

Расположение базы данных

→ Работа по сети

По умолчанию база данных находится в папке с установленной программой. Для организации работы по сети необходимо чтобы все пользователи были подключены к единой базе данных.

1. Простым способом организации работы по сети является использование программы, установленной на одном сетевом компьютере и доступной всем пользователям из папки общего доступа. Таким образом, все пользователи будут работать с одной и той же программой, привязанной к единой базе данных. Данный способ рекомендован для небольшого количества одновременно подключенных пользователей.

2. Другой способ организации централизованной работы — это реализация передачи данных по принципу "клиент-сервер". В этом случае база данных размещается на одном сетевом компьютере, который будет являться сервером. Клиенты — рабочие места с установленной версией программы "TransTrade", настроенной на базу данных сервера (см. Путь к базе данных). Таким образом, все пользователи будут работать со своей установленной на каждом компьютере программой, но с единой базой данных. Данный способ рекомендован для большого количества одновременно подключенных пользователей.

→ Путь к базе данных

Для того чтобы изменить путь к рабочей базе данных:

1. Главное меню - Управление - База данных - Расположение базы данных...

2. В диалоговом окне расположения базы данных укажите путь:

а) нажмите кнопку "Обзор" и укажите имя сетевой (локальной) базы данных;

б) нажмите кнопку "По умолчанию" для установки базы данных в папке с установленной программой.

3. Нажмите кнопку "Применить".

После смены пути к базе данных программа использует указанную базу данных.

💡 Примечание.

Путь к базе данных можно изменить вручную: в папке с установленной программой создать конфигурационный файл config.ini, внутри которого в разделе Common значение ключа DataBasePath содержит путь к рабочей базе данных. Отсутствие значения указывает на использование базы данных по умолчанию (файл TransTrade.mdb в папке с установленной программой). Укажите в качестве значения ключа полный путь к базе данных (например, \\server\folder\TransTrade.mdb) или просто адрес сетевой (локальной) папки (например, \\server\ folder \), если имя файла базы данных стандартное - TransTrade.mdb.

Сжатие и восстановление базы данных

→ Уменьшение размера файла базы данных, улучшение производительности работы

При удалении данных или объектов из системы файл базы данных может стать фрагментированными и неэффективно использовать дисковое пространство. При сжатии и восстановлении файла базы данных создается копия файла и корректируется способ его хранения на диске, оптимизируется быстродействие.

Для сжатия и восстановления базы данных необходимо наличие не более одного подключенного пользователя, иначе - выполнение операции невозможно. Чтобы осуществить сжатие и восстановление базы данных:

Главное меню - Управление - База данных - Сжать и восстановить базу данных...

Резервное копирование базы данных

→ Резервное хранение информации

Резервное копирование базы данных – надежный способ сохранить и предохранить данные от потери или порчи при непредвиденных ситуациях.

Чтобы сделать резервную копию рабочей базы данных:

1. Главное меню - Управление - База данных - Резервная копия базы данных...
2. Укажите имя резервной копии базы данных и сохраните ее на надежном носителе.

Для установки резервной копии в качестве рабочей базы данных необходимо заменить текущий рабочий файл базы данных на резервную копию.

Панель управления - Язык и региональные стандарты - Региональные параметры

Для правильной работы программы необходимы стандартные российские настройки региональных параметров.

The image shows a dialog box titled "Настройка региональных параметров" (Regional Parameters Settings). It has a tabbed interface with four tabs: "Числа" (Numbers), "Денежная единица" (Currency), "Время" (Time), and "Дата" (Date). The "Числа" tab is selected. Inside the dialog, there are two input fields for "Образцы" (Examples): "Полож.:" (Positive) with the value "123 456 789,00" and "Отриц.:" (Negative) with the value "-123 456 789,00". Below these are several dropdown menus for configuring number formatting: "Разделитель целой и дробной части:" (Decimal separator) set to "."; "Количество дробных знаков:" (Number of decimal places) set to "2"; "Разделитель групп разрядов:" (Group separator) is empty; "Количество цифр в группе:" (Number of digits in group) set to "123 456 789"; "Признак отрицательного числа:" (Negative sign) set to "-"; "Формат отрицательных чисел:" (Negative number format) set to "-1,1"; "Вывод нулей в начале числа:" (Leading zeros) set to "0,7"; "Разделитель элементов списка:" (List separator) set to ";"; and "Система единиц:" (Unit system) set to "Метрическая" (Metric). At the bottom of the dialog are three buttons: "ОК", "Отмена", and "Применить".