

## Функциональность системы «Finist.OperRisk&Regulatory Report»

В разделе приведен перечень функций доступных администратору системы.

Доступность функций администратора определяется ролью «Администратор»:

- Все доступные функции администратора находятся в списке «Администрирование системы» в левой панели системы «Папки»;
- Дополнительно на главной панели системы открывается доступ к сервисным функциям настройкам системы «Сервис» и «Настройки»;
- Дополнительно для администратора системы открывается доступ к списку «Справочники» в левой панели системы «Папки» для Наполнения, Изменений и просмотра данных основных справочников системы.

### Администрирование системы

В разделе приведен основной перечень и краткое описание функций доступных администратору Системы.

№ п/п	Наименование	Краткое описание
1.	Задания выполняемые по расписанию	Создание, Изменение, Просмотр операций для выполнения по заданному расписанию
2.	Значок	Создание, Изменение, Просмотр значков системы для использования в рамках стилизации элементов интерфейса системы (кнопки, команды)
3.	Индексы базы данных	Просмотр индексов базы данных из интерфейса системы.
4.	Клиентские модули	Создание, Изменение, Просмотр клиентских модулей системы для ограничения доступа и организации ролевой модели на более крупном уровне. Клиентские модули представляет собой обособленный блок функциональности.
5.	Команды	Создание, Изменение, Просмотр команд для запуска процессов, сценариев и иной функциональности системы. * Может быть представлена в виде кнопок в интерфейсе системы или в виде логики запуска процессов и сценариев по заданному сигналу системы
6.	Конфигурационные параметры	Создание, Изменение, Просмотр конфигурационных параметров для указания значимых как системных параметров, так и бизнес параметров, которые устанавливаются администраторами системы и используется в случае определения глобальных настроек системы или точечных локальных настроек системы для использования сценариях процессах системы.
7.	Логические условия	Создание, Изменение, Просмотр логических проверочных или разрешающих условий для валидации данных объектов сущности в момент сохранения объекта и/или при использовании команды
8.	Настройки импорта	Создание, Изменение, Просмотр сопоставлений файлов и атрибутов сущностей системы для последующей разовой загрузки и/или регулярной загрузки в комбинации с функционалом планировщика заданий * Механизм для импорта данных из внешних файловых источников

9.	Отчеты	Создание, Изменение, Просмотр шаблонов отчетов для агрегации и вывода данных в файлах формата XML, EXCEL, PDF Генерация операционных отчетов на базе созданных шаблонов * Требуется установка плагина для Microsoft Excel для упрощенной настройки шаблонов.
10.	Пользователи	Создание, Изменение, Просмотр пользователей системы с возможностью создания нескольких профилей системы, настройка параметров аутентификации и настройка ролей пользователя для ограничения доступа к данным и элементам системы.
11.	Программные объекты базы данных	Просмотр основных объектов базы данных из интерфейса системы. * Триггеры, Процедуры, Функции
12.	Процессы	Создание, Изменение, Просмотр процессов, которые представляют собой дополнительные действия в системе, которые могут быть использованы в сценариях. Предназначены для расширения базовой функциональности Системы.
13.	Роли	Создание, Изменение, Просмотр ролей в Системе для организации ролевой модели доступа к данным элементами системы
14.	Списки объектов	Создание, Изменение, Просмотр списков для вывода списочного вида данных с возможностью указания необходимых условий для ограничения выборки и для ограничения доступа определенных ролей и пользователей. *Также имеет другие параметры для более детальной настройки
15.	Стили списков	Создание, Изменение, Просмотр стилей для цветовой индикации записей в списках данных по заданным условиям
16.	Сущности	Создание, Изменение, Просмотр сущностей (бизнес-объектов) и их атрибутивного состава для организации хранения данных в Системе. * Позволяет также создавать представления, вычисляемые атрибуты и настраивать сущности на основе таблиц сторонней базы данных.
17.	Сценарии выполнения процессов	Создание, Изменение, Просмотр сценариев системы для автоматизации бизнес-логики и бизнес-правил. * Инструмент для создания бизнес-правил для сверки, обработки, наполнения данных
18.	Формы	Создание, Изменение, Просмотр интерфейсных форм для
19.	Шаблоны документов	Создание, Изменение, Просмотр шаблонов документов для агрегации и вывода данных в файлах формата WORD, PDF * Требуется установка плагина для Microsoft Word для упрощенной настройки шаблонов.
20.	Экземпляры сценариев	Функциональность для Просмотра и Отладки сценариев * При каждом запуске сценария создается экземпляр сценария, в котором записывается полный процесс работы сценария
21.	Элементы управления	Просмотр элементов управления для применения и/или расширения дополнительных свойств элементов интерфейсной формы: поля, списки, группы полей на форме и т.д.

