Finist gateway operations

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Документ представлен для обзорного ознакомления с возможностями системы, для получения подробной версии просьба писать на inf@finist-soft.ru.

КАЗАНЬ 2024 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

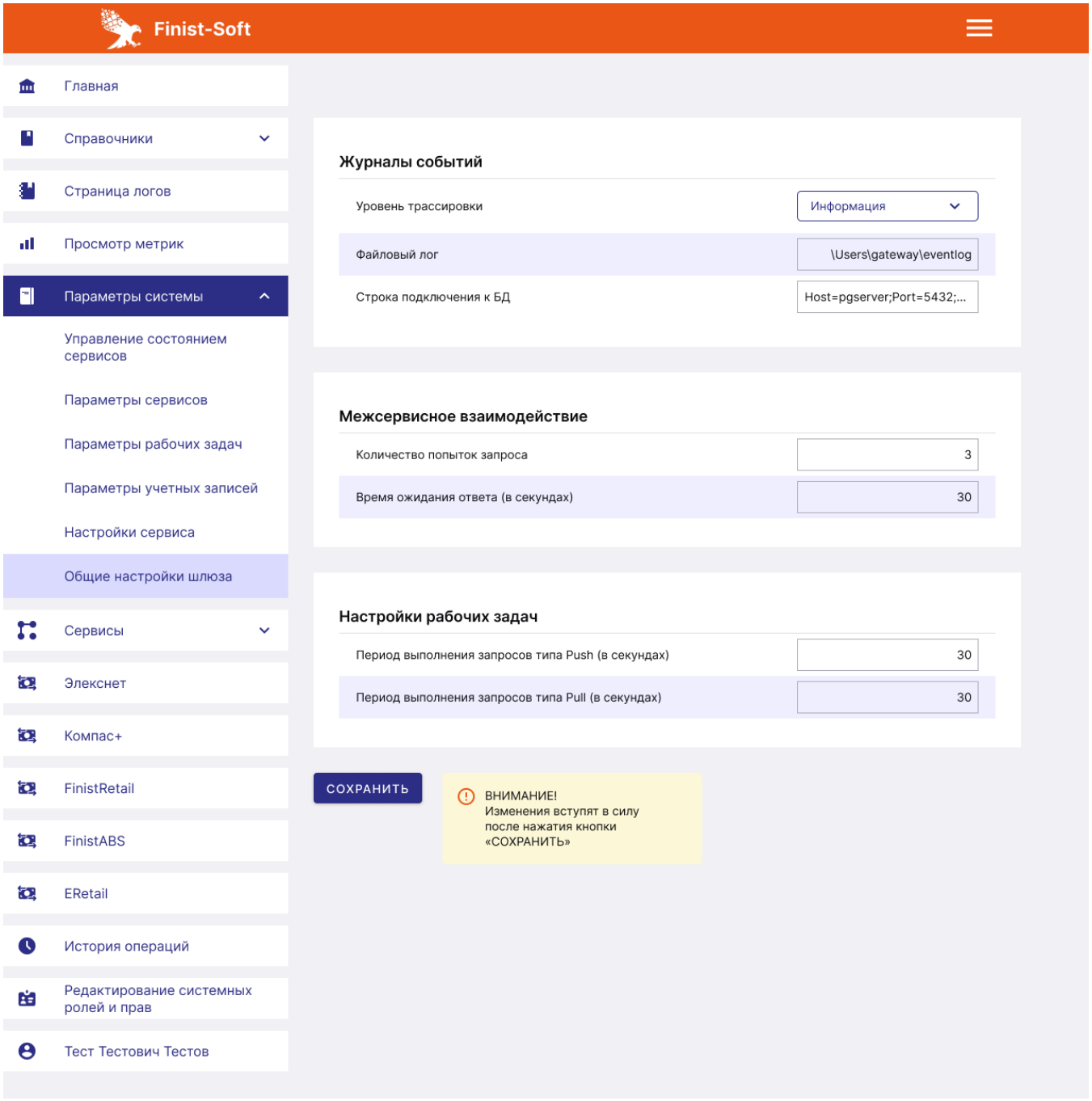
1. Введение 3
2. Общие настройки шлюза 3
2.1. Журнал событий 4
2.2. Межсервисное взаимодействие 4
2.3. Настройки рабочих задач 5
3. Управление состоянием сервисов 6
3.1. Редактирование параметров сервиса 7
4. Редактирование системных ролей и прав 8
4.1. Справочник действий 9
4.2. Список ролей 10
4.3. Настройка дополнительных прав 11
4.3.1. Новые пользователи с добавлением действий 11
4.3.2. Все пользователи 12
5. Настройки сервисов 13
5.1. Взаимодействие с платежной системой 14
5.2. Финансовые операции 14
6. История операции 15
7. Страница логов 16

1. Введение

Настоящий документ является руководством пользователя для работы с настройками финансового шлюза Finist gateway operations (далее - Шлюз).

2. Общие настройки шлюза

Общие настройки шлюза задаются на одноименной странице, в разделе «Параметры системы»:



Применение изменения настроек осуществляется нажатием кнопки «Сохранить».

2.1. Журнал событий

В строке «Уровень трассировки» задается, данные по каким событиям будут записываться в журналы: «Информация» - все виды событий, «Предупреждения» - только предупреждения и ошибки, «Ошибки» - данные только об ошибках.

В строке «Файловый лог» указывается путь для сохранения файлов журналов (логов).

В строке «Строка подключения к БД» указывается строка соединения с БД шлюза.

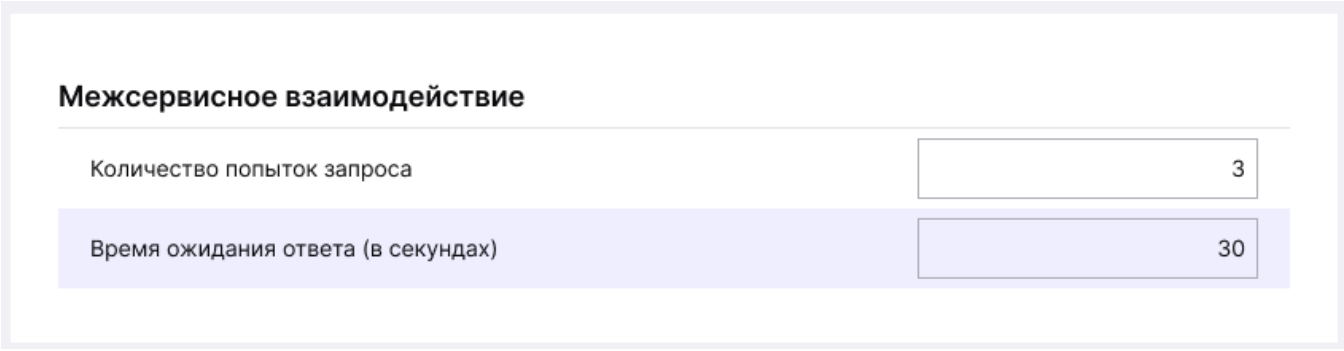


2.2. Межсервисное взаимодействие

В строке «Количество попыток запроса» задается количество попыток, которое шлюз будет осуществлять при попытке связаться с другими сервисами.

В строке «Время ожидания» задается время в секундах, в течении которого шлюз будет ожидать ответа от другого сервиса, по истечении которого, в случае отсутствия ответа, попытка соединения будет признана неудачной.

