|  |
| --- |
| Веб-сервис «ПРИЕМ ПАКЕТА УВЕДОМЛЕНИЙ О ЗАЛОГЕ ДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА»Версия 2.3.8 |
| Описание электронного сервиса и руководство пользователя электронного сервиса |

СОДЕРЖАНИЕ

[1. Введение 3](#_Toc196312196)

[1.1. Термины и сокращения 3](#_Toc196312197)

[1.2. Назначение электронного сервиса 4](#_Toc196312198)

[1.3. Операции (методы) электронного сервиса 4](#_Toc196312199)

[1.4. Сценарий использования 4](#_Toc196312200)

[1.5. Параметры испытаний на тестовой среде 5](#_Toc196312201)

[1.6. Параметры промышленной среды 5](#_Toc196312202)

[1.7. Сведения об изменении сред 5](#_Toc196312203)

[2. Описание электронного сервиса 7](#_Toc196312204)

[2.1. Описание сервиса «ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0» 7](#_Toc196312274)

[2.1.1. Метод «uploadNotificationPackage» 7](#_Toc196312275)

[2.2. Описание сервиса «ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_0» 8](#_Toc196312276)

[2.2.1. Метод «getNotificationPackageState» 8](#_Toc196312277)

[3. Описание требований к форматам xml-сообщений 11](#_Toc196312278)

[3.1. Требования к форматам xml-сообщений 11](#_Toc196312279)

[3.1.1. Схема xml-сообщений веб-сервиса 11](#_Toc196312280)

[3.2. Требования к форматам xml-документов 12](#_Toc196312281)

[3.2.1. Схема xml-документов 12](#_Toc196312282)

[3.2.2. Описание изменений схемы xml-документов 12](#_Toc196312283)

[4. Требования к именам файлов вложений xml-сообщений 13](#_Toc196312284)

[4.1. Требования к архивированию 13](#_Toc196312285)

[4.2. Требования к имени zip-архива 13](#_Toc196312286)

[4.3. Требования к имени xml-файла документа 13](#_Toc196312287)

[4.4. Требования к имени файла электронной подписи 14](#_Toc196312288)

[5. Требования к файлу вложения машиночитаемой доверенности 15](#_Toc196312289)

[5.1. Требования к архивированию 15](#_Toc196312290)

[5.2. Требования к формату МЧД 15](#_Toc196312291)

[5.3. Требования к имени xml-файла МЧД 16](#_Toc196312292)

[5.4. Требования к имени sig-файла открепленной подписи к файлу МЧД 16](#_Toc196312293)

[6. Требования к электронной подписи вложений xml-сообщений 17](#_Toc196312294)

[7. Коды возврата 18](#_Toc196312295)

[8. Контрольные примеры 23](#_Toc196312296)

[8.1. Примеры xml-сообщений сервиса «ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0» 23](#_Toc196312390)

[8.1.1. Примеры входящих xml-сообщений 23](#_Toc196312391)

[8.1.2. Примеры исходящих xml-сообщений 26](#_Toc196312392)

[8.2. Примеры xml-сообщений сервиса «ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_0» 27](#_Toc196312393)

[8.2.1. Примеры входящих xml-сообщений 27](#_Toc196312394)

[8.2.2. Примеры исходящих xml-сообщений 28](#_Toc196312395)

[ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ 30](#_Toc196312396)

# Введение

## Термины и сокращения

1. 1. Термины и сокращения

| Обозначение | Описание |
| --- | --- |
| GUID | GUID (Globally Unique Identifier) – уникальный 128-битный идентификатор, представляется в виде строки из шестнадцатеричных цифр, разбитых на пять групп по 8, 4, 4, 4 и 12 символов соответственно, разделенных дефисами:XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX.Допустимые символы: 0 – 9, a – f, «-» (код ASCII 45)  |
| XML | Расширяемый язык разметки, предназначенный для хранения и обмена информацией в структурированном виде |
| XML-схема | Формализованный список правил, используемый для описания структуры XML-документа и определяющий допустимые элементы, которые могут находиться в документе, порядок их следования, а также ограничения, накладываемые на определенные характеристики этих элементов |
| ИС | Информационная система |
| Пакет уведомлений | Одно или несколько (не более 20) уведомлений в электронном виде, объединенные в один пакет, в «обвертке», содержащей сведения об уникальном номере пакета и сведения об уведомлениях  |
| Сайт ФНП | Сайт Федеральной нотариальной палаты в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, предназначенный для размещения сведений из реестра уведомлений о залоге движимого имущества - www.reestr-zalogov.ru |
| Сервис | Веб-сервис «Прием пакета уведомлений о залоге движимого имущества» |
| Уведомление | Уведомление о внесении сведений о залоге движимого имущества в реестр уведомлений о залоге движимого имущества (уведомление о возникновении залога).Уведомление об изменении сведений о залоге движимого имущества в реестре уведомлений о залоге движимого имущества (уведомление об изменении залога).Уведомления об исключении сведений о залоге движимого имущества из реестра уведомлений о залоге движимого имущества (уведомление об исключении сведений о залоге) |
| ФНП | Федеральная нотариальная палата |
| ФЛК | Форматно-логический контроль |
| УКЭП | Усиленная квалифицированная электронная подпись |
| МЧД | Машиночитаемая доверенность (или МЧД) — это электронная доверенность на подписание электронных документов или совершение действий. Доверенность формируется в виде структурированного XML-файла, который может быть прочитан программой. |
| ЦПРР | Цифровая платформа распределённого реестра ФНС России — это универсальная общедоступная информационная система оборота машиночитаемых доверенностей (МЧД) |

## Назначение электронного сервиса

Электронный сервис «Прием пакета уведомлений о залоге движимого имущества» (далее – Веб-сервис) предназначен для взаимодействия Единой информационной системы нотариата с внешними информационными системами в целях:

* Приема пакетов уведомлений о залоге движимого имущества.
* Предоставления статуса обработки пакетов уведомлений о залоге движимого имущества.
* Предоставления результатов оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества.

## Операции (методы) электронного сервиса

Веб-сервис предоставляет следующие сервисы и методы для взаимодействия с внешними информационными системами:

* «» - сервис приема уведомлений о залоге движимого имущества в составе пакета.
* «uploadNotificationPackage» - метод приема уведомлений о залоге движимого имущества в составе пакета.
* «» - сервис предоставления статуса обработки пакетов уведомлений о залог движимого имущества и результатов оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества.
* «getNotificationPackageState» - метод предоставления статуса обработки пакетов уведомлений о залоге движимого имущества и результатов оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества.

## Сценарий использования

Внешняя информационная система инициирует обращение к Веб-сервису и отправляет запрос на регистрацию уведомлений о залоге движимого имущества (xml-сообщение «uploadNotificationPackageRequest»), используя метод «uploadNotificationPackage» сервиса «».

Веб-сервис в синхронном режиме предоставляет ответ на запрос в виде xml-сообщения «uploadNotificationPackageResponse».

