

# Инструкция по установке модуля FlyDoc

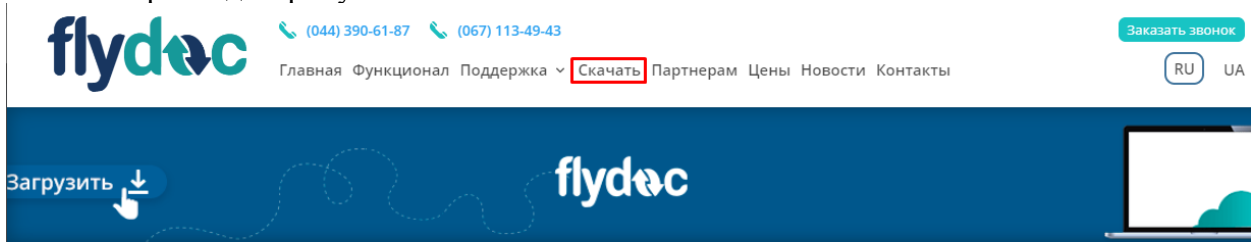
Для работы с подсистемой FlyDoc Вам необходимо:

1. Установить EDI-провайдер ПТАХ (служба).
2. Внедрить подсистему в Вашу информационную базу 1С: Підприємство.

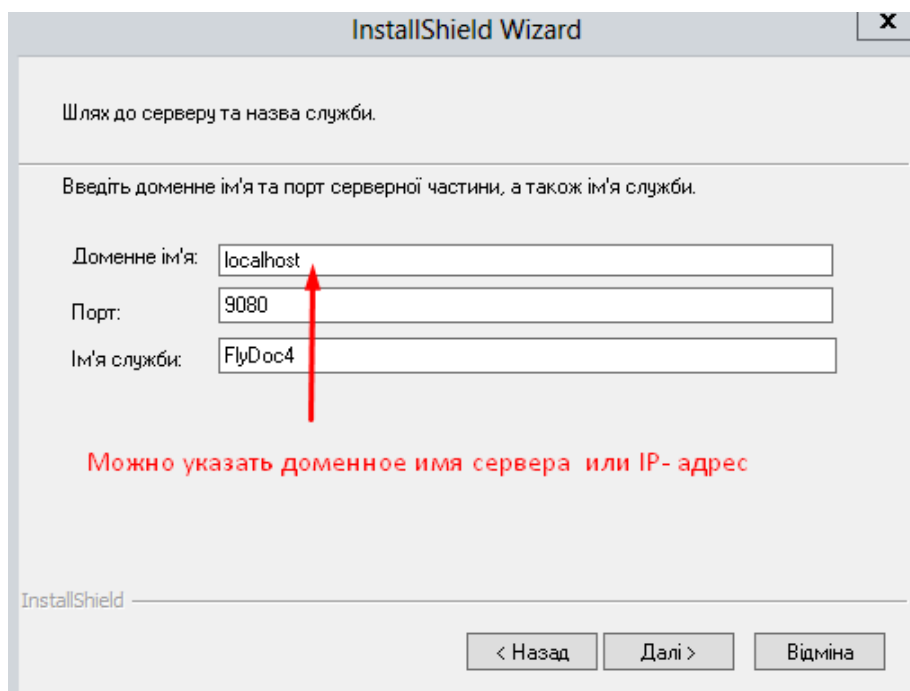
Перед внедрением подсистемы обязательно **сделайте резервную копию своей базы данных 1С:Підприємство**. В случае, если у Вас доработанная конфигурация, рекомендуем так же сохранить и ее.

## 1. Установка службы ПТАХ

- 1.1. Необходимо перейти по ссылке <https://flydoc.in.ua/update/> и загрузить актуальную версию дистрибутива.



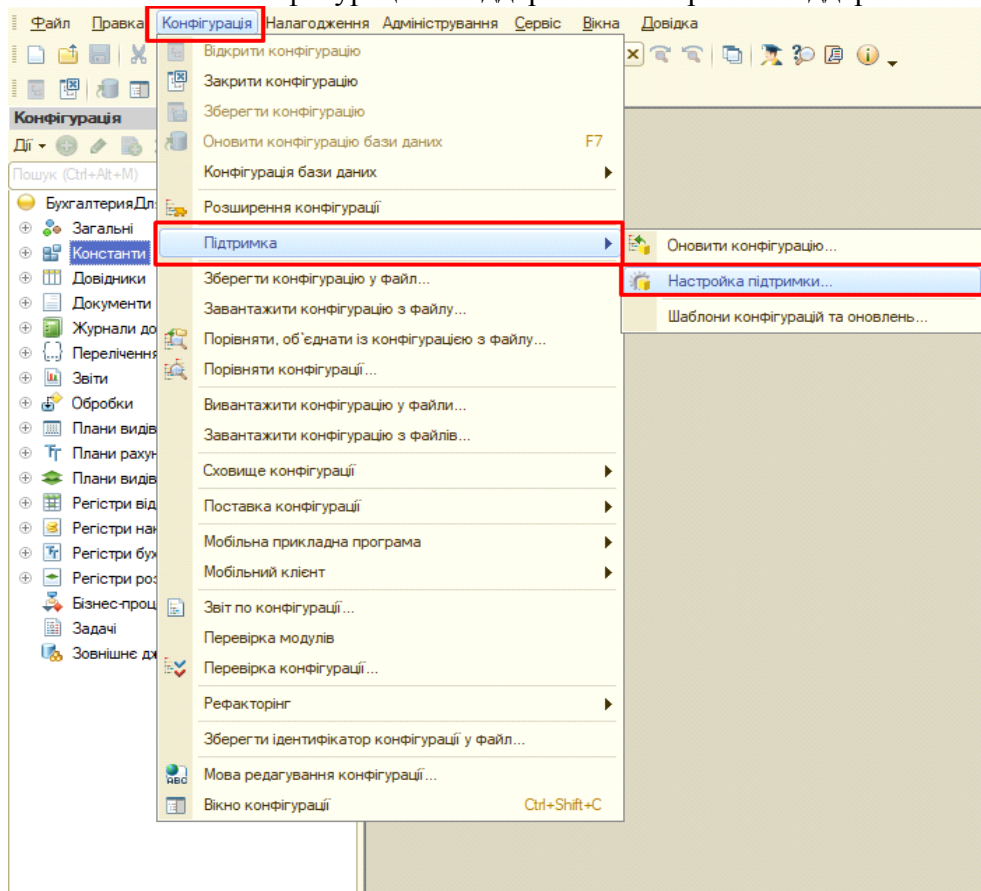
- 1.2. Установку службы рекомендуем проводить на компьютере, где установлен Сервер 1С:Підприємство. Запустите загруженный файл. При установке укажите IP- адрес сервера или доменное имя, порт можно оставить по умолчанию.



