



Настройка интеграции с внешними системами. Типичные ситуации.



Интеграционные возможности

Базы 1С



Любые платформы
Любые конфигурации

OLE
COM,
WEB

1С Управление ХОЛДИНГОМ



ADO





- Два ключевых объекта:
 - **Тип базы данных**: используется для настроек обмена информацией с внешними базами, использующими одинаковые конфигурации
 - **Внешние информационные базы**: описываются настройки подключения к конкретным информационным базам
 - например, в дочерних компаниях учет ведется в нескольких базах под управлением конфигурации «Бухгалтерия предприятия 3.0 Корп»
 - настройки обмена данными настраиваются один раз для соответствующего типа баз данных
 - одна из этих баз указывается в качестве эталонной для получения информации о структуре конфигурации



1. Подключение к внешней ИБ



- Необходима для настроек правил импорта и экспорта данных без физического подключения к внешним базам
- При загрузке структуры метаданных создаются описания
 - справочников
 - документов
 - регистров бухгалтерии
 - регистров накопления
 - регистров сведений
 - планов счетов
 - полей файла Excel (в случае, когда источником выступает MS Excel)



2. Загрузка структуры метаданных



3. Настройка вида отчета



Необходимые условия для импорта данных из внешней ИБ

- В правиле расчета должен быть указан соответствующий тип внешней базы
- Для возможности отбора данных по ключевым измерениям экземпляра отчета (например, по организациям) – необходимо создать настройку соответствия соответствующих справочников текущей и внешней ИБ
- Соответственно, настройки соответствия создаются и в случае получения аналитических раскрытий из внешних информационных баз
- В настройке соответствия должно использоваться для синхронизации как минимум одно поле примитивного типа



4. Импорт и расшифровка данных



- Возможен импорт как синтетических значений, так и аналитических раскрытий (с созданием элементов соответствующих справочников)
- При этом также возможна расшифровка синтетических значений по аналитике с помощью стандартных бухгалтерских отчетов типа «ОСВ по счету», имеющих возможность работы с данными внешних информационных баз
- Это позволяет использовать аналитические раскрытия только там, где это действительно необходимо
 - а именно, когда значение по каждой строке раскрытия требуется для принятия тех или иных решений
- При выборе решения рекомендуется оценивать максимально возможное количество строк раскрытия при промышленной эксплуатации
 - оно может оказаться существенно большим, чем при разработке модели



Быстрая настройка импорта из Excel через ADO

- Практически во всех процессах подготовки консолидированной отчетности группы компаний в том или ином объеме присутствуют формы сбора данных – таблицы XLS регулярного вида

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Группа ВНА код	Группа ВНА Наименование	Счет	Вид движений	Сумма (СНД)	Сумма (СНК)	Сумма (ОД)	Сумма (ОК)	Сумма (СКД)	Сумма (СКК)
2	00000000005	Vehicles and machinery	2.3.01.01.01	Прочие операции	3 000 000				3 000 000	
3	00000000003	Property and equipment under a finance lease	2.3.01.01.01	Прочие операции					800 000	
4	00000000005	Vehicles and machinery	2.3.01.02.02	Прочие операции		900 000		1 300 000		2 200 000
5	00000000003	Property and equipment under a finance lease	2.3.01.02.02	Прочие операции				60 000		60 000
6	00000000003	Property and equipment under a finance lease	2.3.01.01.01	Ввод в экс ВНА			800 000			



5. ИмпортВидовИз5.
ИмпортВидовИзExcel



- В конфигурации «1С:Управление холдингом» проверка значений показателей отчетов максимально приближена к привычному виду Excel
- Введено понятие «Проверочный показатель», который также может иметь свою формулу расчета
- Возможна установка условий как на рабочие показатели отчетов (например, по остаткам денежных средств), так и проверочных



6. Настройка проверочного показателя



7. Импорт и проверка данных



- Наиболее часто для подготовки отчетности используются остатки и обороты по счетам бухгалтерского учета
- Разработан мета – язык бухгалтерских итогов (СНД, СНК, ДО, КО, СКД, СКК)
 - если при описании методик будет использован этот же язык – можно будет просто копировать формулы расчета значений показателей



8. СКД

- 1С:Управление холдингом – решение для централизованного управления операциями группы компаний
 - фабрика платежей
 - централизованное управление закупками
 - централизованное управление активами
 - ...
- Необходима возможность двустороннего обмена информацией как о потребностях, так и о фактически совершенных операциях
 - обмен транзакционными документами



- Любой холдинг предполагает собой обширный информационный ландшафт, неоднородный и территориально разнесенный
- Этот ландшафт постоянно меняется:
 - приобретаются новые компании
 - меняются требования к учету
 - обновляются информационные системы
- Необходимы средства для гибкой настройки правил создания одних документов на основании других, причем необязательно одного вида



- Текущая реализация позволяет настроить правила создания:
 - документа текущей ИБ на основании документа текущей ИБ
 - документа текущей ИБ на основании документа внешней ИБ
 - документа внешней ИБ на основании документа текущей ИБ



9. Настройка Обмена Данными



- Одновременно для одного объекта текущей или внешней информационной базы может применяться несколько правил заполнения
 - например, заявка на операцию в базе 1С: Управление Холдингом может заполняться как на основании заявки на расход денежных средств, так и на основании заказа поставщику
 - также, данные могут одновременно собираться из нескольких информационных баз
- Список правил и информационных баз, используемых для каждой организации, настраивается через соответствующую обработку



10. Настройка Правил Заполнения Объектов



11. ИмпортЭкспортОбъектов



Настройка интеграции с внешними системами. Типичные ситуации.

Спасибо за внимание!



Обмен данными через MS Excel

Подключение через ADO



Важная информация по подготовке шаблона Эксель

- ФСД может содержать много видов отчетов на закладках. Наименование закладок станут именами видов отчета

13	Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	плюшка московская	4 567
14	Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	помпушки	67
15	Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	колечки творожные	7 800
16				

- В шаблоне не должно быть пустых строк и колонок (сверху, слева)
НЕ ПРАВИЛЬНО **ПРАВИЛЬНО**

Статья	Вид товара	Товары	Сумма
Оплата от покупателей	Товары для дома	стул	6 700
Оплата от покупателей	Товары для дома	стол столовый	12 000
Оплата от покупателей	Товары для дома	поднос	1 400
Оплата от покупателей	Товары для дома	хлебница	800

Статья	Вид товара	Товары	Сумма
Оплата от покупателей	Товары для дома	стул	6 700
Оплата от покупателей	Товары для дома	стол столовый	12 000
Оплата от покупателей	Товары для дома	поднос	1 400
Оплата от покупателей	Товары для дома	хлебница	800

Аналитика1 Аналитика2 Аналитика3 Показатель

- В колонках размещаются Аналитики и показатели
- Рекомендуем удалить неиспользуемые закладки так как по ним будут созданы пустые виды отчета по наименованию листа.
Удалить не используемые листы можно из обработки «Импорт видов отчетов из MS Excel»
- Шаблон не содержит скриптов и скрытых символов, для загрузки достаточно создать файл Excel заданной структуры.



Создание вида отчета на основании шаблона обработкой «Импорт видов отчетов из MS Excel»

Импорт видов отчетов из электронных таблиц Microsoft Excel *

Создать виды отчетов | Сохранить модель в файл...

Область: R2 | Формула: Оплата от покупателей

2	1	2	3	4
Статья	Вид товара	Товары	Сумма	
2	Оплата от покупателей	Товары для дома	стул	6 700
3	Оплата от покупателей	Товары для дома	стол столовый	12 000
4	Оплата от покупателей	Товары для дома	поднос	1 400
5	Оплата от покупателей	Товары для дома	хлебница	800
6	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	батон нарезной	44 580
7	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	французский багет	3 456
8	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	черный бородинский	3 030
9	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	русский	421
10	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	ватрушка	1 234
11	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	хлебушек немецкий	4 400
12	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	белый зернистый	5 000
13	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	плюшка московская	4 567
14	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	помпушки	67
15	Оплата от покупателей	Хлебулочные изделия	колечки творожные	7 800
16				
17				
18				

Изменить настройки создания видов отчетов | Еще ▾

Группы аналитик | Параметры вида... | Свойства области

Добавить выделенные строки 3

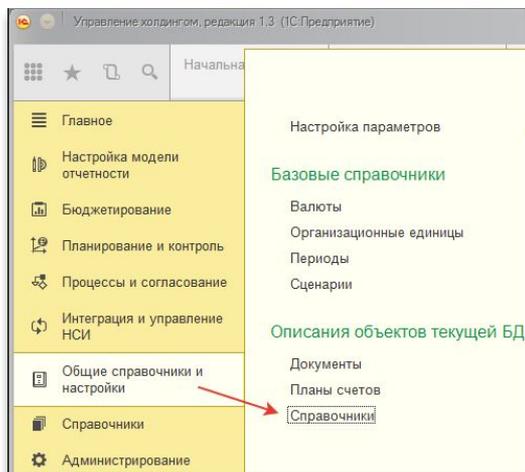
Тип, Имя

- ПримерПланПродаж 1
 - Аналитики
 - Аналитика1 | Сопоставьте аналити...
 - Аналитика2 | Сопоставьте аналити...
 - Аналитика3 4 | Сопоставьте аналити...
 - Аналитика4 | Сопоставьте аналити...
 - Аналитика5 | Сопоставьте аналити...
 - Показатели
 - Прочее
 - Статья
 - Вид товара
 - Товары
 - Сумма

