

**ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА УЧЕТА
ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПАЕВ ПАЕВЫХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ
ФОНДОВ**

**РУКОВОДСТВО ОПЕРАТОРА АГЕНТА УПРАВЛЯЮЩЕЙ
КОМПАНИИ**

Москва, 2026

Содержание

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ..... | 4 |
| 1.1 | Назначение и условия применения..... | 4 |
| 1.2 | Уровень подготовки пользователя..... | 4 |
| 2 | ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ..... | 5 |
| 2.1 | Авторизация в системе и вход в АРМ..... | 5 |
| 2.2 | Навигация по системе..... | 6 |
| 2.3 | Раздел «Документы»..... | 6 |
| 2.3.1 | Особенности работы с заявками для УК и Агента УК..... | 6 |
| 2.3.2 | Навигация по разделу..... | 6 |
| 2.3.3 | Навигация по вкладке «Заявки»..... | 7 |
| 2.3.4 | Поиск заявки..... | 7 |
| 2.3.5 | Просмотр заявки..... | 8 |
| 2.3.6 | Экспорт Заявки..... | 9 |
| 2.3.7 | Печать заявки..... | 10 |
| 2.3.8 | Прием заявки к исполнению..... | 11 |
| 2.3.9 | Отказ в исполнении заявки..... | 11 |
| 2.4 | Раздел «Сообщения»..... | 12 |
| 2.4.1 | Навигация по разделу..... | 12 |
| 2.4.2 | Поиск сообщений..... | 13 |
| 2.4.3 | Просмотр сообщений..... | 13 |
| 2.4.4 | Экспорт сообщения в XML..... | 15 |
| 3 | АВАРИЙНЫЕ И НЕШТАТНЫЕ СИТУАЦИИ | 16 |

Перечень сокращений

| Сокращение | Расшифровка |
|------------|---|
| XML | – (eXtensible Markup Language) расширяемый язык разметки |
| АРМ | – Автоматизированное рабочее место |
| ИП | – Инвестиционный пай |
| НРД | – Национальный расчетный депозитарий |
| ПД | – Поручение депо |
| ПИФ | – Паевой инвестиционный фонд |
| ППЗ | – Поручение на подачу заявки |
| УК | – Управляющая компания |
| Агент УК | – Агент по выдаче, погашению и обмену инвестиционных паев в значении Федерального закона «Об инвестиционных фондах» от 29 ноября 2001 года № 156-ФЗ |
| ЦБ | – Ценная бумага |
| ЦСУ ИП ПИФ | – Централизованная система учета ИП ПИФ |

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Назначение и условия применения

Настоящее руководство описывает порядок действий пользователей в ЦСУ ИП ПИФ (далее – система) в роли оператора Агента Управляющей компании для выполнения своих функциональных обязанностей в процессах осуществления операций с ЦБ.

1.2 Уровень подготовки пользователя

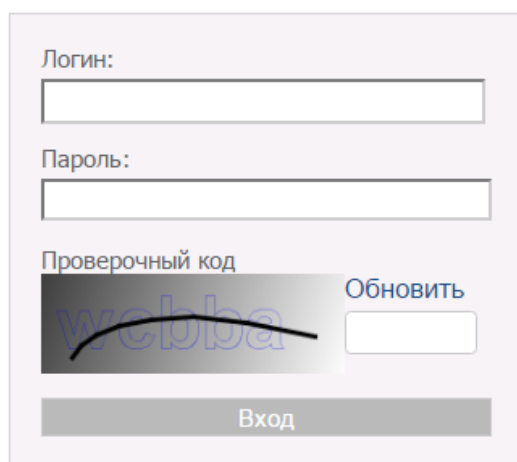
К работе с системой допускаются лица, ознакомившиеся с проектной и эксплуатационной документацией, обладающие основными навыками работы на персональном компьютере с одним из распространенных веб-браузеров (например, Chrome), а также с пакетом офисных приложений MS Office или аналогом.

