Date>  
<InvolvementInfo>  
    <DateBegin>2020-03-05</DateBegin>  
    <DateEnd>2020-03-05</DateEnd>  
</InvolvementInfo>  
</Contract>  
</Contracts>  
</Debtor>  
</Debtors>  
<Text>комментарий</Text>  
</MessageContentBase>
```

### 8.6 Сообщение «Исключение должников из перечня лиц, переданных на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList2")

Структура сообщения «Исключение должников из перечня лиц, переданных на возврат просроченной задолженности» аналогична структуре сообщения «Уведомление о привлечении кредитором представителя кредитора для осуществления с должником взаимодействия, направленного на возврат просроченной задолженности», за исключением элемента [<Contract>](#):

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
<b>Сведения о договоре (элемент &lt;Contract&gt;)</b>					
Uic	П	T(=38)	Н		Уникальный идентификатор договора (сделки)
Number	П	T(1-250)	О		Номер договора
Date	П	date формат «гггг-мм-дд»	О		Дата договора
ExclusionInfo	С		Н	<a href="#">&lt;ExclusionInfo&gt;</a>	Информация об исключении должника
<b>Информация об исключении должника (элемент &lt;ExclusionInfo&gt;)</b>					
Date	П	date формат «гггг-мм-дд»	Н		Дата исключения
Reason	П	T(1-2000)	Н		Причина исключения

#### 8.6.1 Пример валидного XML для сообщения типа «Исключение должников из перечня лиц, переданных на возврат просроченной задолженности» (xsi:type="ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList2")

```
<MessageContentBase xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:type="ExclusionDebtorsFromDebtCollectorList2">
  <PublisherInfo xsi:type="PublisherInfoCompany">
    <FullName>ООО «Ромашка»</FullName>
    <INN>6902998758</INN>
    <Ogrn>5013352536401</Ogrn>
  </PublisherInfo>
  <Creditor xsi:type="DebtCollectors.Participants.Company">
    <FullName> ООО «Ромашка»</FullName>
    <Inn>6902998758</Inn>
    <Ogrn>5013352536401</Ogrn>
    <LocationAddress>632640, обл Новосибирская, рп Коченево, ул Заводская, д 14</LocationAddress>
```

```

<PostAddress>632640, обл Новосибирская, рп Коченево, ул Заводская, д 14</PostAddress>
<Email> test@test.po </Email>
<Phone>849519293930</Phone>
</Creditor>
<DebtCollector xsi:type="DebtCollectors.Participants.Company">
  <FullName>ООО «КОЛЛЕКТОР»</FullName>
  <Inn>4341010214</Inn>
  <Ogrn>1185471794045</Ogrn>
  <LocationAddress>632640, обл Новосибирская, р-н Коченевский, рп Коченево, ул Заводская, д 14, 2</LocationAddress>
  <PostAddress>632640, обл Новосибирская, р-н Коченевский, рп Коченево, ул Заводская, д 14, 2</PostAddress>
  <Email>test@test.po</Email>
  <Phone>849519293932</Phone>
  <InformationOfPowers>сведения о полномочиях</InformationOfPowers>
</DebtCollector>
<Debtors>
  <Debtor>
    <IsRfCitizen>true </IsRfCitizen>
    <LastName>Иванов</LastName>
    <FirstName>Гаджия</FirstName>
    <MiddleName>Мунович</MiddleName>
    <Inn>790450081454</Inn>
    <Document>
      <Type>
        <Code>PassportRf</Code>
        <Description>Российский паспорт</Description>
      </Type>
      <Series>0821</Series>
      <Number>111111</Number>
    </Document>
  </Debtor>
  <Contracts>
    <Contract>
      <Uic>d4b953b1-62a6-11ea-90a9-7709e146ea70-0</Uic>
      <Number>75Д-2019</Number>
      <Date>2019-04-20</Date>
      <ExclusionInfo>
        <Date>2020-03-05</Date>
        <Reason>по решению банка</Reason>
      </ExclusionInfo>
    </Contract>
  </Contracts>

```

```
</ExclusionInfo>  
</Contract>  
</Contracts>  
</Debtor>  
</Debtors>  
<Text>комментарий пользователя</Text>  
</MessageContentBase>
```

**8.7 Сообщение «Уведомление о переходе права требования к иному лицу» (xsi:type="AssignmentOfClaim")**

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
PublisherInfo	С		О	<PublisherInfo>	Сведения о публикаторе сообщения
Assignor	С		О	<Assignor>	Сведения о cedente (является публикатором сообщения)
Assignee	С		О	<Assignee>	Сведения о цессионарии Цессионарий не должен совпадать с cedentом
ClaimRights	С		О	<ClaimRights>	Сведения праве требования
Text	П	T(0-8000)	Н		Комментарий пользователя
<b>Сведения о cedente (элемент &lt;Assignor&gt;)</b>					
xsi:type	А	T(1-)	ОК	Возможные значения: • DebtCollectors.Participants.Company – юридическое лицо	Тип участника
<b>Сведения о цессионарии (элемент &lt;Assignee&gt;)</b>					
xsi:type	А	T(1-)	ОК	Возможные значения: • DebtCollectors.Participants.Company – юридическое лицо • DebtCollectors.Participants.IndividualEntrepreneur – индивидуальный предприниматель • DebtCollectors.Participants.Person – физическое лицо • DebtCollectors.Participants.NonResidentCompany – компания-нерезидент	Тип участника
<b>Тип участника – юридическое лицо (xsi:type = "DebtCollectors.Participants.Company")</b>					
FullName	П	T(1-1024)	О		Краткое наименование юридического лица (при отсутствии краткого наименования указывается полное)
Inn	П	Ч(=10)	О		ИНН юридического лица

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
Ogrn	П	Ч(=13)	О		ОГРН юридического лица
LocationAddress	П	T(1-1000)	О		<p>Адрес местонахождения</p> <p><i>Рекомендуемый формат заполнения: Индекс, город, улица, дом, квартира/офис</i></p> <p><i>Примеры правильного заполнения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• г. Москва, ул. Автозаводская, д.37, корп.2, кв.17</li> <li>• Московская обл., Ногинский р-н, пос. Черноголовка, Институтский пр-т, д.8</li> </ul>
PostAddress	П	T(1-1000)	О		<p>Почтовый адрес</p> <p><i>Рекомендуемый формат заполнения: Индекс, город, улица, дом, квартира/офис</i></p> <p><i>Примеры правильного заполнения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• г. Москва, ул. Автозаводская, д.37, корп.2, кв.17</li> <li>• Московская обл., Ногинский р-н, пос. Черноголовка, Институтский пр-т, д.8</li> </ul>