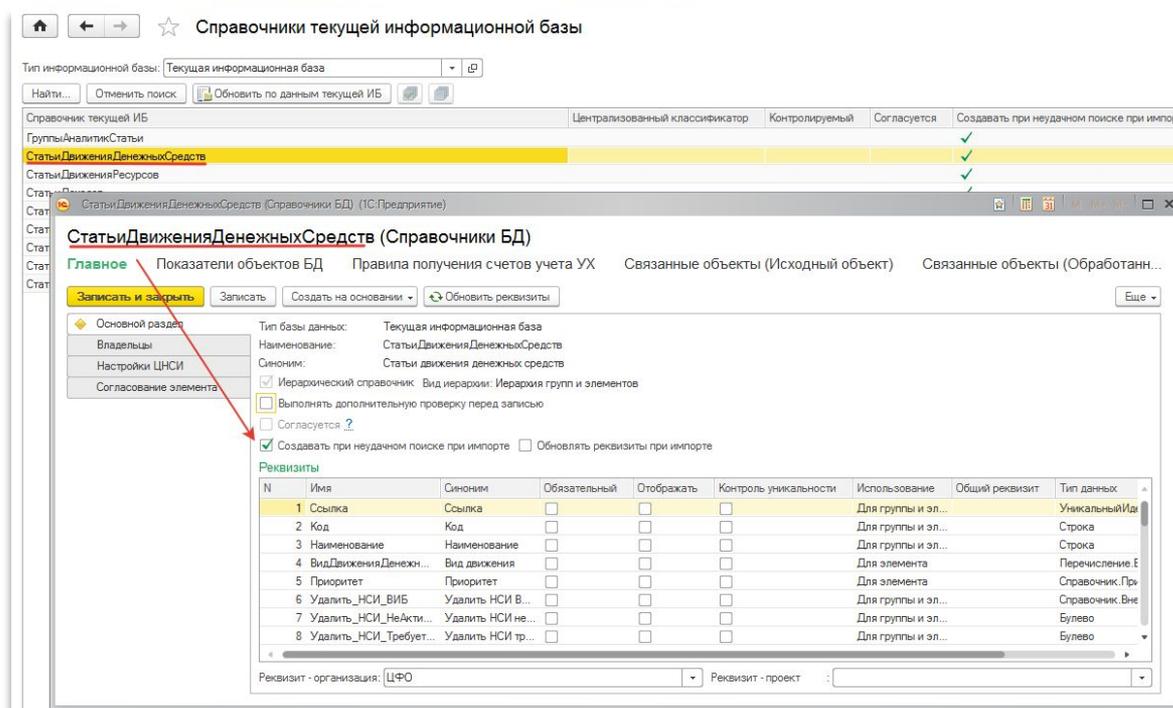
1. Неиспользуемые листы можно удалить из контекстного меню щелкнув по листу
2. Выбираем закладку с видом отчета
3. Выделяем строку с данными целиком
4. Добавляем структуру выделенных строк в обработку
5. Сопоставляем колонки аналитикам и показателя
6. Аналогичные действия со следующей вкладкой
7. Создаем виды отчетов по кнопке «Создать виды отчетов»



Настройка правил поиска, обновления и создания элементов при импорте из ФСД

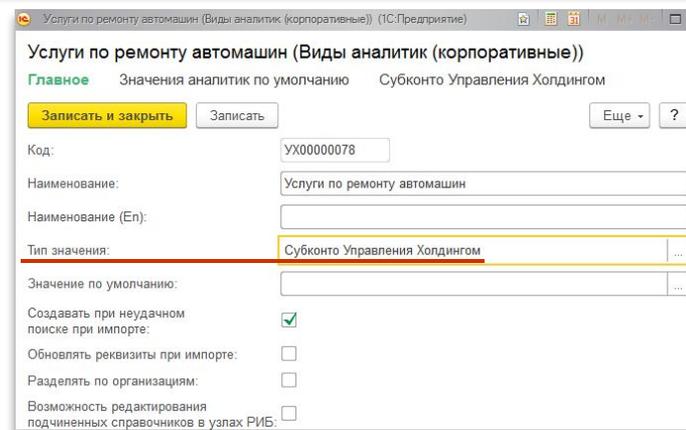


Правила импорта задаются в «Справочники текущей ИБ»



ВАЖНОЕ ИСКЛЮЧЕНИЕ

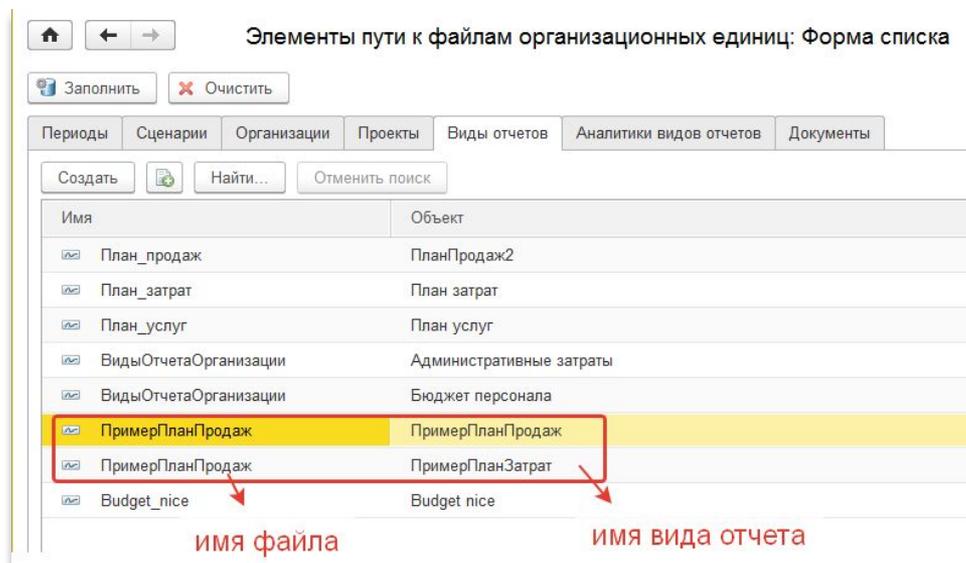
- При использовании аналитик (созданных в программе) с типом «Субконто Управления Холдингом» правила импорта определяются в форме элемента планов видов характеристик «Виды аналитик (Корпоративные)»





Имена файлов и каталогов для пакетной загрузки ФСД

1. Открываем регистр сведений «Имена файлов и каталогов»
 - Проверяем, что имя вида отчета добавлено на вкладке «Виды отчетов». Обработка добавляет в регистр данные
2. Если загружаем много видов отчетов из одного файла ФСД необходимо имя файла прописать единым для каждого вида отчета





Имена файлов и каталогов для пакетной загрузки ФСД

3. Файл ФСД нужно правильно назвать (правила задаются в справочнике «Внешние информационные базы»)

Январь_2016_г_+Сценарий_для_примера+КОНЦЕРН_ТРИТОН_АО+ПримерПланПродаж.xls

Январь_2016_г_+Сценарий_для_примера+АТУ_5_АО+ПримерПланПродаж.xls

Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19 (Внешние информационные базы) * (1С:Предприятие)

Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19 (Внешние информационные базы) *

Главное Связанные объекты (Исходный объект) Связанные объекты (Обработанный объект)

Записать и закрыть Записать ?

Наименование:

Тип внешнего источника:

Тип хранилища данных ADO

Файлы MS Excel (.xls) Файлы FoxPro (.dbf) Базы данных MS Access (.mdb) Прочие (ручная настройка)

Имя пользователя: Пароль:

Эталонный каталог: ... Использовать для импорта: Исправлять ошибки форматов:

Шаблон пути к файлам для импорта

Маска имени:

Базовый каталог: ...

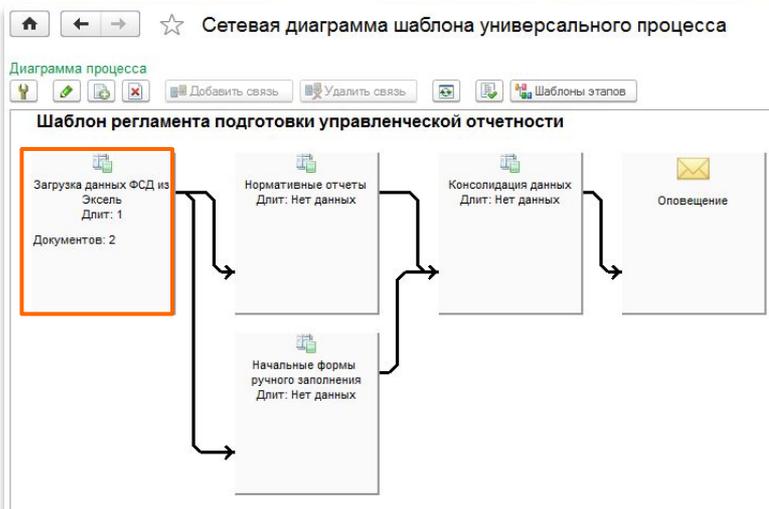
Структура имени файла

[Настройки обмена файлами организаций](#)

Разделит...	Часть	Конец
\	Период сценария	
+	Сценарий	
+	Организация	
+	Вид отчета	



Настройка процесса подготовки отчетности



Шаблон процесса содержит:

- Перечень отчетов по этапу
- Правила заполнения отчетов
 - Отображение
 - Правило расчета
 - Правило проверки
 - Способ формирования
 - Валюта отчета
 - Бланк импорта
- Матрицу полномочий