2 ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ

2.1 Авторизация в системе и вход в АРМ

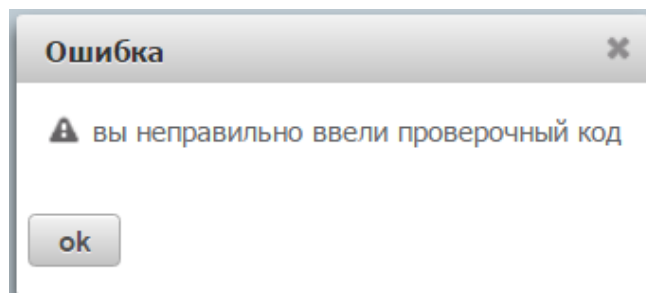
Для входа в систему на экранной форме авторизации необходимо ввести следующую информацию:

- логин;
- пароль;
- проверочный код.



По окончании ввода необходимо нажать на кнопку «Вход».

В случае неверного указания данных для авторизации система выдаст ошибку.



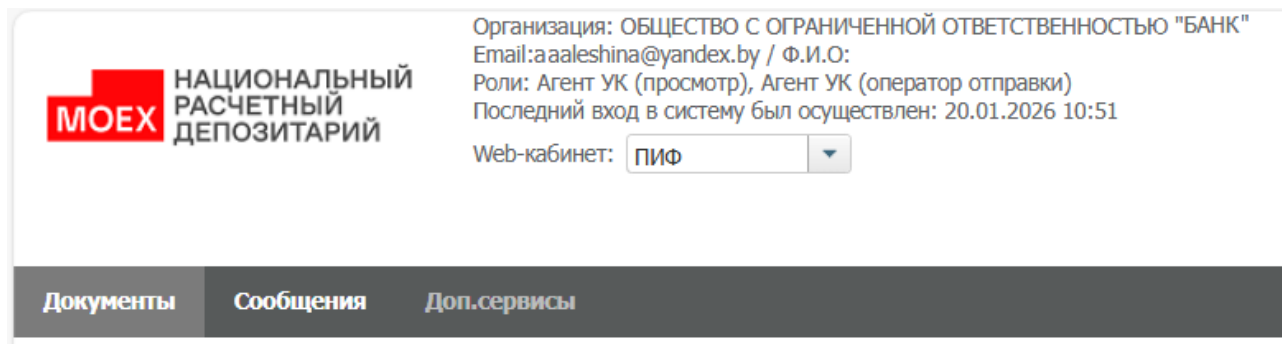
В случае успеха откроется форма выбора АРМ (роли). Для входа в АРМ необходимо выбрать его из списка «Выбор Web-кабинета» и нажать на гиперссылку «Вход» в панели «Действия».

| | |
|------------|-------------------|
| Информация | Выбор организации |
| Действия | |
| Вход | |
| Сообщения | |

| НРД код | Организация |
|--------------|---|
| MS0003000000 | Министерство Финансов Российской Федерации(полное наименование)_ТЕСТ |
| MC00A1500000 | Закрытое акционерное общество "ЮниКредит Банк" |
| MC0069500000 | Коммерческий Банк "АББ" (открытое акционерное общество) |
| MC0007100000 | "Коммерческий Банк содействия предпринимательству" (Общество с ограниченной ответственностью) |
| UNMEUK | Общество с ограниченной ответственностью «УНИВЕР Менеджмент» |
| MC0040200000 | АКЦИОНЕРНЫЙ КОММЕРЧЕСКИЙ БАНК "ПРОМЫШЛЕННО-ИНВЕСТИЦИОННЫЙ БАНК" (открытое акционерное общество) |
| AESMUK | Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания "УРАЛОБ Эссет Менеджмент" |
| NDC000000000 | Национальный расчетный депозитарий |

2.2 Навигация по системе

После входа в систему оператору по умолчанию отображается стартовая страница с выбранным разделом «Документы» → вкладка «Заявки».



В системе предусмотрены следующие разделы для навигации:

- Документы (в разделе оператор может просматривать заявки, направленные в адрес текущего Агента УК, и их статус).
- Сообщения (в разделе оператор может отслеживать все сообщения, возникающие в процессе осуществления операций с ЦБ).

В правом верхнем углу предусмотрена гиперссылка «Выход» для завершения работы с системой.