Ответ содержит результаты предварительного контроля данных пакета уведомлений или регистрационный номер, присвоенный пакету, на основании которого внешняя информационная система будут запрашивать статус обработки пакета уведомлений и результаты оказания услуги.

Для получения статуса обработки пакета уведомлений о залоге движимого имущества и результатов оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества внешняя информационная система отправляет запрос (xml-сообщение «getNotificationPackageStateRequest»), используя метод «getNotificationPackageState» сервиса «» с регистрационным номером полученном при обращении к сервису «».

Веб-сервис в синхронном режиме предоставляет статус обработки пакета уведомлений о залоге движимого имущества и результат оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества (xml-сообщение «getNotificationPackageStateResponse»).

## Параметры испытаний на тестовой среде

Проведение испытаний в тестовой среде перед началом промышленной эксплуатации Сервиса со стороны внешней информационной системы является **обязательным** действием, обеспечивающим повышение качества и эффективности процесса и позволяющим выявлять ошибки и несоответствия разработанного Сервиса до перехода на продуктивной контур.

Адрес тестового экземпляра:

Сервис «ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0» с поддержкой возможности приема МЧД:

<http://ruzditest.eisnot.ru:8280/services/ruzdiUploadNotificationPackageService_v2_0?wsdl>

Сервис «ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_1»:

<http://ruzditest.eisnot.ru:8280/services/ruzdiGetNotificationPackageStateService_v1_1>?wsdl

Для проведения тестирования взаимодействия с применением МЧД, у заявителя должна быть доверенность в машиночитаемом виде, зарегистрированная в тестовом контуре ЦПРР.

Режим функционирования тестовой среды: 24\7. Особых условий доступности не определено.

## Параметры промышленной среды

Адрес промышленного экземпляра:

Сервис «ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0» с поддержкой возможности приема МЧД:

<http://ruzdi.eisnot.ru:8280/services/ruzdiUploadNotificationPackageService_v2_0?wsdl>

Сервис «ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_0»:

http://ruzdi.eisnot.ru:8280/services/ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_0?wsdl

Режим функционирования на продуктивном контуре: 24\7. Особых условий доступности не определено.

Поддержка работы сервиса «» прекращена.

Информирование об изменениях в работе веб-сервиса производится в информационном канале https://t.me/reestrzalogov.

## Сведения об изменении сред

С , в дополнение к существующему Сервису версии 1.6 (в соответствии с версией настоящего документа 1.6), будет функционировать новый Сервис версии 2.0+ (в соответствии с актуальной версией настоящего документа 2.0 и выше).

В Сервисе версии 2.0+ применяются новые версии схем: «Схема xml-сообщений веб-сервиса» (см. п. 3.1.1) и «Схема xml-документов» (см. п. 3.2.1), в соответствии с актуальной версией настоящего документа (Версия 2.0 и выше).

С первичное подключение пользователей будут осуществляться только к Сервису версии 2.0+ в соответствии с актуальной версией настоящего документа (Версия 2.0 и выше).

До обеспечивается работа Сервиса версии 1.6 и осуществляется приём уведомлений, в соответствии с предыдущей опубликованной версией настоящего документа (Версия 1.6)

С Сервис версии 1.6 будет выведен из эксплуатации.

С будет прекращён приём уведомлений в соответствии с предыдущей опубликованной версией настоящего документа (Версия 1.6) и уведомления будут приниматься только в соответствии с актуальной версией настоящего документа (Версия 2.0+).

С 20 мая 2025 года сервис «» выведен из эксплуатации.

# Описание электронного сервиса

## Описание сервиса «ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0»

### Метод «uploadNotificationPackage»

Метод «uploadNotificationPackage» предназначен для приема уведомлений о залоге движимого имущества в электронном виде.

#### Входные параметры

Входящим xml-сообщением метода «uploadNotificationPackage» является xml-сообщение «uploadNotificationPackageRequest» - содержащее пакет уведомлений о залоге движимого имущества.

Параметры входящего xml-сообщения «uploadNotificationPackageRequest» приведены в таблице 2.

1. . Параметры входящего xml-сообщения «uploadNotificationPackageRequest»

| Параметр | Обязательность | Описание |
| --- | --- | --- |
| packageId | Да | Глобальный уникальный идентификатор (GUID) пакета уведомления о залоге движимого имущества. Формируется внешней информационной системой - источником пакета уведомления о залоге движимого имущества.  |
| uip | Нет | Уникальный идентификатор плательщика обязателен для заполнения в случае senderType = 1 (Уведомления отправлены через ИС заявителя (контрагентов) |
| senderType | Да | Способ отправки Уведомлений:1 – через веб-сервис для направления Пользователем пакета уведомлений о залоге посредством защищенного канала связи (для юридических лиц);2 – через онлайн-сервис сайта ФНП |
| pledgeNotificationListElement | Да | Блок, содержащий информацию об уведомлениях о залоге движимого имущества.Количество Уведомлений, возможное к передаче в данном блоке, от 1 до 20.Блок содержит следующие параметры:«notificationId», «documentAndSignature», описание которых приведено ниже в настоящей таблице |
| notificationId | Да | Глобальный уникальный идентификатор (GUID) уведомления о залоге движимого имущества |
| documentAndSignature | Да | ZIP-архив в формате base64Binary, содержащий уведомление о залоге движимого имущества и файл УКЭП уведомления о залоге движимого имущества.Схема xml-файла уведомления о залоге движимого имущества приложена в пункте 3.2.1 элемент «PledgeNotificationToNotary» |
| AttachmentType | Нет | ZIP-архив в формате base64Binary, содержащий приложенное к уведомлению МЧД и файл подписи МЧД. Возможно добавление не более одного архива с МЧД в рамках одного пакета уведомлений.  |

#### Выходные параметры

Исходящим xml-сообщением метода «uploadNotificationPackage» является xml-сообщение «uploadNotificationPackageResponse» - ответ с результатами предварительного контроля и регистрационный номер пакета уведомления о залоге движимого имущества.

Параметры исходящего xml-сообщения «uploadNotificationPackageResponse» приведены в таблице 3.

1. . Параметры исходящего xml-сообщения «uploadNotificationPackageResponse»

| Параметр | Обязательность | Описание |
| --- | --- | --- |
| registrationId | Нет | Глобальный уникальный идентификатор (GUID) зарегистрированного в системе ФНП пакета уведомлений о залоге движимого имущества. Присваивается системой ФНП зарегистрированному пакету уведомлений о залоге движимого имущества. |
| packageStateCode | Да | Блок с результатами приема уведомления о залоге движимого имущества. |
| code | Да | Код статуса приема пакета уведомления о залоге движимого имущества.В соответствии с Приложением 6 |
| message | Нет | Описание ошибки, в случае неуспешного приема пакета уведомлений о залоге движимого имущества.В соответствии с Приложением 6 |

## Описание сервиса «»

### Метод «getNotificationPackageState»

Метод «getNotificationPackageState» предназначен для предоставления статуса обработки пакетов уведомлений о залоге движимого имущества и результатов оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества.

