ООО «Агротех-Информ»

+7 (499) 951 34 24 info@agrotech-inform.ru

124482, Москва г, Зеленоград г, Савёлкинский проезд, Дом № 4, Этаж 10

Инструкция по установке экземпляра программного обеспечения «Модуль обмена данными для тиражных информационных систем 1С на основе «Библиотеки стандартных подсистем» версий 2 и 3» До начала практического использования расширения необходимо сделать следующее:

• установить основную конфигурацию «1С:ERP Управление предприятием 2» ред.2.5 или иную совместимую;

• интегрировать в конфигурацию подсистему СШП корпоративной шины данных Datareon ESB.

• установить расширение конфигурации «Модуль обмена данными»

## Установка платформы 1С

Для установки платформы 1с, необходимо скачать и открыть установочный пакет с сайта: https://releases.1c.ru/total Необходимой версии Скачанный файл необходимо установить на своем ПК, нажимая кнопки «Далее» (Рисунок 1,2,3,4,5)



Рисунок 1 – Установщик 1с: Предприятие 8 (х86-63) Тонкий клиент

ыборочная устан Выберите компонен	ювка пън програмны, ко	торые необходи	ю установить.	10
елкните значок в с СП- Интер	писке ниже, чтобы едприятие – Тонки фейсы на различні	и изменить способ И КЛИЕНТ ых языках	5 установки компонент Описание компоне Компоненты тонко	а. нта го клиента
			Для данного компо требуется 320Мб н диске.	онента на жестком
nka:  Program Files\1cv8	8.3.22.1603\			Изменить
Programme 1	-	( cathood		11

Рисунок 2 – Установщик 1с: Предприятие 8 (х86-63) Тонкий клиент

Рисунок 3 – Установщик 1с: Предприятие 8 (х86-63) Тонкий клиент

1С:Предприятие 8 (x86-64) Тонкий	клиент	
Готова к установке программы Программа готова к началу установ	ки.	10_
Нажмите кнопку "Установить", чтоб	ы начать установку.	
Чтобы просмотреть или изменить па Нажните кнопку "Отмена" для выхо	араметры установки, нажни да из программы.	те кнопку "Назад".
	a a	60

Рисунок 4 – Установщик 1с: Предприятие 8 (х86-63) Тонкий клиент



Рисунок 5 – Установщик 1с: Предприятие 8 (х86-63) Тонкий клиент После завершения установки программы запустите клиент «1С Предприятие» с ярлыка на Вашем рабочем столе или через Пуск – Программы: (рисунок 6) 1С Предприятие



Рисунок 6 – Ярлык 1с: Предприятие В открывшемся окне нажмите на кнопку Добавить: (рисунок 7)



Рисунок 7

– Окно запуска 1с: Предприятие

В окне Добавление информационной базы/группы выберите пункт «Добавление в список существующей информационной базы» и нажмите на кнопку «далее»: (рисунок 8)



Рисунок 8 – добавление информационной базы/группы В поле «Укажите наименование информационной базы» введите уникальное имя.

В том же окне выберите пункт **На веб-сервере** и в поле «Адрес информационной базы» введите необходимый адрес

и нажмите далее: (рисунок 9)

При	мер напменования		
Выб	ерите тип расположения информ	ационной базы:	-
0	) На данном компьютере или на	компьютере в покальной сети	top
	Каталог информационной базы		
~	D. Мои документы/InfoBase		
-	) На веб-сервере		-
>	Адрес информационной базы:		
3	Адрес.информационной.базы.ru		
		Дополнительно	
0	) На сервере 1С:Предприятия		
	Кластер серверов:	Server	
	Имя информационной базы:	InfoBase	лке
	Кластер серверов: Има информационной базы:	Server	лкя

Рисунок 9 - добавление информационной базы/группы После ввода адреса информационной базы станет доступным параметр «Дополнительно» - нажмите на эту ссылку: (рисунок 10,11)

-	мер наименования		
ыбе	рите тип расположения информ	ационной баз	ы:
0	На данном компьютере или на	а компьютере	в локальной сети
	Каталог информационной базь	<u> </u>	
_			
۲	На веб-сервере		
	Адрес информационной оазы:		
	Адрес.информационнои.о	азы.ги	
0			Дополнительно.
0	На сервере то предприятия	Carton	
	кластер серверов.	Server	
	Имя информационной базы:	IntoBase	