2.3 Раздел «Документы»

2.3.1 Особенности работы с заявками для УК и Агента УК

В системе реализована роль – Агент УК. Управляющие компании могут делегировать агентам часть полномочий по работе с заявками: в зависимости от условий доверенности Агент УК сможет либо передавать заявки в УК, либо напрямую направлять их регистратору, при условии подключения регистратора к Платформе ПИФ. Выбор получателя заявки на приобретение, погашение и обмен инвестиционных паев – УК или Агент УК - осуществляется на этапе создания поручения на подачу заявки.

Прием и отказ заявки возможен только для тех заявок, которые были отправлены непосредственно Агенту УК.

2.3.2 Навигация по разделу

В разделе «Документы» оператору доступен подраздел (вкладка) - Заявки, на которой оператор может отслеживать заявки и их статус.

2.3.3 Навигация по вкладке «Заявки»

На вкладке «Заявки» оператору доступны следующие возможности:

- осуществить поиск по заявкам (выделенная область 1);
- экспортировать или осуществить печать заявок (выделенная область 2);
- просмотреть детальную информацию по заявке, его статусу (выделенная область 3).
- у заявок, поступивших Агентам УК, заполнено поле «Агент УК» (выделенная область 4).

Web-кабинет - Заявки

Поиск

Номер документа: Дата документа с: по: Статус: Вид операции:

УК: ПИФ: Код ИП: Количество ИП: ФИО (наименование) владельца ИП:

Дата исполнения документа с: по:

| № | Номер документа | Дата документа | Статус | Вид операции | УК | Агент УК | ПИФ | Код ИП | Количество ИП | ФИО (наименование) владельца ИП | Дата исполнения документа |
|----|-----------------|----------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------------------|--------------|---------------|--|---------------------------|
| 1 | N20000007848 | 15.01.2026 | Ожидает УК | Обмен | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | | 286445 ОПЕРАТИВ ПАО "УК "ЮКО" | RUS02402N898 | 100 | Шарова Илья Аркадьевич | |
| 2 | N20000007830 | 15.01.2026 | Ожидает обработку УК | Обмен | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 1 | Общество с ограниченной ответственностью | |
| 3 | N20000007821 | 15.01.2026 | Исполнено | Обмен | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS02402N898 | 100 | Шарова Илья Аркадьевич | 15.01.2026 |
| 4 | N20000007819 | 15.01.2026 | Ожидает обработку УК | Обмен | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 1 | Петров Алексей Сергеевич | |
| 5 | N20000007818 | 15.01.2026 | Ожидает обработку УК | Обмен | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 1 | Общество с ограниченной ответственностью | |
| 6 | N20000007810 | 15.01.2026 | Ожидает обработку УК | Погашение | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 1 | Петров Алексей Сергеевич | |
| 7 | N20000007808 | 14.01.2026 | Ожидает обработку УК | Обмен | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 1 | Петров Алексей Сергеевич | |
| 8 | N20000007808 | 14.01.2026 | Ожидает обработку УК | Обмен | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 1 | Петров Алексей Сергеевич | |
| 9 | N20000007803 | 14.01.2026 | Ожидает обработку УК | Обмен | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 11 | Березинский Федор Тимурович | |
| 10 | N20000007800 | 14.01.2026 | Ожидает обработку УК | Обмен | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 11 | Петров Алексей Сергеевич | |
| 11 | N20000007879 | 14.01.2026 | Ожидает обработку УК | Применение | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS02402N898 | 0 | Шарова Илья Аркадьевич | |
| 12 | N20000007878 | 14.01.2026 | Ожидает обработку УК | Применение | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 0 | Петров Алексей Сергеевич | |
| 13 | N20000007877 | 14.01.2026 | Ожидает обработку УК | Применение | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS0557706L5 | 0 | Шарова Илья Аркадьевич | |
| 14 | N20000007876 | 14.01.2026 | Ожидает обработку УК | Применение | 286427 ПАО "УК "ЮКО" | 354388 ООО "УДМУРТОЙСКОЙ БАНК, ДП | 37988 Мечет с 2 агентами | RUS02402N898 | 0 | Шарова Илья Аркадьевич | |

2.3.4 Поиск заявки

На вкладке «Заявки» оператору доступна возможность осуществления поиска по заявкам по следующим параметрам:

- по номеру документа;
- по дате документа – можно задать интервал «с... по...»;
- по статусу;
- по виду операции;
- по УК;
- по ПИФ;
- по коду ИП;
- по количеству ИП;
- по ФИО/наименованию владельца ИП;
- по дате исполнения документа – можно задать интервал «с... по...».