Загрузка данных ФСД из Эксель (Этапы универсальных процессов) (1С:Предприятие)

Загрузка данных ФСД из Эксель (Этапы универсальных процессов)

Записать и закрыть **Записать** **Еще** **?**

Владелец: Шаблон регламента подготовки управленческой отчетности

Наименование: Код: 00000006

Тип организационных единиц:

Этап завершен, если утверждены документы: Все Контрольные По описи вложений Заполненные

Плановая длительность (дней):

Формируемые документы | Организационные единицы этапа | **Настройки регламента**

Правила заполнения экземпляров отчетов

Правила заполнения экземпляров отчетов определяют в разрезе организаций использование бланков, правил расчета и проверки, а также внешних информационных баз. [Открыть правила](#)

Матрица полномочий

Матрица полномочий определяет исполняющего и согласующего либо маршрут согласования для объекта согласования. [Открыть матрицу](#)

Этапы-последователи

[Открыть список этапов - последователей](#)

Настройка матрицы полномочий

Применить **Показать отборы** **Безопасность на уровне записей**

Организация \ Вид объекта		ПримерПланЗатрат	ПримерПланПродаж
АТУ-5 АО	Исп.	Круглова Анастасия	Круглова Анастасия
	Согл.	Финансовый директор/(Текушая организация)	Финансовый директор/(Текушая организация)
КОНЦЕРН ТРИТОН АО	Исп.	Сидоров Артур	Сидоров Артур
	Согл.	Финансовый директор/(Текушая организация)	Финансовый директор/(Текушая организация)



Настройка правил заполнения объектов управление процессом подготовки отчетности

Настройка правил заполнения объектов

Применить настройки Утвердить бланки и правила Показать отборы

Область настройки:

Организация \ Объект		ПримерПланПродаж	ПримерПланЗатрат
АТУ-5 АО	Отображение отчета	ПримерПланПродаж	ПримерПланЗатрат
	Правило расчета	Правило обработки: ПримерПланПродаж	Правило обработки: ПримерПланЗатрат
	Правило проверки	Правило проверки: ПримерПланПродаж	Правило проверки: ПримерПланЗатрат
	Способ формирования	Импорт Внешняя ИБ: Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19 (Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19)	Импорт Внешняя ИБ: Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19 (Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19)
	Правило импорта		
	Валюта объекта	Из регламента:RUB	Из регламента:RUB
	Шаблон трансляции		
КОНЦЕРН ТРИТОН АО	Отображение отчета	ПримерПланПродаж	ПримерПланЗатрат
	Правило расчета	Правило обработки: ПримерПланПродаж	Правило обработки: ПримерПланЗатрат
	Правило проверки	Правило проверки: ПримерПланПродаж	Правило проверки: ПримерПланЗатрат
	Способ формирования	Импорт Внешняя ИБ: Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19 (Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19)	Импорт Внешняя ИБ: Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19 (Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19)
	Правило импорта		
	Валюта объекта	Из регламента:RUB	Из регламента:RUB
	Шаблон трансляции		

Алгоритм системы при загрузке данных из внешнего источника:

1. При загрузке по правилу именования файла ФСД ищется файл.
2. Проверяется тип информационной базы, который определяет способ загрузки данных (тип подключения)
3. В соответствии с типом подключения считываются правила соответствия реквизитов
4. При создании бланка отработывают правила заполнения, проверки, расчета
5. Загрузка выполняется в бланк импорта, указанный в регламенте
6. Используется валюта, указанная в регламенте



Настройка правил заполнения объектов управление процессом подготовки отчетности

Настройка правил заполнения отчетов

Установить и закрыть

Отображать отчет в
бланке "ПримерПланПродаж"

Правило расчета
Правило обработки: ПримерПланПродаж

Правило проверки
Правило проверки: ПримерПланПродаж

Способ формирования отчета
Импорт

Уточнение способа формирования
Внешний источник
Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19

Бланк импорта

Правило обработки: ПримерПланПродаж (Правила расчета)

Записать и закрыть

Код: 00000001

Наименование: Правило обработки: ПримерПланПродаж

Вид отчета: ПримерПланПрс ... Правило проверки: Правило провер|

Тип информационной базы: Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19

Пересчитывать при открытии: **Укажите тип ИБ с подключение через ADO**

Импорт бланков из Microsoft Excel от 201... ×

Главное Справочники БД Соответствие вне... Перечислен... Еще...

Записать и закрыть

Наименование: Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19

Настройки подключения
Тип соединения: Подключение через ADO

Эталонная ВИБ: Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19

При загрузки данных из ФСД проверяется тип информационной базы, который определяет способ загрузки данных (тип соединения):

- ADO
- Табличные документы (xls, mxl)

При подключении через ADO бланк импорта не используется (не доступен для заполнения).



Правила соответствия при подключении через ADO

Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19 (Тип информационной базы)

Главное Справочники БД Соответствие внешним ИБ Перечисления БД Регистры бухгалтерии БД

Записать и закрыть Записать Загрузить структуру данных **Настроить соответствие**

Наименование: Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19

Настройки подключения

Тип соединения: Подключение через ADO

Эталонная ВИБ: Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19

Соответствие внешним ИБ

Создать Найти... Отменить поиск

Наименование	Имя файла
ВидСубконто.Виды номенклатуры -> ТаблицаADO.ПримерПланПродаж\$	ПримерПланПродаж.xlsx
ВидСубконто.Номенклатура -> ТаблицаADO.ПримерПланПродаж\$	ПримерПланПродаж.xlsx
ВидСубконто.Статьи ДДС (казначейство) -> ТаблицаADO.ПримерПланПродаж\$	ПримерПланПродаж.xlsx
ВидСубконто.Статьи затрат -> ТаблицаADO.ПримерПланЗатрат\$	ПримерПланПродаж.xlsx

При создании вида отчета обработкой «Импорт видов отчета из MS Excel» правила соответствия создаются автоматически по соответствию заданному пользователем при работе с обработкой.

Внимание

Имя файла начального шаблона должно быть без полного пути и расширений.

ВидСубконто.Виды номенклатуры -> ТаблицаADO.ПримерПланПродаж\$ (Соответствие внешним ИБ) (1С:Предприятие)

ВидСубконто.Виды номенклатуры -> ТаблицаADO.ПримерПланПродаж\$ (Соответствие внешним ИБ)

Записать и закрыть

Импорт бланков из Microsoft Excel от 2016.12.01 18:06:19

Управление холдингом

Таблица: ПримерПланПр... Вид субконто: Виды номенклатуры

Заполнить автоматически

Поле	Источник	Настройка	Не исп. для синхр.
Примитивные рекви...			
Наименование	Строка(100)	Вид товара	<input type="checkbox"/>
Услуга	Булево		
Ссылочные рекви...			



Загрузка пакета ФСД обработкой «Импорт форм сбора данных из MS Excel» (1)

★ Импорт форм сбора данных из Microsoft Excel

Сохранить параметры... Восстановить параметры...

Вариант импорта: Из каталога Из файла Искать в подкаталогах:

Путь к файлам: C:\00\DATA\Пример1 ...

Организация: КОНЦЕРН ТРИТОН АО ▾ ×

Сценарий: Сценарий для примера ▾ ×

Период отчета: Январь 2016 г. ▾ ×

Проект: ▾ ×

Не создавать пустые экземпляры отчетов
 Выполнять повторный импорт в случае, когда исходный файл не был изменен
 Переименовывать файлы после импорта
 Проводить документы после импорта

Действия Экземпляры отчетов Пакеты документов

Загрузка данных

Выполнить загрузку Протокол загрузки Протокол сверки ВГО

Журналы документов

Экземпляры отчетов Документы по ВНА Документы по ФИ

Утверждение этапа процесса по организации

Утвердить этап

Особенности работы с обработкой:

- Загрузка выполняется из каталога или из конкретного файла
- Если заполнены реквизиты: организация, сценарий, период, проект – грузится только пакет с указанными реквизитами. Если какой то реквизит не указан, то ищутся все именованные файлы по данному реквизиту.
Пример: Организация не заполнена – будет осуществлена попытка загрузить по указанному сценарию и периоду отчеты по всем организациям.
- Возможно указание поиска файлов в подкаталогах
- Возможна повторная загрузка данных и переименование файла источника в каталоге
- По факту загрузки выводится протокол загрузки
- Загруженные документы могут быть проведены после импорта



Загрузка пакета ФСД обработкой «Импорт форм сбора данных из MS Excel» (2)

↑ ← → ☆ Протокол

Разослать по ответственным Показать сокращенный протокол

Файл:
C:\00\DATA\Пример1\Январь_2016_г_+Сценарий_для_примера+КОНЦЕРН_ТРИТОН_АО+ПримерПланПродаж.xlsx
Экземпляр отчета 00000065 от 01.01.2016 0:00:00

Вид отчета: ПримерПланПродаж
Правило обработки: ПримерПланПродаж
Организация: КОНЦЕРН ТРИТОН АО
План счетов:
Период: Январь 2016 г.
Сценарий: Сценарий для примера
Основная валюта: RUB
Пользователь: Администратор
Дата: 02.12.2016 11:26:14

Заполнение выполнено без замечаний.

Файл:
C:\00\DATA\Пример1\Январь_2016_г_+Сценарий_для_примера+КОНЦЕРН_ТРИТОН_АО+ПримерПланПродаж.xlsx
Экземпляр отчета 00000066 от 01.01.2016 0:00:00

Вид отчета: ПримерПланЗатрат
Правило обработки: ПримерПланЗатрат
Организация: КОНЦЕРН ТРИТОН АО
План счетов:
Период: Январь 2016 г.
Сценарий: Сценарий для примера
Основная валюта: RUB
Пользователь: Администратор
Дата: 02.12.2016 11:26:16

Заполнение выполнено без замечаний.



