

1С:ERP Управление предприятием 2



**Распределенная информационная база в конфигурациях 1С:ERP
Управление предприятием 2 и Комплексная автоматизация, редакция 2**



- Потребность в распределенной информационной базе (далее «**РИБ**») в конфигурации 1С:ERP Управление предприятием 2 постоянно обсуждается на форуме:
 - https://partners.v8.1c.ru/forum/message/1573025#m_1573025
 - https://partners.v8.1c.ru/forum/message/1490249#m_1490249
 - https://partners.v8.1c.ru/forum/message/1445721#m_1445721
 - https://partners.v8.1c.ru/forum/message/1390955#m_1390955
 - И т.д.



Цели проекта

- Поддержка возможности работы в режиме распределенной информационной базы без ограничения миграции данных по узлам (далее, «**Полный РИБ**») для конфигураций
 - 1С:ERP Управление предприятием 2
 - Комплексная автоматизация, редакция 2
- Реализовать механизм переливки плана обмена **Полный РИБ** из конфигурации 1С:ERP Управление предприятием 2 (далее «**ERP**») в конфигурации 1С:Комплексная автоматизация, редакция 2 (далее «**КА2**») и Управление торговлей, редакция 11 (далее «**УТ11**»)



План работ по проекту

1. Проанализировать полученные от пользователей требования и сформировать возможные сценарии использования
2. Сформировать таблицу с отражением всех объектов метаданных конфигурации **ERP** поддерживающих миграцию
3. Объединить объекты метаданных в группы по прикладной и технологической сущности
4. На основе полученных сценариев выработать для групп объектов метаданных общие правила миграции, используя уже имеющиеся наработки конфигураций: **УТ11**, **БП 3.0** и библиотек входящих в состав конфигурации **ERP**
5. В полученной таблице определить одно из ниже перечисленных правил миграции для каждого объекта метаданных (документ, регистр, справочник и т.д.)
 - миграция между всеми узлами **РИБ**;
 - миграция только из центрального узла (*далее ЦУ*) в подчиненные узлы (*далее ПУ*), например – себестоимость;
 - миграция только при создании начального образа;
 - не мигрирует, устанавливается или рассчитывается в каждом узле по своему;
6. Определить место выполнения каждой регламентной операции
 - рассчитывается в каждом узле;
 - рассчитывается только в ЦУ.



План работ по проекту

7. Перенести существующий в **УТ11** план обмена «*Полный*» в хранилище тех. проекта с тем же внутренним идентификатором, как и в конфигурации **УТ11** (необходимо для того, чтобы в дальнейшем разрабатывать **РИБ** в одном хранилище)
8. Перенести подписки контролирующие изменение и удаление объектов метаданных, связанные с данным планом обмена
9. В хранилище тех. проекта, включить в состав плана обмена "*Полный*", а также в состав подписок относящихся к плану обмена объекты метаданных которые должны мигрировать или выгружаться в составе начального образа согласно полученной ранее таблицы
10. Выполнить выгрузку описания метаданных конфигурации и загрузить данные в рабочую конфигурацию КД 2.0
11. В конфигурации КД 2.0, на основе правил регистрации **УТ11**, создать правила регистрации **ERP** для плана обмена **Полный РИБ**
12. Выполнить детальную настройку правил миграции объектов для тех объектов, для которых это необходимо. При создании детальной настройки, необходимо учитывать, что план обмена будет присутствовать в конфигурациях **УТ11** и **КА2**
13. Выполнить отладочное тестирование и тестовую вырезку в конфигурацию **КА2** и **УТ11** из хранилища тех. проекта. После проведения тестовой вырезки, необходимо сравнить **РИБ «Полный»** в рабочей конфигурации **УТ11** и тестовой вырезки. Планы обмена должны быть идентичны.



Возможные сценарии использования

- Организация в периферийных узлах **РИБ** ввода первичных данных с последующей их консолидацией и обработкой в центральном узле
- Организация работы удаленных рабочих (автономных рабочих мест) мест при условии нестабильного подключения к сети интернет (невозможно использовать прямое подключение к одной нераспределенной информационной базе (далее «**ИБ**»))



Группы объектов по прикладной и технологической сущностям

- *Первичные данные* – справочники, документы и т.д. вводимые пользователями **ИБ** в рамках регулярной деятельности
- *Рассчитываемые данные* – информация полученная в результате выполнения обработок, регл. заданий и т.д.
- *Объекты механизмов обработки данных* – объекты, необходимые для выполнения оффлайн-механизмов расчета, таких как расчет себестоимости, актуализация взаиморасчетов и т.д.
- *Настройки ведения учета* – настройки информационной базы, которые влияют на методику, правила и принципы ведения оперативного, международного и регламентированного учета
- *Настройки конкретной **ИБ*** – настройки обеспечивающие корректную работоспособность конкретного узла распределенной информационной базы (например «Каталог хранения временных файлов»).
- *Объекты библиотек* – объекты метаданных, которые поставляются в конфигурацию **ERP** сторонними библиотеками (БСП, БЗКР и т.д.)
- *Исключения (проектные решения)* – для каждой из выше перечисленных групп объектов возможны исключения