Для осуществления поиска оператору необходимо задать один или несколько параметров поиска и нажать кнопку «Найти».

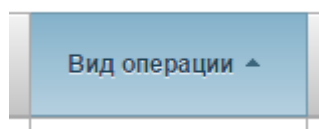
Для сброса всех параметров поиска необходимо нажать кнопку «Очистить фильтр».

2.3.5 Просмотр заявки

На вкладке «Заявки» оператору доступна возможность просмотра ключевых параметров заявок в виде списка:

- номер документа;
- дата документа;
- статус;
- вид операции;
- УК;
- Агент УК;
- ПИФ;
- код ИП;
- количество ИП;
- ФИО/наименование владельца ИП;
- дата исполнения документа.

В системе предусмотрена возможность сортировки каждого параметра по алфавиту, для этого оператору необходимо нажать на заголовок колонки.



Отображение записей организовано постранично, для переключения между страницами и настройки количества записей для вывода на экран предусмотрена соответствующая панель внизу страницы.

В системе предусмотрена возможность просмотра полной информации по заявке. Для этого оператору необходимо нажать на гиперссылку «Номер документа» требуемой заявки.


| <input type="checkbox"/> | Номер документа ▾ | Дата документа ⬆ | Статус ⬆ | |
|--------------------------|------------------------------|------------------|----------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | NSD000000558 | 12.10.2016 20:50 | Отказано УК | г |
| <input type="checkbox"/> | NSD000000556 | 12.10.2016 18:46 | Ожидает обработку УК | г |
| <input type="checkbox"/> | NSD000000547 | 12.10.2016 14:06 | Сформирована | г |
| <input type="checkbox"/> | NSD000000508 | 10.10.2016 17:35 | Сформирована | г |
| <input type="checkbox"/> | MFTS00000564 | 13.10.2016 13:29 | Ожидает обработку УК | г |
| <input type="checkbox"/> | MFTS00000563 | 13.10.2016 13:12 | Отказано УК | г |
| <input type="checkbox"/> | MFTS00000562 | 13.10.2016 13:04 | Сформирована | г |

По нажатию система откроет в новом окне экранную форму просмотра детальной информации по заявке.

2.3.6 Экспорт Заявки

На вкладке «Заявки» оператору доступна возможность экспорта заявки/ЭП, которой подписана заявка, в файл.

Для экспорта ПД/ЭП заявки оператору сначала необходимо выбрать одну или несколько заявок из списка путем установки флажков в начале требуемых строк.



| <input type="checkbox"/> | Номер документа ⬆ | Дата документа ▾ | |
|-------------------------------------|-------------------|------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | MFTSD00000784 | 13.10.2016 15:32 | |
| <input type="checkbox"/> | MFTSD00000785 | 13.10.2016 15:32 | |
| <input type="checkbox"/> | MFTSD00000769 | 13.10.2016 01:51 | |
| <input type="checkbox"/> | MFTSD00000764 | 13.10.2016 01:27 | |
| <input type="checkbox"/> | MFTSD00000765 | 13.10.2016 01:27 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | MFTSD00000759 | 12.10.2016 23:46 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | MFTSD00000747 | 12.10.2016 21:50 | |
| <input type="checkbox"/> | MFTSD00000739 | 12.10.2016 19:06 | |
| <input type="checkbox"/> | MFTSD00000734 | 12.10.2016 18:57 | |

Затем необходимо нажать на пиктограмму вида:



В выпадающем списке выбрать нужную операцию:

- Экспорт XML файла
- Экспорт ЭП

При выборе операции «Экспорт XML файла» выбранные заявки будут загружены на локальную машину оператора в виде файлов формата XML.

