«Водоканал: Электронный документооборот» Руководство по установке



г. Ставрополь, 2025

«Водоканал: Электронный документооборот». Руководство по установке

© ООО «Бизнес ИТ», 2025

Все права защищены.

Запрещено тиражирование, распространение материалов, предоставление доступа по сети к материалам без письменного разрешения правообладателей.

Использование программного продукта возможно только пользователями, правомерно владеющими основной поставкой «1С:Предприятия 8», на основе которой создано данное тиражное решение.

содержание

1. ИНТЕГРАЦИЯ МОДУЛЯ «ВОДОКАНАЛ: ЭЛЕКТРОННЫЙ	
ДОКУМЕНТООБОРОТ» И ДОКУМЕНТООБОРОТ КОРП, РЕДАКЦИИ 3.0	4
1.1 Подготовка к объединению	4
1.2 Объединение основной конфигурации с конфигурацией модуля	8
1.3 Установка расширения «БИТ_Водоканал»	11
1.4 Удаление расширения «БИТ_Водоканал»	13

1. ИНТЕГРАЦИЯ МОДУЛЯ «ВОДОКАНАЛ: ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ» И ДОКУМЕНТООБОРОТ КОРП, РЕДАКЦИИ 3.0

1.1 Подготовка к объединению

Распаковать архив с поставкой:



Извлечь все		
7-Zip	>	Открыть архив
CRC SHA	>	Открыть архив
KDiff3	>	Распаковать
Закрепить в меню "Пуск"		Распаковать здесь Распаковать в "BizIT_VodEIDoc_1.5.1.13_\"
Edit with Notepad++ Проверка с использованием Microsoft Defender		Тестировать
Открыть с помощью	>	доовыны к архиву Сжать и отправить по email
 Поделиться 		Добавить к "BizIT_VodElDoc_1.5.1.13zip.7z" Сжать в "BizIT_VodElDoc_1.5.1.13zip.7z" и отправить по email
Восстановить прежнюю версию		Добавить к "BizIT_VodElDoc_1.5.1.13zip.zip"
Отправить	>	Сжать в "BizIT_VodElDoc_1.5.1.13zip.zip" и отправить по email

Далее необходимо запустить программу установки конфигурации (setup.exe):

📒 setup.app	06.02.2025 20:44	Папка с файлами	
1cv8.efd	06.02.2025 20:42	Файл "EFD"	188 KE
setup	06.02.2025 20:42	XMLSpy.	540 KE
🤐 setup.exe	06.02.2025 20:42	Приложение	2 299 КБ

🤒 Установка конфигурации		\times
	Добро пожаловать в программу установки продукта Водоканал: Электронный документооборот (Бизнес ИТ	n).
1@		
	< Назад Далее > Отмена	•

В диалоге выбора каталога шаблонов указать каталог для установки конфигурации:

🤏 Установка конфигурации		×
	Укажите путь к каталогу шаблонов. Программа установки установит шаблоны и файлы конфигурации указанный каталог.	в
	۱. ۱	
1 @	Каталог шаблонов: <mark>D:\Шаблоны 1C</mark>	
A	< Назад Далее > Отмена	

Нажать кнопку «Далее».

Когда программа установки выполнит копирование файлов, нажать кнопку «Готово»:

🥦 Установка конфигураці	и	×
	Конфигурация успешно установлена.	
	🖂 Открыть описание поставки	
10		
	Готово Отме	на

Сделайте резервную копию вашей информационной базы.

Если конфигурация находится на поддержке – включить возможность изменения конфигурации (Конфигурация – Поддержка – Настройка поддержки – Включить возможность изменения):

Ko	нфи	гурац	ация • Х	
Леі	іств	ия т (
Пок	ICK (Ctrl+Alt		
	По	VIMAL		
æ	20	Общи		
÷		Конс	К Настройка поддержки	□ ×
÷		Спра		Включить возможность изменения
Ð		Док	К	
\oplus	5	Жур	р Конфигурация поставщика: ДокументооборотКОРП	
\oplus	{}	Пер	Поставщик: Фирма "1С"	
\oplus	LL.	Отче	е Версия: 3.0.15.41	Сноть с поллержки Взыки поллержки
\oplus	÷	Обрі		Спять с поддоржки
\oplus		План		KOPD
	ዥ	План	ан Документооо	ороткорт
	*	План	ан ЦокументооборотКОРП Стреня СоборотКОРП	тируется с сохранением поддержки
Ð	Ħ	Реги		
Ð	3	Реги	и Понстанты Страдовники	
	Ŧ	Реги	и Справочники — Покументы	
	-	Реги		
•	*	Бизн		
Ð		Зада		
	1	Внег	🛞 🔶 Обработки	
			 Ш Планы видов характеристик 	
			🕀 💑 Бизнес-процессы	
			🕀 🧾 Задачи	
			Правила поставщика • Объект во умолизиио не включается в конфисирацию	
			объект редактируется объект не редакти	руется
			правила пользователя	Объект снят с поллержки
				сосон оподдоржи
			Сравнить, объединить Открыть Сохран	ить в файл Закрыть Справка