Общие правила миграции для групп объектов метаданных по умолчанию

Группа прикладной или технологической сущности	Правило миграции или выполнения для группы по умолчанию
Первичные данные	миграция между всеми узлами РИБ
Рассчитываемые данные	миграция из центрального в подчиненные узлы РИБ
Объекты механизмов обработки данных	не мигрируют
Настройки ведения учета	миграция между всеми узлами РИБ
Настройки конкретного узла ИБ	не мигрирует, устанавливается или рассчитывается в каждом узле РИБ
Объекты библиотек	миграция определяется рекомендациями библиотеки
Исключения (проектные решения)	Для каждой из выше перечисленных групп, возможны исключения описанные отдельно



Исключения (проектные решения)

- Выполнение операций по закрытию месяца возможно только в центральном узле **РИБ**, при этом данные полученные в результате закрытия мигрируют во все подчиненные узлы **РИБ**
- Регистр сведений «*Доступность товаров для внешних пользователей*» может быть заполнен в любом узле **РИБ**, но в другие узлы мигрируют данные сформированные только в центральном узле **РИБ**
- ABC/XYZ классификация клиентов и номенклатуры выполняется только в центральном узле **РИБ**
- Штрих коды штучных и весовых товаров, мигрируют между узлами **РИБ** в зависимости от настроек **ИБ**
- Формирование сегментов номенклатуры и партнеров происходит только в центральном узле **РИБ**



Исключения (проектные решения)

- Необходимость выполнения того или иного «оффлайнового» механизма определяется в каждом конкретном узле РИБ. Регистры сведений хранящие информацию о заданиях «оффлайновых» механизмов которые необходимо выполнить не мигрируют:
 - ЗаданияКЗакрытиюМесяца
 - ЗаданияКЗаполнениюЭтаповПроизводства
 - ЗаданияКОтражениюВБюджетировании
 - ЗаданияКОтражениюЭкземпляровБюджета
 - ЗаданияКПогашениюСтоимостиТМЦВЭксплуатации
 - ЗаданияКРаспределениюРасчетовСКлиентами
 - ЗаданияКРаспределениюРасчетовСПоставщиками
 - ЗаданияКРасчетуГрафикаПроизводства
 - ЗаданияКРасчетуДлительностиПроизводства
 - ЗаданияКРасчетуСебестоимости
 - ЗаданияКФормированиюЗаписейКнигиПокупокПродаж
- Формирование записей регистров сведений, хранящие задания для работы «оффлайновых» механизмов происходит при получении узлом **РИБ** данных влияющих на работу того или иного «оффлайнового» механизма.



Исключения (проектные решения)

- При получении узлом **РИБ** объекта(ов), реквизиты которого содержат ссылку на идентификатор регл. задания, то перед записью такого объекта(ов) необходимо восстановить значение ссылки регл. задания этого узла **РИБ**.
 - Справочник.ВидыОповещенийКлиентам
 - Справочник.ПравилаНачисленияИСписанияБонусныхБаллов
 - Справочник.ПроверкиСостоянияСистемы
 - Справочник.РассылкиОтчетов
 - Справочник.СегментыНоменклатуры
 - Справочник.СегментыПартнеров
 - РегистрСведений.НастройкиАдресныхСкладов
 - РегистрСведений.РегламентныеЗаданияЗакрытияМесяца



Миграция объектов библиотек

- Библиотека зарплата и кадры (расширенная)
 - Правила миграции объектов соответствуют настройкам РИБ, входящим в состав библиотеки
 - По умолчанию: мигрируют
 - Не мигрируют и не входят в состав начального образа (не имеют смысла в другом узле РИБ, в другом рабочем месте)
 - Константа.РассчитыватьДокументыПриРедактировании
 - ПланВидовХарактеристик.ДолжностиПодключаемыеХарактеристики
 - ПланВидовХарактеристик.НачисленияПодключаемыеХарактеристики
- Библиотека стандартных подсистем
 - Правила миграции объектов дочерних подсистем библиотеки настраиваются в соответствии с документацией (<https://its.1c.ru/db/bspdoc#content:2335:hdoc>)
 - Основное поведение по умолчанию: мигрируют с ограничениями
 - Подсистемы с особенностями настройки миграции
 - Адресный классификатор: не мигрируют
 - Взаимодействия: после завершения обмена необходимо выполнение дополнительной обработки данных
 - Внешние контакты: не мигрируют
 - Завершение работы пользователей: не мигрируют
 - Обмен данными: не мигрируют
 - Обновление конфигурации: не мигрируют
 - Оценка производительности: не мигрируют
 - Работа в модели сервиса: не мигрируют
 - Досье контрагента: не мигрируют (кроме настройки использования проверки контрагентов)
 - Рассылка отчетов: не мигрируют
 - Регламентные задания: не мигрируют
 - Резервное копирование ИБ: не мигрируют
 - Центр мониторинга: не мигрируют



