

# Инструкция к Личному кабинету Участника торгов ПАО "СПБ Биржа"

## Оглавление

Глоссарий.....	2
1. Требования к криптографическому окружению для работы с ЛК .....	4
Необходимое программное обеспечение .....	5
2. Авторизация .....	5
Основные элементы интерфейса .....	6
Верхняя панель .....	7
Меню компонентов .....	7
Профиль пользователя.....	8
Боковое меню .....	8
Настройка меню.....	9
Рабочее поле.....	9
Иконка Фильтры .....	10
Иконка Настройки колонок.....	10
Подписание сообщения сертификатом .....	11
3. Администрирование .....	11
3.1. Реестр пользователей .....	12
Таблица пользователей.....	12
3.2. Реестр ролей .....	16
3.3. Реестр сертификатов.....	16
Замена сертификата .....	17
3.4. Реестр заявок .....	19
4. Бэк-офис .....	19
4.1. Регистрация клиента.....	19
4.1.1. Таблица сообщений .....	19
Переключение между таблицами .....	20
Таблица "Созданные" (Исходящие сообщения с результатом обработки) .....	20
4.1.2. Бронирование кода клиента .....	21
4.1.3. Регистрация кода клиента .....	22
Фильтрация Исходящие сообщения с результатом обработки .....	25
4.2. Нестандартизированные сообщения .....	26
Исходящие сообщения .....	28
Прочее:.....	31
4.3. Сообщения об ошибках системы.....	31
Статусы записей в журналах .....	32

4.4. Справочники .....	32
Реестр ролей.....	32
Типы клиентов (Регистрация клиента).....	33
Типы сообщений (Нестандартизированные сообщения) .....	34

## Глоссарий

API	Интерфейс программирования приложений (Application Programming Interface), набор функций и процедур, обеспечивающих взаимодействие между компонентами программного обеспечения.
Chromium GOST	Версия браузера Chromium с поддержкой российских криптографических стандартов, рекомендуемая для работы с ЛК
ID	Идентификатор, уникальный номер, присваиваемый сообщениям, пользователям и другим объектам в системе.
JSON	JavaScript Object Notation — текстовый формат обмена данными, используемый для передачи структурированной информации в сообщениях.
APM	Автоматизированное рабочее место пользователя.
Боковое меню	Вертикальное меню, расположенное слева в интерфейсе ЛК , используемое для переключения между журналами и разделами системы.
Верхняя панель	Элемент интерфейса, расположенный в верхней части вкладки веб-браузера, содержащий меню компонентов и профиль пользователя.
Владелец сертификата	Юридическое или физическое лицо, на имя которого выдан сертификат.
Входящие сообщения	Сообщения, полученные Участником торгов от СПБ Биржи
Выпадающее меню	Элемент интерфейса, отображающий список опций, который раскрывается при нажатии на элемент управления.
ГОСТ-сертификат	Сертификат электронной подписи, соответствующий российским криптографическим стандартам (ГОСТ).
Журнал	Таблица с записями, где каждая строка содержит одно сообщение. Отображается в Рабочем поле интерфейса.
Исходящие сообщения	Сообщения, направленные Участником торгов в СПБ Биржу
Клиент	Организация, заключившая договор с СПБ Биржей и имеющая доступ к СервисуAPI СПБ Биржи
КриптоПро CSP	Криптографическое программное обеспечение, необходимое для работы с электронной подписью.
КриптоПРО ЭЦП Browser plug-in	Плагин для браузера, обеспечивающий возможность подписи документов электронной подписью.

ЛК	Личный кабинет Участника торгов СПб Биржа, веб-интерфейс для взаимодействия с сервисами СПб Биржи
Логин	Уникальный идентификатор пользователя в системе.
Меню компонентов	Элемент интерфейса слева в верхней панели, позволяющий переключаться между компонентами системы (СПБ Банк, СПБ Клиринг, СПБ Биржа).
Отпечаток сертификата	Уникальный идентификатор сертификата, представленный в виде хэш-значения.
Панель фильтров	Элемент интерфейса для фильтрации данных в журналах по заданным параметрам.
Профиль пользователя	Элемент интерфейса справа в верхней панели, отображающий логин и ФИО пользователя, а также предоставляющий доступ к выпадающему меню с дополнительными функциями.
Рабочее поле	Основная часть вкладки веб-браузера, используемая для отображения таблиц и журналов.
Реестр заявок	Раздел системы, содержащий структурированный список заявок на создание или изменение пользователей и сертификатов, а также информацию об их статусах обработки и результатах рассмотрения.
Реестр пользователей	Раздел системы, содержащий структурированный список всех пользователей системы с информацией об их учетных записях, статусах, ролях и привязанных сертификатах, а также инструменты для управления этими учетными записями.
Реестр ролей	Раздел системы, содержащий структурированный список доступных ролей с их системными идентификаторами и подробными описаниями функциональных возможностей каждой роли.
Реестр сертификатов	Раздел системы, содержащий структурированный список электронных сертификатов с полной информацией об их владельцах, издателях, сроках действия, статусах и других технических характеристиках, а также функциональность для их замены и управления.
Сертификат	Электронный документ, удостоверяющий принадлежность открытого ключа определенному лицу.
Сообщения об ошибках	Системные уведомления, отображающиеся в правом верхнем углу экрана, информирующие о проблемах при работе с системой.
СПБ Банк	Компонент системы, доступный через меню компонентов в верхней панели интерфейса.
СПБ Биржа	Публичное акционерное общество «СПБ Биржа»
СПБ Клиринг	Компонент системы, доступный через меню компонентов в верхней панели интерфейса.
Статус заявки	Текущее состояние заявки в системе (например, "Согласовано", "Отказано").
Статус обработки	Текущее состояние обработки сообщения в системе (например, "Сообщение обработано", "Сообщение обрабатывается").

Статус пользователя	Текущее состояние учетной записи пользователя. Возможные значения: ACTIVE - активная учетная запись пользователя LOCKED – заблокированная учетная запись пользователя DELETED – учетная запись удалена
Статус сертификата	Текущее состояние сертификата. Возможные значения: ACTIVE - действующий сертификат LOCKED - заблокированный сертификат EXPIRED - сертификат с истекшим сроком действия.
Строка поиска	Элемент интерфейса в верхней части бокового меню, предназначенный для поиска по пунктам меню.
Тип пользователя	Категория пользователя в системе ("Личный кабинет" или "Прямое подключение").
Т-Полигон	Тестовая среда для отработки функционала системы.
УКЭП	Усиленная квалифицированная электронная подпись.
УНЭП	Усиленная неквалифицированная электронная подпись.
Форма "Вложенные файлы"	Форма для просмотра файлов, прикрепленных к сообщению.
Форма "Обратная связь"	Форма для составления и отправки администраторам системы отзывов, текстовых сообщений о проблемах интерфейса и работы системы.
Форма "Смена пароля"	Форма для изменения пароля для учетной записи ЛК
Форма авторизации	Форма для ввода логина и пароля при входе в ЛК
Хэш-значение	Результат преобразования входных данных произвольной длины в битовую строку фиксированной длины с помощью хэш-функции.
ЦПФТ	Компонент системы, доступный через меню компонентов в верхней панели интерфейса
ЭП	Электронная подпись, используемая для подтверждения подлинности электронных документов.
ЭЦП	Электронная цифровая подпись, аналог собственноручной подписи в электронном виде.

## 1. Требования к криптографическому окружению для работы с ЛК

Механизмы аутентификации в ЛК Участника СПБ Биржи построены на основе инфраструктуры открытых ключей (PKI) с обязательной двусторонней аутентификацией (аутентификация сервера и пользователя).

При работе с ЛК Участника СПБ Биржи пользователь должен убедиться, что:

- На рабочем месте пользователя установлено средство криптографической защиты информации, совместимое с криптоядром КриптоПро

- Средство криптографической защиты информации имеет действующую лицензию (функционал работы со средствами электронной подписи неограничен)
- На рабочем месте пользователя установлены открытый ключ и соответствующий ему закрытый ключ для работы с ЛК Участника СПБ Биржи
- На рабочем месте пользователя строится цепочка доверия, как для сертификата пользователя, так и для сертификата сервера
- При работе с ЛК Участника СПБ Биржи корректно предъявляется пароль доступа (при наличии) к закрытому ключу пользователя

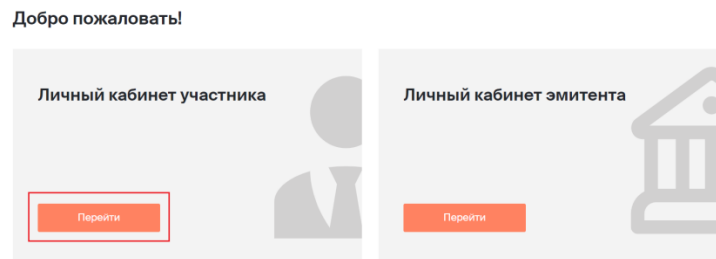
### Необходимое программное обеспечение

Для обеспечения указанных выше требований необходимо установить следующее Программное обеспечение (далее – ПО):

- Для работы с ЛК Участника СПБ Биржи пользователю необходимо установить браузер, поддерживающий шифрование ГОСТ-сертификатом. Например, можно использовать для работы браузер **Chromium GOST** (версии 122.0.6261.94 или выше): <https://update.cryptopro.ru/get/chromium-gost/windows/amd64/installer> или **Яндекс.Браузер** (версии 24.6.1.859 или выше).
- Необходимо установить программу **КриптоПРО CSP** с действующей лицензией (версии 5.0 или выше): [https://cryptopro.ru/products/csp/downloads#latest\\_csp50r3](https://cryptopro.ru/products/csp/downloads#latest_csp50r3)
- Необходимо установить плагин **КриптоПро ЭЦП Browser plug-in 2.0** к браузеру для подписи сообщений из ЛК: <https://cryptopro.ru/products/cades/plugin>
- На АРМ пользователя должен быть примонтирован контейнер КриптоПРО с закрытым ключом для подписи сообщений в ЛК (на флэш-носителе или через подключение сетевого диска).