При выборе операции «Экспорт ЭП» электронные подписи выбранных заявок будут загружены на локальную машину в виде файлов формата SGN.

Также функция экспорта заявки/ЭП заявки доступна из экранной форме просмотра заявки, путем нажатия на пиктограмму вида:



2.3.7 Печать заявки

На вкладке «Заявки» для оператора предусмотрены следующие режимы печати:

- одиночная печать;
- пакетная печать.

Для печати оператору необходимо сначала выбрать одну или несколько заявок из списка, путем установки флажка в начале требуемой строки.



| <input type="checkbox"/> | Номер документа ▾ | Дата документа ⬆ | Статус ⬆ |
|-------------------------------------|-------------------|------------------|----------------------|
| <input type="checkbox"/> | NSD000000558 | 12.10.2016 20:50 | Отказано УК |
| <input type="checkbox"/> | NSD000000556 | 12.10.2016 18:46 | Ожидает обработку УК |
| <input checked="" type="checkbox"/> | NSD000000547 | 12.10.2016 14:06 | Сформирована |
| <input checked="" type="checkbox"/> | NSD000000508 | 10.10.2016 17:35 | Сформирована |
| <input type="checkbox"/> | MFTS00000564 | 13.10.2016 13:29 | Ожидает обработку УК |
| <input type="checkbox"/> | MFTS00000563 | 13.10.2016 13:12 | Отказано УК |

Затем оператору необходимо нажать на пиктограмму вида:



При этом откроется новое окно с заполненной печатной формой одной или нескольких заявок и инициируется встроенная функция печати браузера.

Также одиночная печать доступна из экранной формы просмотра заявки, путем нажатия на пиктограмму вида:



2.3.8 Прием заявки к исполнению

Прием заявки возможен только для заявок, которые были отправлены непосредственно Агенту УК.

Действие доступно только для заявки в статусе «Ожидает обработку УК». Для принятия решения о приеме заявки к исполнению необходимо перейти на форму просмотра детальной информации о заявке и нажать на пиктограмму



При этом формируется сообщение, содержащее заявку, от Агента управляющей компании специальному регистратору. Заявка переходит в статус «Ожидает обработку СР».

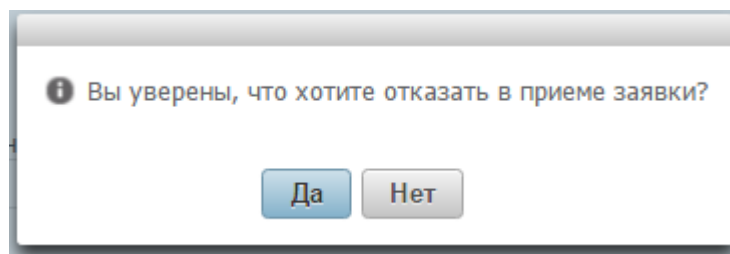
2.3.9 Отказ в исполнении заявки

Отказ заявки возможен только для тех заявок, которые были отправлены непосредственно Агенту УК.

Действие доступно только для заявки в статусе «Ожидает обработку УК». Для принятия решения об отказе в исполнении заявки необходимо перейти на форму просмотра детальной информации о заявке и нажать на пиктограмму



При этом пользователю выводится окно запроса подтверждения действия:



По нажатию на кнопку «Нет» осуществляется возврат на форму просмотра заявки.

По нажатию на кнопку «Да» пользователю выводится окно для ввода причины отказа в исполнении заявки с подсказкой «Введите комментарий»:

Введите комментарий

Добавить комментарий Отмена

Причина отказа обязательно для заполнения.

По нажатию на кнопку «Добавить комментарий» осуществляется формирование документа сообщения в НРД, содержащее «Отказ УК в исполнении заявки», подписание его ЭП.

По нажатию на кнопку «Отмена» осуществляется возврат на форму просмотра заявки, решение об отказе в исполнении не принимается.