Загрузка пакета ФСД обработкой «Импорт форм сбора данных из MS Excel» (3)

Действия	Экземпляры отчетов: 2(2)	Пакеты импорта данных: 0	
Есть ошибки	Вид отчета	Экземпляр отчета	Состояние
	ПримерПланПродаж	Экземпляр отчета 00000065 от 01.01.2016 0:00:00	Черновик
	ПримерПланЗатрат	Экземпляр отчета 00000066 от 01.01.2016 0:00:00	Черновик

Экземпляр отчета ПримерПланПродаж

Главное Связанные объекты (Исходный объект) Связанные объекты

Записать и закрыть

Редактирование отчета Реквизиты отчета Настройки отчета Дополнительные реквизиты

Документ находится в режиме "Только просмотр". [Разрешить редактирование](#)

Статья	Вид товара	Товары	Сумма
X	X	X	95 455

Раскрытие показателей группы "ПримерПланПродаж 1" (1С:Предприятие)

Раскрытие показателей группы "ПримерПланПродаж 1"

Добавить Редактирование

Статьи ДДС (казначейство)	Виды номенклатуры	Номенклатура	Сумма
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	плюшка московская	4 567
Оплата от покупателей	Товары для дома	поднос	1 400
Оплата от покупателей	Товары для дома	хлебница	800
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	колечки творожные	7 800
Оплата от покупателей	Товары для дома	стул	6 700
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	хлебушек немецкий	4 400
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	черный бородинский	3 030
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	белый зернистый	5 000
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	батон нарезной	44 580
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	ватрушка	1 234
Оплата от покупателей	Товары для дома	стол столовый	12 000
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	помпушки	67
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	французский багет	3 456
Оплата от покупателей	Хлебобулочные изделия	русский	421
			95 455

Валута отображения: RUB Отбор: Вычислять при изменении:

OK Применить Закрыть

- Загружаемые данные хранятся в аналитических раскрытиях.
- Через ADO можно быстро загрузить большие объемы данных.
- По факту успешной загрузки к экземпляру прикрепляется загруженный файл источник



Загрузка пакета ФСД из формы управления процессом

Управление процессом подготовки отчетности

Матрица отчетов | Диаграмма процесса

Обновить | Панель настроек

Шаблон регламента подготовки управленческой отчетности

Ключевые реквизиты:

Сценарий	Сценарий для примера	Этап обработан
Период	Январь 2016 г.	Этап обработан с ошибкой
Планируемая дата завершения	02.01.2016	Этап в обработке
Накопленное отклонение от плана		Не активный этап

Процесс:

- Загрузка данных ФСД из Эксель (01.01.16 - 02.01.16) - Накопл. отклонение: [показатель] - Утверждено: 0%
- Нормативные отчеты (Длит: Нет данных)
- Консолидация данных (Длит: Нет данных)
- Оповещение

Действия:

- Установить состояние этапа "Выполняется"
- Установить состояние этапа "Утвержден"
- Выполнить процесс до текущего этапа (пробная отчетность)
- Выполнить процесс до текущего этапа (утвержденная отчетность)
- Выполнить действия текущего этапа**
- Создать документы

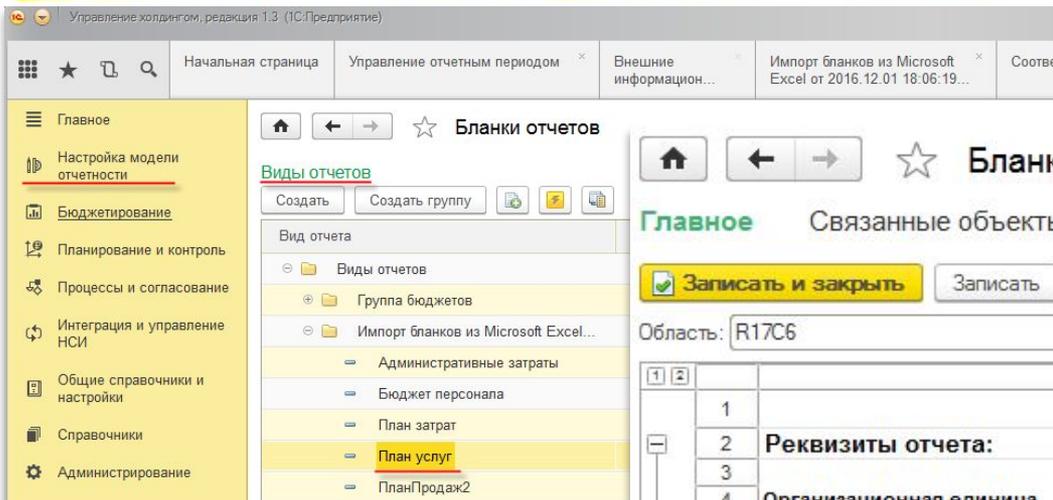


Обмен данными через MS Excel

**Создание ФСД из видов отчета
Подключение по «com»**



Создание вида отчета в программе



1	2	3
1	План услуг	
2	Реквизиты отчета:	
3		
4	Организационная единица	
5		
6	Основная валюта	
7		
8	Период отчета	
9		
10	Сценарий отчета	
11		
12		
13	Статья	Сумма
14	Ремонт автомашин	
15	Услуги по ремонту автомашин	Сумма
16		
17		
18	Бухгалтерское сопровождение	
19	Консультации по торговому оборудованию	
20	Аудит	
21	Уборка помещений	
22	Сертификация персонала	
23	Организация и проведение торгов	
24		
25		

Создаем бланк фиксированной формы. Можно полностью сохранить форму (оформление, форматирование, наполнение) используемые в компании. Можно использовать формулы расчета Показателей. Все как в жизни!

Аналитические раскрытия →

Строки отчета →

↑
Показатели



Сохраняем вид отчета в MS Excel

BlankОтчета: План услуг вида отчета:План услуг

Главное Связанные объекты (Исходный объект) Связанные объекты

Записать и закрыть Записать

Область: R17C6

Сохранить в файл...
Загрузить из файла...

План услуг

Статья	Сумма
Ремонт автомашин	
Услуги по ремонту автомашин	Сумма
Бухгалтерское сопровождение	
Консультации по торговому оборудованию	
Аудит	
Уборка помещений	
Сертификация персонала	
Организация и проведение торгов	

Сохранение макета отчета

Внешняя ИБ: Excel

Пароль: Тип файла: Табличный документ MS Excel

Путь к файлу: C:\00\DATA\Пример1\00000001.xls

- Тип файла: табличный документ MS Excel
- В макет прописываются макросы, ячейки именуются, не используемые ячейки защищаются от ввода.
- Файл можно использовать исключительно путем «клонирования» т.е. от исходного.



Заполнение данными ФСД в MS Excel

Статья	Сумма
Ремонт автомашин	31000
Услуги по ремонту автомашин	Сумма
Полировка капота	4500
Покраска одной детали	8500
Покраска и полировка одной детали	12000
Удаление коррозии	6000
	31000
Бухгалтерское сопровождение	45000
Консультации по торговому оборудованию	34000
Аудит	120000
Уборка помещений	50000
Сертификация персонала	3000
Организация и проведение торгов	200000

Заполнение файла выполняется вручную пользователем.

Для добавления / удаления строк раскрытия используются специальные команды управления из меню командного интерфейса Excel.

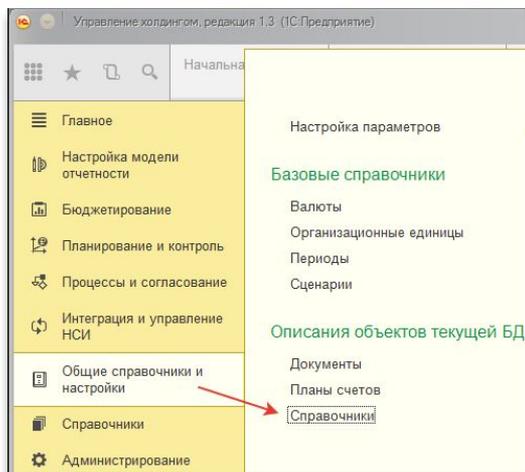
Строки содержащие формулы расчета итоговых и зависимых показателей рассчитываются непосредственно в Эксель.

Работа с бланком ФСД не отличается от заполнения формы бюджета ответственным сотрудником в программе.