Для Т-Полигона используются архивы, содержащие ключи в формате контейнера КриптоПРО.

При входе в ЛК Биржи пользователю необходимо выбрать **ЛК Участника**, нажав кнопку **Перейти** в соответствующем окне.



## 2. Авторизация

Для авторизации в ЛК пользователю необходимо иметь учетную запись с валидными именем пользователя и паролем, которые вводятся пользователем в Форме авторизации.

**СПББИРЖА**

Русский v

Вход в учетную запись

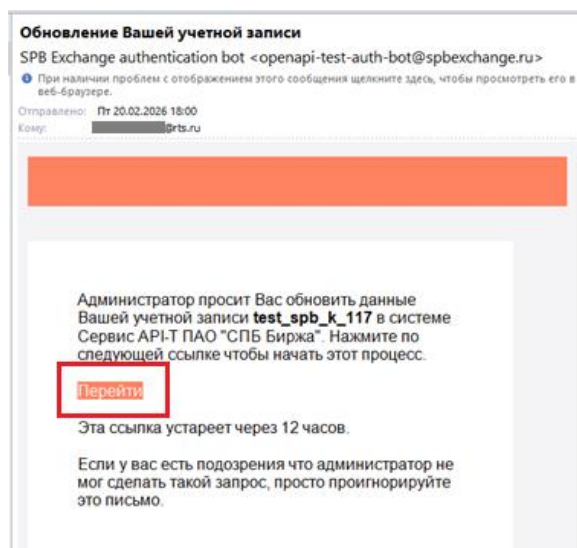
Имя пользователя

Пароль

[Забыли пароль?](#)

Вход

Ссылка для активации учётной записи (логина) и создания пароля направляется на электронную почту пользователя и действительна в течение 12 часов с момента её направления СПБ Биржей.



Для Установки пароля для учетной записи (логина) необходимо перейти по ссылке в браузере для работы в ЛК.

После установки пароля для входа в ЛК необходимо перейти по ссылке:

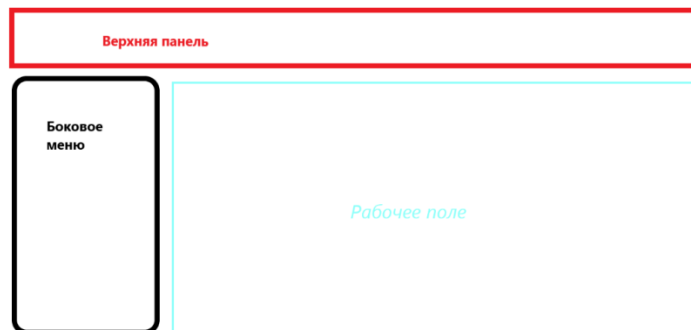
1. Промышленный контур - <https://cabinet.spbexchange.ru/>.
2. Тестовый контур - <https://ptcp.cabinet.test.spbexchange.ru/>

## Основные элементы интерфейса

Пользовательский интерфейс ЛК Участника состоит из трех основных элементов:

1. Верхняя панель (верхний край вкладки веб-браузера).

2. Боковое меню (левая сторона вкладки веб-браузера, может уменьшаться).
3. Рабочее поле (основная часть вкладки веб-браузера, используется для отображения таблиц, журналов).




## Верхняя панель

Верхняя панель состоит из двух элементов: слева Меню компонентов, справа Профиль пользователя.

 **СПБ Биржа. ЛК Участника**

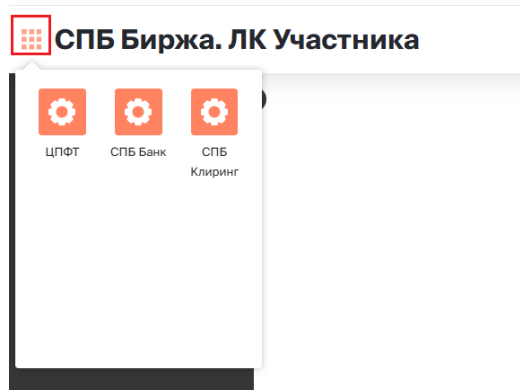
 user\_login ФИО ▾

## Меню компонентов

Кликом левой кнопки мыши на иконке  открывается меню компонентов, для переключения (тоже кликом) на указанный пользователем компонент: ЦПФТ, СПБ Банк, СПБ Клиринг.

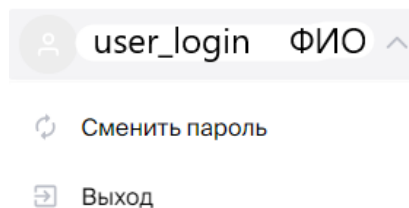
Внимание!

Переключение между компонентами возможно только для пользователей, которые имеют доступ к этим компонентам!



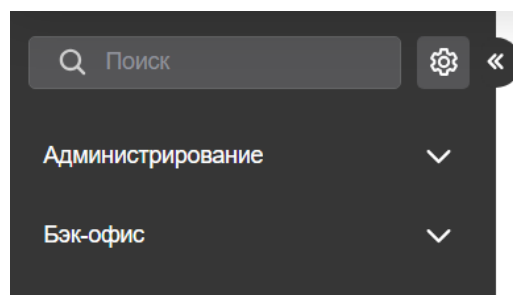
## Профиль пользователя


В профиле пользователя отображается его логин (на картинке ниже обозначен как user\_login), а также Фамилия Имя (обозначено как ФИО):

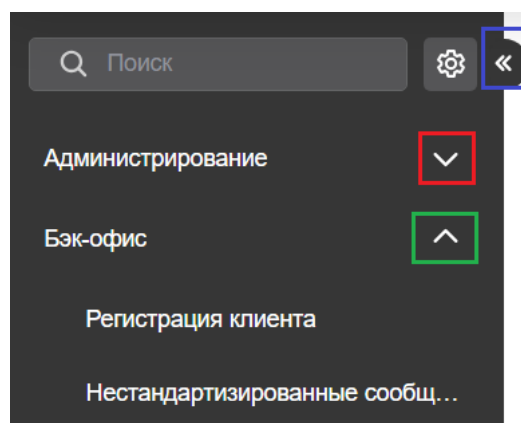



## Боковое меню


Расположенное слева вертикальное Боковое меню позволяет переключать отображаемые в Рабочем поле журналы.



Кликом указателя мышки на пункты со знаком  пользователь может открыть все вложенные пункты меню:



Боковое меню можно сжимать (уменьшать) кликом на иконку 

Сжатое Боковое меню можно увеличить обратно в полный размер кликом на иконку 

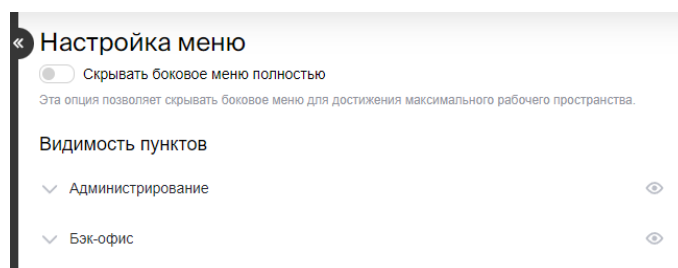
По умолчанию для ЛК в Боковом меню выводятся строка поиска и следующие пункты меню:

- **Администрирование**
  - Реестр пользователей
  - Реестр ролей
  - Реестр сертификатов
  - Реестр заявок
- **Бэк-офис**
  - Регистрация клиента
  - Нестандартизированные сообщения



## Настройка меню

В верхней части Бокового меню, справа от строки поиска размещена кнопка для входа в форму

Настройки меню 



В верхней части формы расположен переключатель "Скрывать боковое меню полностью", который во включенном состоянии (по умолчанию он выключен) позволяет полностью убирать Боковое меню при его сжатии (уменьшении).


Ниже расположена панель Видимость пунктов, которая позволяет отключать / включать их видимость.  Форма настройки меню скрывается при **повторном нажатии** на соответствующую иконку. 