Email	П	T(1-64)	О		<p>Электронная почта</p> <p><i>Адрес электронной почты должен соответствовать следующим правилам:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Адрес состоит из локальной и доменной частей разделенных символом «@»</li> <li>2. В локальной части могут использоваться             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Буквы (только латинские) любого регистра.</li> <li>b. Цифры</li> </ol> </li> </ol>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<p>c. Специальные символы «.», «_», «-», «+»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Специальный символ должен быть не первым и не последним символом</li> <li>Не может быть 2 и более специальных символов подряд.</li> </ul> <p>d. В доменной части могут использоваться</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Буквы (или только латинские или только русские)</li> <li>Цифры</li> <li>Точки. Точка должна быть не первым и не последним символом. Не может быть 2 и более точек подряд. Должна содержаться хотя бы одна точка.</li> <li>Дефисы («-»). Дефис не может быть первым или последним символом. Не может быть 2 и более дефисов подряд.</li> </ul>
Phone	П	T(1-30)	О		<p>Телефонный номер</p> <p>Рекомендуемый формат заполнения: +7(123)4567890</p>
InformationOfPowers	П	T(1-500)	Н		<p>Сведения о полномочиях</p> <p>Указывается только для элемента Assignee</p>
<b>Тип участника – индивидуальный предприниматель (xsi:type = "DebtCollectors.Participants.IndividualEntrepreneur")</b>					
LastName	П	T(1-100)	О		<p>Фамилия индивидуального предпринимателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только кириллица)</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> </ul>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<ul style="list-style-type: none"> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
FirstName	П	T(1-50)	О		<p>Имя индивидуального предпринимателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только кириллица)</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
MiddleName	П	T(1-100)	О		<p>Отчество индивидуального предпринимателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только кириллица)</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
Inn	П	Ч(=12)	О		ИНН индивидуального предпринимателя
Ogrnip	П	Ч(=15)	О		ОГРН индивидуального предпринимателя
PostAddress	П	T(1-1000)	О		<p>Почтовый адрес</p> <p><i>Рекомендуемый формат заполнения: Индекс, город, улица, дом, квартира/офис</i></p> <p><i>Примеры правильного заполнения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>г. Москва, ул. Автозаводская, д.37, корп.2, кв.17</i></li> </ul>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<ul style="list-style-type: none"> <li>Московская обл., Ногинский р-н, пос. Черноголовка, Институтский пр-т, д.8</li> </ul>
Email	П	Т(1-64)	О		<p>Электронная почта</p> <p>Адрес электронной почты должен соответствовать следующим правилам:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Адрес состоит из локальной и доменной частей разделенных символом «@»</li> <li>В локальной части могут использоваться             <ol style="list-style-type: none"> <li>Буквы (только латинские) любого регистра.</li> <li>Цифры</li> <li>Специальные символы «.», «_», «-», «+»                 <ul style="list-style-type: none"> <li>Специальный символ должен быть не первым и не последним символом</li> <li>Не может быть 2 и более специальных символов подряд.</li> </ul> </li> <li>В доменной части могут использоваться                 <ul style="list-style-type: none"> <li>Буквы (или только латинские или только русские)</li> <li>Цифры</li> <li>Точки. Точка должна быть не первым и не последним символом. Не может быть 2 и более точек подряд. Должна содержаться хотя бы одна точка.</li> <li>Дефисы («-»). Дефис не может быть первым или последним символом. Не может быть 2 и более дефисов подряд.</li> </ul> </li> </ol> </li> </ol>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
Phone	П	T(1-30)	О		Телефонный номер  <i>Рекомендуемый формат +7(123)4567890</i>
InformationOfPowers	П	T(1-500)	Н		Сведения о полномочиях  <i>Указывается только для элемента Assignee</i>
<b>Тип участника – физическое лицо (xsi:type = "DebtCollectors.Participants.Person")</b>					
LastName	П	T(1-100)	О		Фамилия физического лица: <ul style="list-style-type: none"> <li>• буквы (только кириллица)</li> <li>• специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>• не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>• первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
FirstName	П	T(1-50)	О		Имя физического лица: <ul style="list-style-type: none"> <li>• буквы (только кириллица)</li> <li>• специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>• не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>• первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
MiddleName	П	T(1-100)	Н		Отчество физического лица: <ul style="list-style-type: none"> <li>• буквы (только кириллица)</li> <li>• специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>• не допускается два и более специальных символа подряд</li> </ul>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<ul style="list-style-type: none"> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
Inn	П	Ч(=12)	О		ИНН физического лица
PostAddress	П	T(1-1000)	О		<p>Почтовый адрес</p> <p><i>Рекомендуемый формат заполнения: Индекс, город, улица, дом, квартира/офис</i></p> <p><i>Примеры правильного заполнения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>г. Москва, ул. Автозаводская, д.37, корп.2, кв.17</li> <li>Московская обл., Ногинский р-н, пос. Черноголовка, Институтский пр-т, д.8</li> </ul>