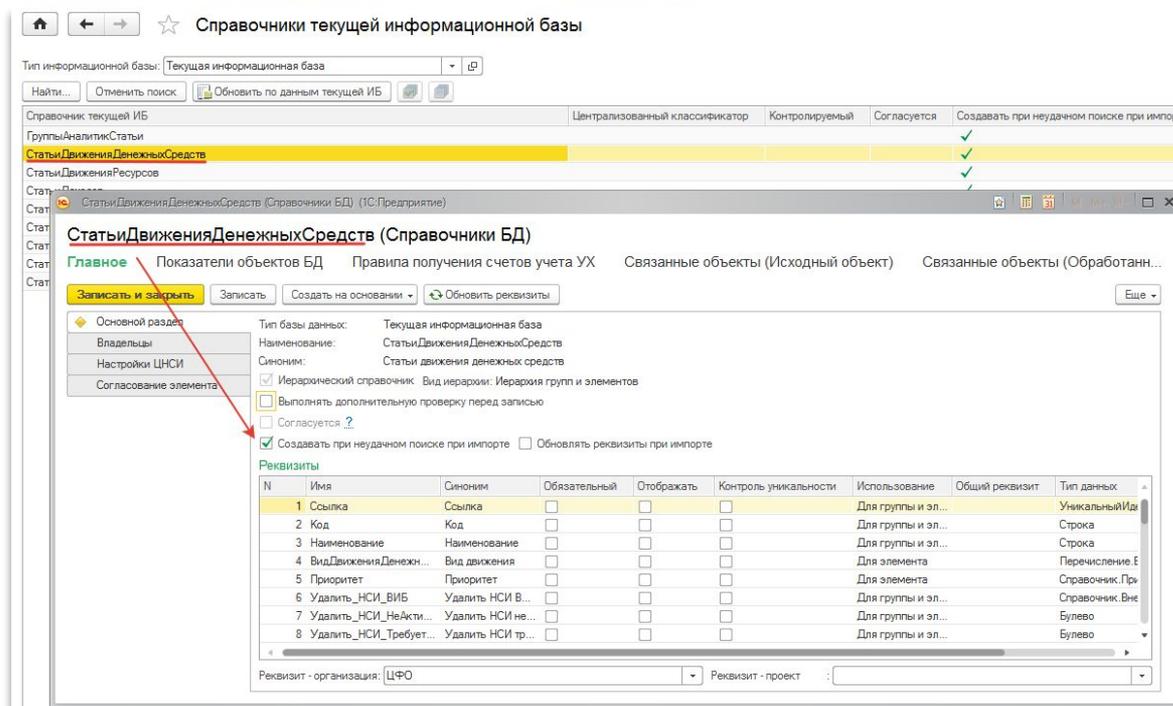
Заполнение ключевых реквизитов шапки не требуется. Они будут заполнены автоматически по правилу именования файла.



Настройка правил поиска, обновления и создания элементов при импорте из ФСД

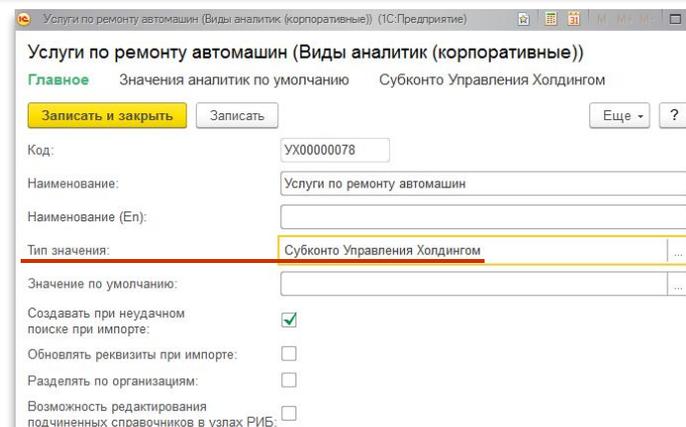


Правила импорта задаются в «Справочники текущей ИБ»



ВАЖНОЕ ИСКЛЮЧЕНИЕ

- При использовании аналитик (созданных в программе) с типом «Субконто Управления Холдингом» правила импорта определяются в форме элемента планов видов характеристик «Виды аналитик (Корпоративные)»



3. Файл ФСД нужно правильно назвать (правила задаются в справочнике «Внешние информационные базы»)

Январь_2016_г_+Сценарий_для_примера+КОНЦЕРН_ТРИТОН_АО+ПримерПланПродаж.xls

Январь_2016_г_+Сценарий_для_примера+АТУ_5_АО+ПримерПланПродаж.xls

Excel (Внешние информационные базы) (1С:Предприятие)

Главное Связанные объекты (Исходный объект) Еще...

Записать и закрыть Записать ?

Наименование: Excel

Тип внешнего источника: Табличные документы (1С или Microsoft Excel)

Формат табличных документов

1С (*.mxl)

Microsoft Excel (*.xls, *.xlsx) Пароль:

Шаблон пути к файлам для импорта

Маска имени: C:\00\DATA\Пример1\<Период сценария>+<Сценарий>+<Организа

Базовый каталог: C:\00\DATA\Пример1

Структура имени файла

Заполнить по умолчанию Настройки обмена файлами организаций

Разделит...	Часть	Конец
\	Период сценария	
+	Сценарий	
+	Организация	
+	Вид отчета	

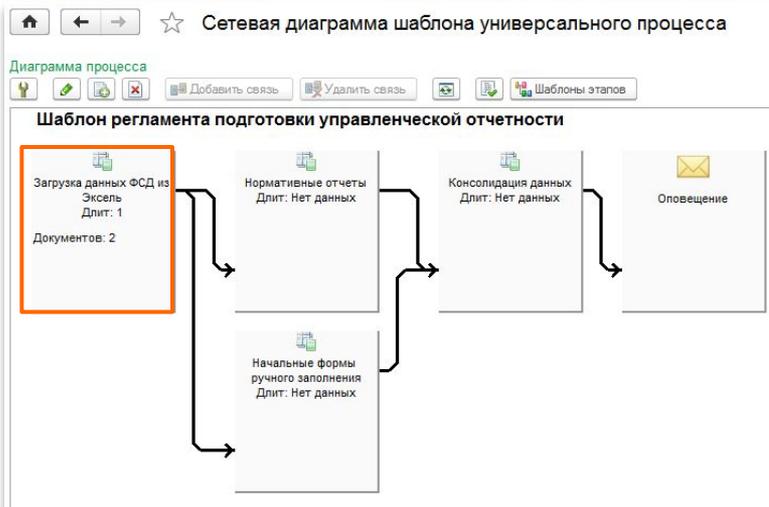
Удалять файлы после импорта

Обратите внимание на тип источника:

Табличные документы (1С или Microsoft Excel)



Настройка процесса подготовки отчетности



Шаблон процесса содержит:

- Перечень отчетов по этапу
- Правила заполнения отчетов
 - Отображение
 - Правило расчета
 - Правило проверки
 - Способ формирования
 - Валюта отчета
 - Бланк импорта
- Матрицу полномочий

Загрузка данных ФСД из Эксель (Этапы универсальных процессов) (1С:Предприятие)

Загрузка данных ФСД из Эксель (Этапы универсальных процессов)

Записать и закрыть Записать

Еще ?

Владелец: Шаблон регламента подготовки управленческой отчетности

Наименование: Загрузка данных ФСД из Эксель Код: 00000006

Тип организационных единиц: Консолидируемая

Этап завершен, если утверждены документы: Все Контрольные По описи вложений Заполненные

Плановая длительность (дней): 1,0

Формируемые документы Организационные единицы этапа **Настройки регламента**

Правила заполнения экземпляров отчетов

Правила заполнения экземпляров отчетов определяют в разрезе организаций использование бланков, правил расчета и проверки, а также внешних информационных баз. [Открыть правила](#)

Матрица полномочий

Матрица полномочий определяет исполняющего и согласующего либо маршрут согласования для объекта согласования. [Открыть матрицу](#)

Этапы-последователи

[Открыть список этапов - последователей](#)

Настройка матрицы полномочий

Применить Показать отборы Безопасность на уровне записей

Организация \ Вид объекта		ПримерПланЗатрат	ПримерПланПродаж
АТУ-5 АО	Исп.	Круглова Анастасия	Круглова Анастасия
	Согл.	Финансовый директор/(Текушая организация)	Финансовый директор/(Текушая организация)
КОНЦЕРН ТРИТОН АО	Исп.	Сидоров Артур	Сидоров Артур
	Согл.	Финансовый директор/(Текушая организация)	Финансовый директор/(Текушая организация)



Настройка правил заполнения объектов управление процессом подготовки отчетности

Настройка правил заполнения объектов

Применить настройки Утвердить бланки и правила

Область настройки:

Организация \ Объект		План затрат
АТУ-5 АО	Отображение отчета	План затрат
	Правило расчета	План затрат
	Правило проверки	План затрат
	Способ формирования	Импорт Внешняя ИБ: Excel (Табличные документы (1С или Microsoft Excel))
	Правило импорта	
	Валюта объекта	Из регламента: RUB
	Шаблон трансляции	
КОНЦЕРН ТРИТОН АО	Отображение отчета	План затрат
	Правило расчета	План затрат
	Правило проверки	План затрат
	Способ формирования	Импорт Внешняя ИБ: Excel (Табличные документы (1С или Microsoft Excel))
	Правило импорта	
	Валюта объекта	Из регламента: RUB
	Шаблон трансляции	

Алгоритм системы при загрузке данных из внешнего источника:

1. При загрузке по правилу именования файла ФСД ищется файл.
2. Проверяется тип информационной базы, который определяет способ загрузки данных (тип подключения)
3. В соответствии с типом подключения считываются правила соответствия реквизитов
4. При создании бланка отработывают правила заполнения, проверки, расчета
5. Загрузка выполняется в бланк импорта, указанный в регламенте
6. Используется валюта, указанная в регламенте



Настройка правил заполнения объектов управление процессом подготовки отчетности

Настройка правил заполнения отчетов

Установить и закрыть

Отмена

Отображать отчет в

бланке "План услуг"

Правило расчета

План услуг

Правило проверки

План услуг

Способ формирования отчета

Импорт

Уточнение способа формирования

Внешний источник

Excel

Бланк импорта

План услуг

План услуг (Правила расчета)

Записать и закрыть

Записать



По умолчанию

Еще ▾



Код:

00000001

Наименование:

План услуг

Вид отчета:

План услуг

Правило проверки:

План услуг

Тип информационной базы:

Табличные документы (1С или Microsoft Excel)

Excel (Внешние информационные базы)

Главное

Связанные объекты (Исходный объект)

Еще...