После нажатия кнопки «Включить возможность изменения», высветится предупреждение о невозможности дальнейшего автоматического обновления. Согласиться с предупреждением:



В диалоговом окне настройки правил поддержки указать следующие параметры:

	Настройка правил поддержки	×
	Объекты с правилом "Изменения разрешены"	_
	🔓 🔿 Объект поставщика не редактируется	
	🍵 💿 Объект поставщика редактируется с сохранением поддержки	
	🍿 🔿 Объект поставщика снят с поддержки	
	Объекты с правилом "Изменения не рекомендуются"	5
	🔓 🔿 Объект поставщика не редактируется	
	Объект поставщика редактируется с сохранением поддержки	
	🍿 🔘 Объект поставщика снят с поддержки	
-	ОК Отмена Справка	

После изменения режима поддержки необходимо «Закрыть» окно настройки поддержки и применить изменения в конфигурации:

		×	1				D	•							_													
	Ko	нфиі	УĻ	h	ĻŲ	1Я	•											• >	<									
Кон	Дei	йстви	ия Т	Ŧ	0		Ø	R) 🛛				V.															
튁	Пои	іск (С	Ctrl+	+A	lt-	-M))	<									
ypau	0	Док	кум	мен	нт	00	оро	n K(ЭРП																			
, BM	\oplus	20	Об	бщ	ие	,																						
	÷	8	Ľ	н	ac	T	ойі	a ı	юд	gel x	ки																	
	Ð		9	K		÷.,																						
	(±)		1	_	UH	ψи	yp	ци	на	один	CHE	зпод	держ	кесы	03M0	лжнос	тыюиз	мене	ния									
	÷	0	í	K	io:	IΦI	гур	аци	я по	ставі	цика	: 📐	кумен	нтообо	орот	КОРП												
	Ð	<u>.</u>	ċ						П	остая	вщик	: Ф и	IPMR '	"1C"														
	\oplus	÷	c							Be	рсия	: 3.0	.15.4											Снят	ь с поддержки	Я	зыки поддер	жки
	\oplus		٢	_	Н	аст	poi	ка	прав	ил по	оддер	жки	объе	ктов														
		ፐቦ	ſ		0	бъ	ект								1					Д	окум	ентооб	оротКС	ЭРП				
		÷.	Γ		(Дон	сум	енто	обор	отКО	РΠ				$\overline{\}$				1		Редак	тирует	ся с сох	ранением под	держк	си	
	•		1		Ģ	Ð,		Обі	цие																			
	÷	2	1		6	Ð	B	Кон	ста	ты																		
			r c		Ģ	Ð		Спр	аво	ники	1							\mathbf{N}										-
	æ	2	F		6	Ð		До	суме	нты										_								
	æ		ł		Ģ	Ð		Жу	онал	ы до	куме	нтов																
	Ŭ		F		6	Ð	-}	Пер	ечи	слени	19									Ń								
					6	Ð	<u>•</u>	Отч	еты																			
					6	Ð	<u> </u>	06	або	тки										_		<u> </u>						-
					-			Пла	ны	зидов	з хар	акте	ристи	к						_		\mathbf{i}						
					0	9	#J 	Per	истр	ы св	еден	ии								-			<u> </u>					T
				1	٦p	ав	ла	пос	тав	цика													\mathbf{i}					
						0	Эбъ	ект	по	молч/	анин	о не і	включ	ается	вко	онфигу	урацик	0	- I 👔 I)бъен	кт не	е реком	ендует	ся реда	ктировать			
					9	1	Эбъ	ект	ред	акти	руето	:я							×)бъен	кт не	е редакт	тируетс	ся				
					٦p	ав	1ла	пол	ызо	зател	ıя—														· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
					8		Эбъ	ект	нер	редак	тиру	ется		Объе	кт ре	едакти	ируетс	ясс	охране	нием	под	держки	<u>т</u> О	бъект с	нят с поддерж	ки		
					_								Í	Срав	знить	. объе	единит	ъ	Оти	рыть		Сохр	аниты	в файл	Закрыть	,]	Справка	a
																					_				· · ·			