Email	П	T(1-64)	О		<p>Электронная почта</p> <p><i>Адрес электронной почты должен соответствовать следующим правилам:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Адрес состоит из локальной и доменной частей разделенных символом «@»</li> <li>В локальной части могут использоваться <ol style="list-style-type: none"> <li>Буквы (только латинские) любого регистра.</li> <li>Цифры</li> <li>Специальные символы «.», «_», «-», «+» <ul style="list-style-type: none"> <li>Не может быть 2 и более специальных символов подряд.</li> </ul> </li> <li>В доменной части могут использоваться <ul style="list-style-type: none"> <li>Буквы (или только латинские или только русские)</li> <li>Цифры</li> </ul> </li> </ol> </li> </ol>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<ul style="list-style-type: none"> <li>Точки. Точка должна быть не первым и не последним символом. Не может быть 2 и более точек подряд. Должна содержаться хотя бы одна точка.</li> <li>Дефисы («-»). Дефис не может быть первым или последним символом. Не может быть 2 и более дефисов подряд.</li> </ul>
Phone	П	T(1-30)	О		<p>Телефонный номер</p> <p><i>Рекомендуемый формат</i> +7(123)4567890</p>
InformationOfPowers	П	T(1-500)	Н		<p>Сведения о полномочиях</p> <p><i>Указывается только для элемента Assignee</i></p>
<b>Тип участника – компания-нерезидент (xsi:type = "DebtCollectors.Participants.NonResidentCompany")</b>					
Name	П	T(1-1024)	О		Наименование компании-нерезидента на русском языке
LatinName	П	T(1-1024)	Н		Наименование компании-нерезидента латиницей
CountryCodeNum	П	T(=3)	О	В соответствии с <a href="#">классификатором стран</a>	Цифровой код страны регистрации компании-нерезидента
Country	П	T(1-60)	О	В соответствии с <a href="#">классификатором стран</a>	Наименование страны регистрации компании-нерезидента
Regnum	П	T(1-255)	УО	Должен быть указан либо Regnum, либо InnOrAnalogue	Регистрационный номер компании-нерезидента в стране регистрации
InnOrAnalogue	П	T(1-255)	УО		Номер налогоплательщика (аналог ИНН) компании-нерезидента в стране регистрации
LocationAddress	П	T(1-1000)	О		<p>Адрес местонахождения</p> <p><i>Рекомендуемый формат заполнения:</i> Индекс, город, улица, дом, квартира/офис</p>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<p><i>Примеры правильного заполнения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• г. Москва, ул. Автозаводская, д.37, корп.2, кв.17</li> <li>• Московская обл., Ногинский р-н, пос. Черноголовка, Институтский пр-т, д.8</li> </ul>
PostAddress	П	T(1-1000)	О		<p>Почтовый адрес</p> <p><i>Рекомендуемый формат заполнения:</i> Индекс, город, улица, дом, квартира/офис</p> <p><i>Примеры правильного заполнения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• г. Москва, ул. Автозаводская, д.37, корп.2, кв.17</li> <li>• Московская обл., Ногинский р-н, пос. Черноголовка, Институтский пр-т, д.8</li> </ul>
Email	П	T(1-64)	О		<p>Электронная почта</p> <p>Адрес электронной почты должен соответствовать следующим правилам:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Адрес состоит из локальной и доменной частей разделенных символом «@»</li> <li>2. В локальной части могут использоваться             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Буквы (только латинские) любого регистра.</li> <li>b. Цифры</li> <li>c. Специальные символы «.», «_», «-», «+»                 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не может быть 2 и более специальных символов подряд.</li> </ul> </li> <li>d. В доменной части могут использоваться                 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Буквы (или только латинские или только русские)</li> <li>• Цифры</li> </ul> </li> </ol> </li> </ol>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<ul style="list-style-type: none"> <li>Точки. Точка должна быть не первым и не последним символом. Не может быть 2 и более точек подряд. Должна содержаться хотя бы одна точка.</li> <li>Дефисы («-»). Дефис не может быть первым или последним символом. Не может быть 2 и более дефисов подряд.</li> </ul>
Phone	П	T(1-30)	О		<p>Телефонный номер</p> <p>Рекомендуемый формат заполнения: +7(123)4567890</p>
InformationOfPowers	П	T(1-500)	Н		<p>Сведения о полномочиях</p> <p>Указывается только для элемента Assignee</p>
<b>Сведения о праве требования (элемент &lt;ClaimRights&gt;)</b>					
Debtor	С		О	<Debtor>	Сведения о должнике
<b>Сведения о должнике (элемент &lt;Debtor&gt; )</b>					
IsRfCitizen	П	Л	О	значения: 1. true - гражданин РФ 2. false - не гражданин РФ	Признак гражданства РФ
LastName	П	T(1-100)	О		Фамилия: <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только кириллица)</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
FirstName	П	T(1-50)	О		Имя: <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только кириллица)</li> </ul>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
					<ul style="list-style-type: none"> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
MiddleName	П	T(1-100)	Н		<p>Отчество:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только кириллица)</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
LatinName	П	T(0-200)	Н		<p>ФИО на латинице:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>буквы (только латиница)</li> <li>минимум один пробел</li> <li>специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
Inn	П	Ч(=12)	УО		<p>ИНН ФЛ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Обязательно, если IsRfCitizen = true</li> <li>Проверка по контрольному числу</li> </ol>
Document	С		О	<a href="#">&lt;Document&gt;</a>	Сведения о документе, удостоверяющем личность
Contracts	С		О	<a href="#">&lt;Contracts&gt;</a>	Сведения о договорах

Наименование элемента	Признак типа элемента	Формат элемента	Обязательность	Тип	Описание
<b>Сведения о документе, удостоверяющем личность (элемент &lt;Document&gt;)</b>					
Type	С		О	<Type>	Сведения о типе документа, удостоверяющего личность
Series	П	T(0-10)	УО		Серия документа, удостоверяющего личность <b>Обязательно при значении элемента Type.Code = PassportRf и должно содержать 4 цифры</b>
Number	П	T(1-15)	О		Номер документа, удостоверяющего личность <b>При значении элемента Type.Code = PassportRf должно содержать только 6 цифр</b>