#### Входные параметры

Входящим xml-сообщением метода «getNotificationPackageState» является xml-сообщение «getNotificationPackageStateRequest» - запрос статуса обработки пакета уведомлений о залоге движимого имущества и результатов оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества.

Параметры входящего xml-сообщения «getNotificationPackageStateRequest» приведены в таблице 4.

1. 4. Параметры входящего xml-сообщения «getNotificationPackageStateRequest»

| Параметр | Обязательность | Описание |
| --- | --- | --- |
| packageId | Да | Глобальный уникальный идентификатор (GUID) зарегистрированного в системе ФНП пакета уведомлений о залоге движимого имущества. Внешняя информационная система запрашивает статус обработки пакета уведомлений о залоге движимого имущества или результат оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества по GUID полученному от системы ФНП в поле «registrationId» исходящего xml-сообщения «uploadNotificationPackageResponse» метода «uploadNotificationPackage». |

#### Выходные параметры

Исходящим xml-сообщением метода «getNotificationPackageState» является xml-сообщение «getNotificationPackageStateResponse» - статус обработки пакета уведомлений о залоге движимого имущества и результат оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества.

Параметры исходящего xml-сообщение «getNotificationPackageStateResponse» приведены в таблице 5.

1. 5. Параметры исходящего xml-сообщения «getNotificationPackageStateResponse»

| Параметр | Обязательность | Описание |
| --- | --- | --- |
| packageState | Да | Статус обработки пакета уведомлений о залоге движимого имущества:RECIEVED - ПолученINCONTROL - На проверкеPAYMENTWAITING - Ожидание оплатыFAULT - Проверка не пройденаINWORK - В работеRESULT - Обработан |
| packageId | Да | Глобальный уникальный идентификатор (GUID) пакета уведомления о залоге движимого имущества. GUID, сформированный внешней информационной системой - источником пакета уведомления о залоге движимого имущества. |
| uip | Да | Уникальный идентификатор плательщика |
| packageStateCode | Нет | Блок кодов ошибок биллинговой системы |
| code | Да | Код ошибки.В соответствии с Приложением 6 |
| message | Нет | Описание ошибки.В соответствии с Приложением 6 |
| pledgeNotificationStateListElement | Да | Блок содержащий статус обработки пакета уведомлений о залоге движимого имущества и результат оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества.Количество документов возможное к передаче в данном блока от 1 до 20.Блок содержит элементы «notificationId» и один из блоков «documentAndSignature» или «notificationStateCode» |
| notificationId | Да | Глобальный уникальный идентификатор (GUID) уведомления о залоге движимого имущества |
| documentAndSignature | Да | Результат оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества, ZIP-архив в формате base64Binary(Штатное предоставление сведений осуществляется по пакетам уведомлений о залоге движимого имущества, направленным на регистрацию с 11 марта 2019 года) |
| documentType | Нет | Атрибут элемента «documentAndSignature». Тип результата оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества:RegistrationCertificate - свидетельство, элемент RegistrationCertificate по схеме PledgeRegistry\_v2.3.28.pub.xsd RegistrationRejection - отказ, элемент RegistrationRejectMessage по схеме PledgeRegistry\_v2.3.28.pub.xsdВозврат предоставления указанного параметра в ответе сервиса “GetNotificationPackageState” будет произведен 31 августа 2025 года.  |
| notificationStateCode | Да | Статус обработки уведомлений о залоге движимого имущества. |
| Code | Да | Код статуса обработки уведомления о залоге движимого имущества.В соответствии с Приложением 6 |
| Message | Нет | Описание статуса обработки уведомления о залоге движимого имущества.В соответствии с Приложением 6 |

# Описание требований к форматам xml-сообщений

## Требования к форматам xml-сообщений

### Схема xml-сообщений веб-сервиса

Веб-сервис включает xsd-схемы и xml-сообщения в соответствии с таблицей 6.

1. 6. Описание xml-сообщений веб-сервиса

| Наименование схемы | Файл схемы | Корневой элемент сообщения | Описание сообщения |
| --- | --- | --- | --- |
| .xsd |  | uploadNotificationPackageRequest | Пакет уведомлений о залоге движимого имущества с возможностью указания данных и/или прикладывания файла МЧД |
| uploadNotificationPackageResponse | Ответ с результатами предварительного контроля и регистрационный номер пакета уведомления о залоге движимого имущества |
| .xsd |  | getNotificationPackageStateRequest | Запрос статуса обработки пакета уведомлений о залоге движимого имущества и результатов оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества |
| getNotificationPackageStateResponse | Статус обработки пакета уведомлений о залоге движимого имущества и результат оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества |

## Требования к форматам xml-документов

### Схема xml-документов

Веб-сервис включает схемы документов в соответствии с таблицей 7.

1. 7. Описание схем xml-документов веб сервиса ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0

| Наименование схемы | Файл схемы | Корневой элемент документа | Описание сообщения |
| --- | --- | --- | --- |
| PledgeRegistry\_v2.3.28.pub.xsd |  | PledgeNotificationToNotary | Уведомление о залоге движимого имущества |
| RegistrationCertificate | Свидетельство о регистрации уведомления о залоге движимого имущества |
| RegistrationRejectMessage | Сообщение об отказе в совершении нотариального действия |

1. 8. Описание требований к бизнес-данным xml-файлов уведомлений веб сервиса ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0 не входящих в описание xsd схемы

| Корневой элемент документа | Описание требований к значению |
| --- | --- |
| Description | 1. Одно слово (от проблема до пробела) не должно превышать 48 символов
2. Значение не должно содержать двух пробелов подряд
3. Не допускается указание символов, кроме перечисленных: а-яА-Я0-9a-zA-Z«»≪≫№%\*=/|.,，‚:：()（） -–…—−―“”″’‘; " ' ! # ^ \_ + ? \ { } [ ]@&
 |

### Описание изменений схемы xml-документов

Ниже описаны изменения схемы xml-документов относительно предыдущей опубликованной версии настоящего документа (Версия 2.3.28).

Увеличено максимальное допустимое значение в теге <Apartment> до 50 символов.

Актуализирована схема формирования уведомления о залоге движимого имущества при наличии договора синдицированного кредита (Форма UZ3)

# Требования к именам файлов вложений xml-сообщений

## Требования к архивированию

Файлы вложений должны быть упакованы в ZIP-архив. Один ZIP-архив должен содержать:

При передаче от внешних информационных систем в Сервис xml-файл уведомления о залоге движимого имущества и файл ЭП.

При передаче из Сервиса внешним информационным системам XML-файл «Свидетельство о регистрации уведомления о залоге движимого имущества» или «Сообщение об отказе в совершении нотариального действия» и файл ЭП.

Архив должен состоять из одной части (тома). Не допускается отправка многотомных архивов.