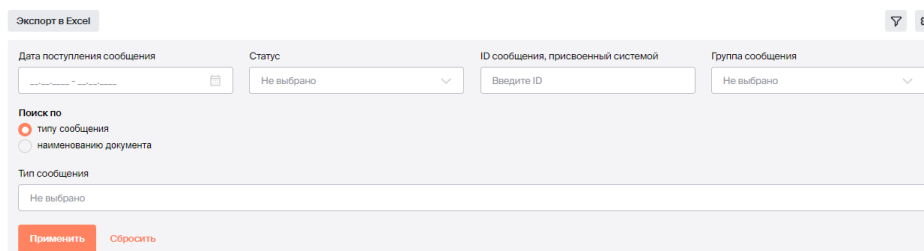
## Рабочее поле

В Рабочем поле отображаются все журналы, а также вложенные **формы просмотра сообщений**, открывающиеся через активные ссылки в определенных столбцах таблиц журналов.

Для разных журналов отображаются таблицы с разным количеством столбцов, а количество строк зависит от количества записей и установленных пользователем числа отображаемых на странице строк (см. [переключатель количества строк](#) - расположен снизу с права). Также каждый журнал может иметь разные управляющие кнопки над таблицей.

## Иконка Фильтры

Иконка Фильтры  служит для открытия (в виде шапки над таблицей) Панели фильтров в Рабочем поле. Панель фильтров служит для установки в ней критериев фильтрации записей в текущем журнале (открытом в Рабочем поле):



Экспорт в Excel ⌵ ⌘


Дата поступления сообщения <input type="text"/>	Статус Не выбрано <span>⌵</span>	ID сообщения, присвоенный системой <input type="text" value="Введите ID"/>	Группа сообщения Не выбрано <span>⌵</span>
--	-------------------------------------	---	---

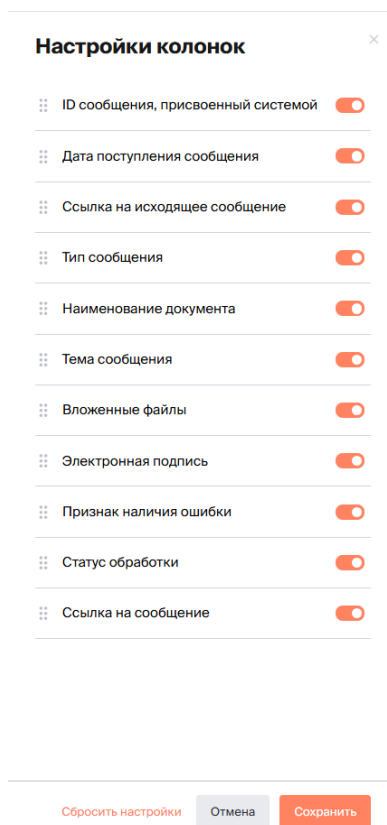
Поиск по  
 типу сообщения  
 наименованию документа

Тип сообщения

Повторный клик на иконке Фильтры  закрывает Панель фильтров.

## Иконка Настройки колонок

Иконка  служит для открытия всплывающей Формы Настройки колонок справа сбоку:



**Настройки колонок** ×

- ID сообщения, присвоенный системой
- Дата поступления сообщения
- Ссылка на исходящее сообщение
- Тип сообщения
- Наименование документа
- Тема сообщения
- Вложенные файлы
- Электронная подпись
- Признак наличия ошибки
- Статус обработки
- Ссылка на сообщение

В данной форме можно снять / поставить соответствующие флажки напротив наименований колонок, которые нужно убрать / добавить в журнал.

После выбора колонок необходимо нажать кнопку **Сохранить**. Кнопка **Отмена** служит для отмены изменений в настройках.

Кнопка **Сбросить настройки** служит для возврата к конфигурации по умолчанию (все колонки журнала выводятся в таблице).

### Подписание сообщения сертификатом

Для отправки любых сообщений используется действующий сертификат электронной подписи, привязанный к пользователю учетной записи (**см. Добавление сертификата к пользователю**).

#### Выбор сертификата

Выберите сертификат

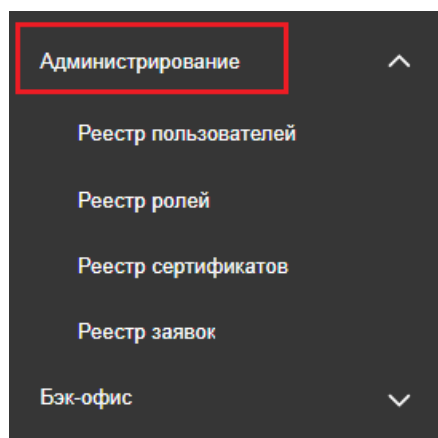
⚠ После клика на "Подтвердить" система попросит ввести пароль для подписания запроса.

Вернуться

Подтвердить

## 3. Администрирование

Раздел находится в боковом меню как отдельный пункт верхнего уровня.



Раздел **"Администрирование"** предназначен для управления пользователями, сертификатами, ролями в системе.

Раздел содержит следующие подразделы:

- **Реестр пользователей** - управление учетными записями пользователей системы (создание, редактирование, блокировка/разблокировка, сброс пароля)
- **Реестр ролей** - управление ролями пользователей в системе
- **Реестр сертификатов** - управление сертификатами электронной подписи

- **Реестр заявок** - просмотр и обработка заявок по пользователям и сертификатам

Доступ к подразделам определяется ролями пользователя в системе. Раздел доступен только пользователям с соответствующими административными правами.

### 3.1. Реестр пользователей

Раздел "**Реестр пользователей**" предназначен для просмотра и управления списком пользователей в личном кабинете системы. В данном разделе отображается информация о пользователях, их статусе и основных параметрах учетных записей.

#### Таблица пользователей

Информация в разделе представлена в виде таблицы со следующими колонками:

Логин	Тип пользователя	ФИО	Статус	E-mail	Дата создания	Дата последней установки пароля	Дней до истечения срока действия пароля	Роль	Сертификат
test_bro_k_001	Личный кабинет	Сидорова Светлана Диевновна	ACTIVE	s.yuzovkova@prok.tz	12.11.2025 18:31:17	12.11.2025 18:50:58	95	Посмотреть	Посмотреть

Название колонки	Описание	Особенности отображения
Логин	Идентификатор пользователя в системе	Уникальное значение для каждого пользователя, присвоенный системой в виде кода
Тип пользователя	Указывает тип учетной записи	Отображается как "Личный кабинет" или "Прямое подключение"
ФИО	Фамилия, имя, отчество пользователя	Отображается полное ФИО пользователя
Статус	Текущее состояние учетной записи	<ul style="list-style-type: none"> <li>ACTIVE - учетная запись активна</li> <li>LOCKED - учетная запись заблокирована</li> <li>DELETED - учетная запись удалена</li> </ul>
E-mail	Адрес электронной почты пользователя	Корпоративный email пользователя
Дата создания	Дата и время создания учетной записи	Устанавливается системой при создании
Дата последней установки пароля	Дата и время последнего изменения пароля	Обновляется при каждой смене пароля
Дней до истечения срока действия пароля	Количество дней до необходимости смены пароля	Числовое значение или Пароль истек
Роль	Роль пользователя в системе	Ссылка "Посмотреть" для просмотра ролей

Название колонки	Описание	Особенности отображения
Сертификат	Информация о сертификате	Ссылка "Посмотреть" для просмотра сертификатов

### Создание пользователя

При нажатии на кнопку **"Создать"** на панели управления открывается форма **"Создание пользователя"**, которая содержит следующие блоки:

#### Тип пользователя:

- **Личный кабинет** - при выборе этого типа отображаются поля: Функционалы, Роли, Фамилия, Имя, Отчество, E-mail, Сертификаты.

#### Создание пользователя

Тип пользователя

Личный кабинет

Прямое подключение

Функционалы

Только чтение

Роли

Фамилия

Имя

Отчество

E-mail

Сертификаты

Выбрать из существующих

Загрузить файл

Название

- **Прямое подключение** - при выборе этого типа отображаются только поля: Функционалы, Роли и E-mail, Сертификаты.