Миграция объектов библиотек

- Библиотека подключаемого оборудования
 - По умолчанию: мигрируют
 - Не мигрируют и не входят в состав начального образа (не имеют смысла в другом узле РИБ, в другом рабочем месте)
 - Константа ОтправкаЭлектронныхЧековПослеПробитияЧека
 - Справочник ОчередьЭлектронныхЧековКОтправке
 - Регистр сведений ОчередьСообщенийОбменаСПодключаемымОборудованием
- Библиотека интеграции с документооборотом
 - По умолчанию: не мигрируют и не входят в состав начального образа
 - Мигрируют
 - Справочник.ПравилаИнтеграцииС1СДокументооборотом
 - Входят в состав начального образа (могут иметь смысл в другом узле РИБ, но также могут настраиваться индивидуально)
 - Константа.АдресВебСервиса1СДокументооборот
 - Константа.ИдентификаторКорневойПапкиФайлов1СДокументооборот
 - Константа.ИспользоватьИнтеграциюС1СДокументооборот
 - Константа.МаксимальныйРазмерФайлаДляПередачиВ1СДокументооборот
 - Константа.НаименованиеКорневойПапкиФайлов1СДокументооборот
- Библиотека регламентированного учета
 - По умолчанию: мигрируют
 - Не мигрируют и не входят в состав начального образа (не имеют смысла в другом узле РИБ, в другом рабочем месте)
 - Константа.НастройкиКолонтитулов



Миграция объектов библиотек

- Библиотека регламентированной отчетности
 - По умолчанию: мигрируют
 - Не мигрируют и не входят в состав начального образа (не имеют смысла в другом узле РИБ, в другом рабочем месте)
 - Объекты для сохранения настроек работы с сервисом формирования МЧБ с PDF417
 - Константа.АдресСервисаФормированияМЧБсPDF417
 - Константа.ИмяПользователяСервисаФормированияМЧБсPDF417
 - Константа.ИспользоватьСервисФормированияМЧБсPDF417
 - Константа.ИспользоватьСервисФормированияМЧБсPDF417ТолькоВРежимеВебКлиента
 - Константа.ПарольПользователяСервисаФормированияМЧБсPDF417
 - «Транспортные» технологические объекты подсистемы и связанные с ними настройки
 - Справочник.ОтправкиРПН
 - Справочник.ОтправкиФСРАР
 - Справочник.СеансыСвязиСКонтролирующимиОрганами
 - Документ.ТранспортноеСообщение
 - РегистрСведений.НастройкиОбменаРПН
 - РегистрСведений.НастройкиОбменаФСРАР
 - РегистрСведений.НастройкиОбменаФСС
 - РегистрСведений.НастройкиОбменаФТС
 - РегистрСведений.ОтправкиОтчетностиКОбработке
 - РегистрСведений.СвойстваТранспортныхСообщений
 - РегистрСведений.СодержимоеТранспортныхКонтейнеров
 - РегистрСведений.ТранспортныеКонтейнеры
 - Объекты сохранения настроек взаимодействия с онлайн-сервисом регламентированной отчетности
 - Константа.АвтоматическиПодключатьФормыРОЧерезМеханизмОнлайнСервисовРО
 - Константа.ИспользоватьМеханизмОнлайнСервисовРО
 - Константа.УведомлятьОБОшибкахМеханизмаОнлайнСервисовРО
 - РегистрСведений.РесурсыМеханизмаОнлайнСервисовРО
 - Объекты сохранения настроек использования электронной подписи при работе в модели сервиса
 - Константа.АдресСервисаПодключенияЭлектроннойПодписиВМоделиСервиса
 - Константа.ИспользоватьЭлектроннуюПодписьВМоделиСервиса