## Требования к имени zip-архива

ZIP-архив содержащий в качестве вложения один из документов:

* Уведомление о залоге движимого имущества;
* Свидетельство о регистрации уведомления о залоге движимого имущества;
* Сообщение об отказе в совершении нотариального действия;

должен иметь имя файла в соответствии со следующей структурой:

RRRRRRRR-RRRR-RRRR-RRRR-RRRRRRRRRRRR.zip

где:

* RRRRRRRR-RRRR-RRRR-RRRR-RRRRRRRRRRRR – GUID документа:
* Уведомление о залоге движимого имущества;
* Свидетельство о регистрации уведомления о залоге движимого имущества;
* Постановление об отказе в совершении нотариального действия;
* .zip – расширение имени архива.

## Требования к имени xml-файла документа

XML-файла уведомления о залоге движимого имущества должен иметь имя файла в соответствии со структурой:

RRRRRRRR-RRRR-RRRR-RRRR-RRRRRRRRRRRR.xml

где:

* RRRRRRRR-RRRR-RRRR-RRRR-RRRRRRRRRRRR – GUID документа
* Уведомление о залоге движимого имущества;
* Свидетельство о регистрации уведомления о залоге движимого имущества;
* Сообщение об отказе в совершении нотариального действия;
* .xml – расширение имени файла.

## Требования к имени файла электронной подписи

Файла электронной подписи должен иметь имя файла в соответствии со структурой:

RRRRRRRR-RRRR-RRRR-RRRR-RRRRRRRRRRRR.xml.sig

где:

* RRRRRRRR-RRRR-RRRR-RRRR-RRRRRRRRRRRR – GUID документа;
* .sig – расширение имени файла.

# Требования к файлу вложения машиночитаемой доверенности

## Требования к архивированию

Файлы вложений должны быть упакованы в ZIP-архив. Один ZIP-архив должен содержать:

При передаче от внешних информационных систем в Сервис xml-файл машиночитаемой доверенности и файл ЭП.

## Требования к формату МЧД

Доверенность в машиночитаемом виде, должна быть сформирована в соответствии с единым форматом МЧД версии 003, размещенном Минцифры России [на сайте ЕПГУ](https://partners.gosuslugi.ru/catalog/attorney), и опубликована в едином блокчейн хранилище машиночитаемых доверенностей - распределенном реестре [ФНС России](https://m4d.nalog.gov.ru/EMCHD).

Для направления уведомлений о залоге принимаются МЧД с машиночитаемыми полномочиями, опубликованными в [справочнике ЕСНСИ](https://esnsi.gosuslugi.ru/classifiers/6714/data?pg=1&p=1):

Для МЧД выпущенных и зарегистрированных до 01.04.2024:

Код:FNP0001\_FNP001

Описание кода полномочий: Направлять уведомление о возникновении залога движимого имущества для регистрации в реестре уведомлений о залоге движимого имущества, в том числе подписывать уведомление электронной подписью и получать свидетельство о регистрации.

Код:FNP0001\_FNP002

Описание кода полномочий: Направлять уведомление об изменении залога движимого имущества для регистрации в реестре уведомлений о залоге движимого имущества, в том числе подписывать уведомление электронной подписью и получать свидетельство о регистрации.

Код:FNP0001\_FNP003

Описание кода полномочий: Направлять уведомление об исключении сведений о залоге движимого имущества для регистрации в реестре уведомлений о залоге движимого имущества, в том числе подписывать уведомление электронной подписью и получать свидетельство о регистрации.

Для МЧД выпущенных и зарегистрированных с 13.03.2024:

Код:FNP0000\_FNP001

Описание кода полномочий: Направлять уведомление о возникновении залога движимого имущества для регистрации в реестре уведомлений о залоге движимого имущества, в том числе подписывать уведомление электронной подписью и получать свидетельство о регистрации.

Код:FNP0000\_FNP002

Описание кода полномочий: Направлять уведомление об изменении залога движимого имущества для регистрации в реестре уведомлений о залоге движимого имущества, в том числе подписывать уведомление электронной подписью и получать свидетельство о регистрации.

Код:FNP0000\_FNP003

Описание кода полномочий: Направлять уведомление об исключении сведений о залоге движимого имущества для регистрации в реестре уведомлений о залоге движимого имущества, в том числе подписывать уведомление электронной подписью и получать свидетельство о регистрации.

## Требования к имени xml-файла МЧД

XML-файл МЧД должен иметь имя файла в соответствии со структурой:

**R\_Т\_GGGGMMDD\_N**, где:

«R\_Т» – префикс, принимающий значение «ON\_EMCHD»;

«GGGG» – год формирования файла, MM – месяц, DD – день;

«N» – идентификационный номер файла (представляется в виде 36-разрядного глобального уникального идентификатора (GUID)).

Последовательность символов в имени XML-файла доверенности и его расширения состоит из строчных или заглавных.

Расширение имени файла принимает значение «xml».

## Требования к имени sig-файла открепленной подписи к файлу МЧД

SIG-файл открепленной подписи к файлу МЧД должен иметь имя файла в соответствии со структурой:

**R\_Т\_GGGGMMDD\_N\_X**, где:

«R\_Т» – префикс, принимающий значение «ON\_EMCHD»;

«GGGG» – год формирования файла, MM – месяц, DD – день;

«N» – идентификационный номер файла (представляется в виде 36-разрядного глобального уникального идентификатора (GUID)).

«X» – расширение имени файла в значении «.xml»

Последовательность символов в имени XML-файла доверенности и его расширения состоит из строчных или заглавных.

Расширение имени файла принимает значение «sig».

# Требования к электронной подписи вложений xml-сообщений

При передаче xml-документов уведомление о залоге движимого имущества посредством Сервиса, xml-файлы документов должны быть подписаны УКЭП заявителя или уполномоченного лица. Электронная подпись сохраняется в виде отдельного файла с расширением «.sig» и помещается в архив с файлом xml-документа, формат электронной подписи должен соответствовать стандарту PKCS #7 (RFC 2315, http://www.ietf.org/rfc/rfc2315.txt). Для сохранения в файл используется DER-кодировка. Электронная подпись передаётся в виде структуры ContentInfo со структурой SignedData в качестве содержимого. Электронная подпись должна включать в себя сертификат и не должна включать подписанное содержимое. Контейнер PKCS #7 должен быть совместим с контейнером, формируемым криптопровайдером КриптоПро CSP версии 4.0 и выше (http://www.cryptopro.ru/CryptoPro/ documentation).

# Коды возврата

Коды возвращаемых веб-сервисом событий соответствуют таблице 9.