<b>Сведения о типе документа, удостоверяющего личность (элемент &lt;Type&gt;)</b>					
Code	П		ОК	Значение Code <a href="#">Справочника типов документов, удостоверяющих личность</a>	Код типа документа, удостоверяющего личность
Description	П		ОК	Значение Description <a href="#">Справочника типов документов, удостоверяющих личность</a>	Описание типа документа, удостоверяющего личность
<b>Сведения о договорах (элемент &lt;Contracts&gt;)</b>					
Contract	С		О	<Contract>	Сведения о договоре
<b>Сведения о договоре (элемент &lt;Contract&gt;)</b>					
Uic	П	T(=38)	Н		Уникальный идентификатор договора (сделки)
Number	П	T(1-250)	О		Номер договора
Date	П	date формат «yyyy-mm-dd»	О		Дата договора
DateOfClaimTransfer	П	date формат «yyyy-mm-dd»	О		Дата перехода права требования иному лицу

### 8.7.1 Пример валидного XML для сообщения типа «Уведомление о переходе права требования к иному лицу» (xsi:type="AssignmentOfClaim")

```
<MessageContentBase xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:type="AssignmentOfClaim">
```

```

<Text>Комментарий к сообщению</Text>
<PublisherInfo xsi:type="PublisherInfoCompany">
  <FullName>АО "ИНТЕРФАКС-ЦР"</FullName>
  <INN>9710095388</INN>
  <Ogrn>1227700037597</Ogrn>
  <EgrulAddress>127006, Г.Москва, ВН.ТЕР.Г МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ТВЕРСКОЙ, УЛ 1-Я ТВЕРСКАЯ-ЯМСКАЯ, Д. 2, СТР. 1, КОМ. 3409</EgrulAddress>
</PublisherInfo>
<Assignor xsi:type="DebtCollectors.Participants.Company">
  <FullName>АО "ИНТЕРФАКС-ЦР"</FullName>
  <Inn>9710095388</Inn>
  <Ogrn>1227700037597</Ogrn>
  <LocationAddress>г. Москва, ул. Тверская-Ямская, д. 2</LocationAddress>
  <PostAddress>г. Москва, ул. Тверская-Ямская, д. 2</PostAddress>
  <Email>inter@inter.ru</Email>
  <Phone>+71234567890</Phone>
</Assignor>
<Assignee xsi:type="DebtCollectors.Participants.Company">
  <FullName>ООО "ПАРК"</FullName>
  <Inn>2232008606</Inn>
  <Ogrn>1072203001650</Ogrn>
  <LocationAddress>Алтайский край, г. Баданин, ул. Мира, д. 3</LocationAddress>
  <PostAddress>Алтайский край, г. Баданин, ул. Мира, д. 3</PostAddress>
  <Email>park@park.park</Email>
  <Phone>+71234567890</Phone>
  <InformationOfPowers>Описание полномочий</InformationOfPowers>
</Assignee>
<ClaimRights>
  <Debtor>
    <IsRfCitizen>true</IsRfCitizen>
    <LastName>Иванов</LastName>
    <FirstName>Иван</FirstName>
    <MiddleName>Иванович</MiddleName>
    <Inn>759095110133</Inn>
    <Document>
      <Type>
        <Code>PassportRf</Code>
        <Description>Российский паспорт</Description>
      </Type>
    </Document>
  </Debtor>
</ClaimRights>

```

```
</Type>  
<Series>1111</Series>  
<Number>111111</Number>  
</Document>  
<Contracts>  
<Contract>  
<Uic>slkdfj-woeir-29347-lskdfj-28347-xlskd</Uic>  
<Number>1</Number>  
<Date>2023-12-23</Date>  
<DateOfClaimTransfer>2023-12-31</DateOfClaimTransfer>  
</Contract>  
</Contracts>  
</Debtor>  
</ClaimRights>  
</MessageContentBase>
```

## 9 Структура данных о ФЛ. Правила формирования XML.

### 9.1 Корневой тег XML

Корневым тегом в XML является Person.

Внутри корневого тега содержатся теги:

Наименование элемента	Признак типа элемента	Тип	Признак обязательности элемента	Описание
IsRfCitizen	П	bool	О	Признак «Гражданин РФ» Возможные значения <ul style="list-style-type: none"> <li>• true</li> <li>• false</li> </ul>
FirstName	П	T(1-50)	О	Имя: <ul style="list-style-type: none"> <li>• буквы (только кириллица)</li> <li>• специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>• не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>• первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
LastName	П	T(1-100)	О	Фамилия: <ul style="list-style-type: none"> <li>• буквы (только кириллица)</li> <li>• специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>• не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>• первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
MiddleName	П	T(1-100)	Н	Отчество: <ul style="list-style-type: none"> <li>• буквы (только кириллица)</li> <li>• специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>• не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>• первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>

Наименование элемента	Признак типа элемента	Тип	Признак обязательности элемента	Описание
LatinName	П	T(1-200)	Н	ФИО на латинице: <ul style="list-style-type: none"> <li>• буквы (только латиница)</li> <li>• минимум один пробел</li> <li>• специальные символы (пробел, дефис, короткое тире, длинное тире, апостроф)</li> <li>• не допускается два и более специальных символа подряд</li> <li>• первым и последним не может быть специальный символ</li> </ul>
DateOfBirth	П	date	О	Дата рождения
RegionCode	П	Ч(=2)	УО Обязательно при отсутствии элемента CountryCode	Код региона (для граждан РФ). Пример: <b>77</b> - Москва
CountryCode	П	T(=3)	УО Обязательно при отсутствии элемента RegionCode	Трехбуквенный код страны (для не граждан РФ). Пример: <b>BLR</b> – Республика Беларусь
Inn	П	Ч(=12)	Хотя бы одно из полей должно быть заполнено, если IsRfCitizen = true	ИНН Значение должно проходить по контрольной сумме
Snils	П	Ч(=11)		СНИЛС Значение должно проходить по контрольной сумме
PlaceOfBirth	П	T(1-300)	О	Место рождения

**Пример:**

```

<Person>
  <IsRfCitizen>true</IsRfCitizen>
  <FirstName>Петр</FirstName>
  <LastName>Иванов</LastName>
  <MiddleName>Никитич</MiddleName>
  <LatinName>Ivanov Petr</LatinName>
  <DateOfBirth>2019-04-02</DateOfBirth>
  <RegionCode>28</RegionCode>

```

```
<Inn>231231256566</Inn>  
<Snils>43423545312</Snils>  
<PlaceOfBirth>Краснодар</PlaceOfBirth>  
</Person>
```

**Внимание!** Пустые теги не должны указываться. Например, если данных об Отчестве нет, то XML должен формироваться без тега MiddleName.

## 10 Структура данных о компании-нерезиденте. Правила формирования XML.

### 10.1 Корневой тег XML

Корневым тегом в XML является NonResidentCompany.