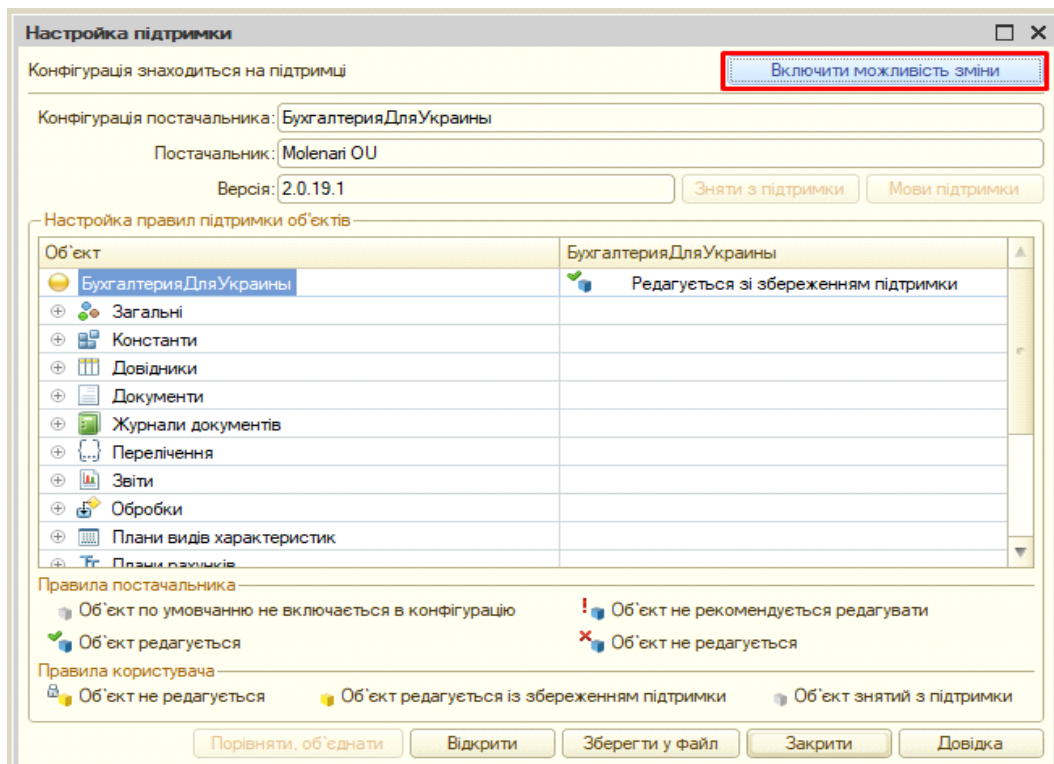
## 2. Объединение конфигурации 1С:Предприятие и Flydoc

Все объекты, необходимые для работы, объединены в подсистему «скEDI» и в своем имени имеют префикс «скEDI\_». В существующие объекты Вашей конфигурации вносить изменения не требуется.

- 2.1. Открыть информационную базу в режиме Конфигуратор
- 2.2. Сделать резервную копию информационной базы: Меню – Администрирование – Выгрузить информационную базу.
- 2.3. Открыть конфигурацию: Меню – Конфигурация – Открыть конфигурацию
- 2.4. Сделать резервную копию конфигурации информационной базы: Меню – Конфигурация – Сохранить конфигурацию в файл.
- 2.5. Если в Вашей информационной базе не включена возможность изменения (в дереве объектов конфигурации, на самом верхнем уровне, пиктограмма с «замочком»), необходимо включить возможность изменения:
- 2.6. Для этого нажмите Конфигурация- поддержка – настройка поддержки

