

Інструкція по встановленню FlyDoc

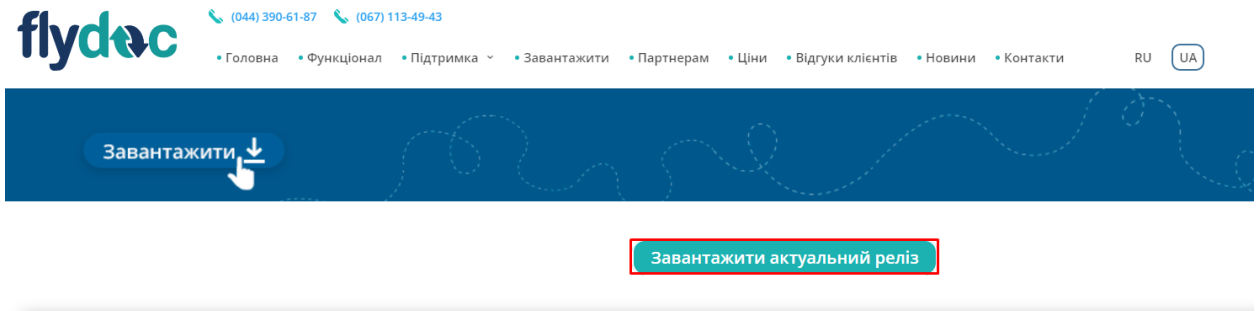
Для роботи з підсистемою FlyDoc Вам необхідно:

1. Встановити EDI-провайдер ПТАХ (служба).
2. Згенерувати SSL-сертифікат
3. Впровадити підсистему в Вашу інформаційну базу 1С:Підприємство.

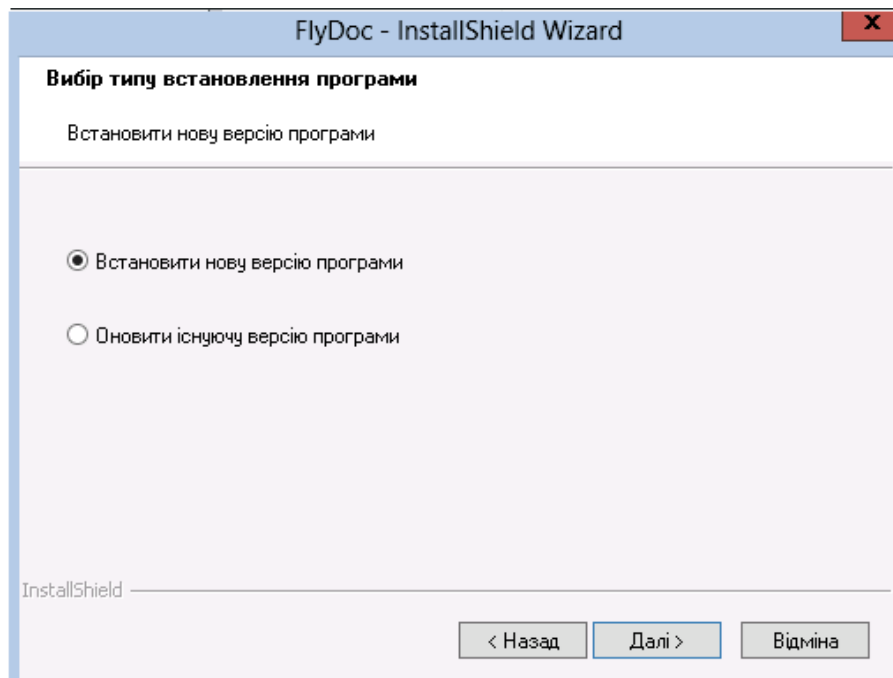
Перед впровадженням підсистеми обов'язково **зробіть резервну копію своєї бази даних**. У разі, якщо у Вас допрацьована конфігурація, рекомендуємо так само зберегти і її.

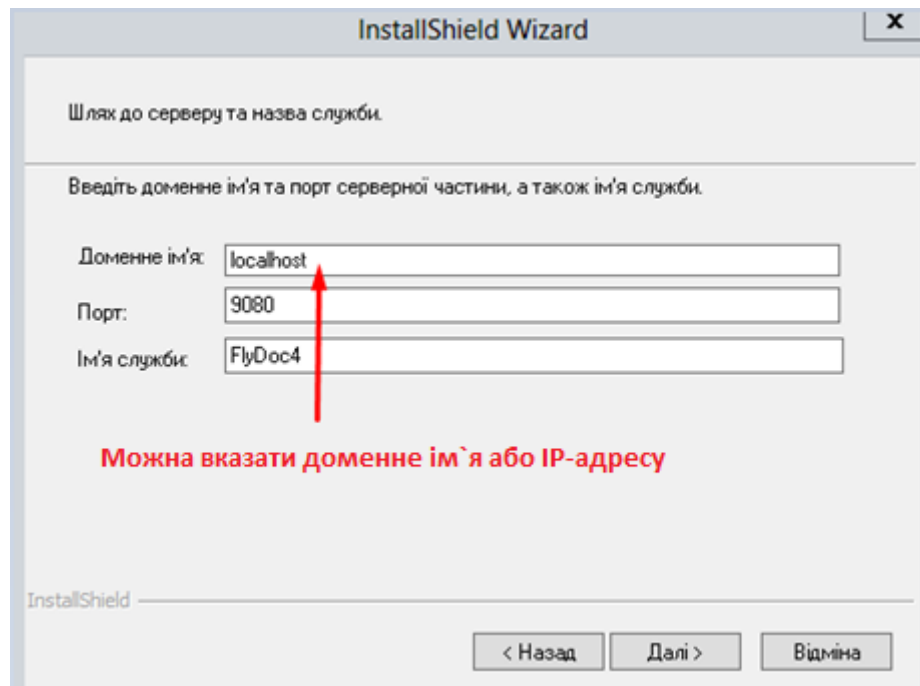
1. Встановлення служби ПТАХ

- 1.1. Необхідно перейти за посиланням <https://flydoc.in.ua/update/> або <https://www.softcom.ua/ua/flydoc/update/> і завантажити актуальну на даний момент версію дистрибутиву.