 $\setminus$ 

Рисунок 10 - добавление информационной базы/группы

	юльзовать прокси	• Не ис
н	ьзовать автоматиче	О Испол
	ь настройки прокси	🔿 Указа
		Адрес
	ватель:	Польз
вера:	особ аутентификац	Выберите сі
	ать автоматически	💿 Выби
	шивать имя и паро	🔿 Запра
	ления разработкой	Адрес упра
)	особ аутентификац ать автоматически шивать имя и паро	Выберите сі

Рисунок 11- добавление информационной базы/группы На данной форме необходимо убрать выбор клиентского сертификата и способ проверки сертификата сервера: (рисунок 12)

<ul> <li>Файл сертификата:</li> </ul>	
🔘 Сертификат Windows:	Выбирать, используя ранее выбрані
🔿 Хранилище сертифика	тов Windows
Файл сертификатов СА	<b>X</b>

Рисунок 12- добавление информационной базы/группы В следующем окне оставьте все значения без изменений и нажмите Готово: (рисунок 13)

Укажите параметры заг	туска	
Зариант аутентификаци	ии (определения пользователя):	
<ul> <li>Выбирать автома</li> </ul>	атически	
<ul> <li>Запрашивать им</li> </ul>	я и паропь	
Скорость соединения:	Обычная	1
Іополнительные парам	етры запуска:	
lonoпнительные парам	етры запуска:	
Дополнительные парам	иетры запуска.	
Сополнительные парам Основной режим запус	етры запуска: ка:	
Сополнительные парам Основной режим запус	іетры запуска: :ка: атически	
Сополнительные парам Основной режим запус В бироть эртон Тонкий клиент	иетры запуска: ка: атически	
Сополнительные парам Основной режим запус В бирот ротом Тонкий клиент Вео-клиент	иетры запуска: :ка: атически	
Сополнительные парам Основной режим запус В ибирот, ортон Понкий клиент Вео-клиент О Толстый клиент	іетры запуска: :ка: атически	
Основной режим запус В бироть зотон Тонкий клиент Вео-клиент Толстый клиент Версия 1С:Предприяти	кетры запуска: ка: атически я:	
Сополнительные парам Основной режим запус Выбирать артон Тонкий клиент Вес-клиент Толстый клиент Зерсия 1С:Предприяти	кетры запуска: :ка: атически я:	

Рисунок 13 - добавление информационной базы/группы Выберите Добавленную информационную базу в списке Информационных баз и нажмите на кнопку 1С: Предприятие: (рисунок 14)

Информационные базы	1
	1С:Предприяти
Пример наименования	Конфигуратор
	Добавить
	Изменить
	Удапить
	Настройка
	Перейти по ссылке
ws=Алрес информационной базы п	Buyon

Рисунок 14 – Запуск ИС

## Интеграция подсистемы СШП корпоративной шины данных Datareon ESB

Интеграция подсистемы СШП производится в соответствии с документом «Руководство администратора», являющимся частью программного продукта Datareon ESB редакции 2.4. Разделы:

- 2.1.2. «Конфигурация 1С.Datareon ESB»
- 4.3. «Обновление конфигурации 1С из центра управления»

## Установка расширения «Модуль обмена данными»

В данном разделе рассмотрен порядок добавления Модуля обмена в типовое решение «1C:ERP Управление предприятием 2.5» с интегрированной подсистемой корпоративной шины данных Datareon ESB (СШП).

Последовательность действий при объединении:

- 1. Открыть типовую конфигурацию 1С («1С:ЕRР Управление предприятием 2.5»/ «1С:Комплексная автоматизация, редакция 2») в режиме «Конфигуратор».
- 2. Сделать архив БД: меню «Администрирование» «Выгрузить информационную базу».
- 3. Открыть дерево конфигурации по кнопке «Открыть конфигурацию».

🌽 Конфигуратор - 1С:ERP Управление предприятием 2			×
I Файл Правка Конфигурация Отладка Администрирование <u>С</u> ервис <u>О</u> кна Сп <u>р</u> авка □ □ □ ■ X ■ ■ ■ ■ ■   • →   दि ● □ □ ■   X ■ ■   • →   दि ● □ □ ■   1 = 0 -	1 🕫	J ().	
Для получения подсказки нажмите F1	CAP	NUM	- /

4. Перейти в пункт меню «Конфигурация», выбрать подпункт «Расширения конфигурации».