1. 9. Описание кодов событий, возвращаемых веб-сервисом

| Код события | Текст события | Описание события |
| --- | --- | --- |
|  | **Общесистемные события** | **Возвращают сервисы «ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0» «ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_0»** |
| 0 | Пакет уведомлений принят | Проверка ФЛК прошла успешно, пакет уведомлений о залоге движимого имущества принят. Глобальный код для всех сервисов, документов |
| 1 | Пакет уведомлений не принят | Пакет уведомлений не принят ввиду наличия ошибок |
| 97 | Ошибка в записи о залоге | Требуется корректировка данных в записи о залоге, обратитесь в техническую поддержку по адресу: reestr@fciit.ru |
| 98 | Система не доступна или находится на профилактике | Сообщение не принято, т.к. система не доступна или переведена в профилактический режим |
| 99 | Системная ошибка | Системная ошибка при выполнении операции. Глобальный код для всех сервисов, документов |
|  | **Контроли уровня пакета** | **Возвращает сервис «ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0»** |
| 11 | Пакет уведомлений не соответствует установленным форматам (не пройдена валидация по схеме) | Пакет уведомлений не соответствует схеме xsd. Включает следующие контроли :Пакет:количество уведомлений в пакете больше 0;количество уведомлений в пакете не превышает 20;формат УИП соответствует шаблону (1 разряд - контрольный ключ, 2 - 25 разряды - информация о платеже (2 - 16 разряды - цифры, 17 - 25 разряды - символы)) |
| 12 | Отсутствует УИП пакета уведомлений | У пакета уведомлений с типом заявителя 1 отсутствует его УИП (идентификатор пакета, платежа) |
| 13 | Ошибка разбора/сохранения документа пакета | Ошибки сохранения документа в целевой системе:проверки на уникальность GUID для пакета, системные ошибки |
| 14 | Ошибка разбора/сохранения вложений | Ошибки при разборе вложений:ошибки чтения файла архива;ошибки чтения содержимого архива;ошибки при сохранении в целевую систему (системные ошибки) |
| 15 | Пакет не найден | Ошибка, возникающая при запросе пакета, который не найден или не существует. |
|  | **Контроли биллинговой системы** | **Возвращает «ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_0»** |
| 21 | Заявитель не зарегистрирован в Системе | От биллинговой системы поступил ответ об отсутствии договорных отношений с данным заявителем (для заявителей, направляющих пакеты уведомлений с использованием своих информационных систем  |
| 22 | Ошибка аутентификации УИП | От биллинговой системы поступил ответ с ошибкой (-102) - ID карточки клиента, закодированной в УИП, не соответствует ID карточки клиента, к которой привязан данный УИП. Проверка выполняется если параметр УИП передан в запросе. |
| 23 | Система биллинга отказала в обработке пакета уведомлений из-за истечения срока оплаты или блокировки заявителя  | 1. Для заявителей с предоплатной системой расчётов: получен ответ от биллинговой системы о том, что истёк срок оплаты
2. Для заявителей с постоплатной системой расчётов: получен ответ от биллинговой системы о том, что текущий заявитель заблокирован
 |
|  | **Контроли уведомлений о залоге движимого имущества** | **Возвращает сервис «ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_0»** |
| 31 | Ошибка разбора/сохранения документа | Ошибка при разборе файла уведомления. Файл может быть поврежден, не являться xml-документом |
| 32 | Документ не соответствует установленным форматам (не пройдена валидация по схеме) | Документ не соответствует xsd-схеме |
| 33 | Не пройдена проверка ЭП | Не пройдена проверка электронной подписи |
| 34 | Владелец сертификата не соответствует владельцу документа | Владелец сертификата не соответствует заявителю (уполномоченному лицу, указанного в уведомлении), в уведомлении отсутствуют необходимые данные (н-р: неправильно указан тип изменяемого/исключаемого залога) |
| 35 | Указанный регистрационный номер измененяемого/исключаемого уведомления не найден в реестре уведомлений | Указанный в уведомлении на изменение/исключение <GUID уведомления> регистрационный номер исключаемого/изменяемого уведомления не найден в реестре уведомлений |
| 36 | В уведомлении об изменении/ исключении заявитель должен являться залогодержателем | В уведомлении об изменении/ исключении заявитель не является залогодержателем |
| 37 | GUID уведомления не уникален | GUID уведомления не уникален в рамках пакета уведомлений |
| 38 | Сведения о заявителе не соответствуют сведениям о залогодателе | Указанный в уведомлении заявитель, являющийся залогодателем, не найден среди залогодателей |
| 39 | Сведения о заявителе не соответствуют сведениям о залогодержателе | Указанный в уведомлении заявитель, являющийся залогодержателем, не найден среди залогодержателей |
| 40 | Пакет не должен содержать более одного уведомления об исключении одного залога  | Пакет содержит более одного уведомления об исключении сведений об одном залоге № уведомления |
| 41 | Уведомление такого вида может быть подано только управляющим залогом | Указанный в уведомлении заявитель некорректен. Заявителем может быть только управляющий залогом |
| 42 | Уведомление такого вида может быть подано только управляющим залогом, кредитным управляющим или залогодателем | Указанный в уведомлении заявитель некорректен. Заявителем может быть только управляющий залогом, кредитный управляющий или залогодатель |
| 43 | Уведомление такого вида может быть подано только управляющим залогом или залогодержателем | Указанный в уведомлении заявитель некорректен. Заявителем может быть только управляющий залогом или залогодержатель |
| 44 | Уведомление такого вида может быть подано только в бумажном виде | Данный вид уведомления можно подать только через нотариуса в бумажном виде  |
| 45 | Уведомление такого вида не может быть подано управляющим залогом | Указанный в уведомлении заявитель некорректен. В данном случае заявителем не может быть управляющий залогом. |
| 46 | В уведомлении от такого заявителя может быть изменено только содержание раздела 1 | Указанный в уведомлении заявитель не может изменять содержание других разделов кроме раздела 1 |
| 47 | Уведомление такого вида не может быть подано залогодержателем | Указанный в уведомлении заявитель некорректен. Заявителем может быть только залогодержатель |
| 48 | Не заполнены разделы 3.4 и 4.2 | Не заполнены разделы 3.4 и 4.2 уведомления |
| 49 | Сведения о заявителе не соответствуют сведениям об управляющем залогом | Указанный в уведомлении заявитель, являющийся управляющим залогом, не соответствует управляющему залогом в направленном уведомлении |
| 50 | Несоответствующий вид уведомления | Вид уведомления об изменении или исключении не соответствует виду первичного уведомления о возникновении залога |
| 51 | Залогодержатель не может подавать такое уведомления до прекращения договора управления залогом | Залогодержатель не может подавать такое уведомления до прекращения договора управления залогом |
| 52 | Управляющим залогом не может подавать такое уведомления после прекращения договора управления залогом | Управляющим залогом не может подавать такое уведомления после прекращения договора управления залогом |
| 53 | Залогодержатель не может повторно исключить сведения в отношении принадлежащих ему прав | Залогодатель ранее подал уведомление об исключении сведений о залоге движимого имущества в отношении принадлежащих ему прав на заложенное имущество. |
| 54 | Уведомление об исключении залога движимого имущества №<рег. номер исключаемого уведомления> поступило ранее. | Уведомление об исключении залога движимого имущества №<рег. номер исключаемого уведомления> поступило ранее. Невозможно повторно исключить сведения об указанном залоге движимого имущества. |
| 55 | Отсутствуют сведения о договоре синдицированного кредита или о кредитном управляющем | Для УЗ 3 указано, что сведения о залогодержателях содержатся в реестре участников синдиката кредиторов (раздел 3.4), но отсутствуют сведения о кредитном управляющем (разделы 4,5) |
| 56 | Отсутствуют сведения о договоре управления залогом или об управляющем залогом | Для УЗ 3 указано, что сведения о залогодержателях содержатся в реестре участников синдиката кредиторов (раздел 3.4), указаны сведения об управляющем залогом, но отсутствуют сведения о договоре синдицированного кредита или договоре управления залогом |
| 57 | Сведения о заявителе не соответствуют сведениям о кредитном управляющем | Указанный в уведомлении заявитель, являющийся кредитным управляющим, не соответствует кредитному управляющему в направленном уведомлении |
|  | **Проверки для уведомлений с МЧД**  | **Возвращает сервис «ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_0»** |
| 70 | Не пройдена проверка актуальности и срока действия доверенности МЧД | Истек срок действия МЧД, либо МЧД отменена |
| 71 | Недоступен сервис проверки доверенности в машиночитаемом виде | Недоступен сервис проверки доверенности в машиночитаемом виде |
| 72 | Сведения о представителе и доверенном лице из доверенности не совпадают | Данные о доверенном лице в МЧД не совпадают с данными представителя в уведомлении по одному или нескольким параметрам: ФИО, вид документа удостоверяющего личность, серия и номер документа |
| 73 | Сведения о заявителе и доверителе из доверенности не совпадают | Данные о заявителе из уведомления и доверителя в МЧД не совпадают по одному или нескольким параметрам: ОГРН, ИНН - для ЮЛ, ИНН, ОГРНИП - для ИП. |
| 74 | Подача уведомления с представителем Заявителя по МЧД недоступна для физического лица | Полномочия представителя физического лица не могут быть подтверждены с использованием МЧД |
| 75 | Не пройдена проверка ЭП МЧД | Не пройдена проверка электронной подписи МЧД |
| 76 | Подписание УКЭП Юридического лица невозможно при наличии в уведомлении сведений об МЧД | При направлении уведомления от юридического лица с приложенной МЧД необходимо подписание УКЭП физического лица. |
| 77 | Указаны разные МЧД, подача пакета уведомлений возможна только с одной МЧД | Все уведомления в одном пакете должны быть подписаны представителем, полномочия которого подтверждены одной МЧД. |
| 78 | Ошибка проверки МЧД | Произошла ошибка при попытке проверки указанной доверенности в машиночитаемом виде. |
| 79 | Отсутствуют необходимые полномочия в машиночитаемой доверенности.  | Отсутствуют необходимые полномочия в машиночитаемой доверенности. |
| 80 | Не пройдена проверка файла МЧД. | Произошла ошибка при попытке проверки указанной доверенности в машиночитаемом виде. Не пройдена проверка файла МЧД. |
| 81 | Не пройдена проверка МЧД | Уведомление о залоге из пакета с приложенным файлом МЧД не содержит реквизитов МЧД |
| 6001 | Уведомление содержит форматно-логическую ошибку. Неправильная длинна значения поля VIN | Длинна поля VIN может быть 17 или 11 символов (для транспортных средств выпущенных до 1981 года) |
| 6002 | Уведомление содержит форматно-логическую ошибку. Значение поля VIN не соответствует требованиям к используемым символам | VIN должен состоять из латинских букв (кроме исключённых – I, O, Q) и из цифр (0-9)Структура VIN имеет правила формирования.VIN не должен состоять только из латинских букв (кроме исключённых – I, O, Q) или только из цифр. |
| 6003 | Уведомление содержит форматно-логическую ошибку. Не указан email заявителя для уведомления, поданного в электронном виде | Уведомление поданное в электронном виде должно содержать в разделе 5.1 "Сведения о Заявителе" email заявителя, согласно Приказу Министерства юстиции РФ от 17 июня 2014 г. N 131 "Об утверждении форм уведомлений о залоге движимого имущества" |
| 6004 | Уведомление содержит форматно-логическую ошибку. Не указаны залогодержатели при исключении управляющего залогом. | В случае наличии договора синдицированного залога при исключении из уведомления сведений об управляющем залогом или договоре управляющего залогом необходимо включать в уведомление сведения о залогодержателях  |