2.4 Раздел «Сообщения»

2.4.1 Навигация по разделу

В разделе «Сообщения» оператору будет доступна функциональность по поиску, просмотру и печати всех сообщений, возникающих в процессе выполнения операций с ценными бумагами:

- поиск сообщений (выделенная область 1);
- просмотр сообщений (выделенная область 2);
- экспорт и печать сообщений (выделенная область 3).

Web-кабинет • Сообщения 1

Поиск

Номер сообщения: Дата и время с: Дата и время по: Вх./Исх.: Наименование:

Отправитель: Получатель: Код результата обработки: Результат обработки: Номер документа:

Найти Очистить фильтры

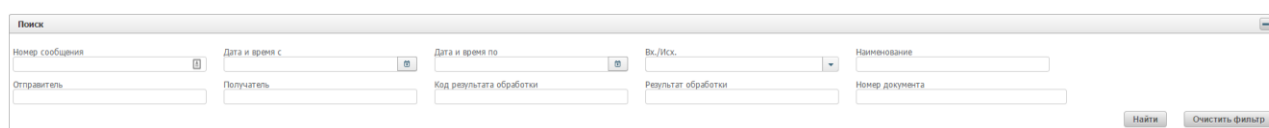
3

| № | Номер сообщения | Дата и время | Вх./Исх. | Наименование | Отправитель | Получатель | Код результата обработки | Результат обработки | Номер документа |
|------|---------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-------------|------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------|
| 1456 | 13.10.2016 19:26:19 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | | | |
| 1455 | 13.10.2016 19:24:39 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | | | |
| 1454 | 13.10.2016 18:45:13 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | | | |
| 1453 | 13.10.2016 18:36:19 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | | | |
| 1452 | 13.10.2016 18:30:03 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1450 | 13.10.2016 18:30:01 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1449 | 13.10.2016 18:29:59 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1447 | 13.10.2016 18:12:06 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1445 | 13.10.2016 18:12:04 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1444 | 13.10.2016 18:12:03 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1442 | 13.10.2016 18:06:08 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1440 | 13.10.2016 18:06:07 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1439 | 13.10.2016 18:03:20 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | | | |
| 1438 | 13.10.2016 17:37:10 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | UNKNOWN | Не идентифицировано. Неверный | |
| 1437 | 13.10.2016 17:04:38 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1436 | 13.10.2016 17:02:52 | Входящее | Отмена поручения дело на прин | 0001 | ЗАО НКО НРД | | PACK | | |
| 1434 | 13.10.2016 16:57:40 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1432 | 13.10.2016 16:57:38 | Исходящее | Статус обработки ПТЗ | ЗАО НКО НРД | 0001 | | FORMED | | |
| 1430 | 13.10.2016 16:49:12 | Исходящее | Отмена ПТЗ на приобретение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | FORMED | | |

2.4.2 Поиск сообщений

В разделе «Сообщения» оператору доступна возможность осуществления многокритериального поиска по сообщениям по следующим параметрам:

- по номеру сообщения;
- по дате и времени – можно задать интервал «с... по...»;
- по типу: входящее/исходящее;
- по наименованию;
- по отправителю;
- по получателю;
- по коду результата обработки;
- по результату обработки;
- по номеру документа.



Для осуществления поиска оператору необходимо задать один или несколько параметров поиска и нажать кнопку «Найти».

Для сброса всех параметров поиска необходимо нажать кнопку «Очистить фильтр».

2.4.3 Просмотр сообщений

В разделе «Сообщения» оператору доступна возможность просмотра ключевых параметров сообщений:

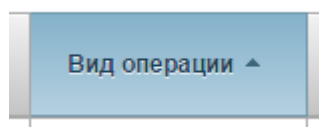
- наименование сообщения;
- дата и время;
- входящее/исходящее;
- наименование;
- отправитель;
- получатель;
- код результата обработки;
- результат обработки;
- номер документа;
- комментарий.