2 🛋 📰 🗙 🗐	Отярыть канфигурацию	80
	Закрыть конфигурацию	
нригурация	Сокранить конфигурацию	
Аствия • 🍈 🎤 🖑	Основить конфигурацию базы данных F7	
esk (Ottl+Ait+Mi	Конфигурация базы данных	E.
УправлениеПр 1	, Расширения конфигурации	-
Сощие Константы	Поддержка	
Справочни	Сохранить конфигурацию в файл	
Документы	Загрузнть канфитурацию из файла.	
📕 Журналы д 👖	Сравнить, объединить с конфигурацией из файла.	
Перечисле	Сравнить конфигурации.	
Сбреботки	Выгоузить конфигурацию в файлы	
🔟 Планы виде	Загрузить конфитурыция из фяйлов	
Планы счет Планы вида	Хранилица конфигурации	
🕎 Регистры с	Поставка конфигурации	
Регистры н	Мобильное приложение	
Регистры в	Мобильный клиент	
👗 Бизнес-прс 🕞	OTHET DO KOHDERVOALIEM	
📄 Задачи	Oppose annuno	
🚯 Внешние ис		
	Perhartonae	
	Сохранить идентификатор конфигурации в файл	-
	Ранк редактирования консигурации	
-	Only Shake	

5. В форме «Расширения конфигурации» добавить пустое расширение по кнопке «Добавить». Название и параметры расширения можно не менять, они будут замещены на последующих шагах.

😓 Расширения кон	нфигурации						_ 🗆 ×
Действия 🕶 😳 🔳	💥 Конфигурация • 😔						
Имя	Версия	Назначение	Активно	Безопасный реж	Защита от _	Использует	Область,
		Новое расш	ирение конф	ригурации	>	<	
		Имя:	Расширение	1		),	
		Синоним:	Расширение	1		1	
		Префикс:	Pacw1_			)	
<		Назначение:	Адаптация		Ť		•
			OK	Отмена	Справка		
					11 Subabita	1	

6. Нажать на созданном расширении правой кнопкой мыши. В открывшемся окне выбрать «Конфигурация» и «Загрузить конфигурацию из файла».

18		Версия	Назначение	Активно	Безоп	асный ј	реж_	Защита от _	Использует_	Область,
асширение1	•	Добавить Открыть конфигураци Удалить	0		Del					Информа
	Ð	Конфигурация Проверка возможност Обновить	и применения всех	к расширений Сtrl+S	vift+R	Co 3a (Cp	храни прузи Гавнит	ить конфигурац ить конфигурац ть, объединить	ию в файл ию из файла с конфигураци	ией из файла
	*#	Изменить область дей Показать контрольную	о сумму	конфигураци	и	Be Sa	ыгрузить конфигурацию в файлы агрузить конфигурацию из файлов			
							анили гчет по роверн роверн	ище конфигураци о конфигураци ка модулей ка конфигурац	и	

7. Выбрать файл расширения для загрузки.

-+ - 1 📕 "	on the second state and the	- Harris V	О Р Поиск 3	адачи
порядочить • Новая і	палка			⊫ • <b>□</b> (
<ul> <li>Быстрый доступ</li> <li>Рабочий стол *</li> <li>Загрузки *</li> <li>Документы *</li> <li>Изображения *</li> <li>реда</li> </ul>	Имя 20 20 55 55 55 55 55 55 56 56	Дата изменения	Тип Папка с файлами Папка с файлами Папка с файлами Папка с файлами Папка с файлами Папка с файлами Папка с файлами	Размер
<ul> <li>Этот компьютер</li> <li>Сеть</li> </ul>	56 59 59 59 59 60		Папка с файлами Папка с файлами Папка с файлами Папка с файлами Папка с файлами	
	ATIK_DatareonESB.cfe	Contraction of the	Расширение кон	52 K6
Имя файл	a: AITK_DatareonESB.cfe		<ul> <li>Файл расшир</li> </ul>	ения конфигура

К. При вопросе системы о полной замене конфигурации, нажать «Да».



9. Подтвердить обновление конфигурации базы данных

конфиі у	ратор		
?	Выполнена полная за Обновить конфигура	агрузка конфигу цию базы данны	рации. v2
d.	N. PAN	8	A.S.

10. Снять использование «Безопасного режима» для загруженного расширения

Амя	Версия	Назначение	Активно	Безопасный реж_	Защита от _	Использует_	Область Информа
Расширение1		Адаптация					

11. Убедиться, что расширение активно: флаг «Активно» установлен и в режиме 1С:Предприятие при запуске отсутствуют сообщения об ошибке активации расширения.