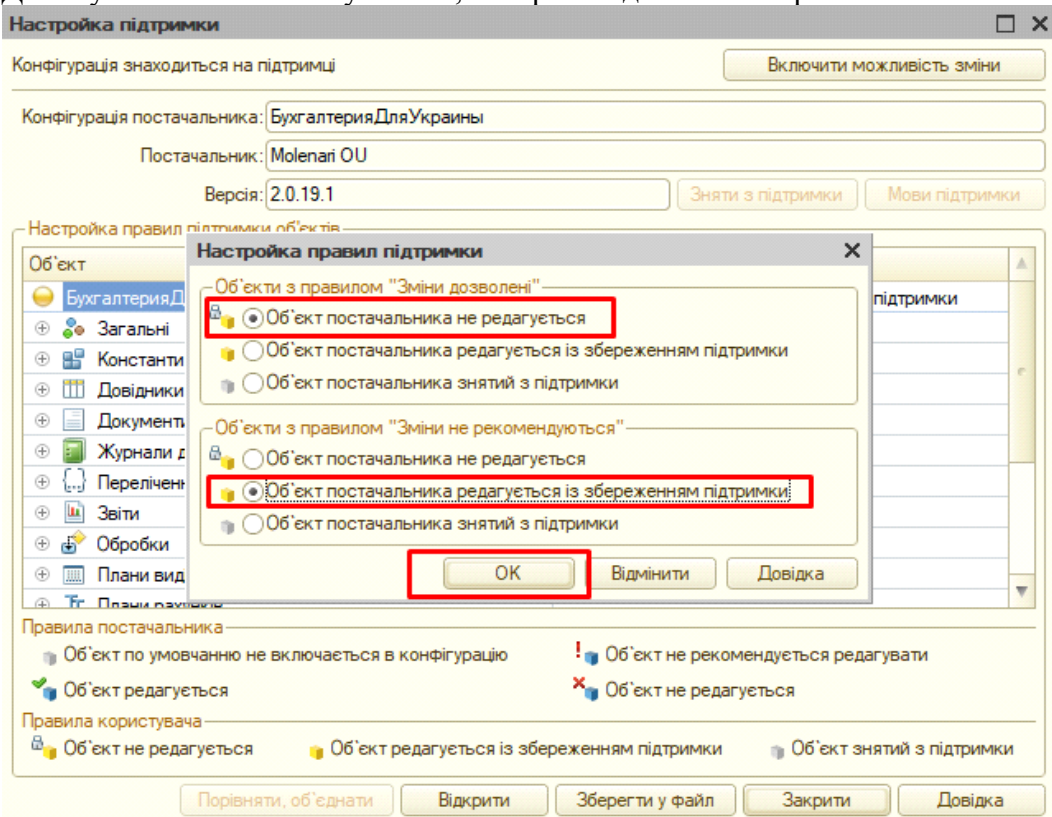


- 2.7. В открывшемся окне сверху справа нажмите кнопку «Включить возможность изменений».



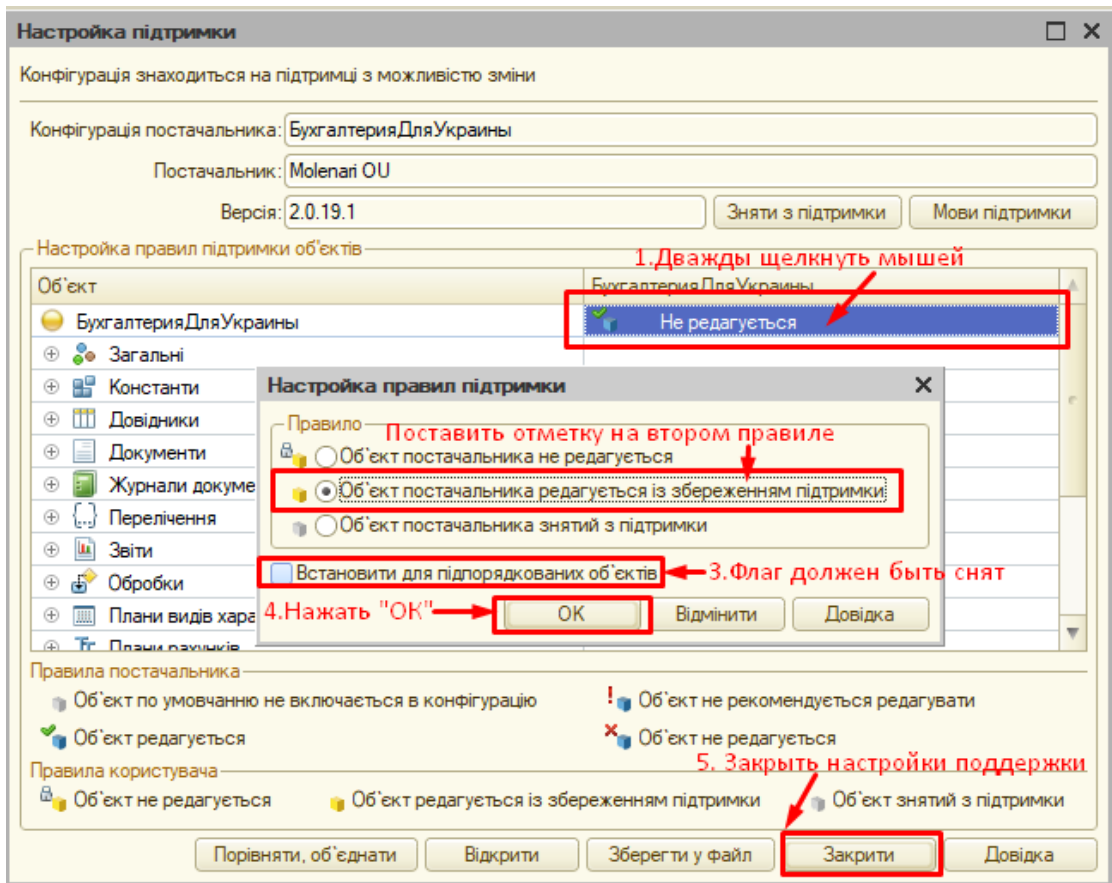
2.8. Ответить утвердительно на вопрос «Изменение режима приведет к невозможности выполнять обновление конфигурации полностью в автоматическом режиме. Продолжить?»

2.9. Далее установите отметку в поле, которое выделено на скриншоте и нажмите ОК.



2.10. Кнопка «Ок»

2.11. В дереве настройки правил поддержки объектов включить возможность редактирования (только для самого верхнего уровня). Кнопка «Не редактируется», установите отметку как на скриншоте - ОК – закрыть.