# Контрольные примеры

## Примеры xml-сообщений сервиса «ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0»

### Примеры входящих xml-сообщений

Примеры входящих сообщений сервиса «» - сервис приема уведомлений о залоге движимого имущества в составе пакета приведены в таблице 10.

1. 10. Примеры входящих сообщений сервиса «»

| Описание примера запроса | Пример запроса |
| --- | --- |
| **Примеры корректных уведомлений** |  |
| Корректное уведомление c данными по машиночитаемой доверенности – xml-документ «Уведомление о **возникновении** залога движимого имущества (за исключением залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям)». (уведомление должно содержать описание имущества со всеми возможными вариантами (VIN, PIN, номер шасси, номер кузова), а также тег для указания на отказ от публикации сведений о залогодержателе в открытом реестре залогов, или данных по МЧД) | **Вх\_УЗ1\_1** |
| **Вх\_УЗ1\_1 (с данными по МЧД)** |
| **Вх\_УЗ1\_1 (с данными по МЧД и приложенным файлом)** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление об **изменении** залога движимого имущества **(за исключением залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям)**» | **Вх\_УИ1\_1** |
| **Вх\_УИ1\_1\_(с данными МЧД)** |
| **Вх\_УИ1\_1\_(с данными и приложенным файлом МЧД)** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление об **исключении** сведений о залоге движимого имущества **(за исключением залога по облигациям)**» | **Вх\_УП1\_1** |
| **Вх\_УП1\_1\_(с данными МЧД)** |
| **Вх УП1\_1\_(с данными и приложенным файлом МЧД)** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление о **возникновении** залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям» | **Вх\_УЗ2** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление об **изменении** залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям» | **Вх\_УИ2** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление об **исключении** сведений о залоге, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям» | **Вх\_УП2** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление о возникновении залога движимого имущества при наличии договора управления залогом» (с управляющим залогом) | **Вх\_УЗ3\_1** |
| **Вх\_ УЗ3\_(с данными МЧД)** |
| **Вх УЗ3\_(с данными и приложенным файлом МЧД)** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление о возникновении залога движимого имущества при наличии договора управления залогом» (с синдицированным залогом) | **Вх\_УЗ3\_(С синдицированным кредитом и данными Управляющего залогом)** |
| **Вх\_УЗ3 (С синдицированным кредитом и данными Кредитного управляющего)** |
| **Вх\_ УЗ3\_2\_(с данными МЧД)** |
| **Вх УЗ3\_2\_(с данными и приложенным файлом МЧД)** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление об изменении залога движимого имущества при наличии договора управления залогом» (Изменение в Раздел 1. Движимое имущество, переданное в залог) | **Вх\_УИ3\_1** |
| **Вх\_ УИ3\_1\_(с данными МЧД)** |
| **Вх УИ3\_1\_(с данными и приложенным файлом МЧД)** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление об исключении сведений о залоге движимого имущества при наличии договора управления залогом» (случай 1 "…уведомляю об исключении сведений о залоге движимого имущества") | **Вх\_УП3\_1** |
| **Вх\_ УП3\_1\_(с данными МЧД)** |
| **Вх УП3\_1\_(с данными и приложенным файлом МЧД)** |
| Корректное уведомление – xml-документ «Уведомление об исключении сведений о залоге движимого имущества при наличии договора управления залогом» (случай 2 "…уведомляю об исключении сведений о залоге движимого имущества в отношении принадлежащих мне прав на заложенное имущество") | **Вх\_УП3\_2** |
| **Вх\_ УП3\_2\_(с данными МЧД)** |
| **Вх УП3\_2\_(с данными и приложенным файлом МЧД)** |
| **Примеры некорректных пакетов уведомлений** |  |
| Некорректный пакет уведомлений о залоге движимого имущества с не корректным, в части размерности, УИП | Вх\_Ошибка\_1 |
| Некорректный пакет уведомлений о залоге движимого имущества, поступившего от ИС банков-контрагентов (тип заявителя 1) с отсутствующим УИП | Вх\_Ошибка\_2 |