Миграция объектов библиотек

- Библиотека регламентированной отчетности (продолжение)
 - Входят в состав начального образа (имеют смысл в другом узле РИБ на момент начала работы, могут быть изменены в узле РИБ)
 - Объекты протоколов электронного взаимодействия, необходимые для поддержания ссылочной целостности данных, а также возможности обработки в узле РИБ после его развертывания
 - Справочник.ОписиВходящихДокументовИзНалоговыхОрганов
 - Справочник.ОписиИсходящихДокументовВНалоговыеОрганы
 - РегистрСведений.ВложенияНеформализованныхДокументов
 - РегистрСведений.ДокументыПоТребованиюФНС
 - РегистрСведений.ЖурналНовыхСобытий
 - РегистрСведений.ЖурналОтправокВКонтролирующиеОрганы
 - РегистрСведений.ЖурналОтчетовСтатусы
 - РегистрСведений.ОтветыНаЗапросыВыпискиИзЕГРЮЛ_ЕГРИП
 - РегистрСведений.ОтветыНаЗапросыИОН
 - РегистрСведений.ОтветыНаЗапросыИОС
 - РегистрСведений.ФайлыДокументовРеализацииПолномочийНалоговыхОрганов
 - РегистрСведений.ФайлыСведенийСпецоператоры
 - Первоначальные настройки состава регламентированной отчетности, шаблоны форм
 - РегистрСведений.СкрытыеРегламентированныеОтчеты
 - РегистрСведений.ШаблоныПечатиМашиночитаемыхФорм
 - РегистрСведений.ШаблоныЭВФОтчетовСтатистики
 - Архив данных регламентированной отчетности
 - РегистрСведений.АрхивДанныхРегламентированнойОтчетности
 - Дополнительные настройки учетных записей документооборота, связанные с конкретным узлом РИБ и рабочим местом
 - Константа.ДокументооборотСКонтролирующимиОрганами_РежимТестирования
 - РегистрСведений.АрхивДанныхРегламентированнойОтчетности
 - РегистрСведений.ДополнительныеРеквизитыУчетнойЗаписи
 - РегистрСведений.ДополнительныеРеквизитыУчетнойЗаписиПолучатели



Технология включения в состав плана обмена и подписок на изменение и удаление

- Выгрузка конфигурации основного хранилища в XML файлы
- Формирование таблицы миграции объектов из информационной базы СППР
- С помощью специальной обработки, запись в XML образы состава плана обмена и составов подписок на изменение и удаление, актуальной информации полученной из СППР
- Загрузка из актуализированных XML файлов новой конфигурации
- Создание поставки из полученной, в результате загрузки XML файлов конфигурации
- Сравнение и объединение файла поставки с конфигурацией основного или хранилища технического проекта
- С помощью специальной обработки, сравнение полученного результата в основном или хранилище технического проекта с таблицей миграции объектов из СППР
- Обработка проверки соответствия миграции объектов СППР и хранилища подключается к ежедневному автотестированию

- Главное
- Моделирование системы
- Разработка
- Органайзер
- Администрирование

← → ☆ Объекты метаданных в РИБ (настроенный с видом объекта мд)

Проект: УП (ERP)

Сформировать Настройки...

Еще ?

