



ТИМ КРЕДО
ИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ ПГС И
ТРАНСПОРТА НА ВСЕХ СТАДИЯХ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА

ДОКУМЕНТООБОРОТ

Руководство пользователя для начинающих

ДОКУМЕНТООБОРОТ

Руководство пользователя (для начинающих) к версии
2024.2.

support@credo-dialogue.com
training@credo-dialogue.com

Содержание

ГЛАВА 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ	4
ГЛАВА 2. НАСТРОЙКИ КОМПОНЕНТА	6
ГЛАВА 3. РАБОТА С РЕЕСТРОМ ДАННЫХ	8

Назначение и основные понятия

Компонент ДОКУМЕНТООБОРОТ предназначен для организации электронного взаимодействия специалистов, работающих с различными разделами документации, путем фиксации этапов происходящих событий. Компонент позволяет создавать, передавать, принимать и архивировать события и документы сотрудниками организации с момента их создания до завершения.

Данные по событиям и документам хранятся в специализированных Реестрах - в Хранилищах документов.

Для работы с компонентом необходимо создать Хранилище документов и настроиться на работу с ним. Более подробно см. справку **Администрирование хранилищ**.

Каждый Реестр может хранить в себе данные только определенного типа: коллизии, требования, замечания и заявки. Реестров с однотипными данными может быть неограниченное количество.

Реестр заявок предназначен для хранения информации по работе с заявками по инженерной цифровой модели местности (ИЦММ), организованной в модуле ТОПОГРАФИЯ или ИЗЫСКАНИЯ.

Можно изменять свойства заявок реестра. Создание и изменение контуров заявок, а также работа с ИЦММ производится в паркуемой панели **Объекты** в модуле ТОПОГРАФИЯ или ИЗЫСКАНИЯ.

Реестр коллизий предназначен для хранения подлежащих исправлению коллизий, выявленных в результате автоматического поиска в проектах типа **3D-модель**. Сохранение коллизий в реестр коллизий доступно по кнопке **Сохранить** панели **Поиск коллизий**.

Реестр требований используется для ведения списка требований к модели, текущих задач, принятых решений и т. д. Для работы с требованиями в модели служит паркуемая панель **Реестр требований**.

Реестр замечаний используется для фиксации любых замечаний, возникших при работе с моделями, с возможностью сохранения местоположения замечания и проектов, к которым оно относится. Создавать и редактировать замечания в модели можно через паркуемую панель **Реестр замечаний**.


Через компонент ДОКУМЕНТООБОРОТ возможно изменение свойств и статусов объектов, а также назначение исполнителей.

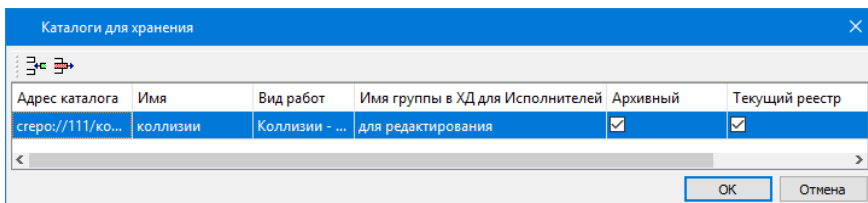
Настройки компонента



Выберите команду **Настройки** на панели инструментов компонента ДОКУМЕНТООБОРОТ. Появится диалог **Документооборот**, в котором можно:

- задать каталоги хранения Реестров а Хранилищах документов;
- назначить модуль для просмотра Реестра коллизий и Реестра замечаний по умолчанию.

Примечание Создание Реестра также возможно в разделе **Совместное использование данных** диалога **Настройки системы** команды меню **Установки/ Настройки системы** модуля.


В разделе **Каталоги хранения реестров** по кнопке  вызывается диалог для создания соответствующего реестра. Диалог содержит адреса и настройки каталогов в ХД для хранения реестров объектов.



Кнопки  и  на панели инструментов позволяют добавлять и удалять строки таблицы диалога.

Примечание Поля столбцов диалога **Адрес каталога**, **Имя** и **Вид работ** должны быть заполнены.

Столбцы таблицы:

- **Адрес каталога.** Отображается путь к выбранному каталогу. По кнопке  - вызов диалога для выбора или создания папки в Хранилище документов.

Примечание Если в меню **Установки/ Настройки соединений** установлен чек **Работать автономно** и на компьютере установлен **Браузер хранилищ документов**, то при указании адреса каталога появится стандартный браузер выбора.



- **Имя.** Наименование реестра для его идентификации при обращении к его данным (например, при открытии).
- **Вид работ.** Вызов диалога Открыть объект "Вид работ" для выбора типов объектов и сценариев работы.
- **Имя группы в ХД для Исполнителей.** Предназначена для выбора определенной группы пользователей, которые могут быть исполнителями в рамках данного реестра. При необходимости для исполнителей можно настроить оповещения исполнителей о создании объектов или изменении их свойств. Для выбора доступны группы пользователей с типом *Общедоступная* (настраивается в **Администрировании хранилищ**).
- **Архивный.** Архивный реестр не отображается в дереве реестров компонента ДОКУМЕНТООБОРОТ.
- **Текущий.** Данные реестра, выбранного текущим, отображаются по умолчанию в паркуемых панелях. При необходимости текущий реестр можно изменить непосредственно в панели, выбрав нужный в выпадающем списке.

Кнопка **ОК** – выбирается каталог и окно закрывается.

Кнопка **Отмена** – закрывает диалог без выбора каталога.

Работа с Реестром данных


Окно компонента ДОКУМЕНТООБОРОТ состоит из нескольких панелей:

- **Реестры.** Содержит структурированный по типам список Реестров. Реестры, отмеченные как *Архивные*, в панели не отображаются.
- **Объекты.** В панели отображается древовидный список всех объектов реестра, выбранного в панели **Реестры**. Каждый объект реестра хранится в отдельном слое. Объекты с геометрией отображаются иконкой , без геометрии – иконкой . На панели инструментов находятся команды для работы с объектами.
- **Свойства.** Отображается список свойств для уточнения данных по выбранному объекту реестра (список параметров соответствует выбранному виду работ реестра). Параметры, названия которых выделены красным жирным шрифтом, обязательны для заполнения.

Функциональность окна Объекты

Команды для работы с объектами находятся на панели инструментов. Наличие команд на панели непостоянно и зависит от типа реестра, для которого она открыта.

Кнопки панели инструментов:

	Создать слой на одном уровне	Создает новый объект под выделенным объектом на том же уровне.
	Создать слой на уровень ниже	Создает новый объект под выделенным объектом на уровень ниже.
	Удалить	Удаляет выделенный объект или группу объектов. Дублируется в контекстном меню слоя, а также клавишей <Delete> на клавиатуре.
	Параметры объекта	Активна при выборе объекта. Открывает диалог Свойства для редактирования.
	Отображать все проекты	Позволяет посмотреть и отредактировать параметры объектов других реестров. В таком режиме объекты одного реестра будут объединены в фиктивный одноименный слой.
	Открыть объект в приложении	Доступна для Реестра коллизий и Реестра замечаний. Предназначена для отображения и редактирования выбранного объекта реестра в модуле, выбранном в диалоге Настройки , или при отсутствии таких настроек после запуска данной команды.
		Отображает данные реестра в табличном виде в отдельном окне. Данные в таблице синхронизированы с деревом объектов. Возможна сортировка данных в столбцах, скрытие и изменение порядка столбцов. На панели инструментов таблицы можно использовать команду