### Создание пользователя

Тип пользователя

Личный кабинет

Прямое подключение

Роли

Выберите роли

E-mail

Введите e-mail

Сертификаты

Выбрать из существующих

Загрузить файл

Название

Введите название

Отмена

Поле	Описание	Особенности
Функционалы	Выбор функционалов для массового управления ролями	<ul style="list-style-type: none"><li>• При выборе функционала автоматически выбираются/снимаются все роли, относящиеся к данному функционалу</li><li>• Подсказка "Выберите функционалы"</li><li>• Опция "Выбрать все" позволяет одним кликом выбрать все функционалы</li></ul>
Только чтение	Фильтр для отображения только ролей с правами "только чтение"	<ul style="list-style-type: none"><li>• При установке флажка в списке ролей остаются только роли с суффиксом "_readonly"</li><li>• При снятии флажка роли "_readonly" исключаются из списка</li></ul>
Роли	Выбор ролей для пользователя	<ul style="list-style-type: none"><li>• Список ролей формируется на основе справочника "<a href="#">Реестр ролей</a>"</li><li>• Отображаемые роли зависят от выбранных функционалов и флага "Только чтение"</li><li>• Подсказка "Выберите роли"</li></ul>

### Добавление сертификата к пользователю

В данном блоке предоставляются два варианта работы с сертификатами:

- **Выбрать из существующих** - позволяет выбрать отпечаток сертификата из выпадающего списка в поле "Название":

Сертификаты

Выбрать из существующих

Загрузить файл

Название

party\_reg1\_mse.cer (7b70c4c60eff6b8932f9... xx | ^)

Отмена

- Загрузить файл

Сертификаты

Выбрать из существующих

Загрузить файл

Нажмите или перетащите файл сюда для загрузки

### Редактирование пользователя

Для открытия Формы редактирования необходимо выбрать пользователя в таблице и нажать кнопку «Редактировать» на панели управления. Форма редактирования содержит те же блоки, что и форма создания пользователя, но с уже заполненными данными выбранного пользователя:

#### Редактирование test\_spb\_k\_117

Тип пользователя

Личный кабинет

Прямое подключение

Функционалы

admin - Администрирование x | v

Только чтение

Роли

party\_admin - Администратор x | v

Фамилия

Харитоновна x

Имя

Оксана x

Отчество

Владимировна x

E-mail

o.kharitonova@rts.ru x

Сертификаты

Выбрать из существующих

Загрузить файл

Название

party\_reg1@edotest.exch.spb.p7b-2025.cer... x | v

Доступны для редактирования все поля кроме блока «Тип пользователя».

## Блокировка пользователя

Для блокировки пользователя необходимо выбрать пользователя в таблице и затем нажать кнопку **"Заблокировать"** на панели управления.

Статус пользователя в таблице изменяется на **"LOCKED"**.

## Разблокировка пользователя

Для разблокировки пользователя необходимо выбрать пользователя в таблице и затем нажать кнопку **"Разблокировать"** на панели управления.

Статус пользователя в таблице изменяется на **"ACTIVE"**.

## 3.2. Реестр ролей

Раздел **"Реестр ролей"** предназначен только для просмотра доступных ролей пользователей и их описаний:

Название роли	Описание роли	Функционал
party_admin	Администратор	admin - Администрирование
party_client_registration	Регистрация клиентов	backoffice - Бэк-офис
party_client_registration_readonly	Регистрация клиентов (только чтение)	backoffice - Бэк-офис
party_messages_exchange	Обмен сообщениями	backoffice - Бэк-офис
party_messages_exchange_readonly	Обмен сообщениями (только чтение)	backoffice - Бэк-офис
service_admin	Администратор (сервис)	admin - Администрирование
service_admin_readonly	Администратор (сервис) (только чтение)	backoffice - Бэк-офис
service_client_registration	Регистрация клиентов (сервис)	backoffice - Бэк-офис
service_client_registration_readonly	Регистрация клиентов (сервис) (только чтение)	backoffice - Бэк-офис
service_messages_exchange	Обмен сообщениями (сервис)	backoffice - Бэк-офис

Изменений ролей пользователя осуществляется через раздел «Редактирование пользователя».

## 3.3. Реестр сертификатов

Раздел **"Реестр сертификатов"** предназначен для просмотра и замены сертификата.

СПБ Биржа. ЛК Участника

party\_reg1 Харитонова Оксана

### Реестр сертификатов

Заменить сертификат

Отпечаток сертификата	Имя файла	Внутренний идентификатор	Дата создания	Пользователи	Статус	Версия
ef9ac838b68fac866c365ab614134d1062db8000	devdev.cer_cer	c939859b-922d-4b8e-8e75-f18b748d35b3	10.09.2025 07:58:03	Посмотреть	ACTIVE	V3
104cf2e8b226e0a7b29a3b149f45eaa13a4ede3	party_reg1@edotest.exch.spb.p7b-2025.cer	dd28cbe8-c02d-4226-906b-24e9bf12ec0c	10.10.2025 11:40:53	Посмотреть	ACTIVE	V3
717d8d72ab6a0f11d335e368a8cd50212a32c402	BKSTR - АО Компания_Бакстер_ - тест API.cer	0afa3a58-ca3d-44e1-b053-52a323d3a15	30.09.2025 11:26:30	Посмотреть	ACTIVE	V3

## Замена сертификата

Для замены сертификата необходимо:

1. В реестре сертификатов выберите строку с нужным сертификатом

Отпечаток сертификата	Имя файла	Внутренний идентификатор	Дата создания	Пользователи	Статус	Версия	Серийный номер	Издатель	Владелец
b7b04080e8f8e932f946a32a68258f9e64dct9	partu_reg_1.mse.cer	fb8c42a1-85c2-4034-8a22-e3c5088a5b1	04.07.2024 08:47:30	Посмотреть	ACTIVE	V3	047ea09300a3b7099470c07c6f8f5f97d	УЦ РТС ГОСТ 2012	partu_re

2. Нажмите кнопку **"Заменить сертификат"**

3. В открывшейся форме **"Замена сертификата"** будет автоматически отображен отпечаток выбранного сертификата в заголовке

Форма замены сертификата выглядит следующим образом:

Реестр сертификатов > Замена сертификата 717d8d72ab6a0f1d335e368a8cd50212a32c402

### Замена сертификата 717d8d72ab6a0f1d335e368a8cd50212a32c402

Нажмите или перетащите файл сюда для загрузки

Пользователи, привязанные к 717d8d72ab6a0f1d335e368a8cd50212a32c402

Добавить Удалить

ID пользователя	Логин	ФИО пользователя	Статус пользователя	Тип пользователя
<input type="checkbox"/> b7b9f6f5-29f8-4242-a1d4-27ab4c84abe3	partu_reg1	Харитоновна Оксана Владимировна	ACTIVE	Личный кабинет
<input type="checkbox"/> b921e469-6c09-40b2-b936-515926716835	test_spb_k_118	Захарова Ирина Владимировна	ACTIVE	Личный кабинет

Заменить Отмена

Над таблицей пользователей расположены кнопкой **"Добавить"** можно привязать дополнительных пользователей к сертификату или кнопкой **"Удалить"** можно отвязать выбранных пользователей от текущего сертификата (активна только при выборе пользователя, для удаления пользователя сначала установите флажок в строке нужного пользователя в таблице).

## Проверка сертификатов при загрузке

При загрузке нового сертификата система автоматически выполняет проверку его параметров. В случае обнаружения ошибок возникает соответствующее уведомление в верхней части экрана.

### 1. Срок действия сертификата

Система проверяет параметр сертификата **"Действителен до"** и выполняет следующие действия:

Условие	Действие системы
До окончания срока действия осталось меньше 1 месяца	Система выдает нотификацию: "Срок действия сертификата [Отпечаток сертификата] истекает через N дней"

Условие	Действие системы
Срок действия истек	Система блокирует возможность загрузки сертификата
До окончания срока действия осталось больше 1 месяца	Система позволяет работать в текущем режиме без дополнительных уведомлений

## 2. Вид электронной подписи (ЭЦП)

Система проверяет параметр сертификата "Издатель" и выполняет следующие действия:

Тип электронной подписи	Действие системы
УКЭП (усиленная квалифицированная электронная подпись)	Система позволяет работать в текущем режиме
УНЭП (усиленная неквалифицированная электронная подпись), выданная РТС	Система позволяет работать в текущем режиме
УНЭП, выданная не РТС	Система блокирует возможность загрузки сертификата и выдает нотификацию: "Сертификат не соответствует требованиям"

## Автоматическая проверка сертификатов

Система ежедневно проверяет срок действия всех сертификатов в Реестре сертификатов независимо от активности пользователей. При обнаружении критических сроков система отправляет следующие уведомления:

Условие	Действие системы
Срок действия сертификата истек	Система отправляет однократное уведомление на электронный адрес пользователя
До окончания срока действия осталось 10 дней	Система отправляет однократное уведомление на электронный адрес пользователя
До окончания срока действия осталось 2 дня	Система отправляет однократное уведомление на электронный адрес пользователя

## Проверка при замене сертификата

При замене сертификата система проверяет загруженный сертификат перед его сохранением. Проверка происходит при загрузке файла сертификата и при нажатии на кнопку "Заменить" в нижней части формы замены сертификата:

Условие	Действие системы
Срок действия сертификата истек	Система выдает уведомление: "Срок действия сертификата истек (имя_файла.cert)" и блокирует возможность использования сертификата

Условие	Действие системы
До окончания срока действия осталось от 1 до 10 дней	Система выдает уведомление: "Срок действия сертификата [имя_файла.cert] истекает через N дней", но позволяет продолжить работу
До окончания срока действия осталось более 10 дней	Система позволяет работать в текущем режиме без дополнительных уведомлений

### 3.4. Реестр заявок

Раздел "Реестр заявок" предназначен только для просмотра всех заявок Клиента из раздела Администрирование и выгрузки в Excel.