Объект метаданных	Состав и настройка РИБ
Константа.АвтоматическиНастроитьРазрешенияВПрофиляхБезопасности	Не мигрирует
Константа.АвтоматическиПодключатьФормыРОЧерезМеханизмОнлайнСервисовРО	Не мигрирует
Константа.АвтоматическиСоздаватьПартнеровПриОтправкеЭлектронногоЧекаПокупателю	Не мигрирует
Константа.АвтоПостановкаКлиентовНаМониторингСПАРК	Не мигрирует
Константа.АвтоПостановкаКлиентовНаМониторингСПАРКНастройка	Не мигрирует
Константа.АвтоПостановкаПоставщиковНаМониторингСПАРК	Не мигрирует
Константа.АвтоПостановкаПоставщиковНаМониторингСПАРКНастройка	Не мигрирует
Константа.АдресВебСервисаСППР	Не мигрирует
Константа.АдресДляВосстановленияПароляУчетнойЗаписи	Не мигрирует
Константа.АдресПрограммногоИнтерфейсаСлужбыПоддержки	Не мигрирует
Константа.АдресПубликацийИнформационнойБазыВИнтернете	Не мигрирует
Константа.АдресПубликацийИнформационнойБазыВЛокальнойСети	Не мигрирует
Константа.АдресСервисаНовостей	Не мигрирует
Константа.АдресСервисаПодключенияЭлектроннойПодписиВМоделиСервиса	Не мигрирует
Константа.АдресСервисаФормированияМЧБсPDF417	Не мигрирует
Константа.АдресСервисаЦентраИдей	Не мигрирует
Константа.АдресУправленияКонференцией	Не мигрирует
Константа.АдресЦКК	Не мигрирует
Константа.БлокировкаОтправкиБыстрыхСообщений	Не мигрирует
Константа.ВерсияДатЗапретаИзменения	Не мигрирует
Константа.ВнешниеФайлыОбменСБанками	Не мигрирует
Константа.ВнешнийАдресУправляющегоПриложения	Не мигрирует
Константа.ВремяЖизниКэшаЛицензийУникальныхУслугСервиса	Не мигрирует
Константа.ВыполнитьРезервноеКопированиеОбластиДанных	Не мигрирует
Константа.ВыполняетсяСверткаДвиженийПоРезервамТоваровОрганизаций	Не мигрирует
Константа.ВыполнятьЗамерыПроизводительности	Не мигрирует
Константа.ГлавныйУзел	Не мигрирует
Константа.ДанныеДляОтложенногоОбновления	Не мигрирует
Константа.ДатаНачалаРегистрацииРозничныхПродажВЕГАИКСельскойМестности	Не мигрирует
Константа.ДатаОбновленияПовторноИспользуемыхЗначенийМРО	Не мигрирует
Константа.ДатаОбновленияСобытийСПАРКРиски	Не мигрирует
Константа.ДатаПоследнегоСтартаКлиентскогоСеанса	Не мигрирует
Константа.ДатаПоследнейВыгрузкиЗамеровПроизводительностиUTC	Не мигрирует
Константа.ДатаУведомленияОНовыхЗадачах	Не мигрирует
Константа.ДоменРасположенияСерверовИПП	Не мигрирует
Константа.ЗаголовокСистемы	Не мигрирует
Константа.ЗагрузитьСообщениеОбменаДанными	Не мигрирует
Константа.ЗарегистрированыИзмененияДанных	Не мигрирует
Константа.ИдентификаторИнформационнойБазы	Не мигрирует
Константа.ИзвлекатьТекстыФайловНаСервере	Не мигрирует
Константа.ИмяПользователяСервисаФормированияМЧБсPDF417	Не мигрирует
Константа.ИнтеграцияС1СДокументооборотИмяПользователяДляОбмена	Не мигрирует
Константа.ИнтеграцияС1СДокументооборотПарольДляОбмена	Не мигрирует

Пример таблицы миграции объектов, сформированный в СППР

Отчет сформирован
Объекты метаданных в РИБ (настроенный с видом объекта мд)

- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Регламентированный учет
- НСИ и администрирование

← → Автоматическое дополнение состава планов обмена ×

Привести в соответствие конфигурацию с данными таблицы

Путь к каталогу XML выгрузки конфигурации хранилища:

Путь к таблице описания правил миграции объектов метаданных:

Выводить предупреждения

- ИнтеграцияС1СДокументооборотом
- МобильноеПриложениеЗаказыКлиентов
- МобильноеПриложениеМониторERP
- МобильноеПриложениеТорговыйПредставитель
- ОбменСообщениями
- ОбменСПодключаемымОборудованиемOffline
- ОбменССайтом
- ОбменУправлениеПредприятиемДокументооборот
- ОбменУправлениеПредприятиемДокументооборот20
- ОбменУправлениеПредприятиемЗарплатаИУправлениеПерсоналом25
- ОбновлениеИнформационнойБазы
- СинхронизацияДанныхЧерезУниверсальныйФормат
- Полный

Обработка актуализации состава плана обмена и подписок на удаление и изменение

- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Регламентированный учет
- НСИ и администрирование

Проверка обменов

Выполнить проверку

Файл результата:

Завершать работу:

Каталог файлов ошибок:

Файл из СППР:

Добавить

Подбор

Empty content area for the application.

Параметры запуска:

ErrorLogFolder - общий параметр запуска, в который передается путь к каталогу ошибок.

ResultFile - полное имя файла результат. 0 - ошибок нет, отличное значение - операция выполнена не успешно.

FileFromSPPR - полное имя файла выгрузки из СППР.

строки:

1-я - шапка;

2-я строка - начало данных;

колонки:

1-я - строка, имя ОМД (ТипОМД.Имя, например: Константа.АдресКриптосервиса);

2-я - булево, входит в состав плана обмена;

3-я - булево, входит в состав подписки на изменение;

4-я - булево, входит в состав подписки ан удаление.