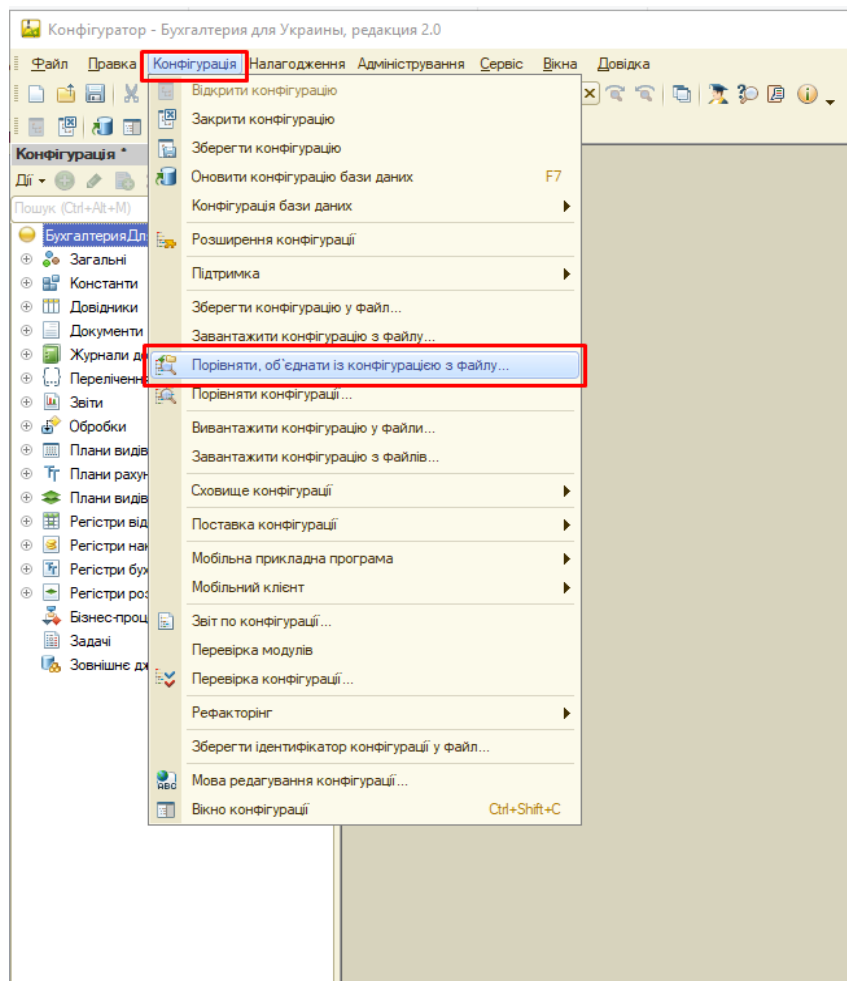


Установив можливість редагування тільки для самої конфігурації і оставив для всіх об'єктів режим «Не редагується», Ви получите:

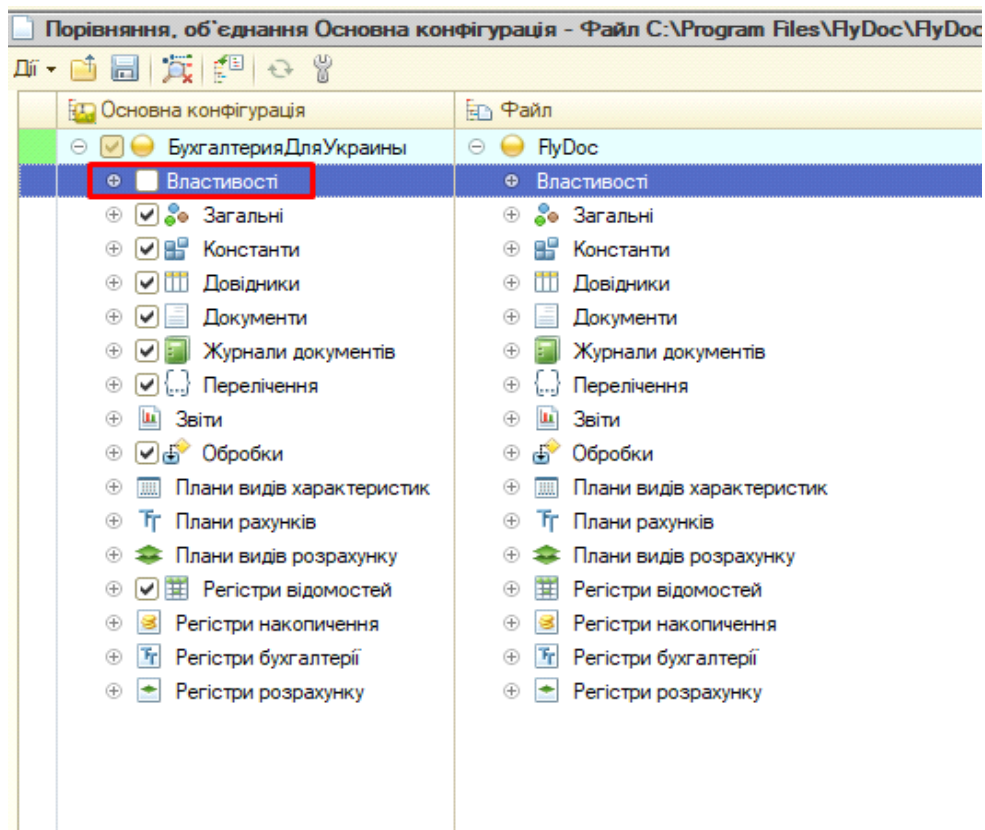
- гарантію того, що всі типові об'єкти конфігурації будуть захищені від редагування
- значительно упростится дальнейшая установка данной подсистемы
- значительно упростится обновление информационной базы в будущем
- значительно упростится обновление данной подсистемы в будущем