**СПБ Биржа. ЛК Участника** party\_reg1 Харитонова Оксана

**Реестр заявок**

Заявки по пользователям   Заявки по сертификатам

Выгрузка в Excel

ID сообщения, присвоенный системой	Логин	Тип пользователя	Тип заявки	ФИО	E-mail	Дата создания заявки	Статус сообщения
dab1d4dd-c07c-403a-8440-e112181063e8	test_spb_k_117	Личный кабинет	Сообщение на изменение пользователя	Харитонова тест	o.kharitonova@rts.ru	24.02.2026 15:33:32	Сообщени
c158ca47-абас-4d9a-9d06-4140fb78db3	test_spb_k_117	Личный кабинет	Сообщение на изменение пользователя	-	o.kharitonova@rts.ru	24.02.2026 14:51:02	Сообщени
d63e0b9a-d0da-4a84-ab93-ea11fd09c61c	test_spb_k_117	Личный кабинет	Сообщение на изменение пользователя	-	o.kharitonova@rts.ru	24.02.2026 14:48:17	Сообщени

На странице 1-3 из 3   Показывать: 10

## 4. Бэк-офис

Раздел предназначен для регистрации Клиентов Участников торгов посредством бронирования кодов Клиентов и обмен нестандартизированными сообщениями.

Доступ к подразделам определяется ролями пользователя в системе.

### 4.1. Регистрация клиента

#### 4.1.1. Таблица сообщений

В таблице отображается список направленных сообщений:

**Исходящие сообщения с результатом обработки**

Бронирование кодов клиента   Регистрация клиента   Клонировать   Просмотр   Экспорт в Excel   Созданные

<input type="checkbox"/>	Номер сообщения	Дата сообщения	Тип сообщения	Статус сообщения	ID сообщения, при
<input type="checkbox"/>	openapi_out_2026_BKSTR_11	23.03.2026 15:35:50	CLIENT_BOOKING	COMPLETED	0a8b81de-0e59-42
<input type="checkbox"/>	openapi_out_2026_BKSTR_10	20.03.2026 13:19:09	CLIENT_ONLINE	COMPLETED	9a8093c9-ebad-4c

## Переключение между таблицами

В правом верхнем углу экрана расположен выпадающий список для переключения между двумя таблицами:

- **Созданные** (отображается по умолчанию) - исходящие сообщения с результатом обработки
- **Черновики** - сохраненные незавершенные регистрации



## Таблица "Созданные" (Исходящие сообщения с результатом обработки)

Отображается по умолчанию при открытии раздела.

Колонка	Описание
Номер сообщения	Порядковый номер сообщения, присвоенный системой
Дата сообщения	Дата и время отправки сообщения
Тип сообщения	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLIENT_BOOKING - бронирование кода клиента</li><li>• CLIENT_ONLINE - активация ранее забронированного кода клиента</li></ul>
Статус сообщения	Текущий статус обработки сообщения: <ul style="list-style-type: none"><li>• SENT - сообщение отправлено</li><li>• PROCESSING - сообщение обрабатывается</li><li>• COMPLETED - сообщение обработано</li><li>• REJECTED - сообщение отклонено</li></ul>
ID сообщения, присвоенный системой	Уникальный идентификатор сообщения
ID сообщения, присвоенный отправителем	Идентификатор, присвоенный сообщению на стороне отправителя
Ссылка на сообщение	Ссылка на файл, содержащий сообщение (в формате JSON)
Ссылка на сертификат ЭП	Ссылка на файл сертификата пользователя Участника торгов, которым было подписано сообщение (в формате .cer)

## Кнопки управления

Над таблицей размещены следующие управляющие кнопки:

- **Бронирование кодов клиента** – бронирование нового краткого кода
- **Регистрация клиента** - активация ранее забронированного кода

- **Клонировать** - клонирование выбранного сообщения (активно при выборе строки, только для типа сообщения «CLIENT\_ONLINE»)
- **Просмотр** - просмотр выбранного сообщения (активно при выборе строки, только для типа сообщения «CLIENT\_ONLINE»)
- **Экспорт в Excel** - выгрузка данных таблицы в файл Excel

## Форма Состав сообщения

Форма Состав сообщения открывается кликом на активную ссылку в столбце «Номер сообщения» и предназначена для демонстрации данных Исходящего сообщения и данных Ответа на исходящее сообщение.

Данные от Участника								Ответ на исходящие сообщ			
Дата сообщения	Код клиента	Тип клиента	Квалифицированный инвестор	ИИС	Признак наличия ограничения на операции	Тип операции	Описание операции	Статус обработки клиента	Описание статуса	Дата присвоения с	
05.11.2024 17:07:06	fg5453	2L	Нет	Нет	-	A	Добавление клиента	PROCESSING_ERROR	Код клиента не зарегистрирован	05.11.2024 17:07:06	

< 1 >

Кликом на активную ссылку Да в столбце Наличие ошибок пользователь может вывести список ошибок для данного сообщения в форме просмотра сообщения Статус клиента:

### 4.1.2.Бронирование кода клиента

#### Форма Бронирование кодов клиента

Для регистрации кода клиента необходимо в форме Бронирование кодов клиента нажать кнопку **Создать**. При необходимости пользователь может добавить также собственный номер сообщения в поле "ID сообщения, присвоенный участником".

**Бронирование кодов клиента**

ID сообщения, присвоенный участником

Краткий код клиента

Нет данных для отображения

В Форме Бронирование кодов клиента над таблицей Краткий код клиента размещены три кнопки управления строками этой таблицы:

Краткий код клиента

- **Создать** (кнопка активна, если строка не выбрана),

- **Редактировать** и **Удалить** (кнопки активны, если выбрана строка).

#### 4.1.3.Регистрация кода клиента

Для регистрации клиента с использованием ранее забронированного краткого кода клиента (активации кода клиента) необходимо в форме Регистрация клиента нажать кнопку **Создать**.

Над таблицей клиентов в Форме Регистрации клиента размещены три кнопки управления строками таблицы:

- **Создать** - создание сообщения для регистрации клиента (кнопка активна, если строка не выбрана)
- **Редактировать** и **Удалить** – редактирование или удаление созданного сообщения для регистрации клиента (кнопки активны, если выбрана строка).

Для перехода в Форму Создание данных клиента необходимо нажать кнопку «Создать».

Регистрация клиента через ЛК СПб Биржи возможна только путем активации ранее забронированного кода.

#### Форма Создание данных клиента

В данной форме пользователю нужно заполнить обязательные поля указанные символом «\*» и проставить отметки в нужных чек- боксах. Поле Код страны регистрации клиента открывается для заполнения при выборе Типа клиента, регистрация которого предусматривает указание кода страны.

После заполнения формы пользователь нажимает на кнопку **Создать** внизу слева.

Если выбрать (выставить галку в чек-боксе) одну из строк Формы Регистрация клиента, то активируются кнопки **Редактировать** и **Удалить**:

Регистрация клиента

ID сообщения, присвоенный участником

Введите ID

Создать Редактировать Удалить

<input checked="" type="checkbox"/>	Краткий код клиента	Тип клиента	Идентификационные данные	Признак квалифицированного клиента	Признак наличия договора ИИС
<input checked="" type="checkbox"/>	0009	1	Посмотреть	Да	Да

Кнопки управления в таблице Регистрация клиентов:

- **Подписать и отправить** - подписание и отправка сообщения на обработку. После отправки данные сообщения появляется в таблице Исходящие сообщения с результатом обработки.
- **Отмена** - закрытие формы без сохранения данных. Появится диалоговое окно с подтверждением отмены. Все неотправленные / несохраненные сообщения будут удалены.
- **Сохранить как черновик** - сохранение незавершенной регистрации клиента для последующей отправки сообщения на обработку. При нажатии открывается форма "Название черновика" с полем для ввода названия.

Название черновика

Название черновика

Введите название

Отмена Сохранить

Черновик сохраняется и не отправленное созданное сообщение по регистрации клиента появляется в таблице "Черновики".

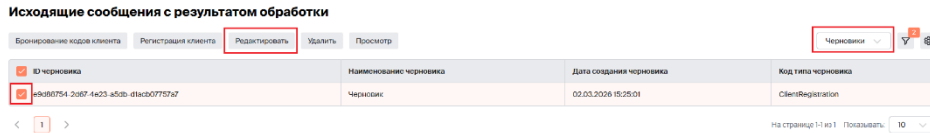
Переход в таблицу «Черновики» осуществляется из таблицы «Исходящие сообщения с результатом обработки».