Обработка проверки соответствия информации о миграции объектов в основном хранилище и СППР



Функциональные опции

Для начала работы в **РИБ** необходимо:

- Включить функциональную опцию «*Синхронизация данных*» в панели администрирования
- Установить префикс узла информационной базы, состоящий из двух символов
- Настроить узел плана обмена и выгрузить начальный образ нового узла

Главное

CRM и маркетинг

Продажи

Закупки

Склад и доставка

Производство

Кадры

Зарплата

Казначейство

Финансовый результат и контроллинг

Регламентированный учет

НСИ и администрирование

Начальное заполнение

Начальное заполнение

Корректировка регистров

НСИ

Номенклатура

Классификаторы номенклатуры

Контрагенты

Сведения о предприятии

Структура предприятия

Графики работы

Лица с правом подписи

Физические лица

Администрирование

Обслуживание

Общие настройки

Интернет-поддержка

Интерфейс

Настройки пользователей и прав

Организер

Настройки работы с файлами

Печатные формы, отчеты и обработки

Открытие форм при начале работы системы

РМК и оборудование

1С:Маркировка

Интернет-поддержка и сервисы

Настройка НСИ и разделов

Предприятие

Номенклатура

Бюджетирование и планирование

CRM и маркетинг

Продажи

Закупки

Склад и доставка

Производство

Кадры

Зарплата

Казначейство

Финансовый результат и контроллинг

Регламентированный учет

Международный финансовый учет

Настройка интеграции

1С:Документооборот

Система проектирования прикладных решений

Синхронизация данных

Обмен электронными документами

Обмен с сайтом

Интернет-поддержка и сервисы

См. также

Банки

Страны мира

Производственные календари

Управление полнотекстовым поиском

Сервис

Обращение в техническую поддержку фирмы "1С"

Персональные настройки

Панель администрирования обмена с сайтом

Переход в раздел настройки
синхронизации данных

Поиск (Ctrl+F)



- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Регламентированный учет
- НСИ и администрирование



Синхронизация данных

Синхронизация данных с другими программами и организация совместной работы в распределенной информационной базе.

Синхронизация данных

Синхронизация данных с другими программами.

[Предупреждения при синхронизации данных](#)

Просмотр непроведенных документов, незаполненных реквизитов, конфликтов и принятых по дате запрета.

Префикс этой информационной базы:

Добавляется автоматически к кодам элементов справочников и номерам документов для того, чтобы различать программы, в которых они были введены, и избежать дублирования данных.

[Реестр нормативно-справочной информации](#)

Отчет для сверки нормативно-справочной информации с другими информационными базами.

[Синхронизация данных](#)

Настройка и выполнение синхронизации данных с другими программами.

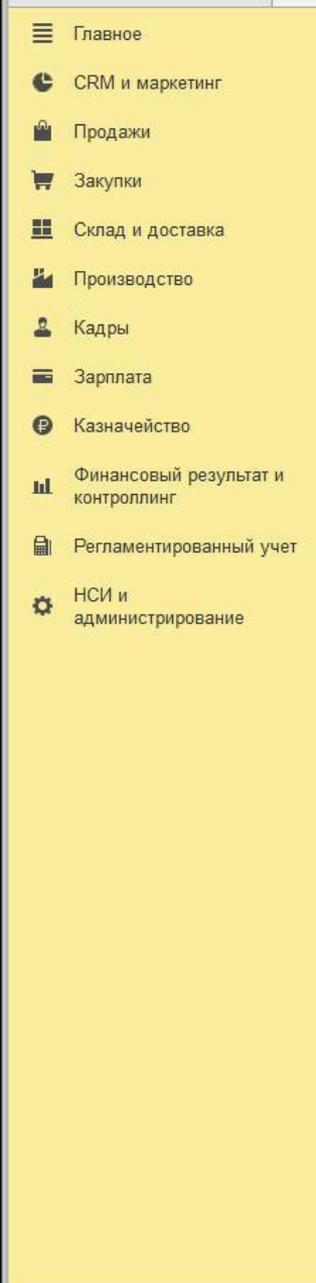
[Загрузка данных EnterpriseData](#)

Загрузка данных, представленных в формате EnterpriseData.

[Реестр учетных данных](#)

Отчет для сверки учетной информации (документов) с другими информационными базами.

- Включение настройки «Синхронизация данных»
- Установка префикса информационной базы



Синхронизация данных



Если для работы в этой программе необходимо синхронизировать данные с другими программами или требуется настроить распределенную информационную базу, то нажмите на кнопку "Настроить синхронизацию данных". Данные могут синхронизироваться автоматически по расписанию или по требованию в любой момент времени.

+ Настроить синхронизацию данных ▾

Документооборот, редакция 1.4...

Документооборот, редакция 2...

Зарплата и управление персоналом, редакция 2.5...

Через универсальный формат обмена ▶

Распределенная информационная база...