### Примеры исходящих xml-сообщений

Примеры исходящих xml-сообщений сервиса «» - сервис приема уведомлений о залоге движимого имущества в составе пакета приведены в таблице 11.

1. . Примеры исходящих сообщений сервиса «»

| Описание примера запроса | Пример запроса |
| --- | --- |
| **Примеры ответов для корректных уведомлений** |  |
| Идентификатор зарегистрированного в системе ФНП корректного пакета уведомлений, содержащего xml-документ «Уведомление о возникновении залога движимого имущества (за исключением залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям)».Пример для получения статуса пакета |  |
| **Примеры ответов для некорректных пакетов** |  |
| Ответ с ошибкой валидации по схеме (код ошибки 11) в части несоответствия размерность УИП |  |
| Ответ с ошибкой отсутствия УИП (код ошибки 12) для пакета уведомлений о залоге движимого имущества, поступившего от ИС банков-контрагентов (тип заявителя 1) |  |

## Примеры xml-сообщений сервиса «»

### Примеры входящих xml-сообщений

Примеры входящих сообщений сервиса «» - сервис предоставления статуса обработки пакетов уведомлений о залоге движимого имущества и результатов оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества приведены в таблице 12.

1. . Примеры входящих сообщений сервиса «»

| Описание примера запроса | Пример запроса |
| --- | --- |
| **Примеры запросов для корректных пакетов** |  |
| Запрос результатов оказания услуги пакета, содержащего xml-документ «Уведомление о возникновении залога движимого имущества (за исключением залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям)». Пример для получения статуса пакета |  |
| **Примеры запросов для некорректных пакетов** |  |
| Запрос результатов оказания услуги пакета, уведомлений о залоге движимого имущества, содержащий ошибку не валидности УКЭП |  |
| Запрос результатов оказания услуги пакета, содержащего ошибку несоответствия владельца сертификата и заявителя |  |
| Запрос результатов оказания услуги пакета, содержащего ошибку отсутствия в системе ФНП регистрационного номера |  |

### Примеры исходящих xml-сообщений

Примеры исходящих xml-сообщений сервиса «» - сервис предоставления статуса обработки пакетов уведомлений о залог движимого имущества и результатов оказания услуги по регистрации уведомлений о залоге движимого имущества приведены в таблице 13.

1. . Примеры исходящих сообщений сервиса «»

| Описание примера запроса | Пример запроса |
| --- | --- |
| **Примеры ответов на корректные пакеты** |  |
| Статус (IN\_WORK) пакета уведомлений о залоге движимого имущества, содержащего xml-документ «Уведомление о возникновении залога движимого имущества (за исключением залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям)». Пример получения статуса пакета. |  |
| Свидетельство о регистрации Уведомления о возникновении залога движимого имущества (за исключением залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям) |  |
| Отказ в регистрации Уведомления об изменении залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям |  |
| Свидетельство о регистрации Уведомления о возникновении залога движимого имущества при наличии договора управления залогом | **Get\_Исх\_УЗ3\_1** |
|  Свидетельство о регистрации Уведомления о возникновении залога движимого имущества (за исключением залога, которым обеспечивается исполнение обязательств по облигациям). (уведомление должно содержать описание имущества со всеми возможными вариантами (VIN, PIN, номер шасси, номер кузова), а также тег для указания на отказ от публикации сведений о залогодержателе в открытом реестре залогов)  | **Get\_Исх\_УЗ1\_1** |
| **Примеры ответов на некорректные пакеты, проверка ошибок которых выполняется после регистрации пакета в системе ФНП.** |  |
| Ответ с ошибкой валидности УКЭП (код ошибки 33) |  |
| Ответ с ошибкой несоответствия владельца сертификата и заявителя в уведомлении о залоге движимого имущества (код ошибки 34) |  |
| Ответ с ошибкой отсутствия в системе ФНП регистрационного номера (код ошибки 35) |  |