1.2 Объединение основной конфигурации с конфигурацией модуля

Запустить процедуру сравнения, объединения конфигурации с конфигурационным файлом поставки модуля «Водоканал: Электронный документооборот» из папки ранее установленного шаблона:

-	NOT	Ψm	harob	40	уменноооорот, редакция кот	11.010								
4	<u>Р</u> айл	Π	равка	Конф	ригурация Отладка Администр	оирование <u>С</u> ервис	<u>О</u> кна	Справка						
			X	5	Открыть конфигурацию			2 2						
E.		X	I		Закрыть конфигурацию									
	Ko	нфи	гураци		Сохранить конфигурацию									
Kar	Де	йств	ия • 🌐	1	Обновить конфигурацию базы	данных	F7							
i de la	Пои	іск (Ctrl+Alt+I		Конфигурация базы данных		I							
		Дo	кумента	E,	Расширения конфигурации									
à	•	*	Общие		Поддержка									
	•	5	Конста			×-		-						
			Докуме		Сохранить конфигурацию в фа	ил								
	Ð	-	Журна	.	Сартичть областичить о конфигурацию из фа		1							
	Ð	{}	Перечи	E-	Сравнить, объединить с конфи	гурацией из файла	J	-						
	•	<u> </u>	Отчеты	B-€	Сравнить конфигурации			-						
	•	<u>ل</u>	Обрабо		Выгрузить конфигурацию в фа	Выгрузить конфигурацию в файлы								
		Tr.	Планы		Загрузить конфигурацию из фа	айлов		-						
		\$	Планы		Хранилище конфигурации									
	Ð	Ħ	Регист		Поставка конфигурации									
	Ð	3	Регист		Мобильное приложение									
		<u>"</u>	Регист		Мобильный клиент									
	Ð	3	Бизнес					-						
	Ð		Задачи		Проверка молилей									
_		-		1	Проверка модилей			-						
рите фай	йл кон	іфигу	рации											
> ~	\uparrow		« Data (I	D:) >	Шаблоны 1С » Vodokanal » 2.5.1.13	~ C	Поиск в:	2.5.1.13						
дочить 🔻		Нова	я папка					≣ .						
Главнас				И	мя	Дата изменения	Тип		Разме					
Главная				4	1Cv8.cf	06.02.2025 20:42	Конфи	гурация и	1					
алерея														
UneDrive	2													
гарочий	стол		*											
	L	1мя ф	айла: 10	v8.cf		~	Файл ко	нфигурации	(*.cf)					
							-							

Å

>

При открытии диалогового окна согласиться с предложением поставить конфигурацию на поддержку:

Конфиг	уратор Х
?	Обнаружена возможность объединения с постановкой на поддержку. Конфигурация поставщика:
	Имя: БИТ_Водоканал Версия: 2.5.1.13 Поставщик: Бизнес ИТ
	Поставить на поддержку?
	Да Нет Отмена

После окончания процедуры сравнения снять флаги признаков объединения со всех объектов.



Установить признак объединения для подсистемы «БИТ_Водоканал»:

	Сравнение, объединение Основная конфигурация - Файл
Дей	ствия 🗂 🛅 🧮 🚰 😔 👸
Þ,	Поиск неразрешимых ссылок на удаляемые объекты
	Загрузить настройки из файла
	Добавить настройки из файла
	Сохранить настройки в файл Сtrl+S
	Сохранить настройки в файл как
	Установить настройки по умолчанию
ť.	Объединить модули
	Установить режим для всех
	Отметить по подсистемам основной конфигурации
	Отметить по подсистемам файла
	Отчет о сравнении конфигураций
Ð	Обновить Ctrl+Shift+R
8	Параметры

Отбор по подсистемам	×
 БИТ_Водоканал БИТ_Водоканал <Не входящие в подсистемы> 	Установить Отмена Справка
Включать объекты подчиненных подсистем Включать объекты родительских подсистем	

При необходимости, можно проверить отмеченные объекты для объединения, установив фильтр окна сравнения конфигураций в значение «Показывать присутствующие только в файле». Выполнить объединение конфигурации, нажав кнопку «Выполнить»:



В окне настройки поддержки оставить все как есть и нажать «ОК»:

Настройка правил поддержки	×
Новые объекты поставщика	
Объекты с правилом "Изменения разрешены" В Объект не редактируется	Объекты с правилом "Изменения не рекомендуются"——— В оОбъект не редактируется
🍟 🔵 Объект редактируется с сохранением поддержки	🍟 🔿 Объект редактируется с сохранением поддержки
🝿 🔵 Объект снят с поддержки	👔 🔵 Объект снят с поддержки
Существующие объекты поставщика	
Идентичные объекты или объекты с правилом "Взять из новой	й конфигурации поставщика"
Объекты с правилом "Изменения разрешены"	Объекты с правилом "Изменения не рекомендуются"
Сохранять текущий режим	Сохранять текущий режим
🖧 💿 Объект не редактируется	🖕 💿 Объект не редактируется
🍟 🔾 Объект редактируется с сохранением поддержки	🍟 🔘 Объект редактируется с сохранением поддержки
🐞 🔿 Объект снят с поддержки	🝿 🔿 Объект снят с поддержки
Измененные объекты с правилом, отличным от "Взять из ново	ой конфигурации поставщика"————
Объекты с правилом "Изменения разрешены"	- Объекты с правилом "Изменения не рекомендуются"———
Сохранять текущий режим	Сохранять текущий режим
🍟 💿 Объект редактируется с сохранением поддержки	🍟 💿 Объект редактируется с сохранением поддержки
🝿 🔿 Объект снят с поддержки	🝿 🔿 Объект снят с поддержки
	ОК Отмена Справка

После завершения объединения применить изменения в конфигурации:



1.3 Установка расширения «БИТ_Водоканал»

Подключение и обновление расширения выполняется пользователем с установленными правами «Администрирование» и «Полные права». Управление расширением осуществляется как в пользовательском режиме «1С:Предприятие», так и в режиме «Конфигуратор». Ниже в тексте данного руководства пользователя мы будем рассматривать последний режим работы.

Для установки расширения следует открыть список расширений и создать новое, ничего не изменяя при создании:



В созданное расширение произвести загрузку файла поставляемого расширения «БИТ_Водоканал» (расширение файла «cfe»):



	Имя	Дата изменения	Тип
1	🏂 2.4.12.24_БИТ_Водоканал (3.0.15.41).c	fe 24.12.2024 11:03	Расширение кон
1			
: 2.4	1.12.24_БИТ_Водоканал (3.0.15.41).cfe	∨ Файл рас	ширения конфигура 🗸
		Откры	ть Отмена

После загрузки расширения согласится с обновлением конфигурации:

Конфи	Конфигуратор 🛛 🕹							
?	Выполнена полная загрузка конфигурации. Обновить конфигурацию базы данных?							
	Да Нет							

Так как рассматриваемое расширение использует серверные вызовы модулей объектов конфигурации, следует снять флажок «Безопасный режим». Дополнительно можно отключить флаг «Защита от опасных действий», чтобы во время исполнения расширения пользователю не задавалось никаких вопросов, связанных с механизмом защиты от опасных действий:

	ер Расширения конфигурации							
	Действия 🕶 🕕 🔚 🔀 Конфигу	/рация 🔭 🕀						
	Имя	Версия	Назначение	Активно	Безопасный реж	Защита от о	Использует	
_	БИТ_Водоканал		Дополнение	✓		✓		

1.4 Удаление расширения «БИТ_Водоканал»

Для удаления следует в режиме конфигуратора:

- вызвать список расширений конфигурации, описанным ранее способом;
- в списке выбрать соответствующее расширение («БИТ Водоканал»);
- нажать кнопку «Удалить» и подтвердить выбранное действие.

Так как расширение содержит данные, удаление расширения выполняется в два этапа:

• первым шагом расширение должно быть отключено – сброшен флажок «Активно»:

	Расширения конфигурации							
	Действия 🛪 🚯 🔚 🗙 Конфигур	рация 🔭 🔂						
a	Имя	Версия	Назначение	Активно	Безопа			
_	БИТ_Водоканал		Дополнение					

• вторым шагом расширение можно удалить из информационной базы:

1	Расширения конфигурации					
	Действия 🕶 🔂 🔚 🗙	Конфигу	рация 🔭 🔂			
	Имя	Удалить т	гекущий (Del)	Назначение	Активно	E
	БИТ_Водоканал			Дополнение	✓	(

• Согласится с предупреждением об удалении расширения:

Коне	ригурато	р		×
Вы	уверены ч	то хотите	удалить расширен	ие?
	yboponbi, 4	io komite	удалить расширет	ine :
	Дa		Нет	
				<u></u>

• Принять изменения в конфигурации:

Реорганизация информации	□ ×
Изменения в структуре информации конфигурации	Принять
 Объект изменен: Справочник.ВидыКонтактнойИнформации Регистрация изменена: Справочник.ВидыКонтактнойИнформации 	Отмена

Контактные данные технического специалиста:

Дорохина Оксана Андреевна

+7-8652-991-000, доб. 401

e-mail: dorohinaoa@biz-it.ru