**Исходящие сообщения с результатом обработки**

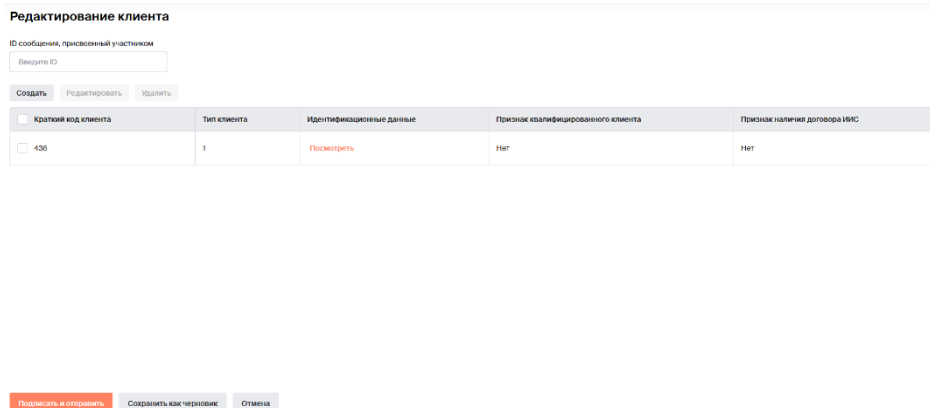
Бронирование кодов клиента    Регистрация клиента    Редактировать    Удалить    Просмотр    Черновики <sup>2</sup>    Фильтр    Настройка

<input type="checkbox"/>	ID черновика	Наименование черновика	Дата	Тип	Код типа
<input type="checkbox"/>	e6a7fa47-b6fa-4a2c-9ae8-a4cbb7b9c8d8	черновик_111	25.0	Черновики	ClientF

Для отправки сообщения на регистрацию из таблицы «Черновики» необходимо выделить строку и нажать кнопку «**Редактировать**».

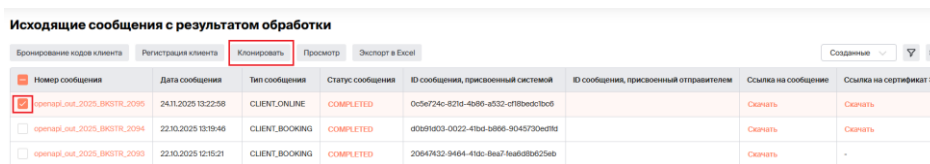


Далее в форме «**Редактирование клиента**» данные клиента можно отредактировать (при необходимости) и отправить на обработку нажатием кнопки «**Подписать и отправить**».



## Клонирование / Редактирование

При выборе строки и нажатии кнопки **Клонировать** происходит копирование данных из выбранной строки через Форму Редактирования клиента и создание новой строки с предзаполненным сообщением.



## Просмотр

При выборе строки и нажатии кнопки **Просмотр** пользователю открывается просмотр данных из выбранной строки через Форму Просмотр клиента.

## Форма Просмотр клиента

Форма Просмотр клиента аналогична Форме Регистрация клиента, но не содержит кнопок Создать, Редактировать и Удалить - доступна только кнопка **Посмотреть**:

## Просмотр клиента

ID сообщения, присвоенный участником

Введите ID

Посмотреть

<input checked="" type="checkbox"/>	Краткий код клиента	Тип клиента	Идентификационные данные	Признак квалифицированного клиента	Признак наличия договора ИИС
<input checked="" type="checkbox"/>	567fgg	3	<a href="#">Посмотреть</a>	Нет	Нет

Назад

В столбце заполненной таблицы Идентификационные данные всегда содержится активная ссылка **Посмотреть**, которая открывает простую Форму Просмотр данных клиента:

[Просмотр клиента](#) > [Просмотр данных клиента](#)

## Просмотр данных клиента

Идентификационные данные регистрируемого клиента

Тип документа

KIO

Реквизиты документа

00022651651

Нажатие на кнопку **Посмотреть** при выбранной в таблице строке открывает сложную Форму Просмотр данных клиента:

## Форма просмотр данных клиента (с шапкой)

[Просмотр клиента](#) > [Просмотр данных клиента](#)

### Просмотр данных клиента

Тип операции K	Тип клиента 3	Краткий код клиента RT123	Код страны регистрации клиента
-------------------	------------------	------------------------------	--------------------------------

Квалифицированный инвестор     Наличие договора ИИС

Наличие ограничения на операции с ЗПИФ / CLOSEDFUND\_CLIENT\_PROHIBITION

Наличие ограничения на операции с иностранными акциями, требующими проведения тестирования / FOREIGNSECURITY\_CLIENT\_PROHIBITION

Наличие ограничения на операции с облигациями со структурным доходом / STRUCTUREDINCOME\_BOND\_CLIENT\_PROHIBITION

Наличие ограничения на операции с ценными бумагами, являющимися предметами Внебиржевых договоров купли-продажи ОТС, возникшими в результате корпоративных событий с ценными бумагами, допущенными к организованному торгам, проводимым ПАО «СПБ Биржа» / DELISTED\_CLIENT\_PROHIBITION

Наличие ограничения на операции с облигациями иностранных эмитентов, исполнение обязательств по которым обеспечивается за счет юридического лица РФ, не имеющего кредитного рейтинга или кредитный рейтинг которого ниже уровня, установленного Советом директоров ЦБ РФ / FOREIGNBOND\_CLIENT\_PROHIBITION

Наличие ограничения на операции с облигациями российских эмитентов, которым не присвоен кредитный рейтинг либо кредитный рейтинг которых ниже уровня, установленного Советом директоров ЦБ РФ / UNRATEDRUBOND\_CLIENT\_PROHIBITION

Ограничения на операции с российскими акциями, не включенными в котировальные списки / UNQUOTESECURITY\_CLIENT\_PROHIBITION

Идентификационные данные регистрируемого клиента

Тип документа PASSPORTRF	Реквизиты документа 25 52 523523
-----------------------------	-------------------------------------

Дополнительные идентификационные данные регистрируемого клиента

Посмотреть

<input type="checkbox"/> Тип документа	Номер документа	Страна
--	-----------------	--------

## Фильтрация Исходящие сообщения с результатом обработки

### Исходящие сообщения с результатом обработки

Бронирование кода клиента    Регистрация клиента    Клонировать    Просмотр    Экспорт в Excel    Создание

Номер сообщения Введите номер	Тип сообщения Не выбрано	Статус сообщения Выберите тип сообщения	Краткий код клиента Введите код	ID сообщения, присвоенный отправителем Введите ID
Дата сообщения 02.03.2025 - 02.03.2025	Наличие ошибок Не выбрано	Идентификационные данные клиента Не указано	Тип клиента Не выбрано	

[Поменять](#)    [Обновить](#)

В верхней части раздела расположена панель фильтров для поиска и сортировки сообщений:

Название поля	Тип поля	Описание
Номер сообщения	Текстовое поле	Поиск по номеру сообщения
Тип сообщения	Выпадающий список	Фильтрация по типу документа <ul style="list-style-type: none"> <li>CLIENT_BOOKING - бронирование кода клиента</li> <li>CLIENT_ONLINE - активация ранее забронированного кода клиента</li> </ul>
Статус сообщения	Выпадающий список	Фильтрация по статусу обработки: <ul style="list-style-type: none"> <li>SENT - сообщение отправлено</li> <li>PROCESSING – сообщение обрабатывается</li> <li>COMPLETED – сообщение обработано</li> <li>REJECTED – сообщение отклонено</li> </ul>
Краткий код клиента	Текстовое поле	Поиск по коду клиента
ID сообщения, присвоенный отправителем	Текстовое поле	Поиск по ID отправителя
Даты сообщения	Поле выбора периода	Фильтрация по дате создания
Наличие ошибок	Выпадающий список	Фильтрация по наличию ошибок
Идентификационные данные клиента	Текстовое поле	Поиск по идентификационным данным
Тип клиента	Выпадающий список	Фильтрация по типу клиента. См. справочник " <a href="#">Типы клиентов</a> ".

#### 4.2. Нестандартизированные сообщения

Раздел содержит две вкладки:

- **Входящие сообщения** - полученные нестандартизированные сообщения от системы
- **Исходящие сообщения** - отправленные нестандартизированные сообщения в систему

## Нестандартизированные сообщения

**Входящие сообщения** Исходящие сообщения

ID сообщения, присвоенный системой	Дата поступления сообщения	Ссылка на исходящее сообщение	Тип сообщения	Наименование документа	Тема сооб
esfcb3d3-7e21-4a71-b6dc-4f01ea8179d1	13.11.2025 01:51:03	-	SPBB2	Биржевые отчеты за торговый день SPBB2. Уведомление о клиентах Участника торгов, зарегистрированных на Бирже	-
2e843794-394c-4afa-81e1-54f7ca2b508e	13.11.2025 01:25:54	-	O_SPB	Биржевые отчеты по итогам торгового дня	-
bd89fcc3-449f-41da-9fa8-bd2868879ad5	12.11.2025 19:41:05	-	SPB	Биржевые отчеты по итогам основной торговой сессии	-
95c5a974-09c8-4016-8398-e7604609ab20	11.11.2025 01:51:26	-	SPBB2	Биржевые отчеты за торговый день SPBB2. Уведомление о клиентах Участника торгов, зарегистрированных на Бирже	-
c5ee81e0-01f0-421e-aa66-40708225b0c3	11.11.2025 01:26:28	-	O_SPB	Биржевые отчеты по итогам торгового дня	-
0498b69-b0f1-4271-b691-f2afba3c397	10.11.2025 19:41:05	-	SPB	Биржевые отчеты по итогам основной торговой сессии	-
686e39f7-2a8e-49f8-8fd-6c8b495c9fb4	10.11.2025 00:21:30	-	SPB	Биржевые отчеты по итогам основной торговой сессии	-
a6527f3e-63fb-409e-8573-0d93e29a96fd	09.11.2025 00:21:23	-	SPB	Биржевые отчеты по итогам основной торговой сессии	-
610a6fa-3c23-4743-99d3-9979a8e69493	08.11.2025 01:50:57	-	SPBB2	Биржевые отчеты за торговый день SPBB2. Уведомление о клиентах Участника торгов, зарегистрированных на Бирже	-
0898a6d-547a-45eb-921e-48f680f28ca0	08.11.2025 01:26:27	-	O_SPB	Биржевые отчеты по итогам торгового дня	-

## Входящие сообщения

### Управляющие кнопки журнала Входящие сообщения

В журнале Входящие сообщения предусмотрена кнопка.