| Номер сообщения | Дата и время | Вх./Иск. | Наименование | Отправитель | Получатель | Код результата обработки | Результат обработки | Номер документа |
|-----------------|---------------------|----------|---------------------|-------------|-------------|--------------------------|---------------------|-----------------|
| 1456 | 13.10.2016 19:26:19 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | | |
| 1455 | 13.10.2016 19:24:39 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | | |
| 1454 | 13.10.2016 18:45:13 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | | |
| 1453 | 13.10.2016 18:36:19 | Входящее | ПТЗ на погашение ИП | 0001 | ЗАО НКО НРД | | | |

В зависимости от значений столбцов «Код результата обработки» и «Результат обработки» можно определить статус сообщения:

- наличие в столбце «Код результата обработки» значения «SUCCESS», а в столбце «Результат обработки» - текста «Обработано успешно» означает, что проверка ЭП исходящего сообщения прошла успешно;
- наличие в столбце «Код результата обработки» значения «ERROR» означает, что проверка ЭП исходящего сообщения завершилась ошибкой. Описание ошибки приведено в столбце «Результат обработки». В случае ошибки ЭП необходимо устранить причину ошибки и повторить действия, на основании которых было сформировано данное сообщение. Ошибочные сообщения в системе не обрабатываются;
- для сообщений, сформированных системой (являются входящими для организации пользователя) в столбце «Код результата обработки» указано «FORMED», а в столбце «Результат обработки» текст «Сформировано успешно».

В системе предусмотрена возможность сортировки каждого параметра по алфавиту, для этого оператору необходимо нажать на заголовок колонки.



Отображение записей организовано постранично, для переключения между страницами и настройки количества записей для вывода на экран предусмотрена соответствующая панель внизу страницы.



В системе предусмотрена возможность просмотра полной информации по сообщению. Для этого оператору необходимо нажать на гиперссылку «Номер сообщения» требуемого сообщения.

| <input type="checkbox"/> | Номер сообщения ↕ | Дата и время ▼ |
|--------------------------|----------------------|---------------------|
| <input type="checkbox"/> | 1456 | 13.10.2016 19:26:19 |
| <input type="checkbox"/> | 1455 | 13.10.2016 19:24:39 |
| <input type="checkbox"/> | 1454 | 13.10.2016 18:45:13 |
| <input type="checkbox"/> | 1453 | 13.10.2016 18:36:19 |
| <input type="checkbox"/> | 1452 | 13.10.2016 18:30:03 |
| <input type="checkbox"/> | 1450 | 13.10.2016 18:30:01 |

По нажатию система откроет в новом окне экранную форму просмотра детальной информации по сообщению.

2.4.4 Экспорт сообщения в XML

В разделе «Сообщения» оператору доступна возможность экспорта сообщения/ЭП сообщения в файл.

Для экспорта сообщения/ЭП сообщения оператору сначала необходимо выбрать одно или несколько сообщений из списка путем установки флажков в начале требуемых строк.



| <input type="checkbox"/> | Номер сообщения ⇅ | Дата и время ▼ | Вх./Исх |
|-------------------------------------|-------------------|---------------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> | 1456 | 13.10.2016 19:26:19 | Входящее |
| <input type="checkbox"/> | 1455 | 13.10.2016 19:24:39 | Входящее |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 1454 | 13.10.2016 18:45:13 | Входящее |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 1453 | 13.10.2016 18:36:19 | Входящее |
| <input type="checkbox"/> | 1452 | 13.10.2016 18:30:03 | Исходящее |

Затем необходимо нажать на пиктограмму вида:



В выпадающем списке выбрать нужную операцию:

- Экспорт XML файла
- Экспорт ЭП

При выборе операции «Экспорт XML файла» выбранные сообщения будут загружены на локальную машину оператора в виде файлов формата XML.

При выборе операции «Экспорт ЭП» электронные подписи выбранных сообщений будут загружены на локальную машину в виде файлов формата SGN.

Также функция экспорта сообщения/ЭП, которой подписано сообщение, доступна из экранной формы просмотра сообщения, путем нажатия на пиктограмму вида:



3 АВАРИЙНЫЕ И НЕШТАТНЫЕ СИТУАЦИИ

В случае возникновения аварийной или нештатной ситуации и невозможности выполнения технологического процесса следует незамедлительно поставить в известность администратора системы.