Внутри корневого тега содержатся теги:

Наименование элемента	Признак типа элемента	Тип	Признак обязательности элемента	Описание
Name	П	T(1-1024)	О	Название компании-нерезидента на русском языке.  Только кириллица, цифры, пробелы и следующие символы: "@№^&()-_—{}[]"``~:;<>,.^=?!#\$% *«»'
LatinName	П	T(1-1024)	Н	Название компании-нерезидента латиницей.  Только латиница, цифры, пробелы и следующие символы: "@№^&()-_—{}[]"``~:;<>,.^=?!#\$% *«»'
CountryCode	П	Ч(=3)	О	Трехбуквенный код страны  <i>Пример:</i> <b>BLR</b> – Республика Беларусь
Regnum	П	T(1-255)	Хотя бы одно из полей должно быть заполнено	Регистрационный номер компании-нерезидента  Кириллица, латиница, цифры, пробелы и следующие символы: "@№^&()-_—{}[]"``~:;<>,.^=?!#\$% *«»'
InnOrAnalogue	П	T(1-255)		Аналог ИНН компании-нерезидента  Кириллица, латиница, цифры, пробелы и следующие символы: "@№^&()-_—{}[]"``~:;<>,.^=?!#\$% *«»'
Address	П	T(1-300)	О	Адрес компании-нерезидента на русском языке  Только кириллица, цифры, пробелы и следующие символы:

Наименование элемента	Признак типа элемента	Тип	Признак обязательности элемента	Описание
				"@№^&()-_—-{}[]"~:;<>,.^=?!#\$% *«»'
LatinAddress	П	T(1-300)	Н	Адрес компании-нерезидента латиницей  Только латиница, цифры, пробелы и следующие символы: "@№^&()-_—-{}[]"~:;<>,.^=?!#\$% *«»'

**Пример:**

```

<NonResidentCompany>
  <Name>Прокост Балтимор</Name>
  <NameLatin>Procost Baltimors</NameLatin>
  <CountryCode>POL</CountryCode>
  <Regnum>KRS0000012345</Regnum>
  <InnOrAnalogue>123-045-67-89</InnOrAnalogue>
  <Address>Польша, Краков, ул. Флорианская 23, офис 356</Address>
  <AddressLatin>Polska, Krakow, Ul. Florianska 23, office 356 </AddressLatin>
</NonResidentCompany>
    
```

**Внимание!** Пустые теги не должны указываться. Например, если данных о регистрационном номере нет, то тег XML должен формироваться без тега Regnum.

## 11 Приложения

### 11.1 Справочник типов документов, удостоверяющих личность

Code	Description
PassportRf	Российский паспорт
Other	Иной документ, удостоверяющий личность

### 11.2 Классификатор стран

Цифровой код	Буквенный код	Наименование
004	AFG	АФГАНИСТАН
008	ALB	АЛБАНИЯ
010	ATA	АНТАРКТИДА
012	DZA	АЛЖИР
016	ASM	АМЕРИКАНСКОЕ САМОА
020	AND	АНДОРРА
024	AGO	АНГОЛА
028	ATG	АНТИГУА И БАРБУДА
031	AZE	АЗЕРБАЙДЖАН
032	ARG	АРГЕНТИНА
036	AUS	АВСТРАЛИЯ
040	AUT	АВСТРИЯ
044	BHS	БАГАМЫ
048	BHR	БАХРЕЙН
050	BGD	БАНГЛАДЕШ
051	ARM	АРМЕНИЯ
052	BRB	БАРБАДОС
056	BEL	БЕЛЬГИЯ
060	BMU	БЕРМУДЫ
064	BTN	БУТАН
068	BOL	БОЛИВИЯ, МНОГОНАЦИОНАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВО

Цифровой код	Буквенный код	Наименование
070	BIH	БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА
072	BWA	БОТСВАНА
074	BVT	ОСТРОВ БУВЕ
076	BRA	БРАЗИЛИЯ
084	BLZ	БЕЛИЗ
086	IOT	БРИТАНСКАЯ ТЕРРИТОРИЯ В ИНДИЙСКОМ ОКЕАНЕ
090	SLB	СОЛОМОНОВЫ ОСТРОВА
092	VGB	ВИРГИНСКИЕ ОСТРОВА, БРИТАНСКИЕ
096	BRN	БРУНЕЙ-ДАРУССАЛАМ
100	BGR	БОЛГАРИЯ
104	MMR	МЬЯНМА
108	BDI	БУРУНДИ
112	BLR	БЕЛАРУСЬ
116	KHM	КАМБОДЖА
120	CMR	КАМЕРУН
124	CAN	КАНАДА
132	CPV	КАБО-ВЕРДЕ
136	CYM	ОСТРОВА КАЙМАН
140	CAF	ЦЕНТРАЛЬНО-АФРИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА
144	LKA	ШРИ-ЛАНКА
148	TCD	ЧАД
152	CHL	ЧИЛИ
156	CHN	КИТАЙ
158	TWN	ТАЙВАНЬ (КИТАЙ)
162	CXR	ОСТРОВ РОЖДЕСТВА
166	CKK	КОКОСОВЫЕ (КИЛИНГ) ОСТРОВА
170	COL	КОЛУМБИЯ
174	COM	КОМОРОСЫ
175	MUT	МАЙОТТА
178	COG	КОНГО
180	COD	КОНГО, ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Цифровой код	Буквенный код	Наименование
184	СОК	ОСТРОВА КУКА
188	CRI	КОСТА-РИКА
191	HRV	ХОРВАТИЯ
192	CUB	КУБА
196	CYP	КИПР
203	CZE	ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА
204	BEN	БЕНИН
208	DNK	ДАНИЯ
212	DMA	ДОМИНИКА
214	DOM	ДОМИНИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА
218	ECU	ЭКВАДОР
222	SLV	ЭЛЬ-САЛЬВАДОР
226	GNQ	ЭКВАТОРИАЛЬНАЯ ГВИНЕЯ
231	ETH	ЭФИОПИЯ
232	ERI	ЭРИТРЕЯ
233	EST	ЭСТОНИЯ
234	FRO	ФАРЕРСКИЕ ОСТРОВА
238	FLK	ФОЛКЛЕНДСКИЕ ОСТРОВА (МАЛЬВИНСКИЕ)
239	SGS	ЮЖНАЯ ДЖОРДЖИЯ И ЮЖНЫЕ САНДВИЧЕВЫ ОСТРОВА
242	FJI	ФИДЖИ
246	FIN	ФИНЛЯНДИЯ
248	ALA	ЭЛАНДСКИЕ ОСТРОВА
250	FRA	ФРАНЦИЯ
254	GUF	ФРАНЦУЗСКАЯ ГВИАНА
258	PYF	ФРАНЦУЗСКАЯ ПОЛИНЕЗИЯ
260	ATF	ФРАНЦУЗСКИЕ ЮЖНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
262	DJI	ДЖИБУТИ
266	GAB	ГАБОН
268	GEO	ГРУЗИЯ
270	GMB	ГАМБИЯ
275	PSE	ПАЛЕСТИНА, ГОСУДАРСТВО

Цифровой код	Буквенный код	Наименование
276	DEU	ГЕРМАНИЯ
288	GHA	ГАНА
292	GIB	ГИБРАЛТАР
296	KIR	КИРИБАТИ
300	GRC	ГРЕЦИЯ
304	GRL	ГРЕНЛАНДИЯ
308	GRD	ГРЕНАДА
312	GLP	ГВАДЕЛУПА
316	GUM	ГУАМ
320	GTM	ГВАТЕМАЛА
324	GIN	ГВИНЕЯ
328	GUY	ГАЙАНА
332	HTI	ГАИТИ