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

| Номер версии документа | Дата изменения (дд.мм.гггг) | Автор изменения(Ф.И.О.) | Комментарии по изменениям |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.3 | 03.02.2017 |  | 1.Уточнено описание имен файлов информационного обмена между внешними информационными систем в Сервисом.2. Добавлен комментарий в схеме к полю PledgeNotificationToNotary/NotificationData/ … /NotificationApplicant/Organization/UINNв части обязательности заполнения при наличии. |
| 1.4 | 20.02.2017 |  | В раздел 6 добавлено описание ошибок с кодом 22, 36, 39 |
| 1.5 | 15.05.2017 |  | В раздел 6 добавлено описание ошибки 38, изменено описание ошибки 39 |
| 1.6 | 05.10.2018 | Гончарова Л.И. | 1. Изменён порядок пунктов в разделе 1, пункт 1.6. Термины и сокращения стал пунктом 1.1, остальная нумерация пунктов сместилась на единицу.
2. Изменён адрес в пункте 1.5
3. В пункте 1.5 изменена формулировка первого абзаца
4. Добавлен пункт 1.7 Сведения об изменении сред
5. В разделе 3:
	1. обновлена таблица 6 – изменены файлы схем
	2. обновлена таблица 7 – изменены файлы схем
6. В разделе 6 обновлена таблица 8:
	1. изменено описание ошибки 34
	2. добавлено описание ошибок 37 и 40
7. В п. 5 изменена версия КриптоПро CSP
8. В разделе 7:
	1. обновлена таблица 9 – изменены примеры запроса
	2. обновлена таблица 10 – изменены примеры запроса
	3. обновлена таблица 11 – изменены примеры запроса
	4. обновлена таблица 12 – изменены примеры запроса
 |
| 2.0 | 05.10.2018 | Быковский Д.С. | 1. Изменены по тексту имена (версии) сервисов ruzdiuploadNotificationPackageService\_v2\_0 и ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v2\_0
2. Изменён адрес в пункте 1.5
3. В п. 2.1.1.1 обновлено в таблице 2 описание параметра senderType
4. В п. 2.2.1.2 Выходные параметры обновлена таблица 5 (описание параметра documentType)
5. В п. 3.2.1 Схема xml-документов обновлена таблица 7 (наименование схемы, файл схемы, корневой элемент документа)
6. В п. 3.2.1 Схема xml-документов обновлена таблица 7, заменено описание сообщения с [Постановление об отказе в совершении нотариального действия] на [Сообщение об отказе в совершении нотариального действия]
7. Добавлен пункт 3.2.2 Описание изменений схемы xml-документов
8. В разделе 6, в Таблице 8 «Описание кодов событий, возвращаемых веб-сервисом», добавлены новые коды событий: 98, 41 – 46.
9. В разделе 7 внесены изменения в таблицы с примерами:
* Актуализированы существующие примеры под новые схемы;
* Добавлены примеры в соответствии с новыми видами документов
 |
| 2.1 | 29.12.2018 | Быковский Д.С. | 1. Изменены по тексту имена (версии) сервисов ruzdiUploadNotificationPackageService\_v1\_0 и ruzdiGetNotificationPackageStateService\_v1\_0
2. В разделе 1.5 изменено требование к проведению испытаний. Было «…является *необходимым* действием…». Стало «…является **обязательным** действием…».
3. В разделе 1.7 обновлены даты.
4. В п. 3.2.1 Схема xml-документов обновлена таблица 7, заменены наименование и файл схемы
5. В разделе 5. Обновлено предложение в части: «…формат электронной подписи должен соответствовать стандарту PKCS #7».
6. В разделе 6, в Таблице 8 «Описание кодов событий, возвращаемых веб-сервисом», добавлены новые коды событий: 15, 48, 49, 50, 51, 52, 97, 98
 |
| 2.2 | 18.03.2019 | Быковский Д.С. | 1. В 2.1.1.1 уточнено описание documentAndSignature
2. В 3.1.1 в файлах схема Upload{...}\_v1\_0.xsd Get{...}\_v1\_0.xsd исправлена версия в targetNamespace. Новое значение \_1.0
3. В разделе 6 изменено описание кодов ошибок 98 и 23
4. В 7.1.1 изменено Примеры корректных пакетов» на «Примеры корректных уведомлений»
5. В 7.1.1 исправлена ошибка в примере Вх\_УП1\_1
 |
| 2.3 | 09.10.2019 | Супонин В.В. | 1. Заменена xsd схема с PledgeRegistry\_v2.3.16 на PledgeRegistry\_v2.3.19 со следующими публичными элементами:

Состав: * + PledgeNotificationToNotary
	+ RegistrationCertificate
	+ RegistrationRejectMessage
	+ ExtractShort
	+ ExtractOverall
	+ ExtractExtended
 |
| 2.3.2 | 19.07.2021 | Воронин А.М. | 1. Раздел 1, п. 1.5 – Изменены адреса тестовых экземпляров.
2. Раздел 2, п. 2.2, таблица 5:
* Изменено описание параметра documentAndSignature
* Изменено описание параметра documentType
1. Раздел 3, п. 3.2 – Заменена xsd-схема с PledgeRegistry\_v2.3.19 на PledgeRegistry\_v2.3.24 со следующими изменениями:
* добавлены типы RequestRejectMessageNotaryDataType и RequestRejectMessageType, а также элемент RequestRejectMessage для сообщения нотариуса об отказе в выдаче выписки
* - у элементов FormUP3/PledgeExclusion PledgeeExclusion установлены фиксированные значение truе для контроля значений на уровне схемы
* - в типе ExtractNotificationDataType добавлены элементы PledgeManagerExclusion и PledgeManagementContractExclusion для отображения соотвествующих галочек в выписке
* - в типе VehiclePropertyVINType расширена аннотация
* - Выписка. Добавлен новый способ получения сведений 3-удалённо (тип ReceivingType, элемент Receiving)
1. Раздел 4:
* п. 4.1 – изменены требования к архивированию.
* п. 4.1-4.3 изменено «Постановление об отказе» на «Сообщение об отказе»
1. Раздел 6, таблица 8 «Описание кодов событий, возвращаемых веб-сервисом»:
* Добавлены новые коды событий: 53, 6001, 6002, 6003, 6004
* Исправлено описание кода 47
1. Раздел 7, таблица 9:
* Исправлен тег UI1 на UP1 в примере Вх\_УП1\_1.xml
* Исправлены примеры уведомлений по ДУЗ
* Исправлены описания примеров.
* «Примеры некорректных **пакетов** уведомлений» добавлено «**пакетов**».
1. Раздел 7, таблица 12:
* Исправлен пример Свидетельства о регистрации Уведомления о возникновении залога движимого имущества при наличии договора управления залогом
 |
| 2.3.3 | 17.06.2022 | Осипов В.С. | 1. Добавлен новый код возврата 54.
2. Исправлены адреса тестовых экземпляров.
 |
| 2.3.4 | 20.12.2023 | Осипов В.С. | 1. Добавлен сервис с поддержкой возможности приема пакетов уведомлений с использованием МЧД.
2. Добавлены новые коды возврата 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77.
 |
| 04.04.2024 | Осипов В.С. | 1. Уточнены требования в п. 5.1 Требования к формату МЧД
2. Добавлены:5.3. Требования к имени xml-файла МЧД

5.4. Требования к имени sig-файла открепленной подписи к файлу МЧД1. Добавлены новые коды возврата 78, 79, 80, 55, 56, 57.
2. Скорректировано описание кодов возврата 42 и 49.
3. Актуализирована xsd-схема в разделе 3.2.2.
 |
| 2.3.5 | 10.10.2024 | Осипов В.С. | 1. Скорректированы даты в разделе 1.6
2. Уточнено описание тега «documentType» в разделе 2.3.1
3. Добавлен новый код возврата 81.
4. Актуализированы файлы вложений в разделах 8.2 и 8.3.
 |
| 2.3.6. | 20.05.2025 | Осипов В.С. | 1. Исключение сведений о сервисе ruzdiUploadNotificationPackageService\_v1\_0
2. Обновление схемы с PledgeRegistry\_v2.3.26.pub.xsd на PledgeRegistry\_v2.3.28.pub.xsd в части:
	1. Изменение типа элемента «Apartment» на тип String1-50Type
	2. Для уведомлений форм UZ3, UI3, UP3 в элементе «SyndicatedLoan» добавлен элемент «SyndicatedCreditManager»
 |
| 2.3.7 | 05.08.2025 | Осипов В.С. | 1. В разделе 3.2.1. добавлена таблица 8 для указания требований к бизнес-данным xml-файлов уведомлений веб сервиса ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0 не входящих в описание xsd
 |
| 2.3.8 | 23.09.2025 | Осипов В.С. | 1. В таблице 8 уточнены требования к бизнес-данным xml-файлов уведомлений веб сервиса ruzdiUploadNotificationPackageService\_v2\_0 не входящих в описание xsd

Описанные ограничения вступят в силу с 01.11.2025 |