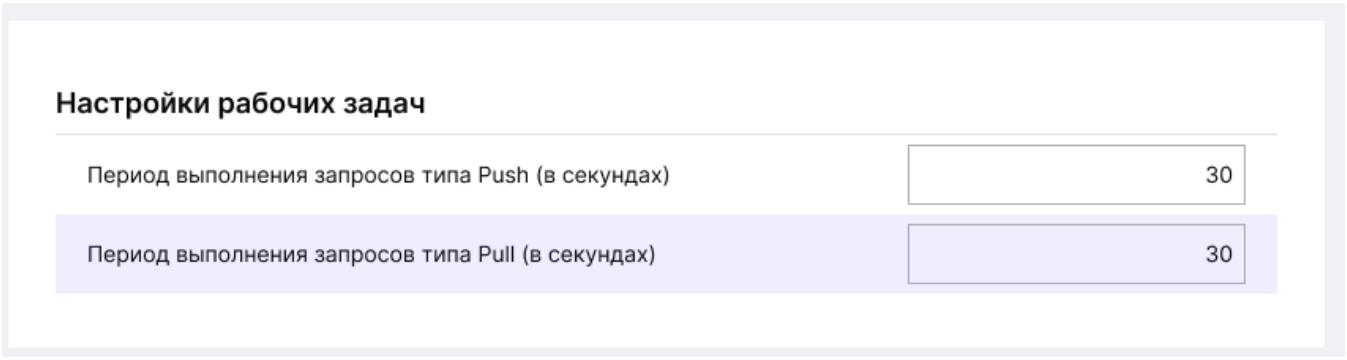
.



2.3. Настройки рабочих задач

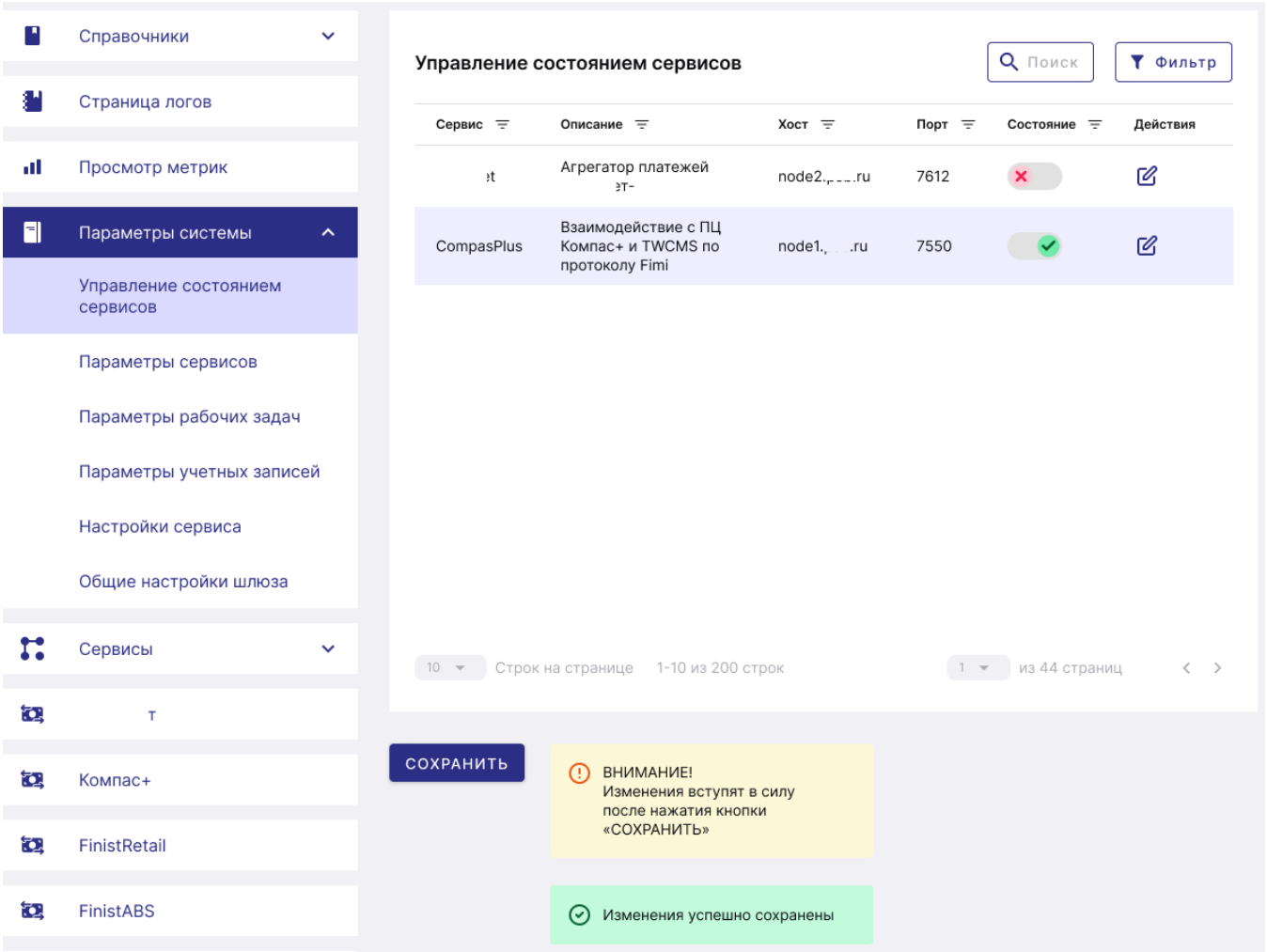
В строке «Период выполнения запросов типа Push» задается период (в секундах), после которого будут повторятся запросы по отправке данных шлюзом другим сервисам.

В строке «Период выполнения запросов типа Pull» задается период (в секундах), после которого будут повторятся запросы по получению данных шлюзом от других сервисов.

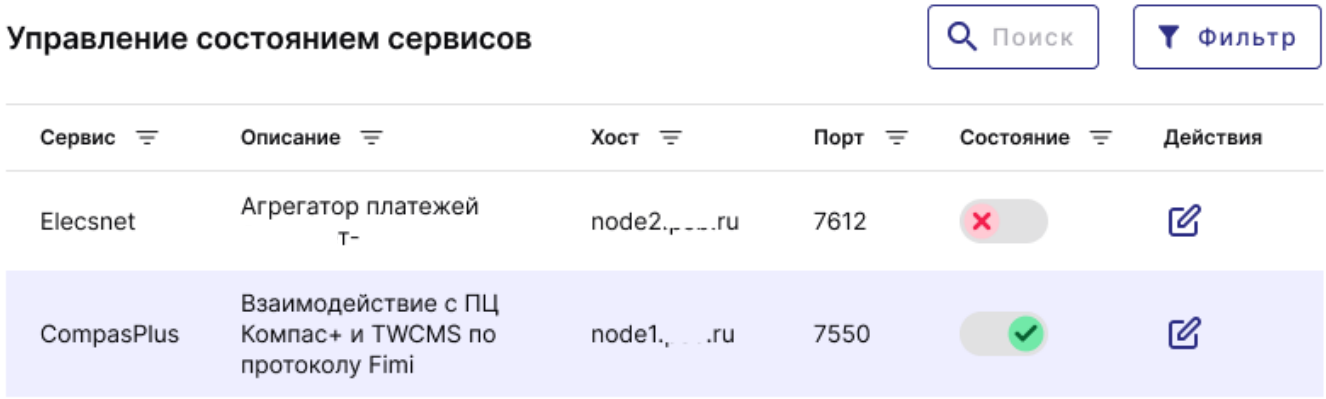


3. Управление состоянием сервисов

Управление состоянием сервисов производится на одноименной странице, в разделе «Параметры системы»:



Здесь можно увидеть Название сервиса; его описание; адрес хоста, на котором данный сервис располагается; порт, по которому шлюз будет производить обращение к данному сервису и Состояние данного сервиса. Также по нажатию пиктограммы доступно редактирование параметров сервиса.