**Далее нужно объединить конфигурации.**

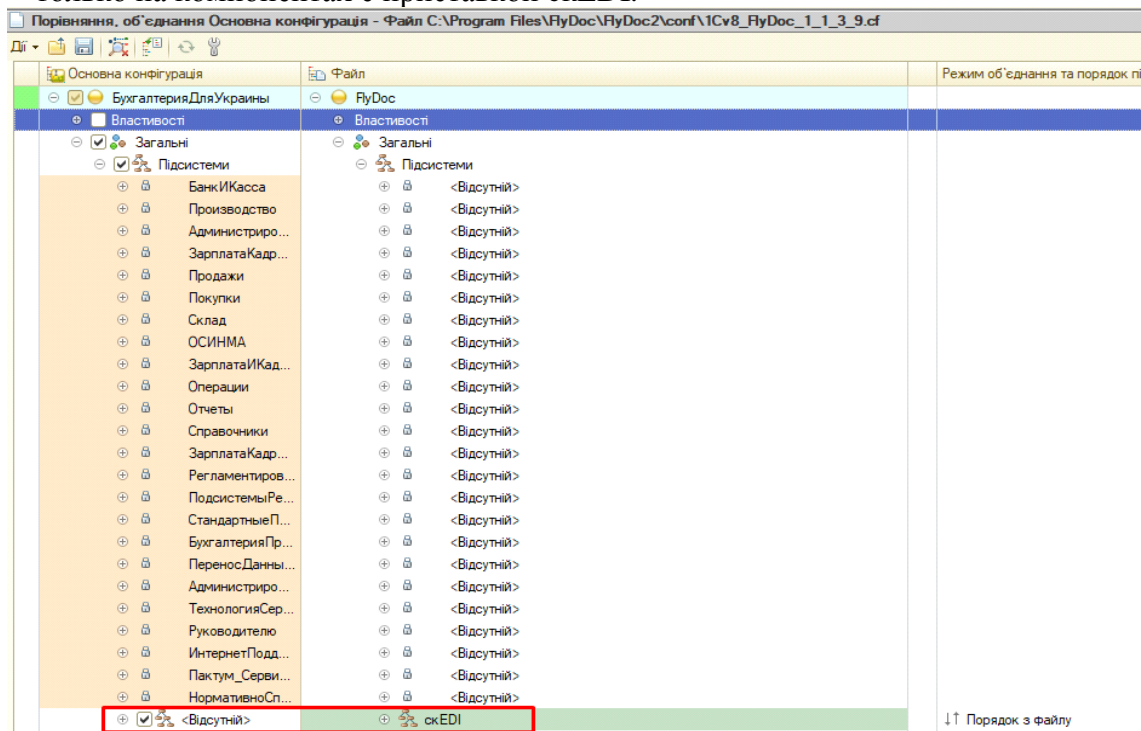
2.1. Меню – Конфігурація – Сравнить, объединить с конфигурацией из файла.



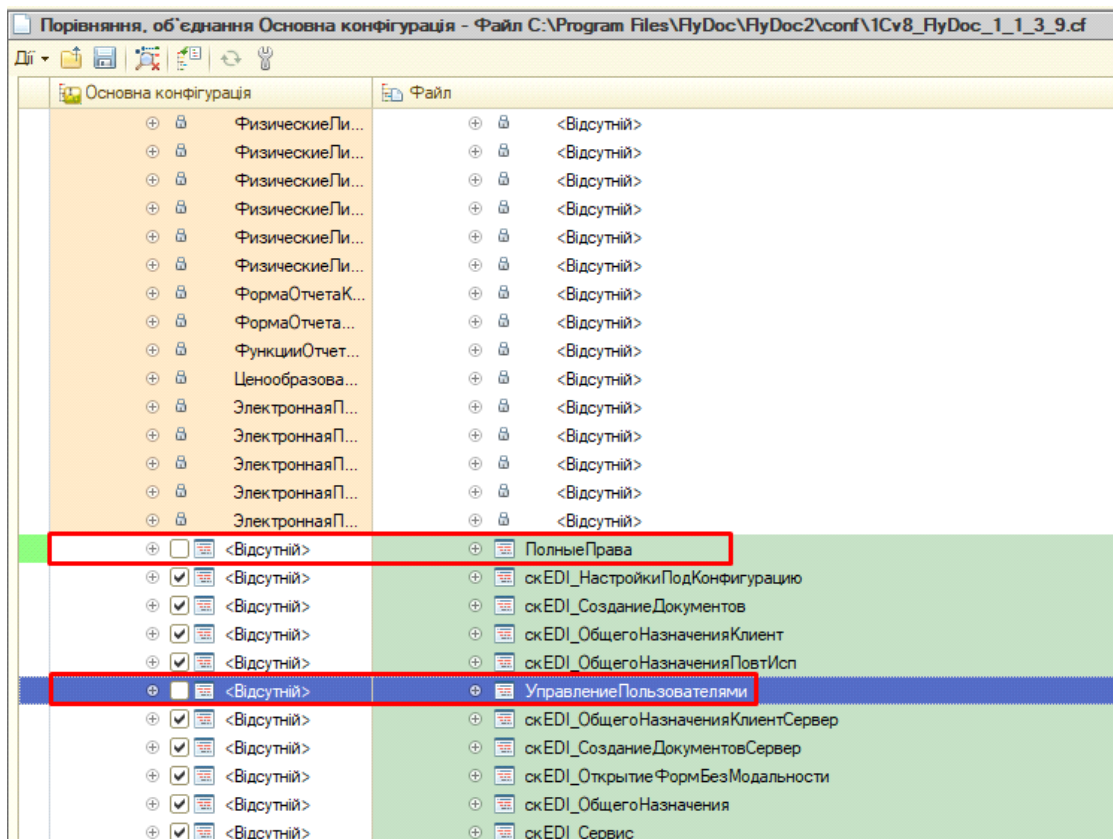
- 2.2. Выбрать файл конфигурации подсистемы FlyDoc.
- 2.3. Конфигурационный файл для объединения Вы можете найти по стандартному пути установки службы ПТАХ C:\Program Files\Flydoc\FlyDoc1\conf
- 2.4. В окне «Сравнение, объединение» необходимо отметить флажками все объекты, которые относятся к подсистеме скEDI, и снять флажки для всех объектов, которые к данной подсистеме не относятся.
- 2.5. Обязательно снять отметку напротив Свойств.