- 1.2. Службу бажано встановлювати на комп'ютері, де встановлений Сервер 1С: Підприємство. Запустіть завантажений файл. При встановленні вкажіть IP- адресу сервера або доменне ім'я, порт можна залишити за замовчуванням.

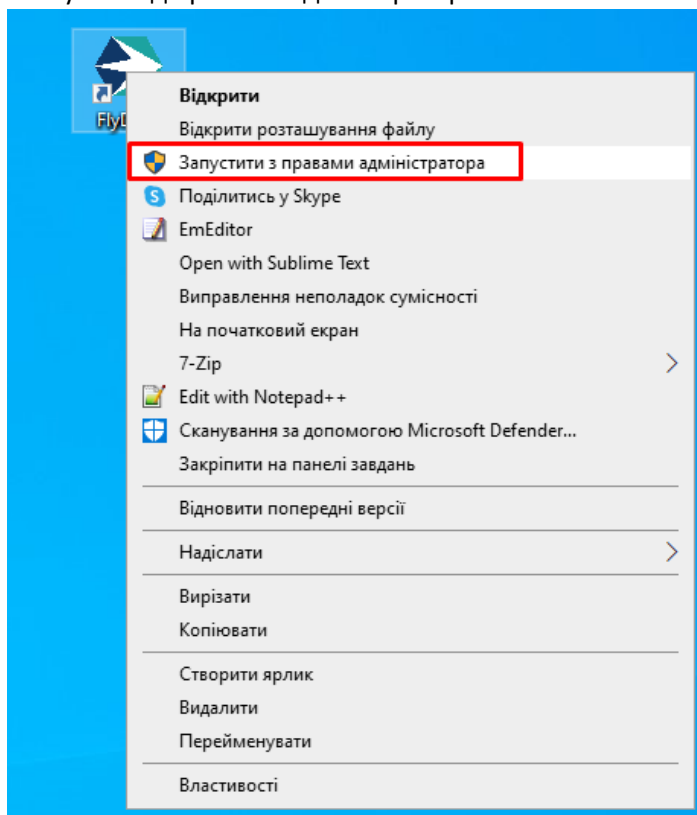




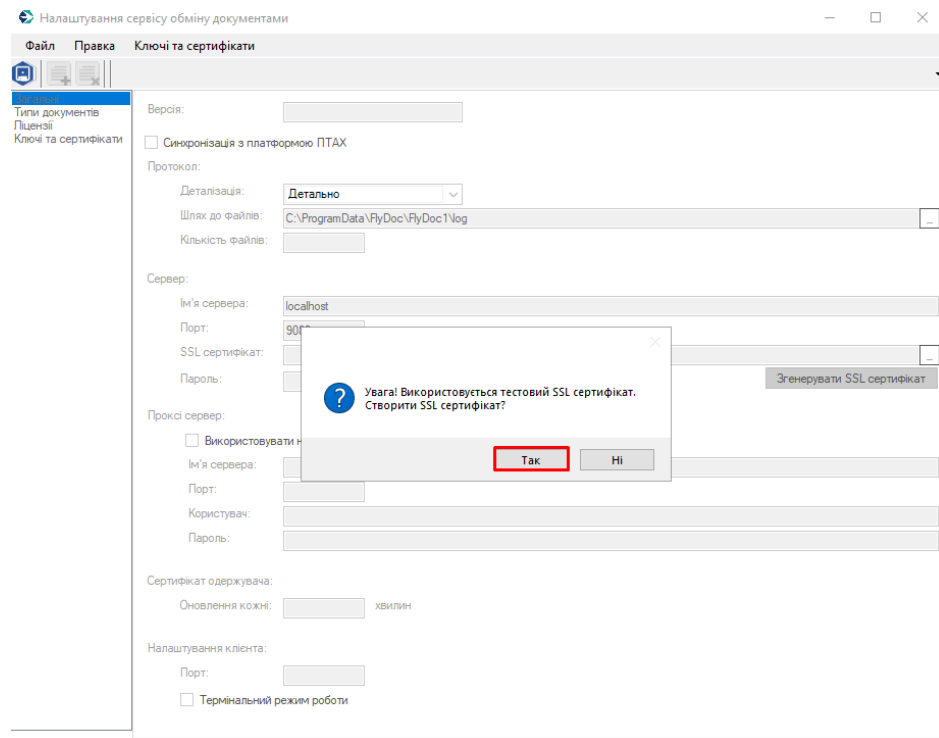
2. Генерування SSL-сертифікат

З версії застосунка FlyDoc 1.00.054 потрібно виконати налаштування ssl-сертифікатів, для цього необхідно:

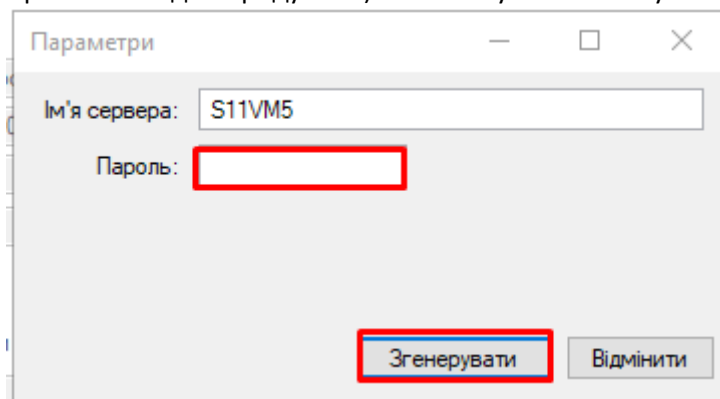
Відкрити застосунок FlyDoc під правами адміністратора



В спливаючому вікні по створенню ssl – сертифікатів, натиснути на кнопку «Так»