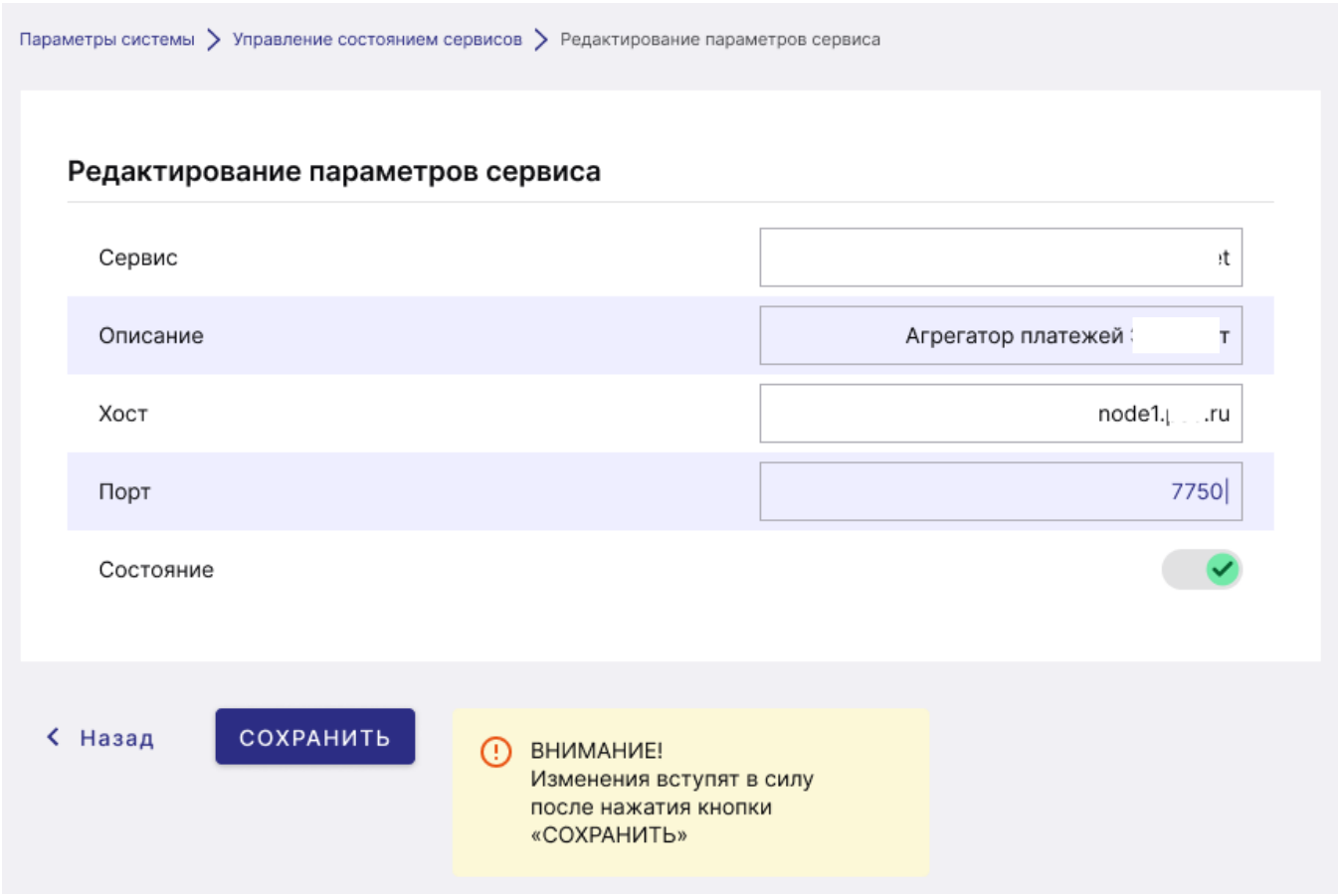
3.1. Редактирование параметров сервиса

В строке «Сервис» задается имя сервиса.

В строке «Описание» указывается его текстовое описание – для чего данный сервис предназначен.

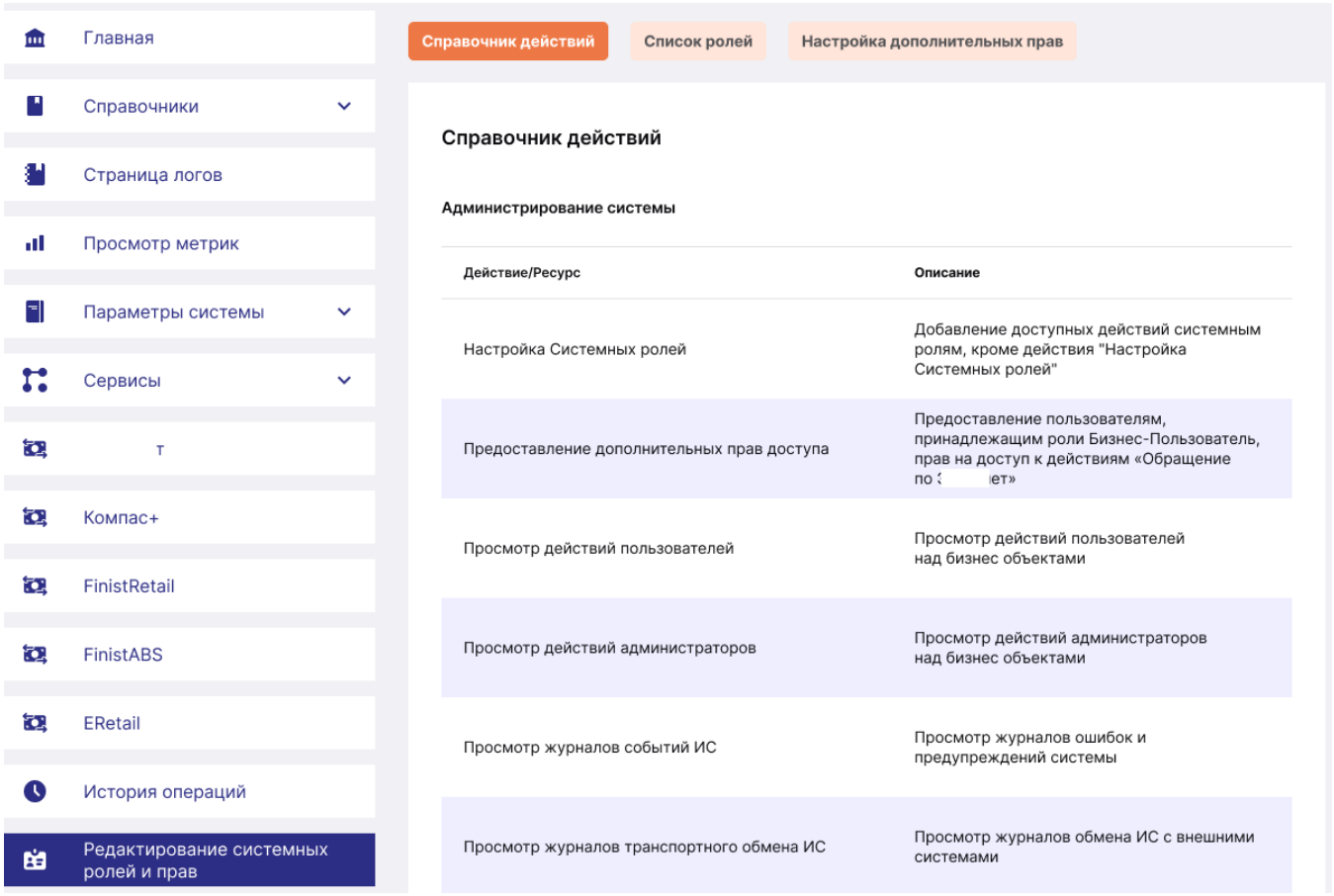
В строках «Хост» и «Порт» указывается, по имени или адресу какого хоста будет производиться обращение к сервису. А также по какому порту.