334	HMD	ОСТРОВ ХЕРД И ОСТРОВА МАКДОНАЛЬД
336	VAT	ПАПСКИЙ ПРЕСТОЛ (ГОСУДАРСТВО - ГОРОД ВАТИКАН)
340	HND	ГОНДУРАС
344	HKG	ГОНКОНГ
348	HUN	ВЕНГРИЯ
352	ISL	ИСЛАНДИЯ
356	IND	ИНДИЯ
360	IDN	ИНДОНЕЗИЯ
364	IRN	ИРАН, ИСЛАМСКАЯ РЕСПУБЛИКА
368	IRQ	ИРАК
372	IRL	ИРЛАНДИЯ
376	ISR	ИЗРАИЛЬ
380	ITA	ИТАЛИЯ
384	CIV	КОТ Д'ИВУАР
388	JAM	ЯМАЙКА
392	JPN	ЯПОНИЯ
398	KAZ	КАЗАХСТАН
400	JOR	ИОРДАНИЯ

Цифровой код	Буквенный код	Наименование
404	KEN	КЕНИЯ
408	PRK	КОРЕЯ, НАРОДНО-ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА
410	KOR	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА
414	KWT	КУВЕЙТ
417	KGZ	КИРГИЗИЯ
418	LAO	ЛАОССКАЯ НАРОДНО-ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА
422	LBN	ЛИВАН
426	LSO	ЛЕСОТО
428	LVA	ЛАТВИЯ
430	LBR	ЛИБЕРИЯ
434	LBY	ЛИВИЯ
438	LIE	ЛИХТЕНШТЕЙН
440	LTU	ЛИТВА
442	LUX	ЛЮКСЕМБУРГ
446	MAC	МАКАО
450	MDG	МАДАГАСКАР
454	MWI	МАЛАВИ
458	MYS	МАЛАЙЗИЯ
462	MDV	МАЛЬДИВЫ
466	MLI	МАЛИ
470	MLT	МАЛЬТА
474	MTQ	МАРТИНИКА
478	MRT	МАВРИТАНИЯ
480	MUS	МАВРИКИЙ
484	MEX	МЕКСИКА
492	MCO	МОНАКО
496	MNG	МОНГОЛИЯ
498	MDA	МОЛДОВА, РЕСПУБЛИКА
499	MNE	ЧЕРНОГОРИЯ
500	MSR	МОНТСЕРРАТ
504	MAR	МАРОККО

Цифровой код	Буквенный код	Наименование
508	MOZ	МОЗАМБИК
512	OMN	ОМАН
516	NAM	НАМИБИЯ
520	NRU	НАУРУ
524	NPL	НЕПАЛ
528	NLD	НИДЕРЛАНДЫ
531	CUW	КЮРАСАО
533	ABW	АРУБА
534	SXM	СЕН-МАРТЕН (нидерландская часть)
535	BES	БОНЭЙР, СИНТ-ЭСТАТИУС И САБА
540	NCL	НОВАЯ КАЛЕДОНИЯ
548	VUT	ВАНУАТУ
554	NZL	НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ
558	NIC	НИКАРАГУА
562	NER	НИГЕР
566	NGA	НИГЕРИЯ
570	NIU	НИУЭ
574	NFK	ОСТРОВ НОРФОЛК
578	NOR	НОРВЕГИЯ
580	MNP	СЕВЕРНЫЕ МАРИАНСКИЕ ОСТРОВА
581	UMI	МАЛЫЕ ТИХООКЕАНСКИЕ ОТДАЛЕННЫЕ ОСТРОВА СОЕДИНЕННЫХ ШТАТОВ
583	FSM	МИКРОНЕЗИЯ, ФЕДЕРАТИВНЫЕ ШТАТЫ
584	MHL	МАРШАЛЛОВЫ ОСТРОВА
585	PLW	ПАЛАУ
586	PAK	ПАКИСТАН
591	PAN	ПАНАМА
598	PNG	ПАПУА-НОВАЯ ГВИНЕЯ
600	PRY	ПАРАГВАЙ
604	PER	ПЕРУ
608	PHL	ФИЛИППИНЫ
612	PCN	ПИТКЕРН

Цифровой код	Буквенный код	Наименование
616	POL	ПОЛЬША
620	PRT	ПОРТУГАЛИЯ
624	GNB	ГВИНЕЯ-БИСАУ
626	TLS	ТИМОР-ЛЕСТЕ
630	PRI	ПУЭРТО-РИКО
634	QAT	КАТАР
638	REU	РЕЮНЬОН
642	ROU	РУМЫНИЯ
646	RWA	РУАНДА
652	BLM	СЕН-БАРТЕЛЕМИ
654	SHN	СВЯТАЯ ЕЛЕНА, ОСТРОВ ВОЗНЕСЕНИЯ, ТРИСТАН-ДА-КУНЬЯ
659	KNA	СЕНТ-КИТС И НЕВИС
660	AIA	АНГИЛЬЯ
662	LCA	СЕНТ-ЛЮСИЯ
663	MAF	СЕН-МАРТЕН
666	SPM	СЕН-ПЬЕР И МИКЕЛОН
670	VCT	СЕНТ-ВИНСЕНТ И ГРЕНАДИНЫ
674	SMR	САН-МАРИНО
678	STP	САН-ТОМЕ И ПРИНСИПИ
682	SAU	САУДОВСКАЯ АРАВИЯ
686	SEN	СЕНЕГАЛ
688	SRB	СЕРБИЯ
690	SYC	СЕЙШЕЛЫ
694	SLE	СЬЕРРА-ЛЕОНЕ
702	SGP	СИНГАПУР
703	SVK	СЛОВАКИЯ
704	VNM	ВЬЕТНАМ
705	SVN	СЛОВЕНИЯ
706	SOM	СОМАЛИ
710	ZAF	ЮЖНАЯ АФРИКА
716	ZWE	ЗИМБАБВЕ

Цифровой код	Буквенный код	Наименование
724	ESP	ИСПАНИЯ
728	SSD	ЮЖНЫЙ СУДАН
729	SDN	СУДАН
732	ESH	ЗАПАДНАЯ САХАРА
740	SUR	СУРИНАМ
744	SJM	ШПИЦБЕРГЕН И ЯН МАЙЕН
748	SWZ	ЭСВАТИНИ
752	SWE	ШВЕЦИЯ
756	CHE	ШВЕЙЦАРИЯ
760	SYR	СИРИЙСКАЯ АРАБСКАЯ РЕСПУБЛИКА
762	TJK	ТАДЖИКИСТАН
764	THA	ТАИЛАНД
768	TGO	ТОГО
772	TKL	ТОКЕЛАУ
776	TON	ТОНГА
780	TTO	ТРИНИДАД И ТОБАГО
784	ARE	ОБЪЕДИНЕННЫЕ АРАБСКИЕ ЭМИРАТЫ
788	TUN	ТУНИС
792	TUR	ТУРЦИЯ
795	TKM	ТУРКМЕНИСТАН
796	TCA	ОСТРОВА ТЕРКС И КАЙКОС
798	TUV	ТУВАЛУ
800	UGA	УГАНДА
804	UKR	УКРАИНА
807	MKD	СЕВЕРНАЯ МАКЕДОНИЯ
818	EGY	ЕГИПЕТ
826	GBR	СОЕДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО
831	GGY	ГЕРНСИ
832	JEY	ДЖЕРСИ
833	IMN	ОСТРОВ МЭН
834	TZA	ТАНЗАНИЯ, ОБЪЕДИНЕННАЯ РЕСПУБЛИКА

Цифровой код	Буквенный код	Наименование
840	USA	СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ
850	VIR	ВИРГИНСКИЕ ОСТРОВА, США
854	BFA	БУРКИНА-ФАСО
858	URY	УРУГВАЙ
860	UZB	УЗБЕКИСТАН
862	VEN	ВЕНЕСУЭЛА БОЛИВАРИАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА
876	WLF	УОЛЛИС И ФУТУНА
882	WSM	САМОА
887	YEM	ЙЕМЕН
894	ZMB	ЗАМБИЯ
895	ABH	АБХАЗИЯ
896	OST	ЮЖНАЯ ОСЕТИЯ

### 11.3 Классификатор имущества

Код (Code)	Наименование (Description)
<b>01</b>	<b>Материальные активы</b>
<b>0101</b>	<b>Завершенные здания и сооружения или их части</b>
0101001	Здания и сооружения топливно-энергетических, металлургических, химических и нефтехимических предприятий
0101002	Здания и сооружения машиностроительных предприятий
0101003	Здания и сооружения предприятий лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной, стекольной, фарфоро-фаянсовой, полиграфической промышленности и предприятий промышленности строительных материалов
0101004	Здания предприятий легкой, пищевой, микробиологической, мукомольно-крупяной, комбикормовой и медицинской промышленности
0101005	Здания и сооружения сельскохозяйственных предприятий и предприятий лесного хозяйства
0101006	Здания и сооружения предприятий строительной индустрии, транспорта и связи