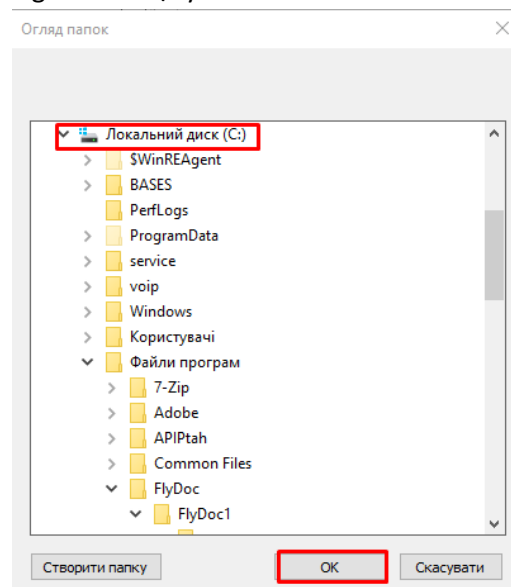


Вказати пароль(пароль необхідно придумати) та натиснути на кнопку «Згенерувати»

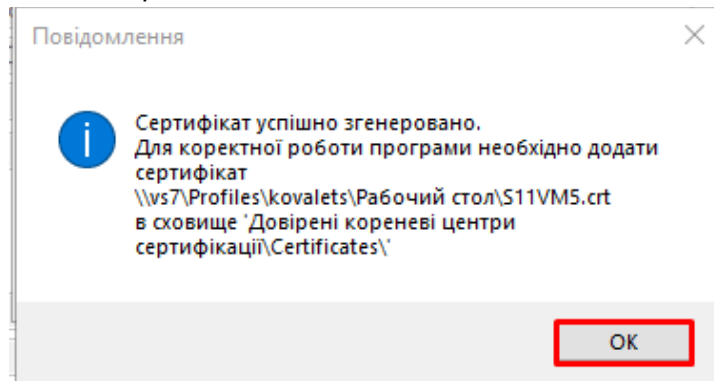


Прописати шлях по збереженню ssl-сертифікатів (важливо, щоб це був системний диск) та натиснути на кнопку «Ок»

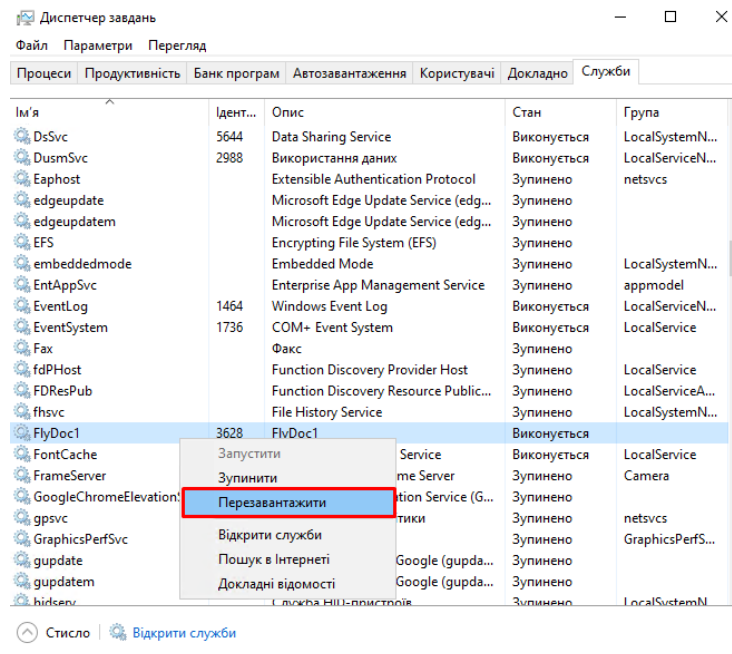
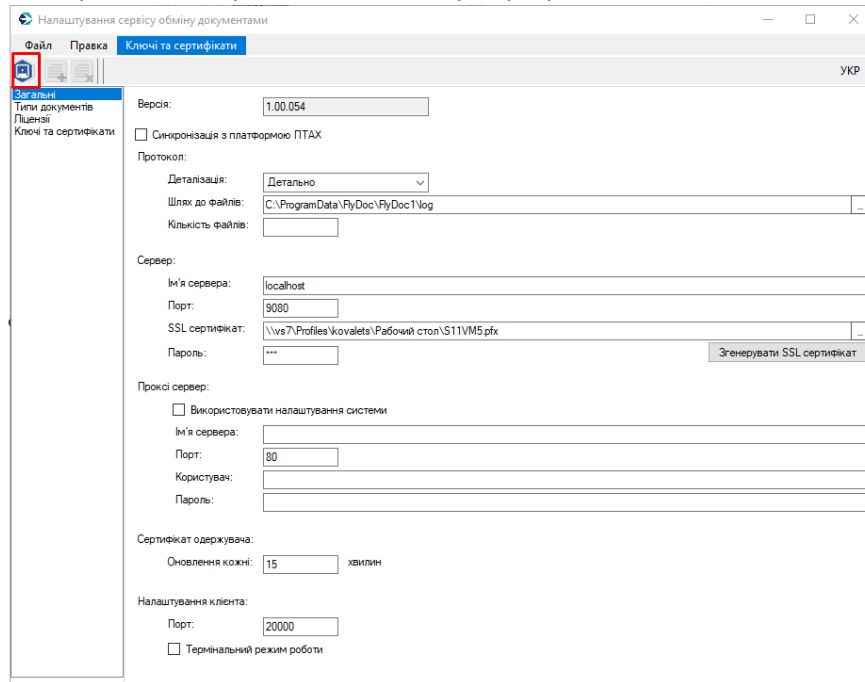
Приклад зберігання: C:\Program Files\FlyDoc



В спливаючому вікні натиснути «Ок»