Записать и закрыть

Записать



Наименование:

Excel

Тип внешнего источника:

Табличные документы (1С или Microsoft Excel)

Формат табличных документов

1С (*.mxl)

Microsoft Excel (*.xls, *.xlsx) Пароль:

Шаблон пути к файлам для импорта

Маска имени: C:\100\DATA\Пример1\<Период сценария>+<Сценарий>+<Организа

Базовый каталог: C:\100\DATA\Пример1

Структура имени файла



Заполнить по умолчанию

[Настройки обмена файлами организаций](#)

Разделит...	Часть	Конец
\	Период сценария	
+	Сценарий	
+	Организация	
+	Вид отчета	

При загрузке данных из ФСД проверяется тип информационной базы, который определяет способ загрузки данных и тип соединения



Загрузка пакета ФСД обработкой «Импорт форм сбора данных из MS Excel» (1)

★ Импорт форм сбора данных из Microsoft Excel

Сохранить параметры... Восстановить параметры...

Вариант импорта: Из каталога Из файла Искать в подкаталогах:

Путь к файлам: C:\00\DATA\Пример1 ...

Организация: КОНЦЕРН ТРИТОН АО ▾ ×

Сценарий: Сценарий для примера ▾ ×

Период отчета: Январь 2016 г. ▾ ×

Проект: ▾ ×

Не создавать пустые экземпляры отчетов
 Выполнять повторный импорт в случае, когда исходный файл не был изменен
 Переименовывать файлы после импорта
 Проводить документы после импорта

Действия Экземпляры отчетов Пакеты документов

Загрузка данных

Выполнить загрузку Протокол загрузки Протокол сверки ВГО

Журналы документов

Экземпляры отчетов Документы по ВНА Документы по ФИ

Утверждение этапа процесса по организации

Утвердить этап

Особенности работы с обработкой:

- Загрузка выполняется из каталога или из конкретного файла
- Если заполнены реквизиты: организация, сценарий, период, проект – грузится только пакет с указанными реквизитами. Если какой то реквизит не указан, то ищутся все именованные файлы по данному реквизиту.

Пример: Организация не заполнена – будет осуществлена попытка загрузить по указанному сценарию и периоду отчеты по всем организациям.

- Возможно указание поиска файлов в подкаталогах
- Возможна повторная загрузка данных и переименование файла источника в каталоге
- По факту загрузки выводится протокол загрузки
- Загруженные документы могут быть проведены после импорта



Загрузка пакета ФСД обработкой «Импорт форм сбора данных из MS Excel» (2)

↑ ← → ☆ Протокол

Разослать по ответственным Показать сокращенный протокол

Файл: C:\00\DATA\Пример\Январь_2016_г_+План_для_лимитов+АТУ_5_АО+План_услуг.xls
Экземпляр отчета 00000050 от 29.11.2016 16:25:55

Вид отчета:	План услуг
Правило обработки:	План услуг
Организация:	АТУ-5 АО
План счетов:	
Период:	Январь 2016 г.
Сценарий:	План для лимитов
Основная валюта:	RUB
Пользователь:	Администратор
Дата:	02.12.2016 17:35:15

Заполнение выполнено без замечаний.



Загрузка пакета ФСД обработкой «Импорт форм сбора данных из MS Excel» (3)

Действия	Экземпляры отчетов: 1(1)	Пакеты импорта данных: 0	
Есть ошибки	Вид отчета	Экземпляр отчета	Состояние
	План услуг	Экземпляр отчета 00000050 от 29.11.2016 16:25...	Не заполнен



Экземпляр отчета План услуг: <АТУ-5 АО>

Главное

Записать и закрыть

Редактирование отчета Реквизиты отчета Настройки отчета Дополнительные реквизиты

Документ находится в режиме "Только просмотр". [Разрешить редактирование](#)

Зафиксировать таблицу Свернуть все группы Развернуть все группы

План услуг

Реквизиты отчета:

Организационная единица

АТУ-5 АО

Основная валюта

RUB

Период отчета

Январь 2016 г.

Сценарий отчета

План для лимитов

Статья	Сумма
Ремонт автомашин	1 247 900
Услуги по ремонту автомашин	Сумма
Полировка капота	4 500
Электронное тестирование	7 800
Кузовные работы	1 235 600
Бухгалтерское сопровождение	34 000
Консультации по торговому оборудованию	45 000
Аудит	80 000
Уборка помещений	47 000
Сертификация персонала	3 000
Организация и проведение торгов	250 000

- Загружаемые данные хранятся в строках, аналитические раскрытия можно посмотреть непосредственно в бланке отчета.
- Не рекомендуется данным способом загружать большие объемы данных, но для сбора форм бюджетов подходит отлично.
- По факту успешной загрузки к экземпляру прикрепляется загруженный файл источник



Загрузка одиночного файла ФСД в экземпляр

Экземпляр отчета План затрат: <АТУ-5 АО>

Главное

Записать и закрыть

Редактирование отчета Реве По регламенту ета Дополнительные реквизиты

Документ находится в режиме "Прочие способы" ▶ Импорт из файла ▶ На диске Alt+F

План затрат

Реквизиты отчета:

Организационная единица

АТУ-5 АО

Основная валюта

RUB

Период отчета

Январь 2016 г.

Сценарий отчета

План для лимитов

Статья	Сумма
Коммерческие расходы	555
Раздача флаеров	333
Печатная продукция	666
Телефония и интернет	777
Маркетинговые затраты	888

Параметры импорта табличного документа - Управл... (1С:Предприятие)

Параметры импорта табличного документа

Импортировать Отмена Еще

Имя листа	Защищен паролем
ПланЗатрат	<input checked="" type="checkbox"/>

Пароль:

Важно! Импортируемый табличный документ уже сохранен в информационной базе. Кнопка "Отмена" отменяет процесс импорта данных в экземпляр отчета.

- Требует от пользователя явно указать файл ФСД и лист Excel
- Позволяет точно загружать отдельные формы отчетов, не перезагружая весь пакет



Способы загрузки отчетности из пакетов ФСД на форме управления процессом подготовки отчетности

Управление процессом подготовки отчетности

Матрица отчетов | Диаграмма процесса

Обновить | Панель настроек

Шаблон регламента подготовки управленческой отчетности

Ключевые реквизиты:

Сценарий	Сценарий для примера	Этап обработан
Период	Январь 2016 г.	Этап обработан с ошибкой
Планируемая дата завершения	02.01.2016	Этап в обработке
Накопленное отклонение от плана		Не активный этап

Загрузка данных ФСД из Эксель
01.01.16 - 02.01.16
Накопл. отклонение:

Нормативные отчеты
Длит: Нет данных

Консолидация данных
Длит: Нет данных

Оповещение

- Установить состояние этапа "Выполняется"
- Установить состояние этапа "Утвержден"
- Выполнить процесс до текущего этапа (пробная отчетность)
- Выполнить процесс до текущего этапа (утвержденная отчетность)
- Выполнить действия текущего этапа**
- Создать документы

Выполнение действия текущего этапа, который настроен на заполнение пакета отчетности из форм сбора данных.

Управление процессом подготовки отчетности

Матрица отчетов | Диаграмма процесса

Обновить | Панель настроек

Период: Январь 2016 г. Сценарий: Сценарий для примера

АТУ-5 АО
КОНЦЕРН ТРИТОН АО

Загрузка данных ФСД из Эксель

ПримерПланЗатрат

ПримерПланПродаж

- Создать объекты
- Заполнить по регламенту**

Заполнение пакета отчетности только по Организации АО «АТУ-5»
Более тонкое исполнение этапа процесса.

Важно

В рамках процесса для каждого вида отчета можно задать свои правила заполнения отчета и способы подключения. Таким образом, возможна очень гибкая настройка работы с ФСД.



Обмен данными через MS Excel

Загрузка HСИ через ADO



Последовательность шагов по настройке загрузки НСИ через ADO

Последовательность шагов по настройке загрузки НСИ через ADO

- 1.Создание типа информационной базы
- 2.Создание внешней информационной базы
- 3.Разработка структуры файла импорта в MS Excel
- 4.Проверка подключения через ADO
- 5.Настройка правил соответствия (колонок Excel и реквизитов НСИ)
- 6.Настройка правил создания элементов при неудачном поиске
- 7.Импорт данных



Создание внешней информационной базы Типовой вариант подключения к хранилищу ADO

Импорт справочника Договоры из MS Excel от 30.11.2016 14:52 (Тип информационной базы) ×

Главное | Справочники БД | Соответствие внеш... | Перечисления БД | Регистры бухгалтерии БД | Регистры накопления БД | Еще...

Записать и закрыть | Записать | Загрузить структуру данных | Настроить соответствия | Еще ▾ | ?

Наименование:

Настройки подключения

Тип соединения:

Эталонная ВИБ:

Импорт НСИ (Внешние информационные базы) * (1С:Предприятие)

Импорт НСИ (Внешние информационные базы) *

Главное | Связанные объекты (Исходный объект) | Связанные объекты (Обработанный объект)

Записать и закрыть | Записать | ?