0101007	Здания и сооружения предприятий торговли, общественного питания, жилищно-коммунального хозяйства
0101008	Здания предприятий здравоохранения, науки и научного обслуживания, образования, культуры и искусства
0101009	Исторические памятники

<b>Код (Code)</b>	<b>Наименование (Description)</b>
0101010	Здания для органов государственного управления, обороны, государственной безопасности, финансов и иностранных представительств
0101011	Сооружения - металлические конструкции. Сооружения хозяйственные металлические
0101012	Ограды (заборы), кроме металлических
0101013	Сооружения спортивно-оздоровительные
0101014	Незавершенное строительство
0101015	Здания (кроме жилых) и сооружения, не включенные в другие группировки
0101016	Жилые здания (помещения)
0101017	Здания (помещения) жилые, не входящие в жилищный фонд
<b>0102</b>	<b>Предприятия, как имущественный комплекс</b>
<b>0103</b>	<b>Незавершенное строительство - конструкции, сооружения, здания</b>
<b>0104</b>	<b>Оборудование, машины, инструмент и комплектующие</b>
0104001	Вентиляционное и климатическое оборудование
0104002	Грузоподъемное оборудование и комплектующие
0104003	Измерительное оборудование, инструмент и комплектующие
0104004	Клининговое оборудование, комплектующие, инструмент
0104005	Компьютерное оборудование, комплектующие и программное обеспечение
0104006	Котельное оборудование, инструмент, комплектующие
0104007	Медицинское оборудование, комплектующие и инструмент
0104008	Металлообрабатывающее оборудование, комплектующие, инструмент
0104009	Насосное оборудование, комплектующие, сопутствующие
0104010	Оборудование для предприятий общественного питания, комплектующие и инструмент
0104011	Оборудование, комплектующие и инструмент для ремонта и обслуживания транспорта
0104012	Офисная техника, оргтехника и комплектующие
0104013	Пожарно-охранное оборудование, комплектующие и инструмент
0104014	Полиграфическое оборудование, комплектующие и инструмент
0104015	Производственное, промышленное оборудование, комплектующие и инструмент
0104016	Санитарно-техническое оборудование, комплектующие и инструмент
0104017	Спортивное, косметологическое оборудование, комплектующие
0104018	Средства связи, комплектующие и инструмент
0104019	Строительно-отделочное оборудование, комплектующие и инструмент

<b>Код (Code)</b>	<b>Наименование (Description)</b>
0104020	Торгово-складское оборудование, инструмент и комплектующие
0104021	Электрооборудование, комплектующие и инструмент
0104022	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы силовые
0104023	Машины и оборудование прочие, не включенные в другие группировки
0104024	Оружие спортивное, охотничье и военная техника двойного применения
0104025	Техника электронно-вычислительная
0104026	Приборы для научных исследований
<b>0105</b>	<b>Инвентарь производственный и хозяйственный, приборы бытовые</b>
0105001	Мебель специальная для производств
0105002	Приборы бытовые
0105003	Оборудование металлическое для сохранности ценностей (сейфы, несгораемые шкафы, бронированные двери и камеры)
0105004	Оборудование учебное
0105005	Инвентарь спортивный
0105006	Инвентарь для театрально-зрелищных учреждений и учреждений культуры
0105007	Часы (кроме специальных)
0105008	Тара функциональная, емкости, контейнеры
0105009	Инвентарь хозяйственно-бытового назначения
<b>0106</b>	<b>Средства транспортные</b>
0106001	Мотоциклы, мотороллеры, мопеды и прицепы к ним
0106002	Аппараты летательные космические
0106003	Велосипеды и коляски инвалидные
0106004	Прицепы и полуприцепы, фургоны
0106005	Суда спортивные, туристские и прогулочные, водно-моторный транспорт
0106006	Средства транспортные железнодорожные
0106007	Аппараты летательные воздушные
0106008	Автомобили
0106009	Суда торговые и пассажирские
0106010	Средства транспортные прочие, не включенные в другие группировки
0106011	Автобусы, микроавтобусы
0106012	Автозапчасти и сопутствующие товары
0106013	Специализированная техника

<b>Код (Code)</b>	<b>Наименование (Description)</b>
<b>0107</b>	<b>Животноводство. Растениеводство</b>
0107001	Животные звероферм
0107002	Продукция скотоводства
0107003	Животные зоопарков, цирков, служебные собаки
0107004	Продукция птицеводства
0107005	Продукция овцеводства, козоводства, кролиководства, коневодства, оленеводства, верблюдоводства
0107006	Продукция пчелеводства, шмелеводства, шелководства
0107007	Продукция рыбоводства
0107008	Удобрения растительного происхождения
0107009	Корма растительные