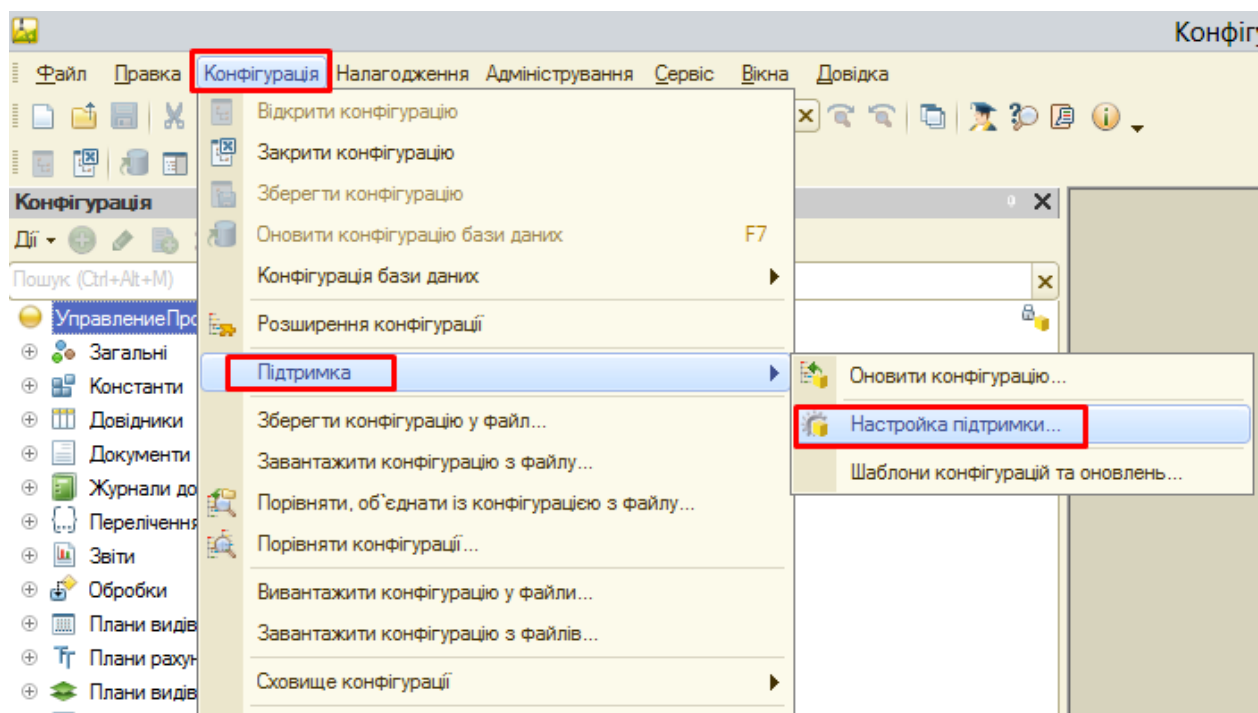
Зберегти налаштування та перезавантажити службу FlyDoc



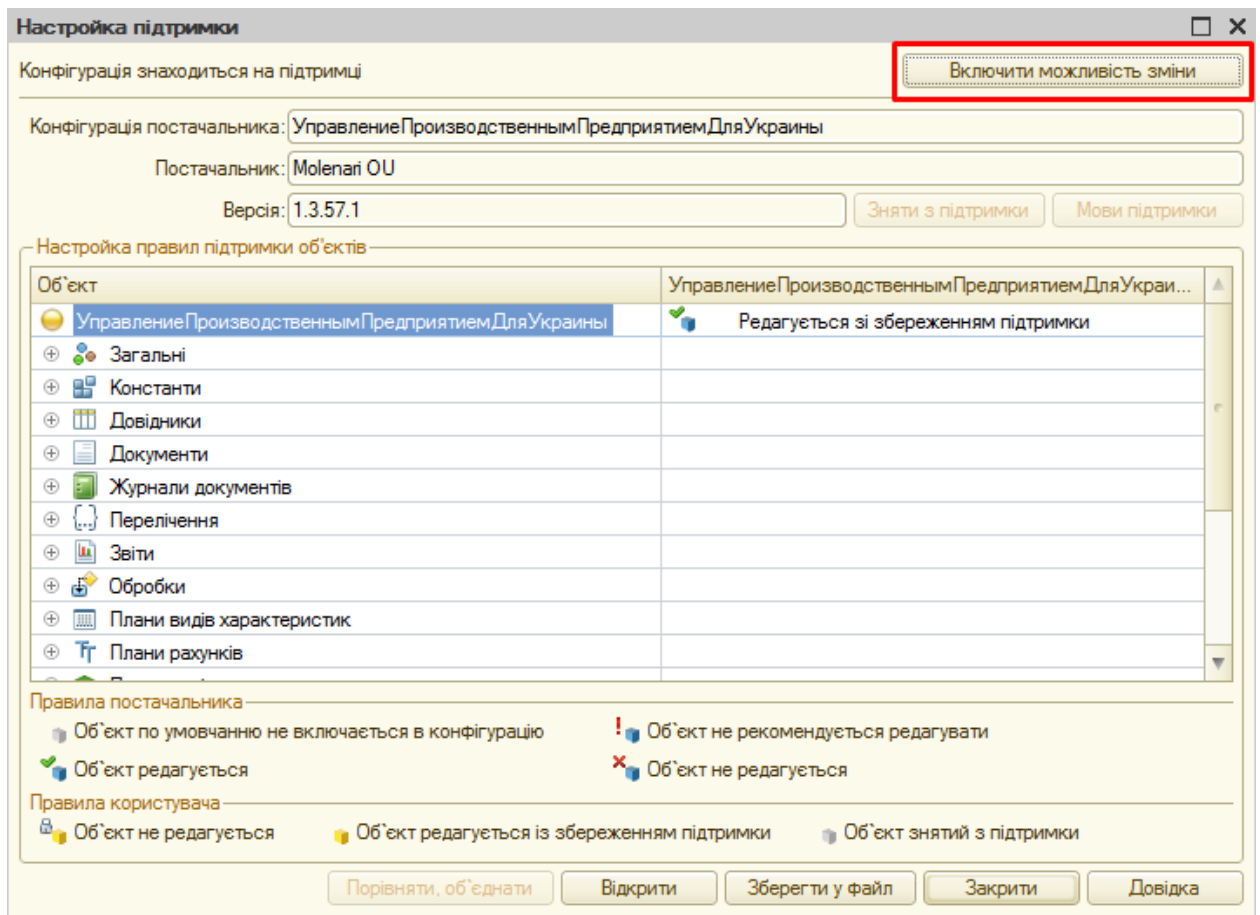
3. Об'єднання конфігурації 1С:Підприємство і Flydoc

Всі об'єкти, необхідні для роботи, об'єднані в підсистему «скEDI_» і в своєму імені мають префікс «скEDI_». В існуючі об'єкти Вашої конфігурації вносити зміни не потрібно.