Начало настройки узла
распределенной
информационной базы

- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Регламентированный учет
- НСИ и администрирование



Синхронизация данных



Если для работы в этой программе необходимо синхронизировать данные с другими программами или требуется настроить распределенную информационную базу, то нажмите на кнопку "Настроить синхронизацию данных". Данные могут синхронизироваться автоматически по расписанию или по требованию в любой момент времени.

Настроить синхронизацию данных ▾



1С:ERP Настройка распределенной информационной базы (1С:Предприятие)

Настройка распределенной информационной базы

Позволяет настроить новый узел распределенной информационной базы.

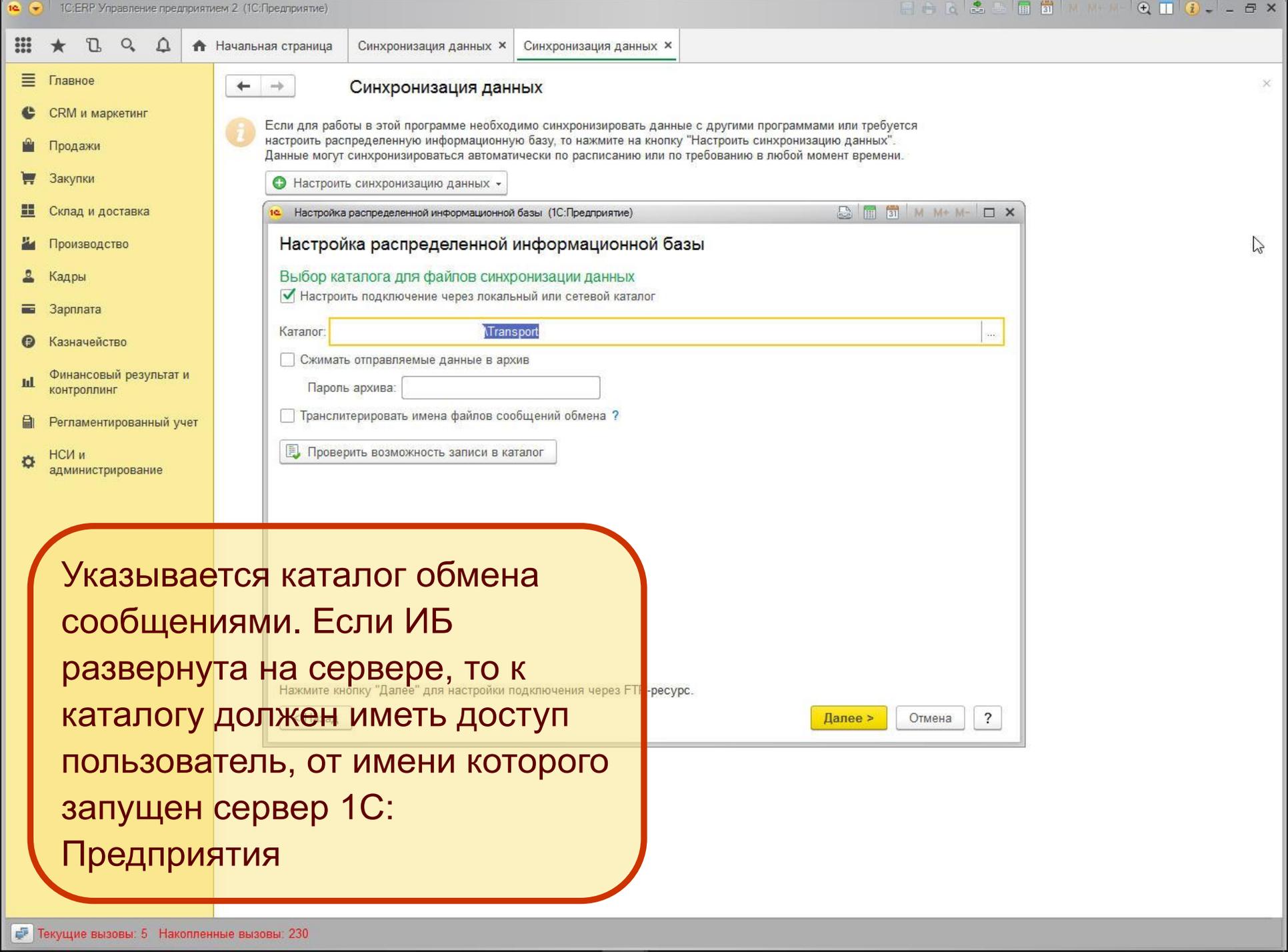
[📘 Подробное описание](#)

⚠️ Перед настройкой синхронизации рекомендуется создать резервную копию данных.

Нажмите кнопку "Далее" для выбора варианта подключения.

Далее > Отмена ?