Переключателем «Состояние» производится включение/отключение данного сервиса.



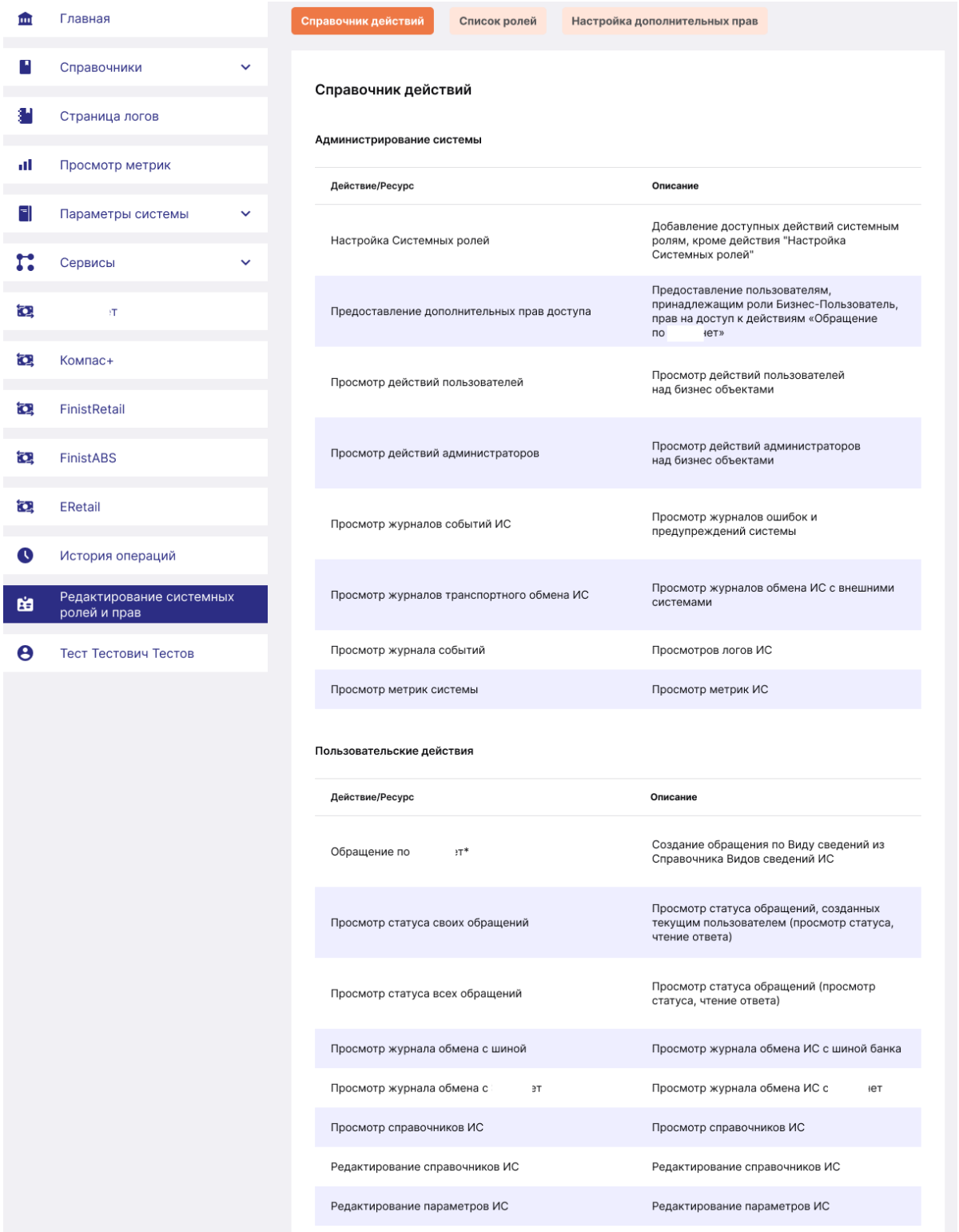
4. Редактирование системных ролей и прав

Редактирование системных ролей и прав производится в одноименном разделе, который содержит следующие подразделы: «Справочник действий», «Список ролей» и «Настройка дополнительных прав»



4.1. Справочник действий

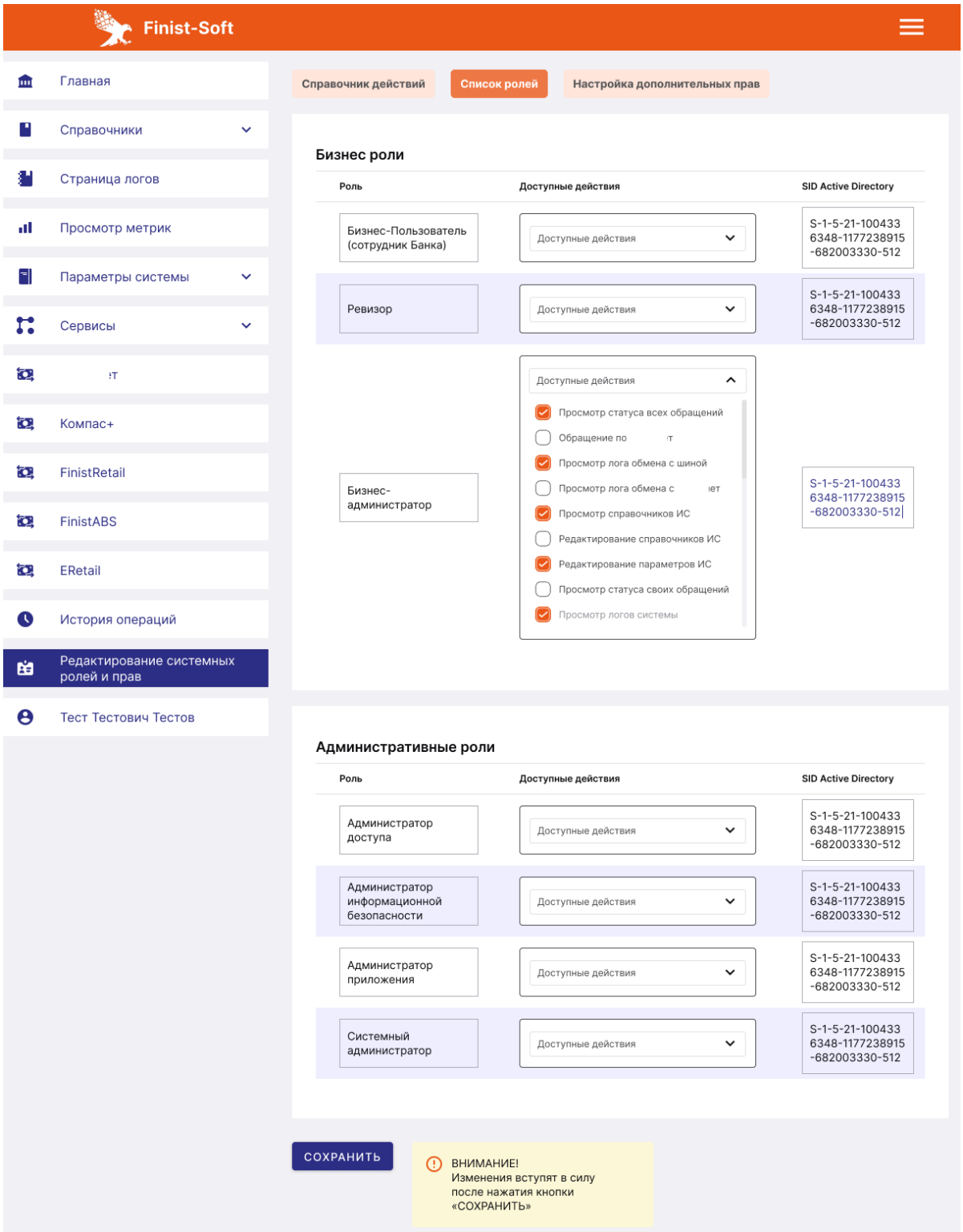
В подразделе «Справочник действий» можно увидеть два набора действий: «Администрирование системы» - названия действий и их описания, доступные Администратору шлюза и «Пользовательские действия» - названия действий и их описания, доступные Пользователю шлюза:



4.2. Список ролей

В подразделе «Список ролей» можно увидеть два набора действий: «Бизнес-роли» - набор действий, разрешенных для бизнес-пользователей и «Административные роли» - набор действий, разрешенных для администраторов.

Здесь можно указать, какой роли какие действия доступны, и какому пользователю домена принадлежит данная роль.

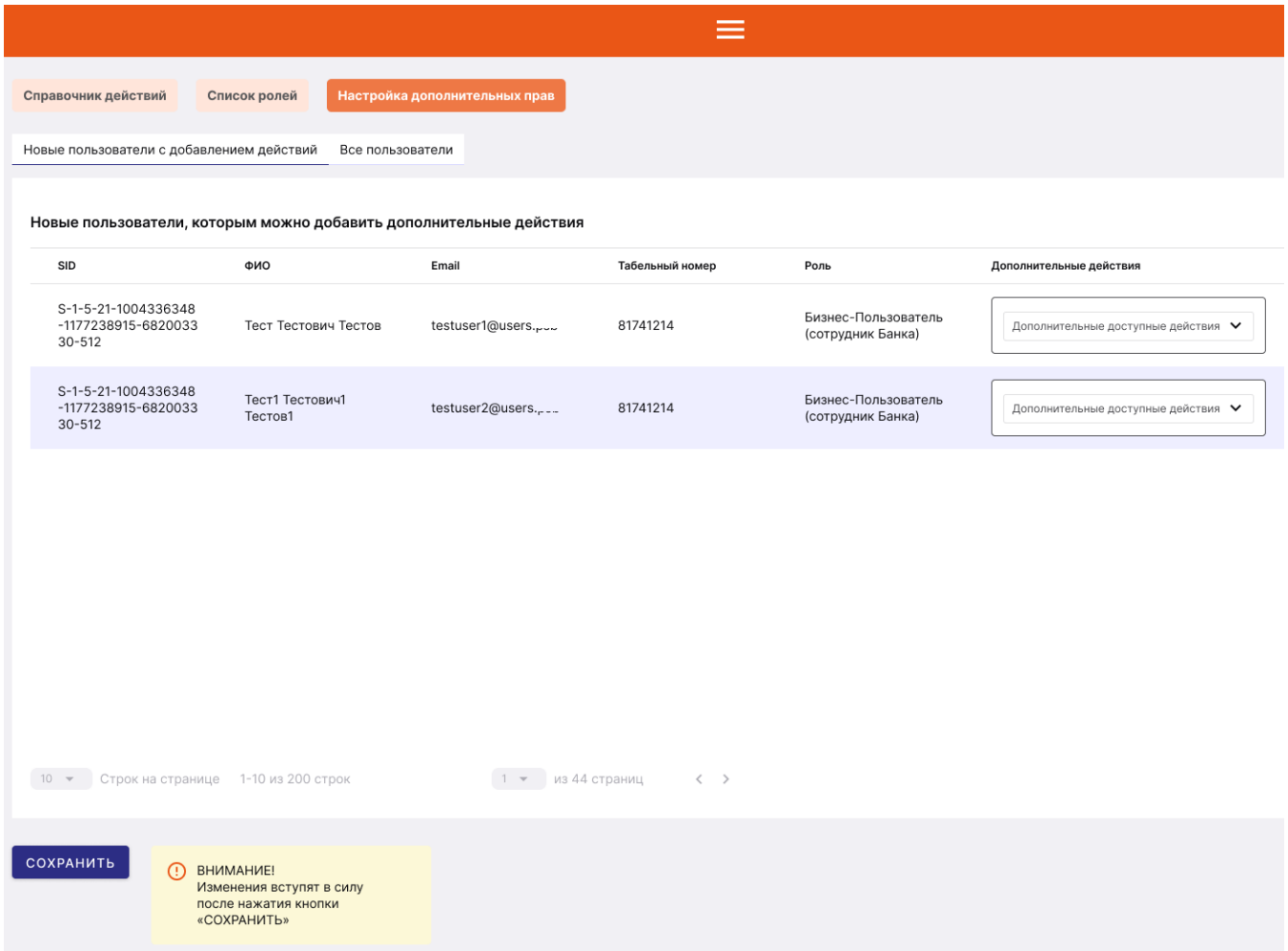


4.3. Настройка дополнительных прав

В подразделе «Настройка дополнительных прав» можно увидеть две вкладки: «Новые пользователи с добавлением действий» и «Все пользователи».