Наименование:

Тип внешнего источника:

Тип хранилища данных ADO

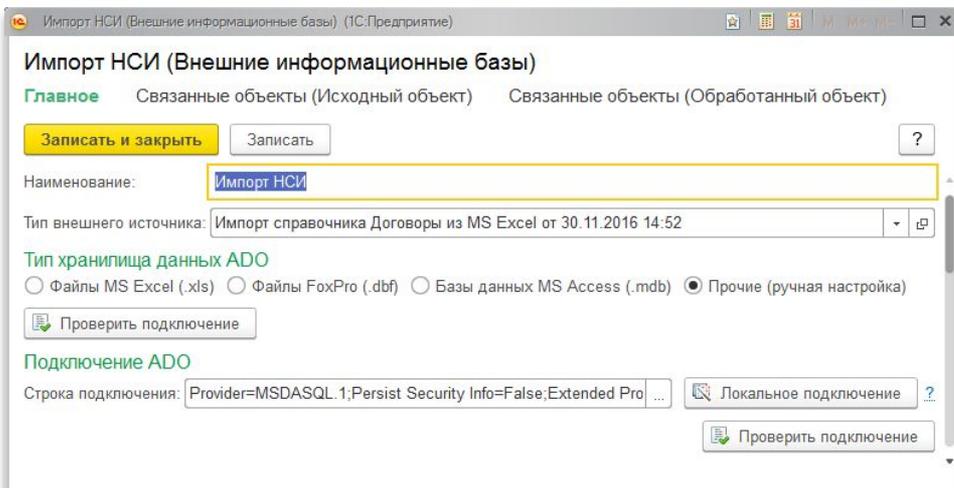
Файлы MS Excel (.xls) | Файлы FoxPro (.dbf) | Базы данных MS Access (.mdb) | Прочие (ручная настройка)

Имя пользователя: | Пароль:

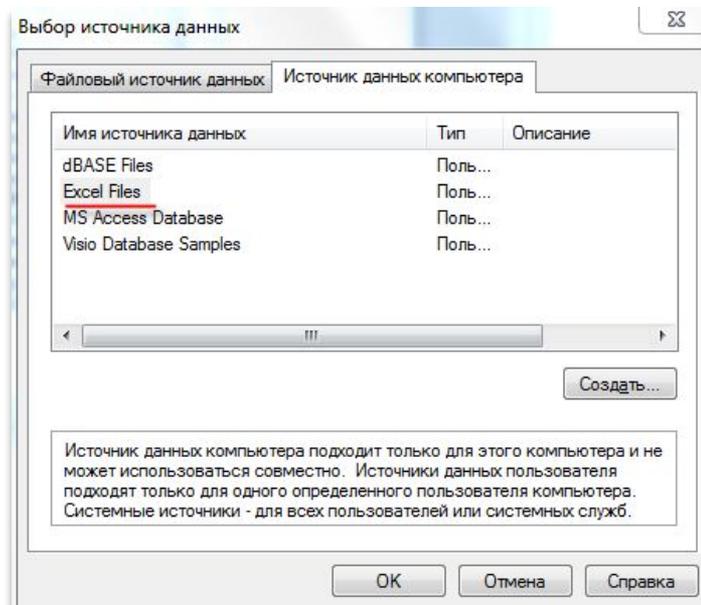
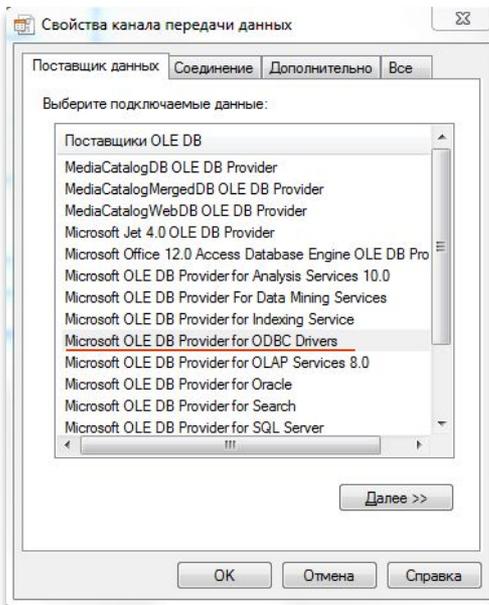
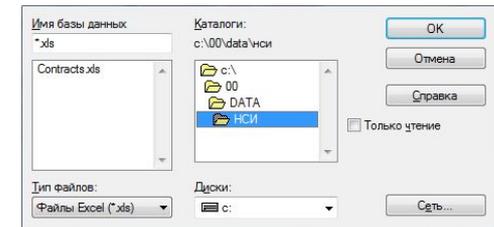
Эталонный каталог: | ... | Использовать для импорта: Исправлять ошибки форматов:



Особенности ручной настройки подключения к хранилищу ADO



1. Часто проблемы возникают из за неверного указания Поставщика OLEDB. Если сомневаетесь – укажите Microsoft OLE DB Provider for ODBC Drivers
2. Достаточно указания начального каталога, но если не подключается используйте строку соединения укажите каталог явно.
3. Для указания каталога дважды щелкните мышкой на источник Excel Files и укажите каталог





Пример шаблона файла Эксель для загрузке НСИ

Пример файла MS Excel загрузки справочника «Договоры» подчиненного справочнику «Контрагенты»

Первая часть файла содержит данные о Организации (поиск осуществляется по ИНН и КПП)

A	B	C	D
Юридическое наименование организации	ИНН организации	КПП организации	Юр/физ лицо
Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка"	7731655495	773101001	Юридическое лицо

продолжение файла (содержит реквизитный состав данных Контрагента)

E	F	G	H	I	J
Юридическое наименование контрагента	Отношение к ИС	ИНН Контрагента	КПП контрагента	Юр. Лицо	Страна регистрации (альфа-3)
ООО "Крановщик"	Внешние контрагенты	7708618742	770801001	Юридическое лицо	RUS

продолжение файла (содержит реквизитный состав данных Договоры)

K	L	M	N	O
Наименование	Код валюты взаиморасчетов	Вид Договора	Код валюты платежей	Статья ДДС по умолчанию
Договор на поставку энергоресурсов №146984 от 01.12.2016	643	С поставщиком (испол)	643	Оплата поставщикам (подрядчикам)

Общие рекомендации:

Располагайте данные (название реквизитов справочника) в первой строке.

Первая строка не должна содержать пустых строк.



Загрузка структуры и настройка соответствия

Импорт из Эксель (через ADO) (Тип информационной базы) *

Главное Справочники БД Соответствие внешним ИБ Перечисления БД Регистры бухгалтерии БД

Записать и закрыть Записать Загрузить структуру данных Настроить соответствия

Наименование: Импорт из Эксель (через ADO)

Настройки подключения

Тип соединения: Подключение через ADO

Эталонная ВИБ: Импорт НСИ

1. Загружаем структуру данных файла Эксель

2. Настраиваем соответствие колонок на реквизиты объекта обмена (в нашем случае справочник).

Внимание!

Через пункт меню формы Еще можно выйти на «Таблицу ADO» с полезной кнопкой



Нажав на кнопку можно не только посмотреть данные эксель файла, но и скорректировать тип сопоставляемых полей. Смотри следующий слайд.

Импорт из Эксель (через ADO) (Тип информационной базы)

Главное Справочники БД Соответствие внешним ИБ Перечисления БД Регистры бухгалтерии БД

Записать и закрыть Записать Загрузить структуру данных Настроить соответствия

Наименование: Импорт из Эксель (через ADO)

Настройки подключения

Тип соединения: Подключение через ADO

Эталонная ВИБ: Импорт НСИ

Еще

- Регистры накопления БД
- Документы БД
- Планы видов характеристик БД
- Планы счетов БД
- Регистры сведений БД
- Связанные объекты (Исходный объект)
- Связанные объекты (Обработанный объект)
- Таблицы ADO



Просмотр данных и корректировка типа поля

Импорт из Эксель (через ADO) (Тип информационной базы)

Главное Справочники БД Соответствие внешним ИБ Перечисления БД Регистры бухгалтерии БД Регистры накопления БД

Справочники внешней информационной базы

Тип внешней информационной базы: Импорт из Эксель (через ADO)

Найти... Отменить поиск Загрузить таблицы из соединения по ADO **Просмотр данных** Импортировать HСИ

Таблица	Соответствие
Контрагенты\$	Справочник.Контрагенты -> ТаблицаADO.Контрагенты\$
Контрагенты\$	Перечисление.ЮридическоеФизическоеЛицо -> ТаблицаADO.Контрагенты\$

Форма просмотра таблицы ADO

Внешняя информационная база: Импорт HСИ

Таблица из внешнего подключения: **Контрагенты\$**

Обновить

Юр/физ лицо	Юридическое наиме...	ИНН Контрагента	КПП контрагента	Страна регистрации (ал...	Наименование	Код валюты в...
Юридическ...	ООО "Крановщик1"	7 708 618 742	770 801 001	RUS	Договор на ...	643

Контрагенты\$ (Таблицы ADO) (1С:Предприятие)

Главное Связанные объекты (Исходный объект) Связанные объекты (Обработанный объект)

Записать и закрыть Записать Обновить данные

Код: 000000023

Наименование: Контрагенты\$

Владелец: Импорт из Эксель (через ADO)

Имя таблицы: Контрагенты\$

Реквизиты Связанные таблицы

Добавить

N	Имя	Внутреннее представление	Тип значения
1	Юридическое наименование организации	Юридическое_наименование_организации	Строка
2	ИНН организации	ИНН_организации	Число
3	КПП организации	КПП_организации	Число
4	Юр/физ лицо	Юр_физ_лицо	Строка
			Дата

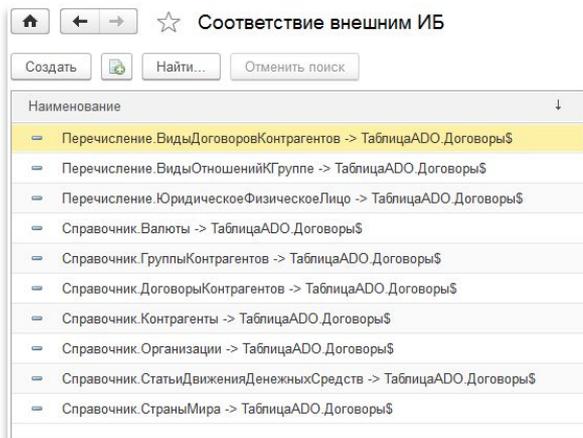


Настройка сопоставления колонок и реквизитов объекта обмена

Сопоставляются колонки файла Эксель с реквизитами соответствующего справочника

На каждый объект создаются отдельные правила

Владельца можно искать по реквизитам в справочнике владельца. Например, для справочника договоры нужно задать владельца – контрагента. Поиск по ИНН и КПП. Тащим колонку ИНН контрагента на поле владелец. Открывается справочник контрагенты, совмещаем колонку с полем ИНН и КПП.