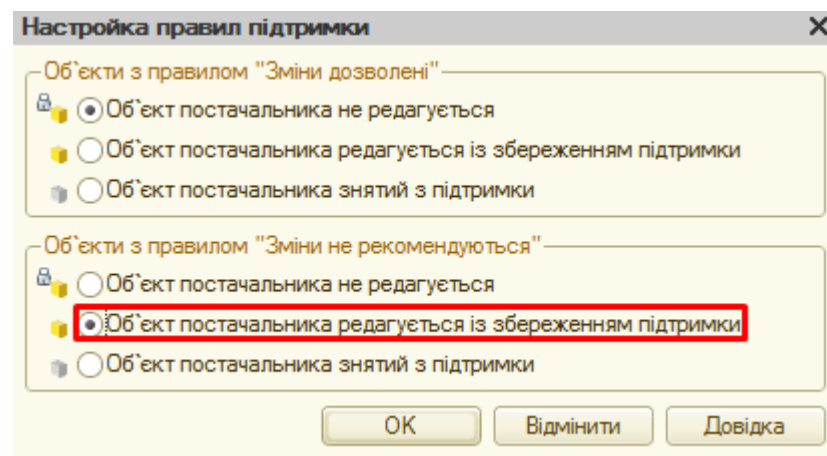
- 3.1. Відкрити інформаційну базу в режимі Конфігуратор.
- 3.2. Зробити резервну копію інформаційної бази: Меню - Адміністрування - вивантажити інформаційну базу.
- 3.3. Відкрити конфігурацію: Меню - Конфігурація - відкрити конфігурацію.
- 3.4. Зробити резервну копію конфігурації інформаційної бази: Меню - Конфігурація - Зберегти конфігурацію в файл.
- 3.5. Якщо у Вашій інформаційній базі не включена можливість зміни (в дереві об'єктів конфігурації, на самому верхньому рівні, піктограма з «замком»), необхідно включити можливість зміни:
- 3.6. Для цього натисніть Конфігурація- підтримка - настройка підтримки:



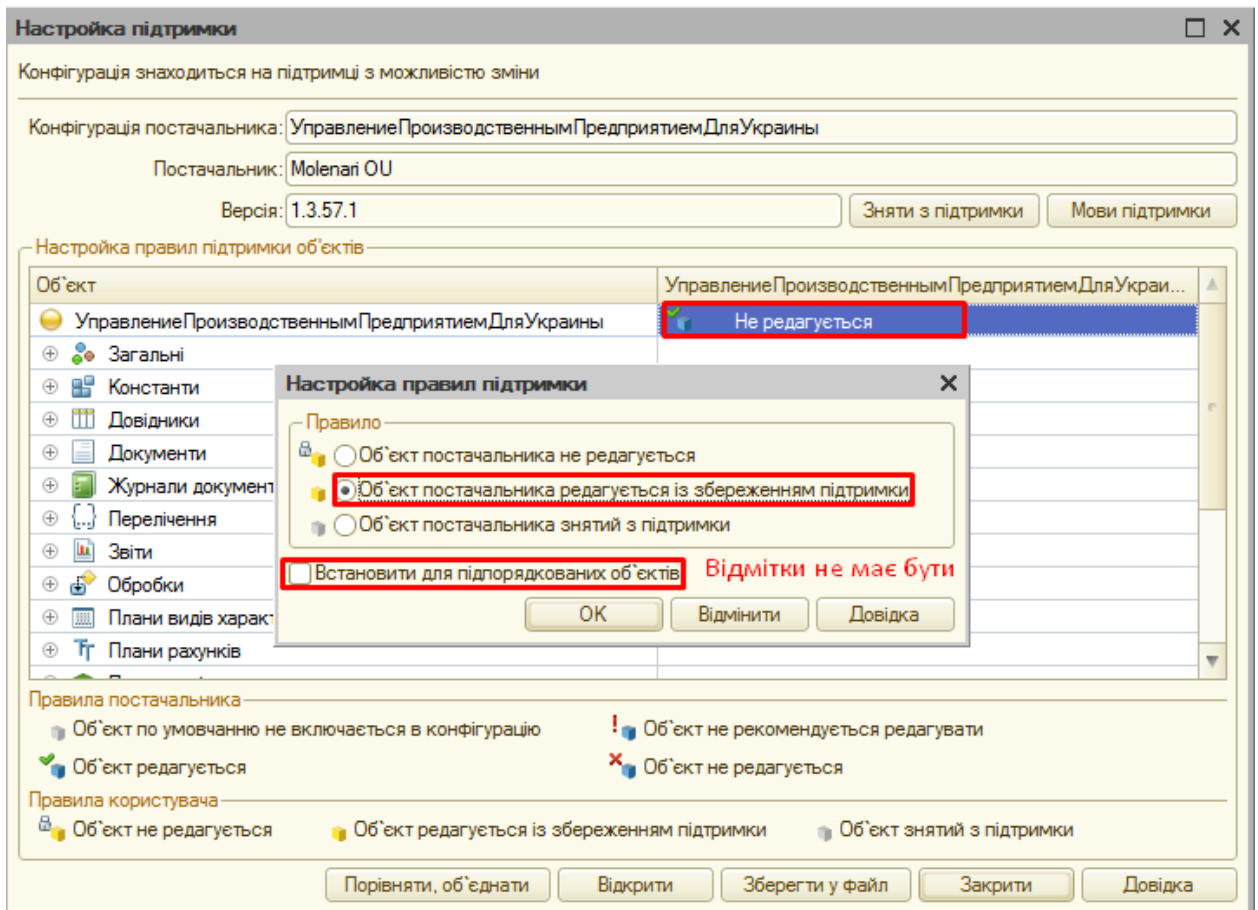
- 3.7. У вікні, що відкрилося, зверху справа натисніть кнопку «Включити можливість змін».



- 3.8. Підтвердити питання «Зміна режиму призведе до неможливості виконувати оновлення конфігурації повністю в автоматичному режимі. Продовжити?»
- 3.9. Далі встановити відповідну відмітку в поле, яке виділено на скріншоті і натисніть ОК.