0107010	Растения. Луковицы, семена, саженцы, насаждения многолетние, культуры
<b>0108</b>	<b>Природные активы</b>
0108001	Земельные участки
0108002	Участки недр
0108003	Естественные биологические и водные ресурсы
<b>0109</b>	<b>Сырье. Материалы для производства. Продукция промышленных производств</b>
0109001	Сырье топливно-энергетическое
0109002	Сырье минеральное
0109003	Сырье органическое
0109004	Сырье искусственное и синтетическое
0109005	Сырье вторичное. Отходы. Лом
0109006	Материалы для упаковки и хранения
0109007	Материалы текстильные. Кожа. Фурнитура
0109008	Полимерные материалы и изделия. Асбестотехнические изделия
0109009	Строительные материалы кроме железобетонных конструкций
0109010	Материалы лакокрасочные, полупродукты, кино-, фото- и магнитные материалы и товары бытовой химии
0109011	Чугун, ферросплавы, лигатуры, сталь
0109012	Металлоизделия промышленного назначения.Metalлопродукция. Metalлопрокат. Арматура трубопроводная
0109013	Прокат цветных металлов
0109014	Реактивы химические и вещества высокочистые

<b>Код (Code)</b>	<b>Наименование (Description)</b>
0109015	Продукция целлюлозно-бумажной промышленности
0109016	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности, фанерного производства
0109017	Продукция химического и нефтяного машиностроения
0109018	Продукция общемашиностроительного применения
0109019	Взрывные устройства и взрывчатые вещества народнохозяйственного назначения
0109020	Химико-фармацевтическое сырье, продукция медицинского назначения
<b>0110</b>	<b>Товары народного потребления</b>
0110001	Аудио-видео-фото техника и комплектующие
0110002	Бытовая химия, моющие средства
0110003	Галантерея, сувениры, подарки
0110004	Зоотовары
0110005	Игрушки, игры
0110006	Канцелярские товары, офисные принадлежности
0110007	Ковры, паласы
0110008	Мебель и комплектующие
0110009	Обувь
0110010	Одежда, спецодежда
0110011	Оптические приборы
0110012	Парфюмерия, косметика, средства гигиены
0110013	Печатная, рекламная продукция
0110014	Текстиль для дома. Постельные принадлежности, полотенца
0110015	Посуда, сопутствующие товары
0110016	Прочие товары
0110017	Растения, цветы, сопутствующие товары
0110018	Ткани, фурнитура
0110019	Товары для дачи, сада
0110020	Карнизы, гардины, жалюзи
0110021	Книги, предметы искусства, издания
0110022	Продукция пищевой промышленности. продукция мясной, молочной, рыбной, мукомольно-крупяной, комбикормовой и микробиологической промышленности
<b>02</b>	<b>Нематериальные активы</b>

<b>Код (Code)</b>	<b>Наименование (Description)</b>
<b>0201</b>	<b>Оригинальные произведения развлекательного жанра, литературы или искусства</b>
<b>0202</b>	<b>Компьютерное программное обеспечение</b>
0202001	Базы данных
0202002	Системные и прикладные программные средства
<b>0203</b>	<b>Научно-технические разработки в промышленности</b>
0203001	Научно-технические разработки в области электронной техники
0203002	Научно-технические разработки в области спецхимии
0203003	Биотехнологии
0203004	Научно-технические разработки в области ракетно-космической техники
0203005	Научно-технические разработки в области атомной техники
0203006	Научно-технические разработки в области судостроения
0203007	Научно-технические разработки в области радиотехники и средств связи
0203008	Научно-технические разработки в прочих областях
0203009	Научно-технические разработки в области авиастроения и авиационной техники
<b>0204</b>	<b>Геологоразведочные работы</b>
<b>0205</b>	<b>Нематериальные основные фонды прочие</b>
0205001	Секреты производства ("ноу-хау")
0205002	Патенты
0205003	Торговые знаки
0205004	Топологии интегральных микросхем
<b>03</b>	<b>Финансовые активы</b>
0301	Права требования на краткосрочные долговые обязательства (дебиторская задолженность)
0302	Ценные бумаги
0303	Титулы собственности на капитал (акции и другие финансовые инструменты, подтверждающие заключение сделки по поводу движения финансовых ресурсов)
0304	Уступка требований по кредитным обязательствам
<b>04</b>	<b>Имущественные права</b>
<b>0401</b>	<b>Права долевой собственности</b>
<b>0402</b>	<b>Вещные права на имущество</b>
0402001	Право хозяйственного ведения имуществом

Код (Code)	Наименование (Description)
0402002	Право оперативного управления имуществом
0402003	Право пожизненного наследуемого владения земельным участком
0402004	Право постоянного(бессрочного) пользования земельным участком
0402005	Сервитут
0402006	Право аренды
<b>0403</b>	Уступка требований по кредитным обязательствам с залоговым имуществом
<b>99</b>	Прочее