



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС
ОБРАБОТКИ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ,
ЦИФРОВОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ МЕСТНОСТИ,
ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГЕНПЛАНОВ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

ДОКУМЕНТООБОРОТ

Руководство пользователя для начинающих

ДОКУМЕНТООБОРОТ

Руководство пользователя (для начинающих) к версии
3.00. Первая редакция

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

Содержание

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

Назначение и основные понятия

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

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

Для работы с приложением необходимо создать Хранилище документов и настроиться на работу с ним. Более подробно см. справку приложения **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 инженерной цифровой модели местности (ИЦММ), организованной в системе ДЕЖУРНЫЙ ПЛАН. В приложении можно изменять свойства заявок реестра. Создание и изменение контуров заявок, а также работа с ИЦММ производится в паркуемой панели **Объекты** системы ДЕЖУРНЫЙ ПЛАН.

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**.

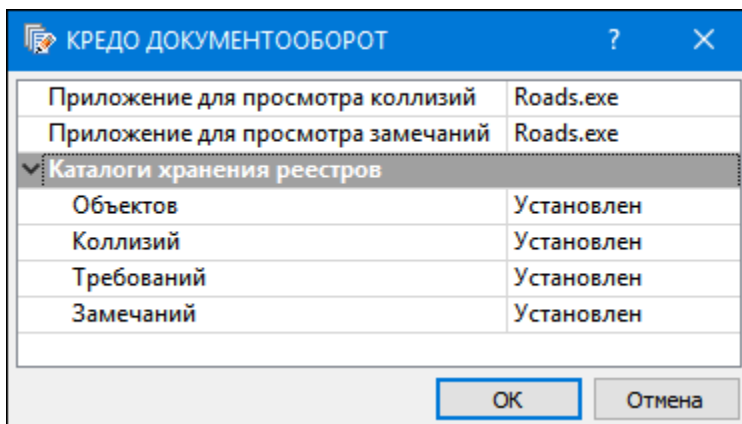
Через приложение ДОКУМЕНТООБОРОТ возможно изменение свойств и статусов объектов, а также назначение исполнителей.

Настройки приложения

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

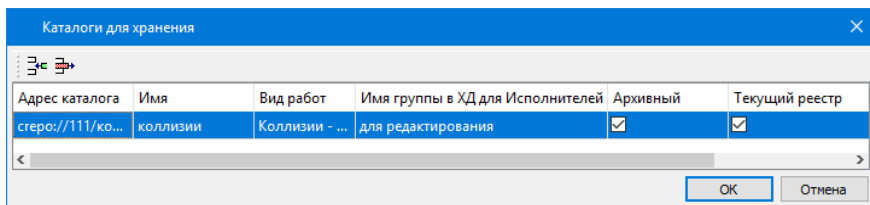
- задать каталоги хранения Реестров а Хранилищах документов;
- назначить приложения для просмотра Реестра коллизий и Реестра замечаний по умолчанию.

Общий вид диалога:



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

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 установлено приложение **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 приложения 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 приложения 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.
	Параметр ы объекта	Активна при выборе объекта. Открывает диалог Свойства для редактирования.
	Отобража ть 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 приложен ии	Доступна для Реестра коллизий и Реестра замечаний. Предназначена для отображения и редактирования выбранного объекта реестра в приложении, 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