- 3.10. Кнопка «ОК»
- 3.11. У дереві налаштування правил підтримки об'єктів включити можливість редагування (тільки для самого верхнього рівня). Кнопка «Не редагується», позначте відповідне поле як на скріншоті - ОК - закрити.

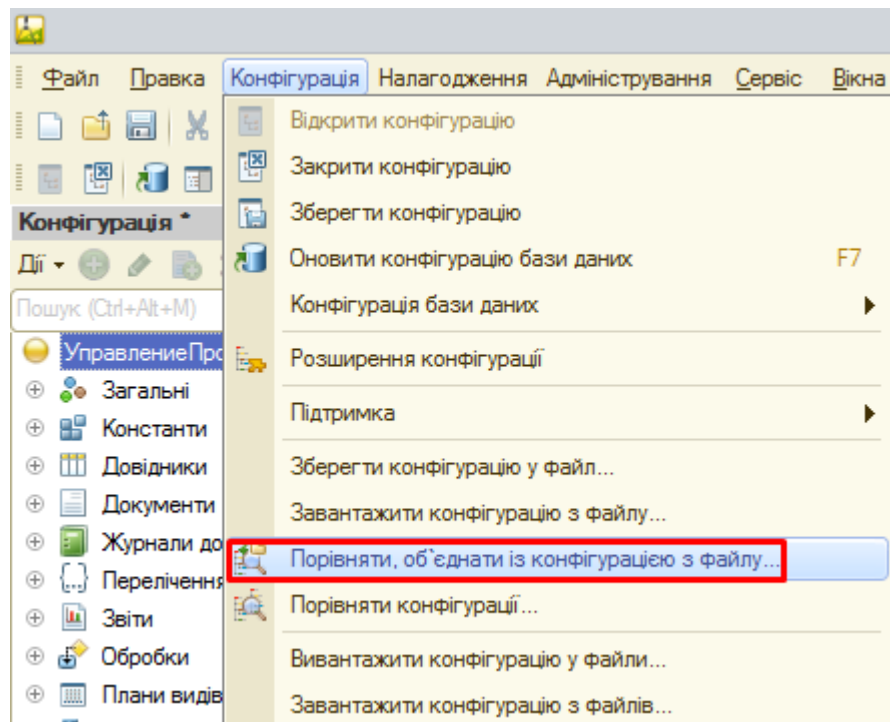


Встановивши можливість редагування тільки для самої конфігурації і залишивши для всіх об'єктів режим «Не редагується», Ви отримаєте:

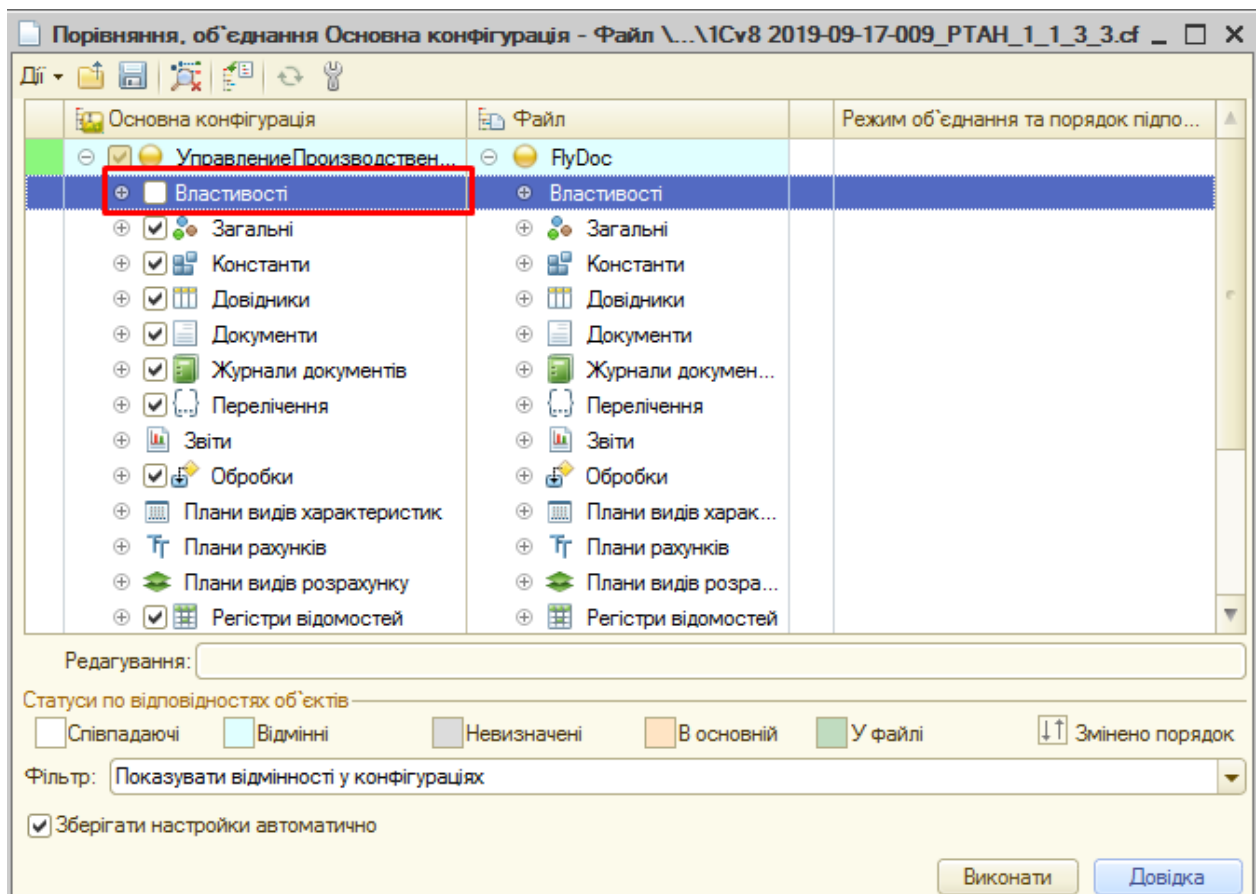
- гарантію того, що всі типові об'єкти конфігурації будуть захищені від редагування
- значно спроститься подальша установка даної підсистеми
- значно спроститься оновлення інформаційної бази в майбутньому
- значно спроститься оновлення підсистеми FlyDoc в майбутньому

Далі потрібно об'єднати конфігурації.