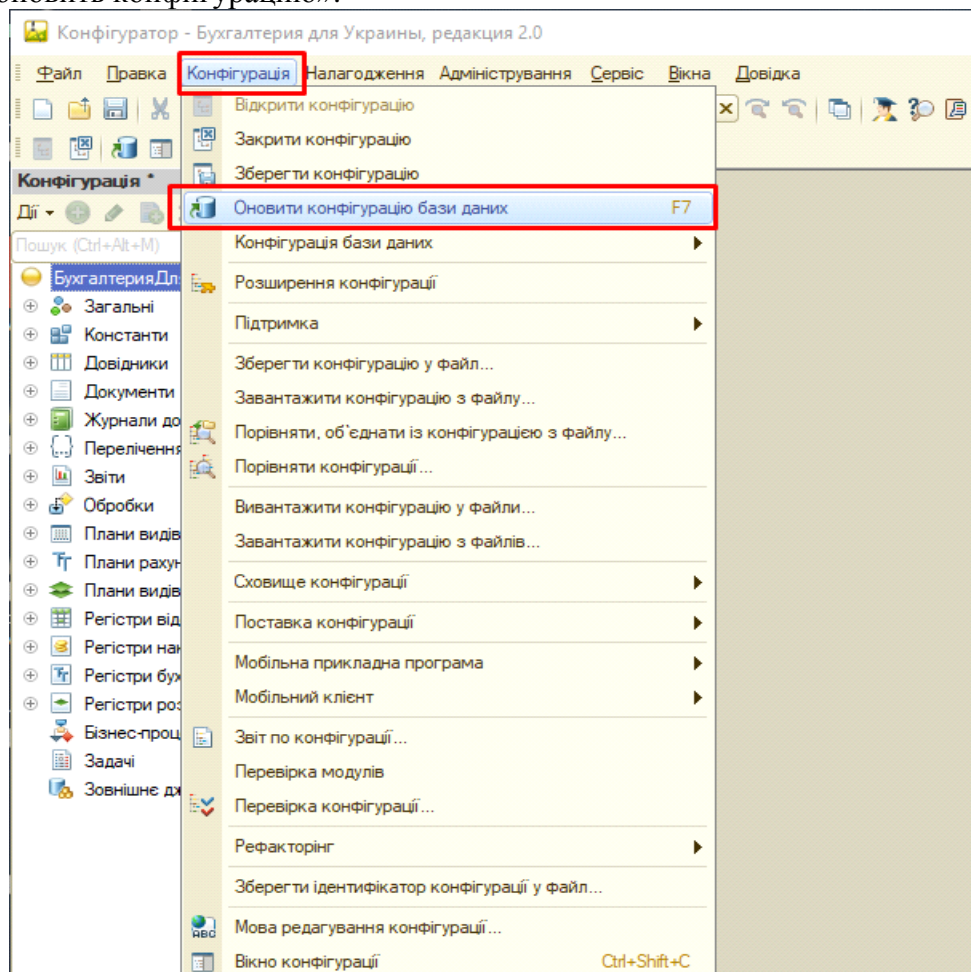
2.6. Далее необходимо пройти по всему дереву конфигурации и оставить отметки только на компонентах с приставкой скEDI.



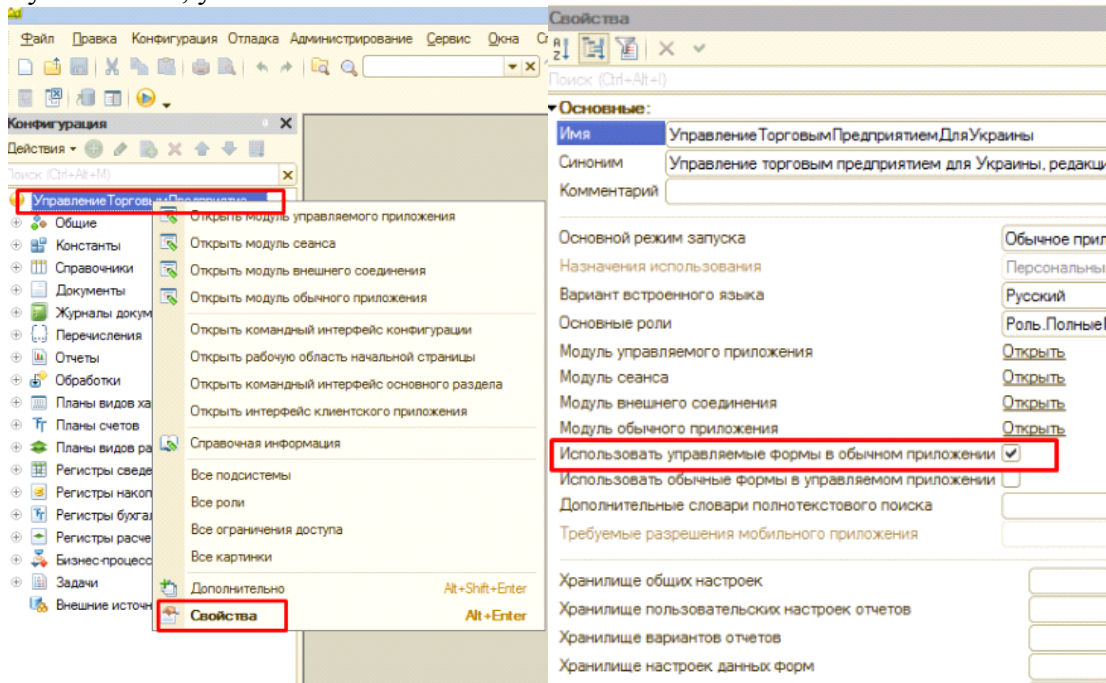
2.7. С компонентов, у которых отсутствует данная приставка нужно снять отметки.