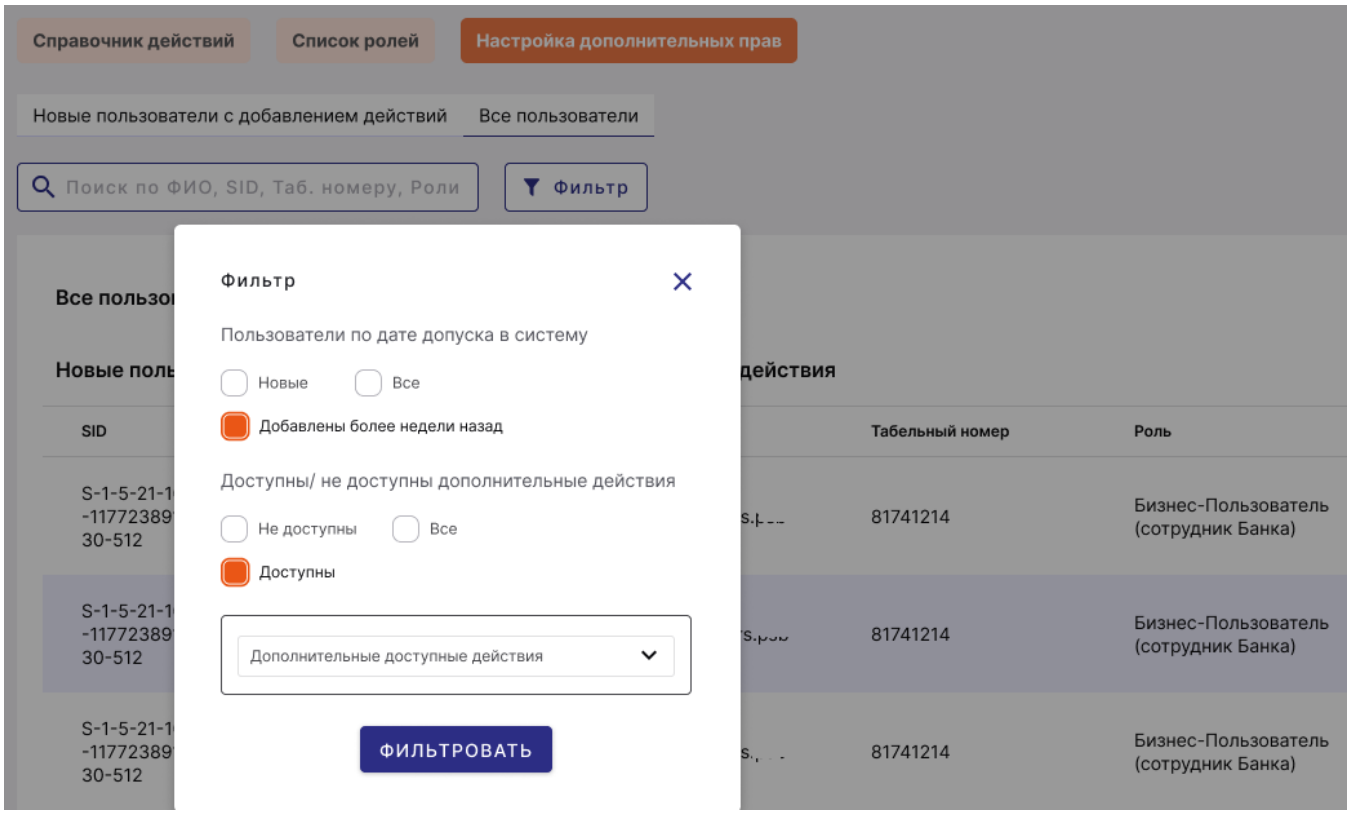
4.3.1. Новые пользователи с добавлением действий

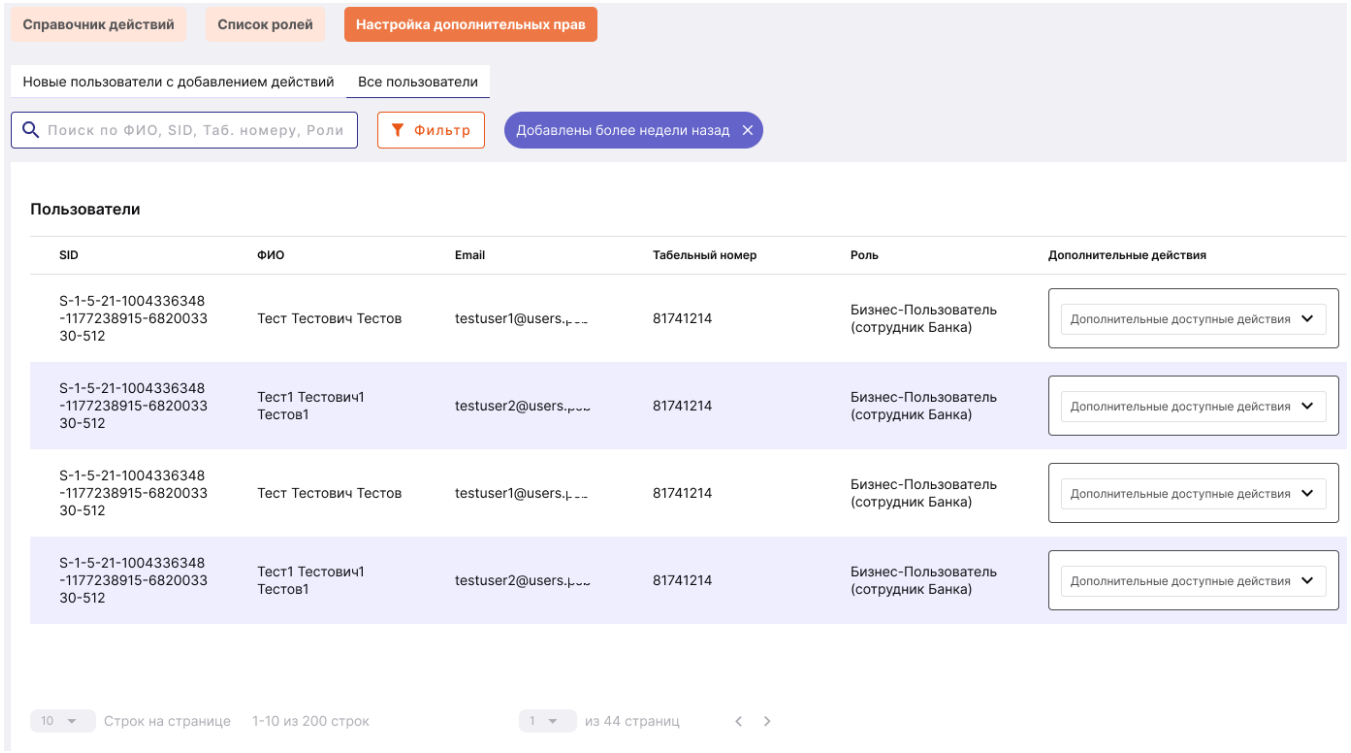
На данной вкладке можно редактировать новых пользователей, которым еще не были назначены действия.