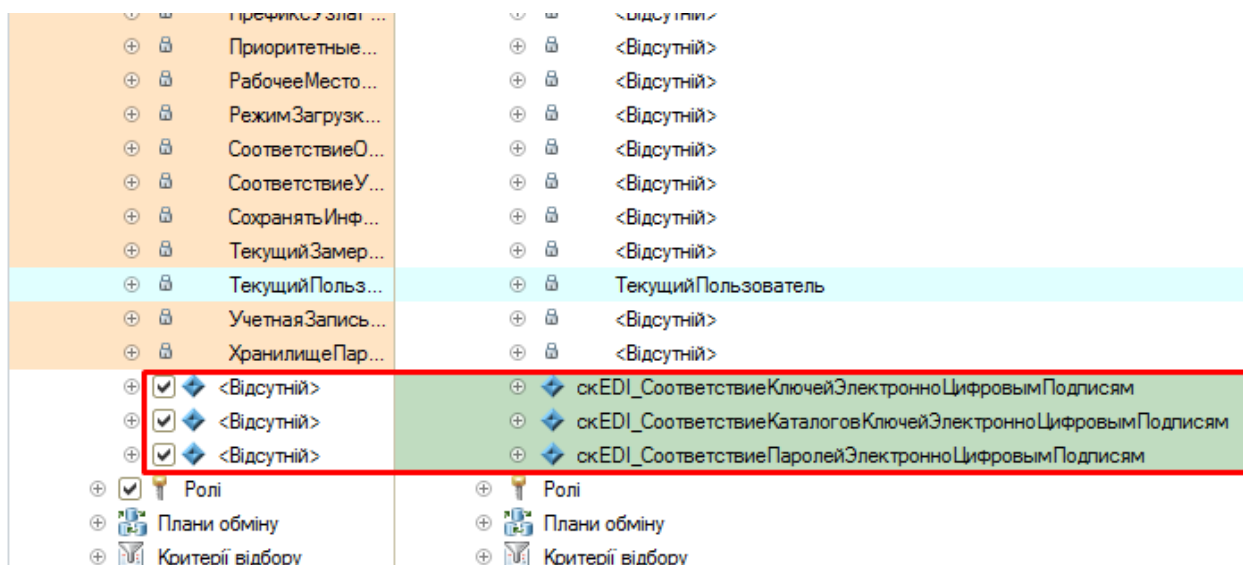
2.1. Меню - Конфігурація - Порівняти, об'єднати з конфігурацією з файлу.



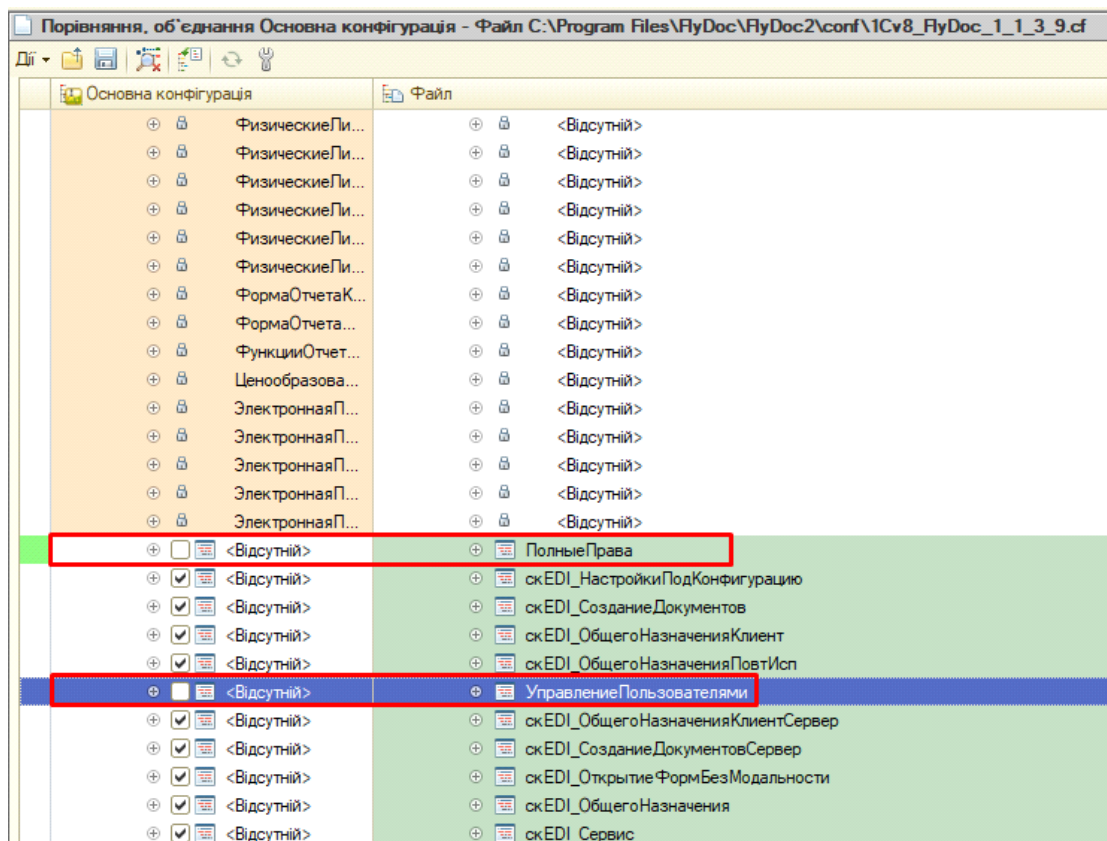
- 2.2. Вибрати файл конфігурації підсистеми FlyDoc.
- 2.3. Конфігураційний файл для об'єднання Ви можете знайти за стандартним шляхом встановлення служби ПТАХ C:\Program Files\Flydoc\FlyDoc1\conf
- 2.4. У вікні «Порівняння, об'єднання» необхідно відзначити прапорцями всі об'єкти, які відносяться до підсистеми скEDI, і зняти прапорці для всіх об'єктів, які до даної підсистеми не належать.
- 2.5. Обов'язково зняти позначку навпроти **Властивостей**.