2.8. После просмотра дерева конфигурации нажмите «Выполнить». После этого «Обновить конфигурацию».



- 2.9. В появившемся окне после обновления конфигурации просмотрите список новых объектов. Если есть объекты без приставки skEDI, необходимо отменить объединение, вернуться к Конфигурации БД и проделать процедуру повторно.
- 2.10. Если таких объектов нет – принять изменения.
- 2.11. Для конфигураций УТП и УПП необходимо проверить в свойствах конфигурации наличие флага «Использовать управляемые формы в обычном режиме». Если не установлен, установить.



- 2.12. Работа с данными в формате JSON реализована на типовых объектах 1С:Предприятия (ЗаписьJSON, ЧтениеJSON). Данные объекты доступны для версии платформы 1С:Предприятие 8.3.6.1977 и старше. Если у Вас используется более ранняя версия платформы, рекомендуется ее обновить. При невозможности выполнить обновление платформы, необходимо в общем модуле skEDI\_КомандыEDIPровайдера:

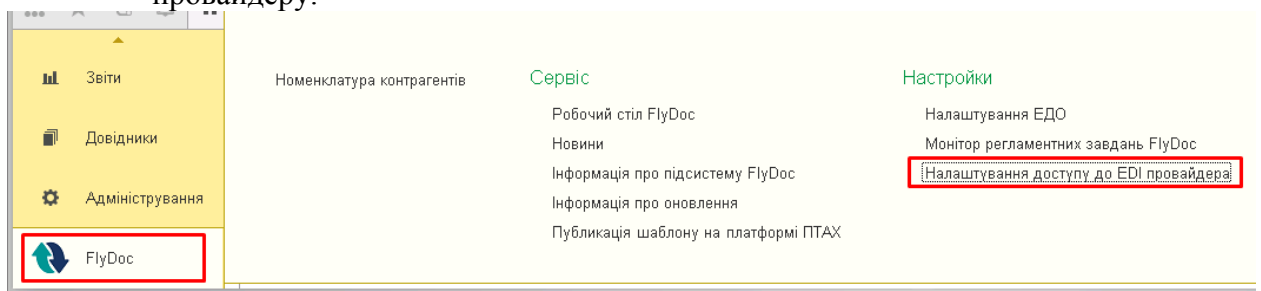
Закомментировать участки кода, выделенные комментариями  
 //ЕСЛИ ВЕРСИЯ ПЛАТФОРМЫ 8.3.6.1977 и старше  
 Раскомментировать участки кода, выделенные комментариями  
 //ЕСЛИ ВЕРСИЯ ПЛАТФОРМЫ ниже 8.3.6.1977

- 2.13. Обновить конфигурацию базы данных.

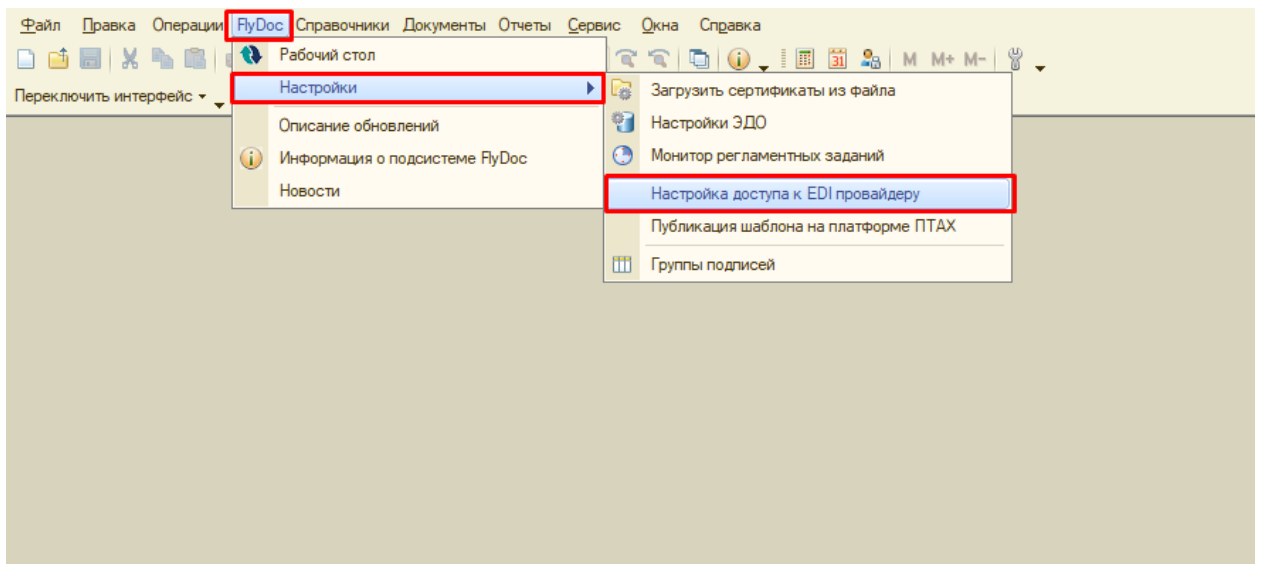
### 3. Начальное заполнение.