4.3.2. Все пользователи

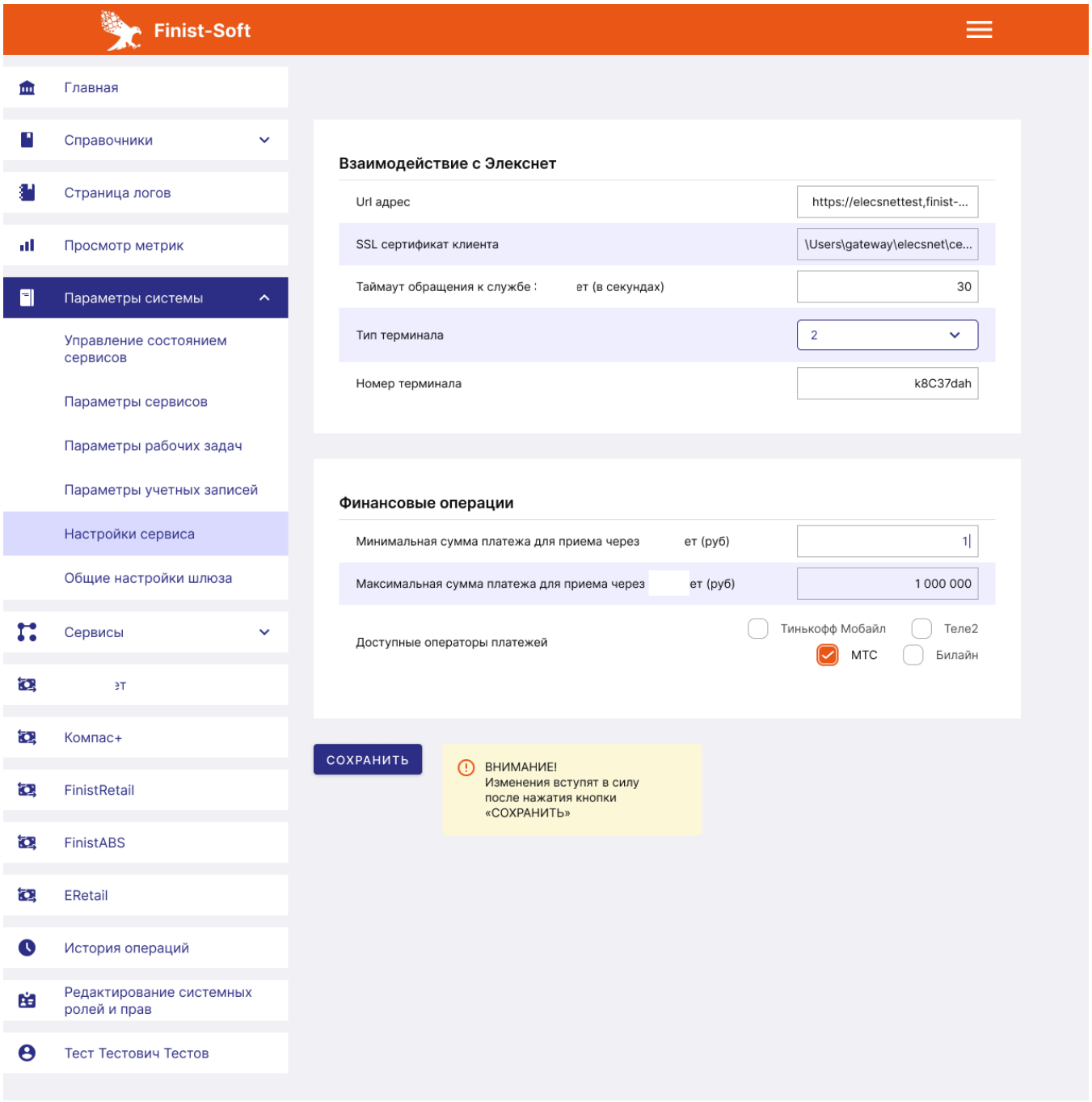
На данной вкладке можно просмотреть всех пользователей, организовав выборку по фильтру, выбрав их по дате допуска в систему и доступности дополнительных действий:





5. Настройки сервисов

Настройки сервисов задаются на одноименной странице, в разделе «Параметры системы»:



5.1. Взаимодействие с платежной системой

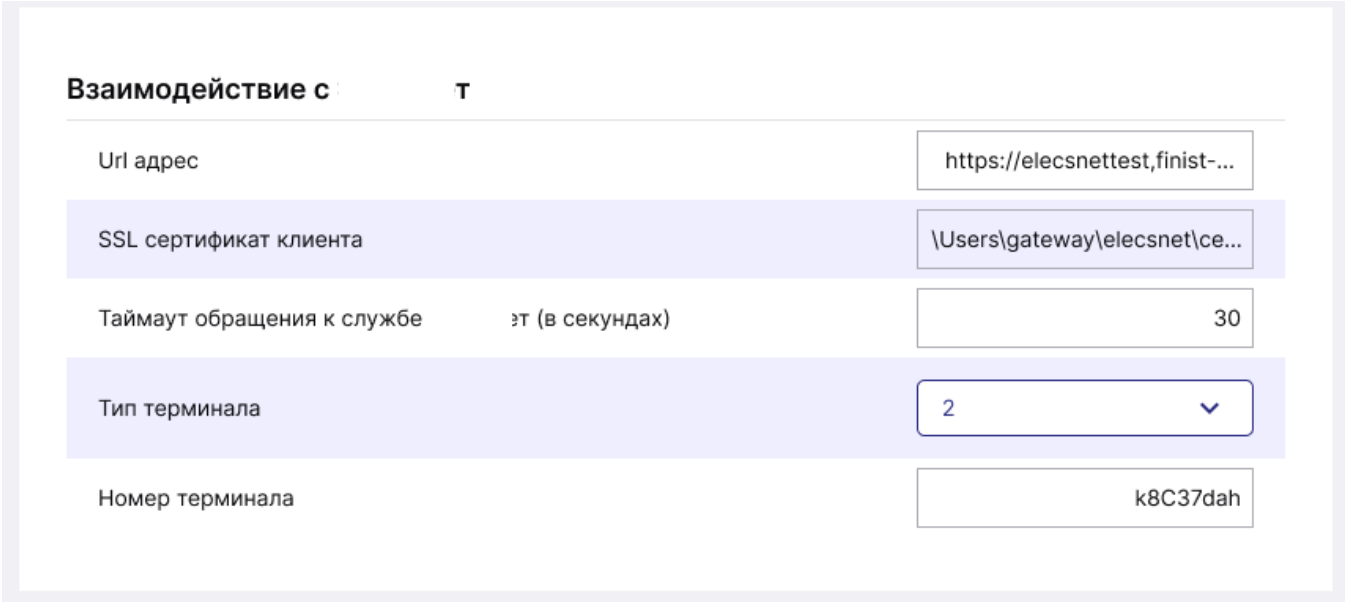
В строке «URL адрес» указывается URL платежной системы.

В строке «SSL сертификат клиента» указывается путь, где храниться SSL сертификат платежной системы.

В строке «Таймаут обращения к службе [платежной системы]» задается период (в секундах), после которого будут повторятся запросы к платежной системе.

В строке «Тип терминала» указывается тип терминала платежной системы.

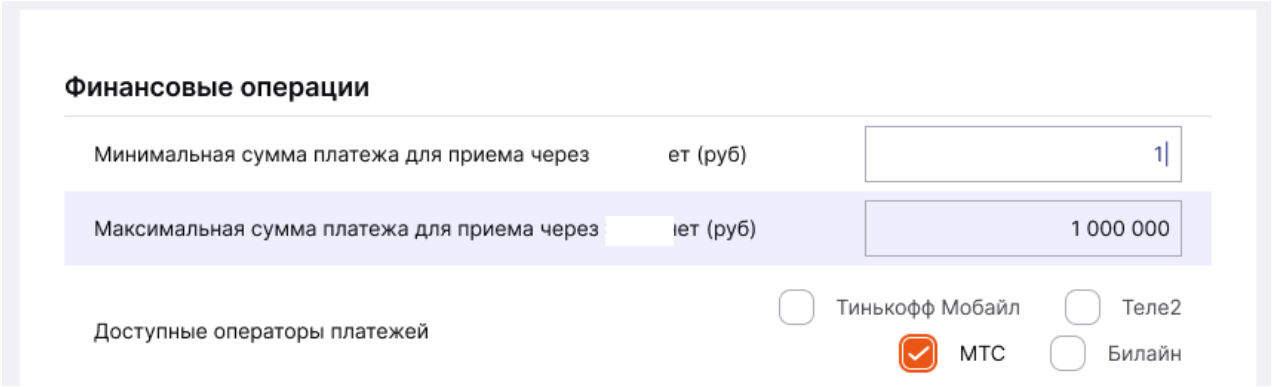
В строке «Номер терминала» указывается номер терминала платежной системы.