**Ответить.** Кнопка активна только при выборе строки журнала с сообщением типа INCOMING\_LETTER (сообщения полученные Пользователем). При нажатии этой кнопки открывается Форма Ответ на Письмо.

### Форма Ответ на Письмо

**СПБ Биржа. ЛК Участника** party\_reg1 Харитонова Оксана

## Нестандартизированные сообщения

**Входящие сообщения** Исходящие сообщения

Ответить Экспорт в Excel

ID сообщения, присвоенный системой	Дата поступления сообщения	Ссылка на исходящее сообщение	Тип сообщения	Вложенные файлы	Электронная подпись	Наименова
a4cd6621-e1f7-476f-aa8e-5752b09e1e1d	26.06.2025 18:29:51	-	INCOMING_LETTER	LETTER_docx	Посмотреть	Письмо

**Ответ на Письмо**

Тема письма / запроса  
Введите тему письма / запроса

Тип сообщения  
Письмо

Загрузите файл сопроводительного письма

\*ANSWER\_LETTER\_(свободное заполнение) pdf/doc/docx

Приложения к сопроводительному письму

Загрузите файлы приложения к сопроводительному письму

\*ATTACHMENT\_(свободное заполнение) doc/docx/pdf/zip/csv/txt/xls/xlsx/xml

Отправить Отмена

Кликом указателя мышки в первом оранжевом поле пользователь открывает стандартное меню выбора файла (под таблицей указан формат отправляемых документов) для его загрузки в качестве сопроводительного письма.

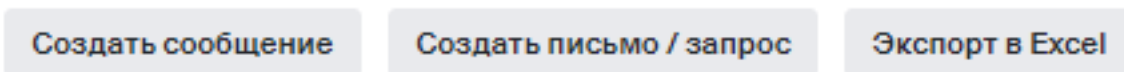
Также пользователь может приложить несколько файлов разного формата во второе оранжевое поле "Приложения к сопроводительному письму" (под таблицей указан формат отправляемых приложений).

Если пользователем будут приложены файлы с некорректно указанным префиксом, то при отправке данного сообщения возникнет ошибка и в правом верхнем углу экрана появится соответствующее сообщение.

Для отправки сообщения пользователь нажимает кнопку **Отправить** в левом нижнем углу.

## Исходящие сообщения

### Управляющие кнопки журнала Исходящие сообщения



Кнопка «**Создать сообщение**» используется для направления сообщений в соответствии со Спецификацией документов технического центра.

Кнопка «**Создать письмо / запрос**» используется для направления письма в свободной форме.

## Форма Создание сообщения

Пользователю необходимо выбрать тип сообщения из выпадающего списка в поле "Тип сообщения". См. справочник "[Тип сообщения \(Исходящие сообщения\)](#)".

СПБ Биржа. ЛК Участника

party\_reg1 Харитонова Оксана

### Создание сообщения

Внимание! Создаваемые сообщения должны соответствовать требованиям ПАО «СПБ Биржа»

Тип сообщения

Введите тип сообщения

- CLIENT\_BOOKING
- CLIENT\_ONLINE
- EXTRACT\_CONTACT\_REGISTRY
- EXTRACT\_ORDERS\_REGISTRY
- FAILED\_ORDERS\_REGISTER
- ORDERS\_LIMIT
- SMS\_INFO

Отправить Отмена

Затем кликом указателя мышки в оранжевом поле открывается меню выбора файла для загрузки (под оранжевым полем указан формат сообщения) или просто перетащить мышкой файл с компьютера в оранжевое поле для загрузки.

СПБ Биржа. ЛК Участника

party\_reg1 Харитонова Оксана

### Создание сообщения

Внимание! Создаваемые сообщения должны соответствовать требованиям ПАО «СПБ Биржа»

Тип сообщения

ORDERS\_LIMIT

Заявление об установлении ограничений возможности подачи Заявок, подаваемых по поручению Клиентов, в зависимости от результатов тестирования или наличия статуса квалифицированного инвестора

Нажмите или перетащите файл сюда для загрузки

Номер	Имя файла
1	ORDERS_LIMIT_DOCX

На странице 1-1 из 1 Показывать: 10

Отправить Отмена

Для отправки сообщения с прикрепленным файлом пользователь нажимает кнопку **Отправить** в левом нижнем углу.

## Форма Создание письма / запроса

Пользователю необходимо ввести вручную тему письма в поле "Тема письма / запроса" (поле, не обязательное для заполнения). Затем кликом указателя мышки в первом оранжевом поле откроется меню выбора файла (под оранжевым полем указан формат отправляемых документов) для его загрузки в качестве сопроводительного письма. Также пользователь может во второе оранжевое поле приложить несколько файлов разного формата.

**СПБ Биржа. ЛК Участника** party\_reg1 Харитоновa Оксана

### Создание письма / запроса

Тема письма / запроса

Введите тему письма / запроса

Загрузите файл сопроводительного письма

\*LETTER\_(свободное заполнение) pdf/doc/docx

Приложения к сопроводительному письму

Загрузите файлы приложения к сопроводительному письму

\*ATTACHMENT\_(свободное заполнение) doc/docx/pdf/zip/csv/txt/xls/xlsx/xml

Отправить Отмена

**СПБ Биржа. ЛК Участника** party\_reg1 Харитоновa Оксана

### Создание письма / запроса

Тема письма / запроса

Введите тему письма / запроса

Номер	Имя файла
1	LETTER_docx

< 1 > На странице 1-1 из 1 Показывать: 10

Приложения к сопроводительному письму

Загрузите файлы приложения к сопроводительному письму

\*ATTACHMENT\_(свободное заполнение) doc/docx/pdf/zip/csv/txt/xls/xlsx/xml

Номер	Имя файла
1	ATTACHMENT_xlsx
2	ATTACHMENT_zip

< 1 > На странице 1-2 из 2 Показывать: 10

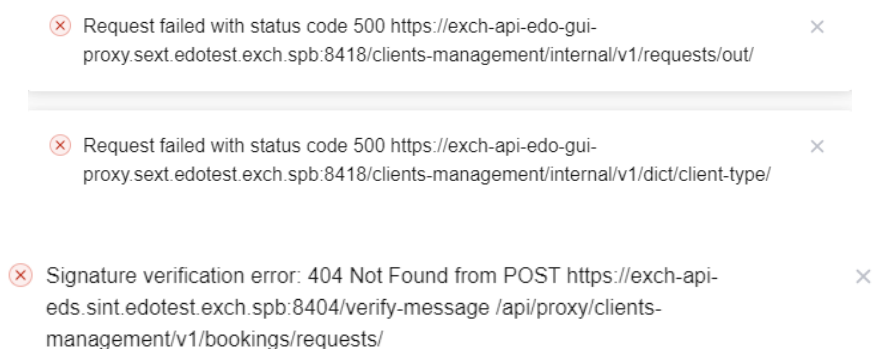
Отправить Отмена

Для отправки сообщения пользователь нажимает кнопку **Отправить** в левом нижнем углу.

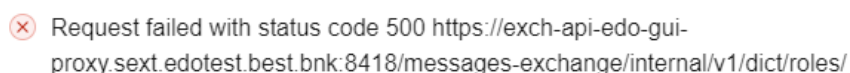
Прочее:

### 4.3. Сообщения об ошибках системы

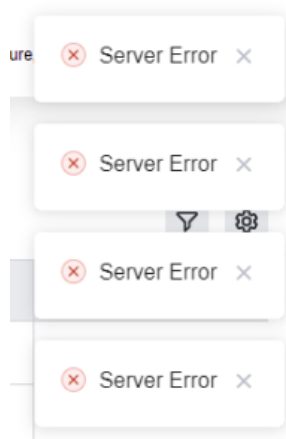
Сообщения об ошибках выводятся в правом верхнем углу, вертикальным списком. Каждое сообщение об ошибке открывается красным крестиком в кружке.