## Сервисные функции

В разделе приведен основной перечень и краткое описание сервисных функций.

Наименование	Краткое описание
Просмотр произвольного списка	Возможность просмотра данных любой сущности системы, к которой определен доступ на уровне ролевой модели

Вкл/Выкл сервисное меню	Возможность просмотра дополнительной информации по интерфейсным формам системы: Сущность объекта, KernelID объекта
Просмотр ошибок	Просмотр лога ошибок сохраненных в корневой директории, где размещен сервер приложений
Перезапуск системы безопасности	Перезапуск системы безопасности для применения изменений внесенных в элементы ролевой модели: Изменение прав доступа, Создание/Изменение ролей, Создание/Изменение клиентских модулей.
Монитор серверных процессов	Возможность просмотра активных серверных процессов и подробной информации по ним: Приоритет, Процесс, Состояние, Объект, Этап, Время старта, CPU, Пользователь и т.д.
Перезапуск холдера обработчика отчетов	Перезапуск механизма отчетности для применения изменений внесенных в существующие отчетность и шаблоны документов и инициализация(регистрации) новых отчетов и документов
Просмотр запланированных задач	Просмотр активных запланированных заданий в планировщике заданий
Управление сценариями	Перезапуск механизма серверных сценариев для применения изменений внесенных в существующие серверные сценарии и инициализация(регистрации) новых серверных сценариев
Зарегистрировать серверные процессы	Перезапуск механизма процессов для применения изменений внесенных в существующие процессы и инициализация(регистрации) новых процессов
Зарегистрировать формы данных	Перезапуск механизма интерфейсных форм для применения изменений внесенных в существующие интерфейсные формы и инициализации(регистрации) новых интерфейсных форм
Перегрузить метаописания объектов на всех клиентских приложениях	Перезапуск механизма работы с сущностями для применения(зачитки метаописаний) изменений внесенных в существующие сущности и регистрации новых сущностей
Перегрузить холдеры-бизнес-объектов	Перезапуск отдельных механизмов для работы с прочими элементами системы для применения изменений внесенных и новых: <ul style="list-style-type: none"> <li>• График рабочего времени</li> <li>• Значки</li> <li>• Команды интерфейса</li> <li>• Конфигурационные параметры системы</li> <li>• Логические условия</li> <li>• Настройки импорта</li> <li>• Описания процессов</li> <li>• Порядковые номера</li> <li>• Стили списков</li> <li>• Сущности</li> <li>• Схемы десериализации</li> <li>• Схемы сериализации</li> </ul> Формы ввода данных
Перезапустить механизм клиентских сценариев	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перезапуск механизма клиентских сценариев для применения изменений внесенных в существующие клиентские сценарии и инициализации(регистрации) новых клиентских сценариев</li> </ul>
Подключенные пользователи	Возможность просмотра списка подключенных/активных пользователей системы
Поиск в объектах системы	Возможность поиска по ключевым словам во всех объектах системы, в том числе системных



## Настройки

В разделе приведен основной перечень и краткое описание функций, доступных на главной панели в меню «Настройки».

<b>Наименование</b>	<b>Краткое описание</b>
Управление логами	Возможность просмотра и настройки локальных и серверных логов