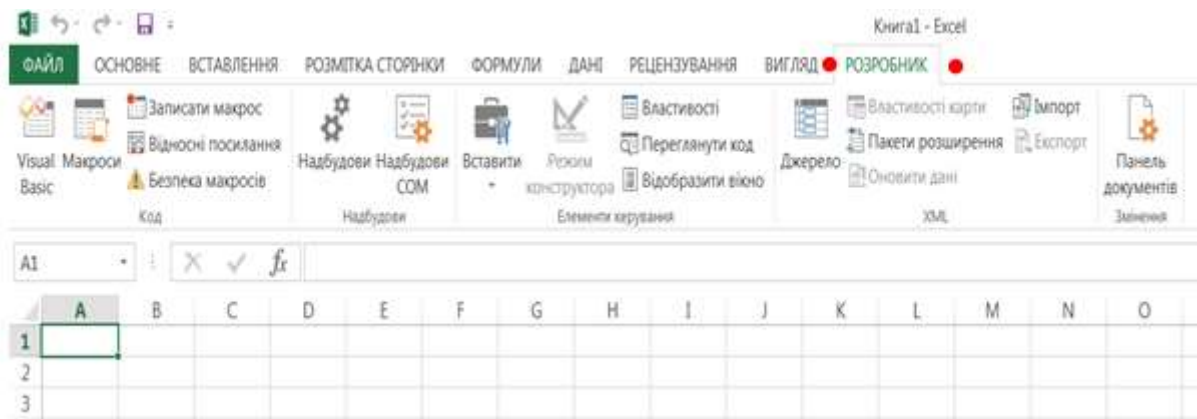


# Інструкція щодо трансформації файлів з даними статистичної звітності із Excel в XML-формат

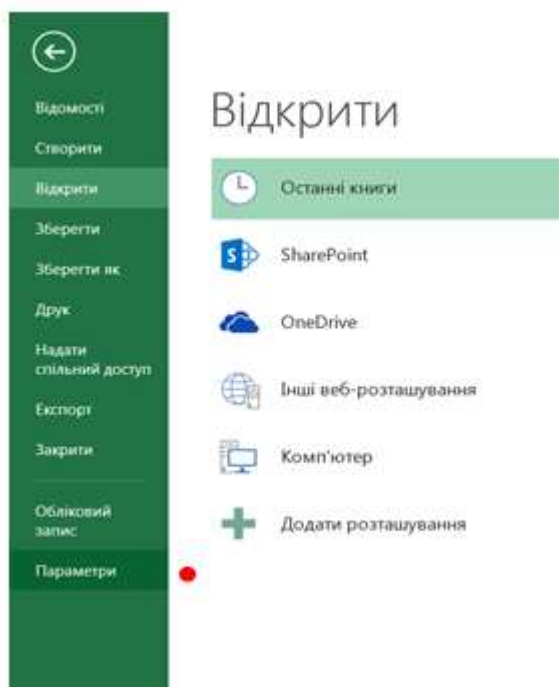
Схема - це XML - файл , який містить правила для вмісту XML-файла даних. Файли схем зазвичай використовують розширення xsd, тоді як файли даних XML використовують розширення xml.

Схеми дозволяють програмам перевіряти дані. Схеми є основою для структурування даних і гарантують коректність їх значень. Наприклад, при введенні користувачем неприпустимих даних програма може повідомити про помилку або вивести запрошення на введення правильних даних .