В режиме 1С:Предприятие произвести настройки по организации.

- 3.1. Проверить связь со службой. Меню – FlyDoc – Настройка доступа к EDI провайдеру.

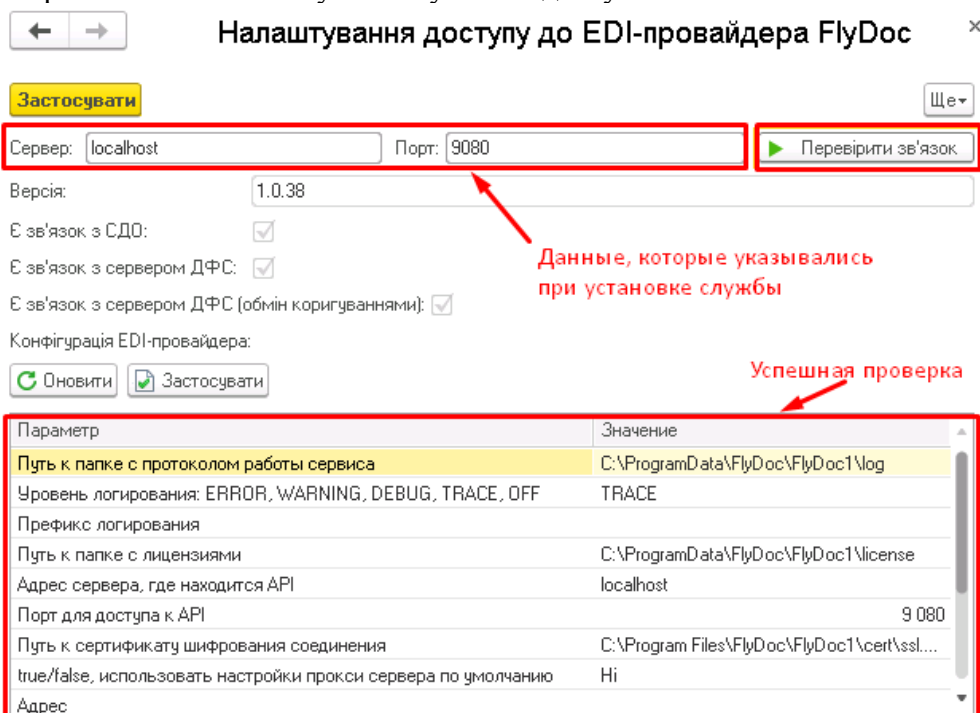




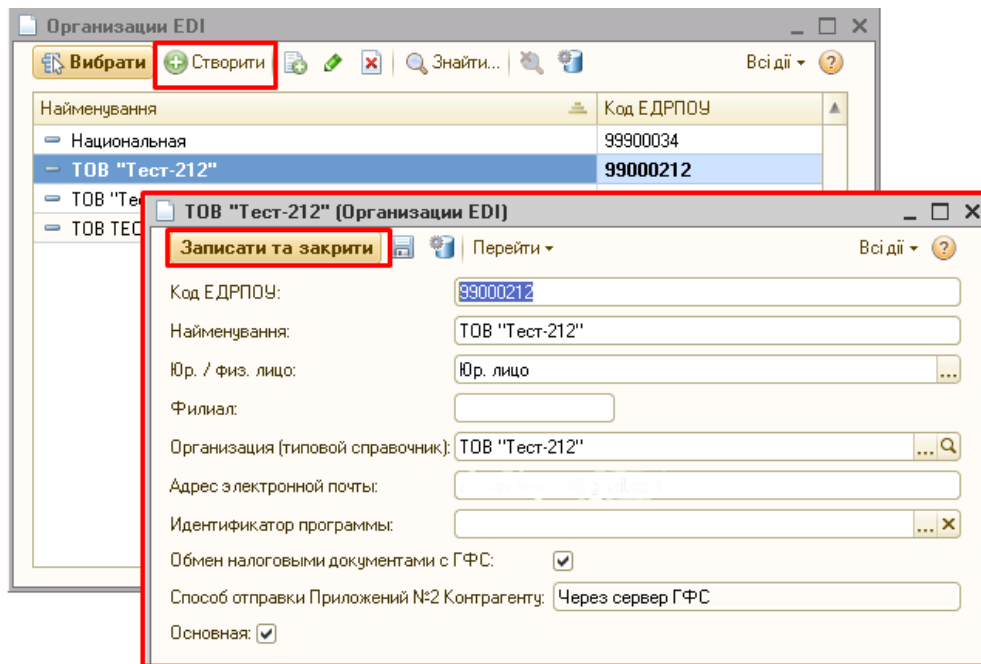


(Управління торговим підприємством)

3.2. Указать данные, которые прописывали при установке службы (п. 1.2) – Проверить связь. При успешной проверке будет отображена информация как на скриншоте ниже. В случае отсутствия доступа – ошибка.



3.3. Далее произвести настройки организации. Меню – FlyDoc – Настройки – Настройки ЭДО.



3.4. Загрузить сертификаты из файла, стандартные настройки по документам, загрузить лицензию.

3.5. На закладке Виды электронных документов для каждого вида документа добавить соответствующие подписи и установить другие настройки.

#### 4. Работа с подсистемой:

Для работы с подсистемой используйте Рабочий стол: Меню – FlyDoc – Рабочий стол.