5.2. Финансовые операции

В строке «Минимальная сумма платежа…» указывается минимальная сумма платежа в рублях, которую можно осуществить в платежную систему.

В строке «Максимальная сумма платежа…» указывается максимальная сумма платежа в рублях, которую можно осуществить в платежную систему.
В строке «Доступные операторы платежей” указываются вендоры, в чей адрес можно осуществлять платежи через данную платежную систему.



5.3. Взаимодействие с платформой цифрового рубля Банка России

Finist gateway operations обеспечивает информационно-технологическое взаимодействие внутренних информационных систем финансового посредника с платформой цифрового рубля Банка России.

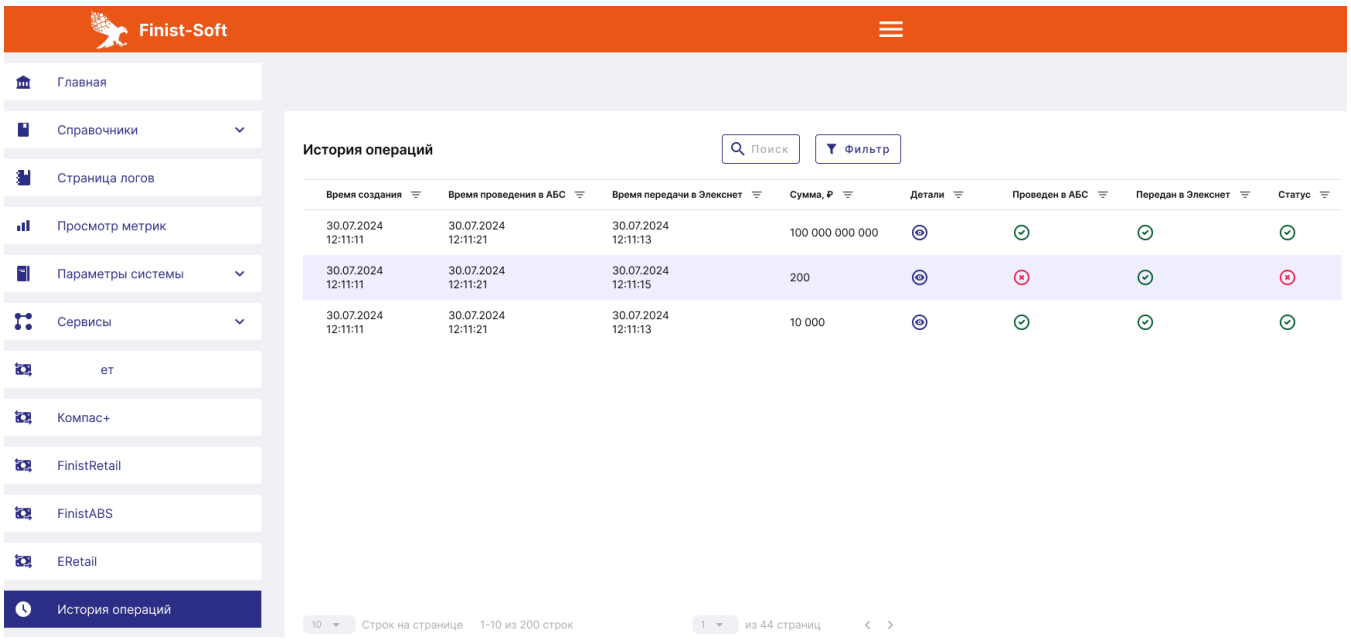
Взаимодействие осуществляется посредством приема, обработки, преобразования форматов, маршрутизации и передачи электронных сообщений, включая сформированные внешними системами распоряжения, информационные запросы, уведомления и ответы платформы цифрового рубля.

Функциональные возможности включают обмен сообщениями в рамках информационного сопровождения операций со счетами цифрового рубля, получения сведений об остатках и истории операций, изменения статусов счетов, регистрации клиентов, управления доступом, согласиями и самоисполняемыми сделками, а также обмен информацией по вопросам ПОД/ФТ.

Программное обеспечение обеспечивает технологическую обработку и передачу электронных сообщений и самостоятельно не осуществляет банковские операции и переводы денежных средств.

6. История операции

Историю финансовых операций можно просмотреть в одноименном разделе меню:



Здесь можно увидеть: Время создания операции, проведения ее в АС Банка и передачи данных по операции в платежную систему; сумму операции (в рублях).

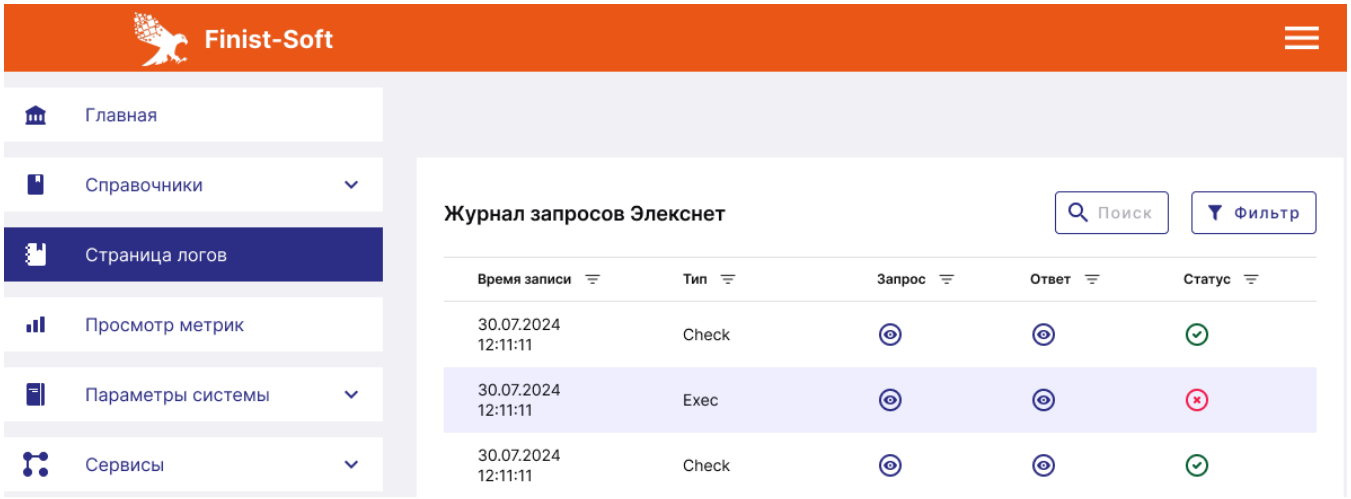
Также можно увидеть статусы проведения финансовой операции во внутренней системе Банка и передачи ее в платежную систему, а также общий статус операции:  - выполнено

успешно, - выполнено неуспешно, - в процессе исполнения.

При нажатии пиктограммы в столбце «Детали», можно просмотреть детали выбранной финансовой операции.

7. Страница логов

Логи запросов в финансовые и платежные системы можно просмотреть в одноименном разделе меню:



Здесь можно увидеть: время создания запроса, его тип и статус: - выполнено успешно, - выполнено неуспешно, - в процессе исполнения.

При нажатии пиктограммы в столбцах «Запрос» и «Ответ» можно увидеть логи обмена электронными сообщениями.