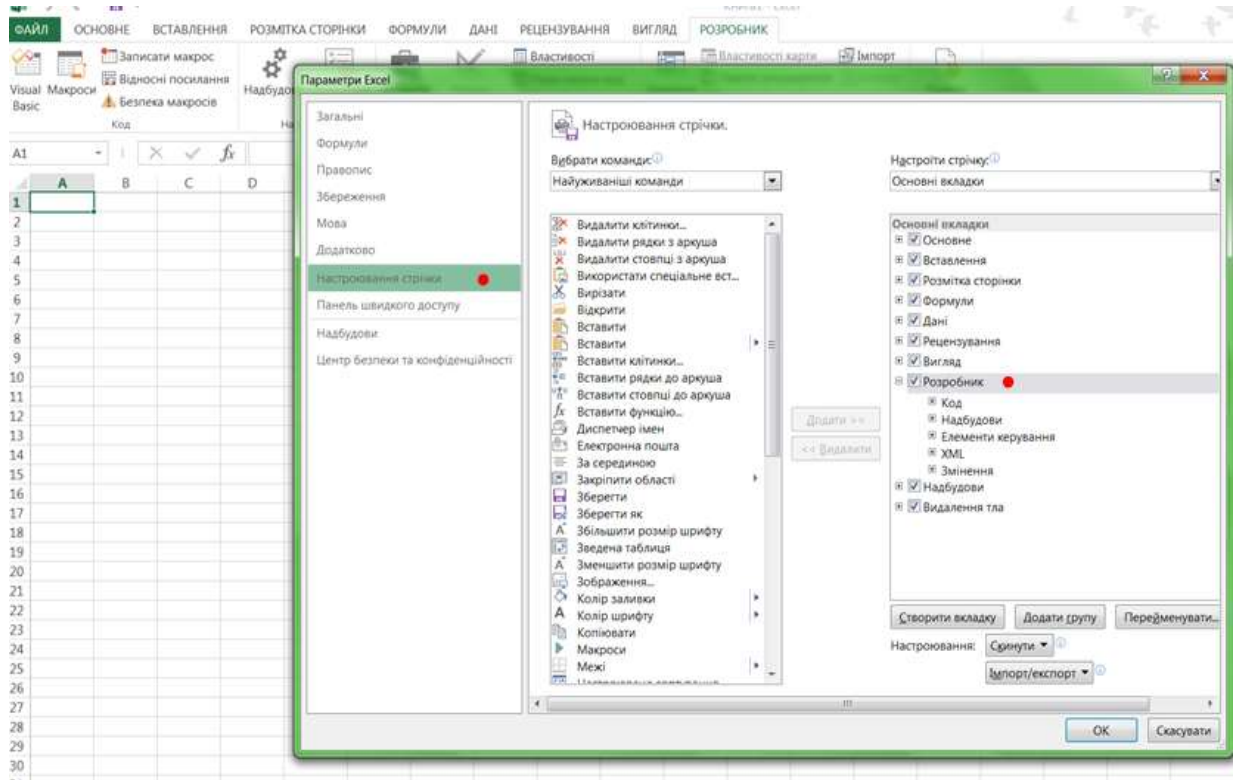
**Якщо вкладка «Розробник» відсутня в меню Excel, виконайте наступні дії:**



1. Натисніть кнопку «Файл», потім «Параметри».