Справочник. Организации -> ТаблицаADO. Договоры\$ (Соответствие внешним ИБ)

Записать и закрыть

Импорт справочника Договоры из MS Excel от 30.11.2016 14:52

Таблица: Договоры\$

Справочник: Организации

Заполнить автоматически

Поле	Источник	Настр...	Не исп. для синхр.
ИНН	ИНН организации		<input type="checkbox"/>
ИНН/КПП	ИНН организации		<input type="checkbox"/>
Организация является отде...			<input type="checkbox"/>
Иностранная структура без ...			<input type="checkbox"/>
Иностранная налоговая ре...			<input type="checkbox"/>
Индивидуальный предприни...			<input type="checkbox"/>
Регистрационный номер в П...			<input type="checkbox"/>
Регистрационный номер в Т...			<input type="checkbox"/>
Регистрационный номер в ...			<input type="checkbox"/>
Использовать в регламенти...			<input type="checkbox"/>
КПП	КПП организации		<input type="checkbox"/>
Организация является круп...			<input type="checkbox"/>
Наименование в программе			<input type="checkbox"/>
Наименование1	Юридическое наименовани...		<input type="checkbox"/>
Наименование2	Юридическое наименовани...		<input type="checkbox"/>

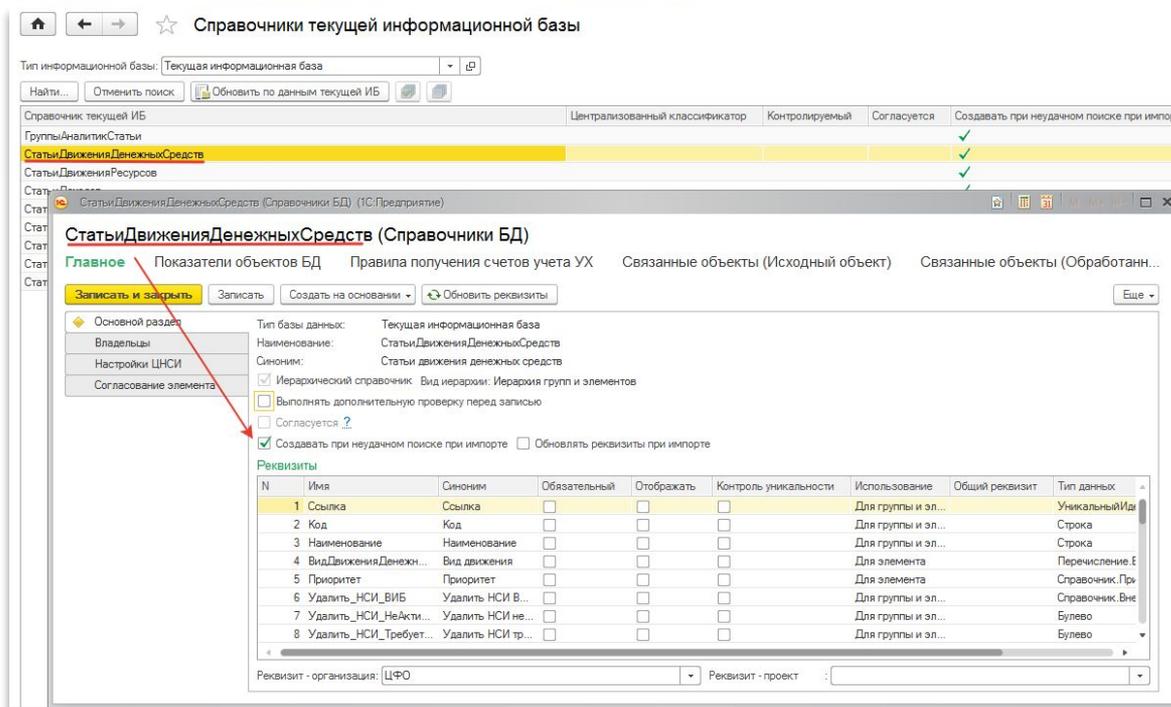
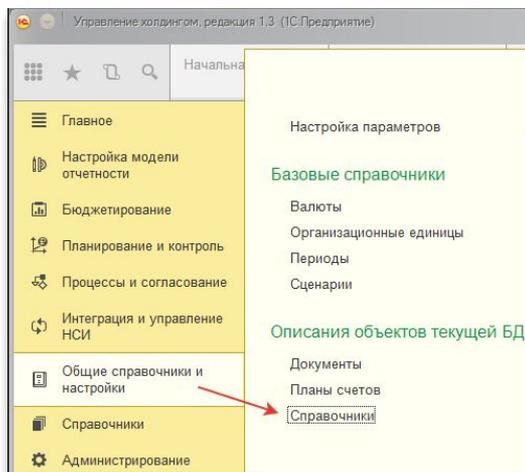
Примитивные реквизиты(15)

- ВидДоговора
- ИНН Контрагента
- ИНН организации** ✓
- Код валюты взаиморасчетов
- Код валюты платежей
- КПП контрагента
- КПП организации ✓
- Наименование
- Отношение к ИС
- Статья ДДС по умолчанию
- Страна регистрации (альфа-3)
- Юр/физ лицо
- Юр# Лицо
- Юридическое наименование ... ✓
- Юридическое наименование ... ✓

Ссылочные реквизиты(0)



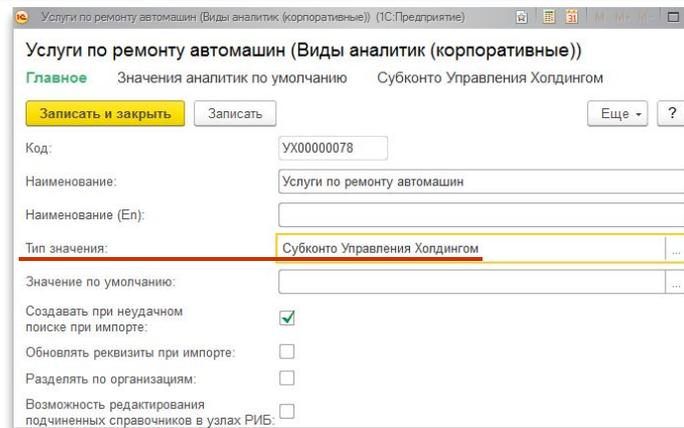
Настройка правил поиска, обновления и создания элементов при импорте из ФСД



Правила импорта задаются в «Справочники текущей ИБ»

ВАЖНОЕ ИСКЛЮЧЕНИЕ

- При использовании аналитик (созданных в программе) с типом «Субконто Управления Холдингом» правила импорта определяются в форме элемента планов видов характеристик «Виды аналитик (Корпоративные)»





Импорт конкретных данных из правил соответствия

Импорт из Эксель (через ADO) (Тип информационной базы)

Главное | Справочники БД | Соответствие внешним ИБ | Перечисления БД | Регистры бухгалтерии БД | Регистры накопления БД | Документы БД | Планы видов характеристик ... | Еще...

Справочники внешней информационной базы

Тип внешней информационной базы: Импорт из Эксель (через ADO)

Найти... | Отменить поиск | Загрузить таблицы из соединения по ADO | **Просмотр данных** | Импортировать НСИ | Еще ▾

Таблица	Соответствие
Контрагенты\$	Справочник.Контрагенты -> ТаблицаADO.Контрагенты\$
Контрагенты\$	Перечисление.ЮридическоеФизическоеЛицо -> ТаблицаADO.Контрагенты\$

Форма просмотра таблицы ADO

Внешняя информационная база: Импорт НСИ

Таблица из внешнего подключения: Контрагенты\$

Обновить

Юр/физ лицо	Юридическое наиме...	ИНН Контрагента	КПП контрагента	Страна регистрации (ал...
Юридическ...	ООО "Крановщик1"	7 708 618 742	770 801 001	RUS

Обмен НСИ: Справочник.Контрагенты -> ТаблицаADO.Контрагенты\$

Импортировать данные

Тип ВИБ, настройка соответствия	Внешняя информационная база
<input checked="" type="checkbox"/> [Импорт из Эксель (через ADO)]: Справочник.Контрагенты -> ТаблицаADO.Ко...	Эксель (ADO)

Сообщения:

- Загружаются данные по настройке соответствия: Справочник.Контрагенты -> ТаблицаADO Контрагенты\$
- Внешняя информационная база: Эксель (ADO)



Импорт данных обработкой «Обмен НСИ»