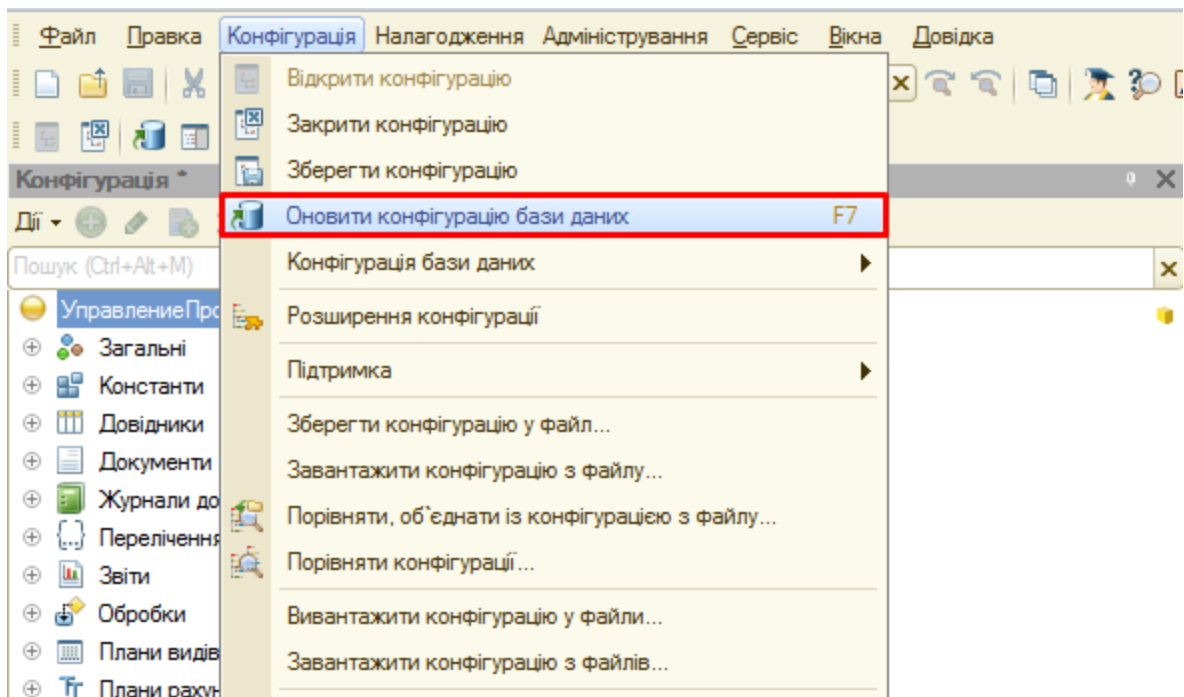
2.6. Далі необхідно пройтися по всьому дереву конфігурації і залишити позначки тільки на компонентах з приставкою скEDI.



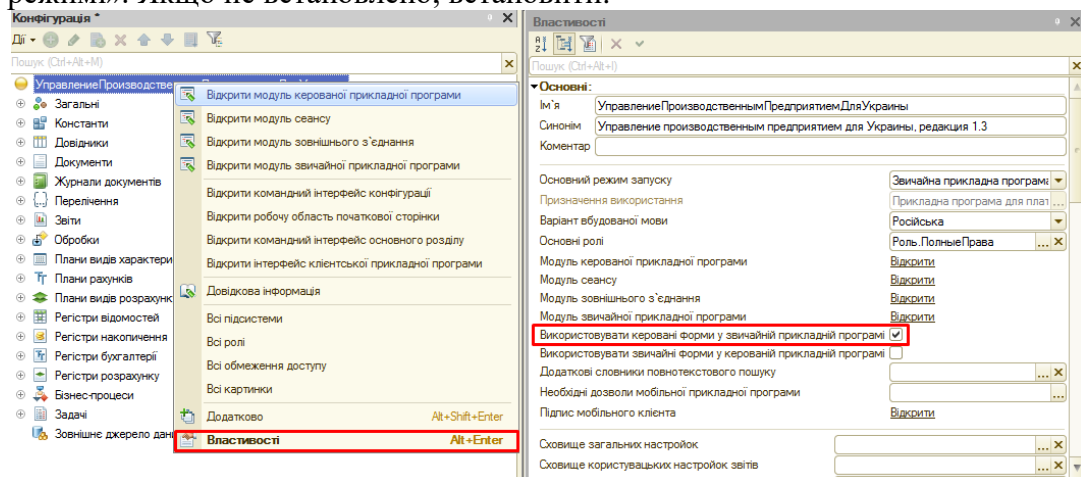
2.7. З компонентів, у яких відсутня дана приставка потрібно зняти позначки.



2.8. Після перегляду дерева конфігурації натисніть «Виконати». Після цього «Оновити конфігурацію».



- 2.9. У вікні, що з'явилося після оновлення конфігурації перегляньте список нових об'єктів. Якщо є об'єкти без приставки skEDI, необхідно скасувати об'єднання, повернутися до Конфігурації БД і виконати процедуру повторно..
- 2.10. Якщо таких об'єктів немає - прийняти зміни.
- 2.11. Для конфігурацій на звичайних формах необхідно перевірити у властивостях конфігурації наявність прапора «Використовувати керовані форми в звичайному режимі». Якщо не встановлено, встановити.



- 2.12. Робота з даними в форматі JSON реалізована на типових об'єктах 1С: Підприємства (ЗаписьJSON, ЧтениеJSON). Дані об'єкти доступні для версії платформи 1С: Підприємство 8.3.6.1977 і вище. Якщо у Вас використовується більш рання версія платформи, рекомендується її оновити. При неможливості виконати оновлення платформи, необхідно в загальному модулі skEDI_КомандыEDIПровайдеру:

Закоментувати ділянки коду, виділені коментарями
 //ЕСЛИ ВЕРСИЯ ПЛАТФОРМЫ 8.3.6.1977 и старше
 Закоментувати ділянки коду, виділені коментарями
 //ЕСЛИ ВЕРСИЯ ПЛАТФОРМЫ ниже 8.3.6.1977

- 2.13. Оновити конфігурацію бази даних.