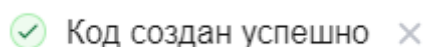
Пример сообщения об ошибках, связанных с ролями пользователя:



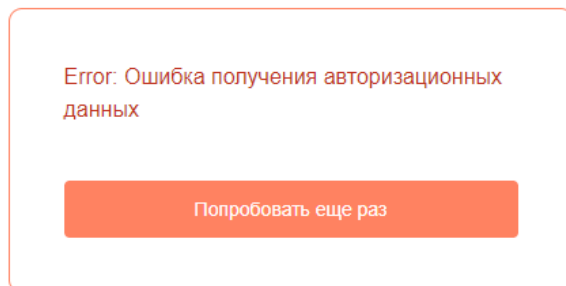
При сбоях связи с сервером выводятся короткие сообщения об ошибках сервера:



Там же, в правом верхнем углу экрана, отображаются уведомления об успешном завершении операций - например, сообщение о создании кода бронирования клиента:

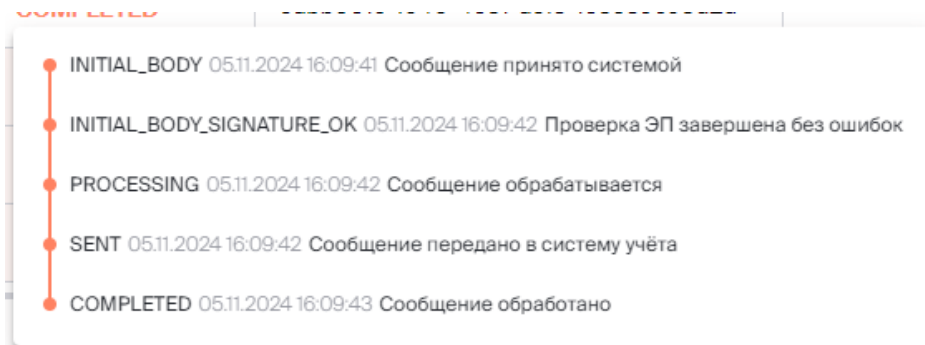


При нарушении авторизации пользователя основной экран закрывается, в центре экрана возникает заставка с сообщением:



### Статусы записей в журналах

Во всех журналах, где у сообщений есть статусы, кликом на текущем статусе можно открыть всплывающее окно со списком всех статусов данного сообщения:



Всплывающее окно со списком статусов закрывается кликом указателя мышки вне этого окна.

Порядок смены статусов - в данных схемах статусы расположены сверху вниз в хронологическом порядке (первоначальный статус сверху), после наименования статуса отображаются дата и время его присвоения (в формате дд.мм.гггг чч:мм:сс), а также описание статуса на русском языке.

## 4.4. Справочники

### Реестр ролей

Справочник содержит полный перечень ролей, доступных в системе, с указанием их назначения и принадлежности к функционалам.

#### Примечание:

- Роли с суффиксом "\_readonly" предоставляют права только на чтение (просмотр) без возможности изменения данных
- В столбце «**Функционал**» указывается функциональный модуль системы, к которому относится соответствующая роль.

Название роли	Описание роли	Функционал
---------------	---------------	------------

Название роли	Описание роли	Функционал
party_admin	Администратор	admin - Администрирование
party_client_registration	Регистрация клиентов	backoffice - Бэк-офис
party_client_registration_readonly	Регистрация клиентов (только чтение)	backoffice - Бэк-офис
party_messages_exchange	Обмен сообщениями	backoffice - Бэк-офис
party_messages_exchange_readonly	Обмен сообщениями (только чтение)	backoffice - Бэк-офис
service_admin	Администратор (сервис)	admin - Администрирование
service_admin_readonly	Администратор (сервис) (только чтение)	backoffice - Бэк-офис
service_client_registration	Регистрация клиентов (сервис)	backoffice - Бэк-офис
service_client_registration_readonly	Регистрация клиентов (сервис) (только чтение)	backoffice - Бэк-офис
service_messages_exchange	Обмен сообщениями (сервис)	backoffice - Бэк-офис
service_messages_exchange_readonly	Обмен сообщениями (сервис) (только чтение)	backoffice - Бэк-офис

#### Типы клиентов (Регистрация клиента)

Код	Описание
0L	Клиент - физическое лицо без гражданства
1	Клиент - Российское юридическое лицо
3	Клиент - гражданин РФ, достигший возраста, с которого выдается общегражданский паспорт
4	Клиент - гражданин РФ, не достигший возраста, с которого выдается общегражданский паспорт
6	Клиент - Иностранное юридическое лицо, имеющее ИНН
7	Клиент - Иностранное юридическое лицо, не имеющее ИНН
7A	Клиент - Иностранное гражданское лицо
8	Участник клиринга - управляющий (единичный учредитель)
8A	Участник клиринга - управляющий (группа учредителей)
8P	Участник клиринга - управляющая компания ИФ/ПИФ
8S	Участник клиринга - УК НПФ (пенсионные накопления)
8R	Участник клиринга - УК НПФ (пенсионные резервы)
8U	Участник клиринга - УК НПФ (уставная деятельность)

<b>Код</b>	<b>Описание</b>
8G	Участник клиринга - УК ПФР
8V	Участник клиринга - УК (жилищное обеспечение военных)
9	Клиент - управляющий (единичный учредитель)
9A	Клиент - управляющий (группа учредителей)
9P	Клиент - управляющая компания ИФ/ПИФ
9S	Клиент - УК НПФ (пенсионные накопления)
9R	Клиент - УК НПФ (пенсионные резервы)
9U	Клиент - УК НПФ (уставная деятельность)
9G	Клиент - УК ПФР
9V	Клиент - УК (жилищное обеспечение военных)
1L	Клиент брокера - физическое лицо без гражданства
11	Клиент брокера - российское юридическое лицо
12	Клиент брокера - иностранный гражданин
13	Клиент брокера - гражданин РФ с паспортом
14	Клиент брокера - гражданин РФ со свидетельством о рождении
16	Клиент брокера - иностранное юридическое лицо с ИНН
17	Клиент брокера - иностранное юридическое лицо без ИНН
2L	Клиент иностранного брокера - физическое лицо без гражданства
21	Клиент иностранного брокера - российское юридическое лицо
22	Клиент иностранного брокера - иностранный гражданин
23	Клиент иностранного брокера - гражданин РФ
26	Клиент иностранного брокера - иностранное юридическое лицо с ИНН
27	Клиент иностранного брокера - иностранное юридическое лицо без ИНН
30	Клиент - иностранный управляющий

### Типы сообщений (Нестандартизированные сообщения)

#### Входящие сообщения

<b>Тип сообщения</b>	<b>Описание</b>	<b>Группа</b>
0_SPB	Отчеты по итогам торгового дня	Отчеты
0_SPB_CORRECTION	Отчеты по итогам торгового дня (замена)	Отчеты

<b>Тип сообщения</b>	<b>Описание</b>	<b>Группа</b>
ANSWER_CLIENT_BOOKING	Ответ на бронирование кода клиента	Типизированные
ANSWER_CLIENT_ONLINE	Ответ на активацию кода клиента	Типизированные
ANSWER_EXTRACT_CONTACT_REGISTRY	Ответ на запрос выписки из реестра Договоров	Нетипизированные
ANSWER_EXTRACT_ORDERS_REGISTRY	Ответ на запрос выписки из реестра Заявок	Нетипизированные
ANSWER_FAILED_ORDERS_REGISTER	Ответ на запрос сведений о Заявках, не прошедших регистрацию	Нетипизированные
ANSWER_OUTGOING_LETTER	Ответ на письмо Участника	Нетипизированные
ANSWER_SMS_INFO	Ответ на СМС-извещение	Типизированные
GENERIC_ERROR	Отказ на некорректно направляемые документы	Типизированные
INCOMING_LETTER	Письмо от СПБ Биржи	Нетипизированные
REJECTED	Отказ на некорректно направляемые документы	Нетипизированные
SPB	Отчеты по итогам основной торговой сессии	Отчеты
SPB_CORRECTION	Отчеты по итогам основной торговой сессии (замена)	Отчеты
SPB82	Уведомление о клиентах Участника, зарегистрированных на Бирже	Отчеты
SPB82_CORRECTION	Уведомление о клиентах Участника, зарегистрированных на Бирже (замена)	Отчеты
SPB_REPORT	Дополнительная рассылка отчетов	Отчеты

#### **Исходящие сообщения**

<b>Тип сообщения</b>	<b>Описание</b>	<b>Группа</b>
ANSWER_INCOMING_LETTER	Ответ на письмо от СПБ Биржи	Нетипизированные
CLIENT_BOOKING	Бронирование кода клиента	Типизированные
CLIENT_ONLINE	Активация ранее забронированного кода клиента	Типизированные
EXTRACT_CONTACT_REGISTRY	Запрос выписки из реестра Договоров	Нетипизированные

<b>Тип сообщения</b>	<b>Описание</b>	<b>Группа</b>
EXTRACT_ORDERS_REGISTRY	Запрос выписки из реестра Заявок	Нетипизированные
FAILED_ORDERS_REGISTER	Запрос сведений о Заявках, не прошедших регистрацию	Нетипизированные
ORDERS_LIMIT	Установление ограничений на подачу Заявок по инструментам	Нетипизированные
OUTGOING_LETTER	Письмо	Нетипизированные
SMS_INFO	СМС-извещение о нестандартных ситуациях	Типизированные