Перед настройкой узла РИБ,
обязательно необходимо сделать
резервную копию



Синхронизация данных



Если для работы в этой программе необходимо синхронизировать данные с другими программами или требуется настроить распределенную информационную базу, то нажмите на кнопку "Настроить синхронизацию данных". Данные могут синхронизироваться автоматически по расписанию или по требованию в любой момент времени.

Настроить синхронизацию данных

Настройка распределенной информационной базы

Выбор каталога для файлов синхронизации данных

Настроить подключение через локальный или сетевой каталог

Каталог:

Сжимать отправляемые данные в архив
Пароль архива:

Транслитерировать имена файлов сообщений обмена ?

Нажмите кнопку "Далее" для настройки подключения через FTP-ресурс.

Указывается каталог обмена сообщениями. Если ИБ развернута на сервере, то к каталогу должен иметь доступ пользователь, от имени которого запущен сервер 1С: Предприятия

- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Регламентированный учет
- НСИ и администрирование

Синхронизация данных

Если для работы в этой программе необходимо синхронизировать данные с другими программами или требуется настроить распределенную информационную базу, то нажмите на кнопку "Настроить синхронизацию данных". Данные могут синхронизироваться автоматически по расписанию или по требованию в любой момент времени.

Настроить синхронизацию данных

Настройка распределенной информационной базы

Настройка параметров синхронизации данных

Наименование этой информационной базы: Префикс:

Наименование другой информационной базы: Префикс: ?

Нажмите кнопку "Далее" для проверки параметров и завершения настройки синхронизации данных.

Указывается имя узла РИБ, а также его префикс.

- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Регламентированный учет
- НСИ и администрирование

Синхронизация данных

Если для работы в этой программе необходимо синхронизировать данные с другими программами или требуется настроить распределенную информационную базу, то нажмите на кнопку "Настроить синхронизацию данных". Данные могут синхронизироваться автоматически по расписанию или по требованию в любой момент времени.

Настроить синхронизацию данных

Настройка распределенной информационной базы

Все готово для начала синхронизации данных

Данные будут синхронизироваться со следующими параметрами:

Локальный или сетевой каталог, параметры:
Каталог: E:\Work\Development\РИБ\Transport
Сжимать отправляемые данные в архив: Нет
Префикс этой информационной базы: ЦУ
Префикс второй информационной базы: ПУ

Далее > Отмена ?

Сводная информация о создаваемом узле РИБ

- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Регламентированный учет
- НСИ и администрирование

Синхронизация данных

Если для работы в этой программе необходимо синхронизировать данные с другими программами или требуется настроить распределенную информационную базу, то нажмите на кнопку "Настроить синхронизацию данных". Данные могут синхронизироваться автоматически по расписанию или по требованию в любой момент времени.

Настроить синхронизацию

Настройка распределенной информационной базы (1С:Предприятие)

Настройка распределенной информационной базы

Первый этап настройки успешно завершен

Выполнить создание начального образа

Создать начальный образ подчиненного узла РИБ (рекомендуется)

Создание начального образа может занять длительное время. После создания необходимо развернуть информационную базу из созданного образа и выполнить первоначальный запуск программы для завершения настройки. Возможно создать начальный образ позднее. Для этого необходимо открыть параметры настроенной синхронизации и выполнить команду «Создание начального образа подчиненного узла распределенной информационной базы».

Готово Отмена ?

Установка флага, указывающего о необходимости создать начальный образ сразу. Флаг можно выключить и создать начальный образ позднее из формы настройки узла.

- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Регламентированный учет
- НСИ и администрирование

Синхронизация данных

Если для работы в этой программе необходимо синхронизировать данные с другими программами или требуется настроить распределенную информационную базу, то нажмите на кнопку "Настроить синхронизацию данных". Данные могут синхронизироваться автоматически по расписанию или вручную.

Настроить синхронизацию

Настройка распределенной информационной базы

Первый этап настройки успешно выполнен.
Выполнить создание начального образа

Создать начальный образ подчиненного узла РИБ (рекомендуется)

Создание начального образа информационной базы

На данном компьютере или на компьютере в локальной сети
 На сервере 1С:Предприятия

Параметры информационной базы

Язык (Страна): русский (Россия)

Полное имя файловой базы

Для сервера 1С:Предприятия под управлением Microsoft Windows:

Создать начальный образ Закрыть ?

Нажмите кнопку "Готово" для выхода из помощника.

< Назад Готово Отмена ?

Указание каталога, в котором будет создан начальный образ подчиненного узла РИБ. Если ИБ запущена на сервере, то к каталогу должен иметь доступ пользователь, от имени которого запущен сервер 1С:Предприятия