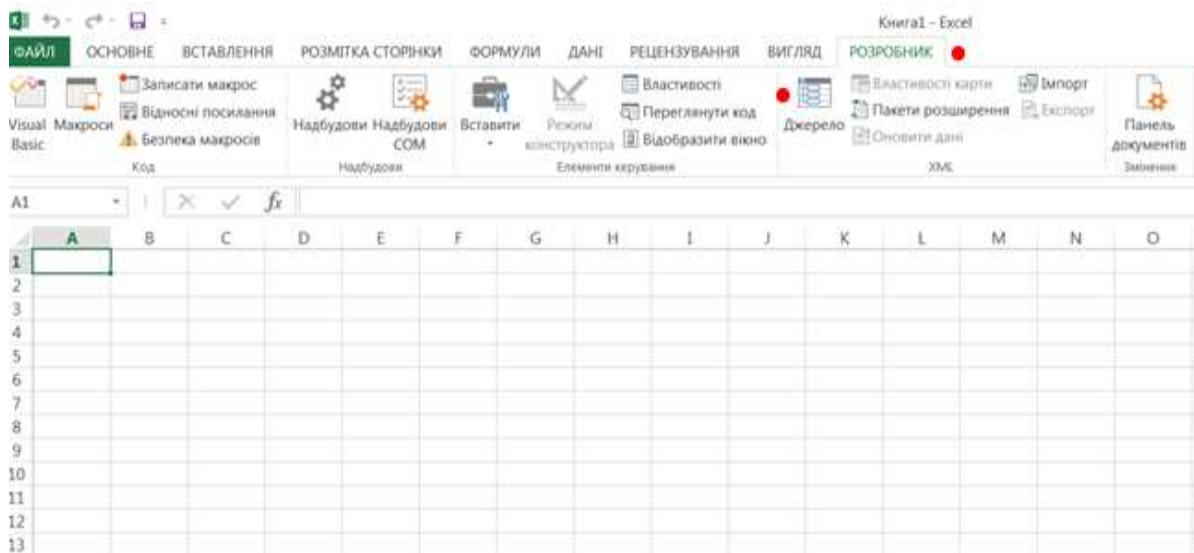


2. В категорії «**Настроювання стрічки**» встановить чекбокс біля пункту «**Розробник**» потім натисніть ОК.

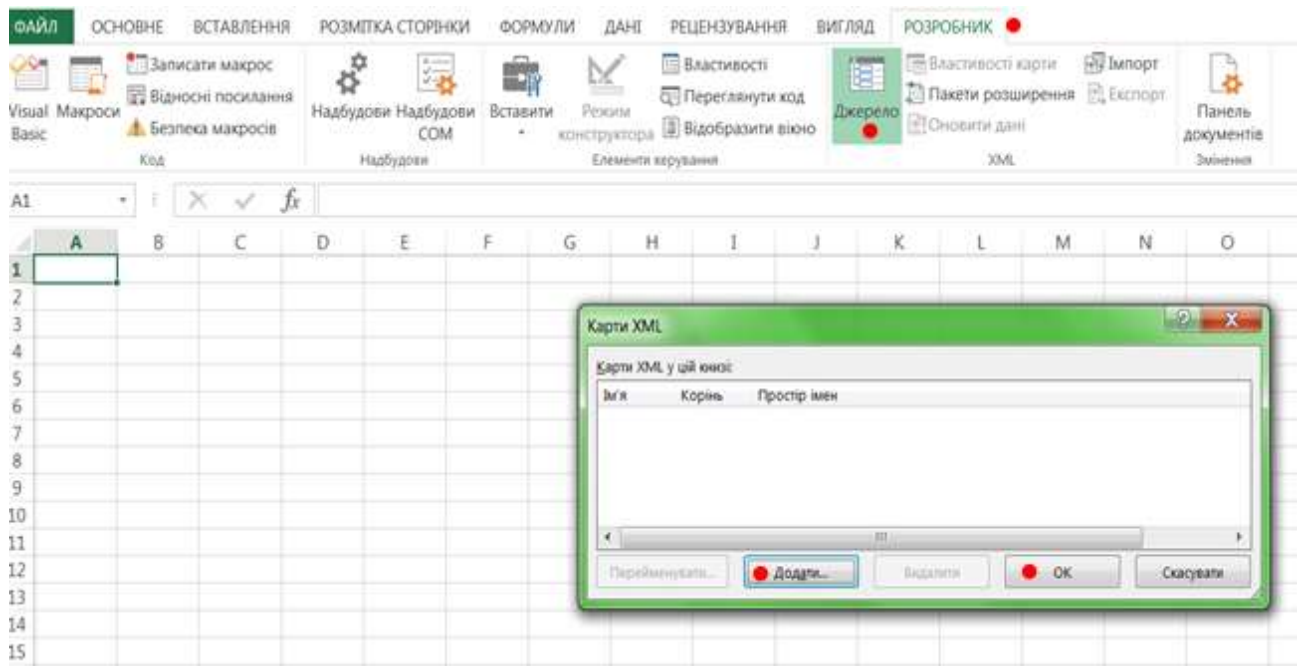
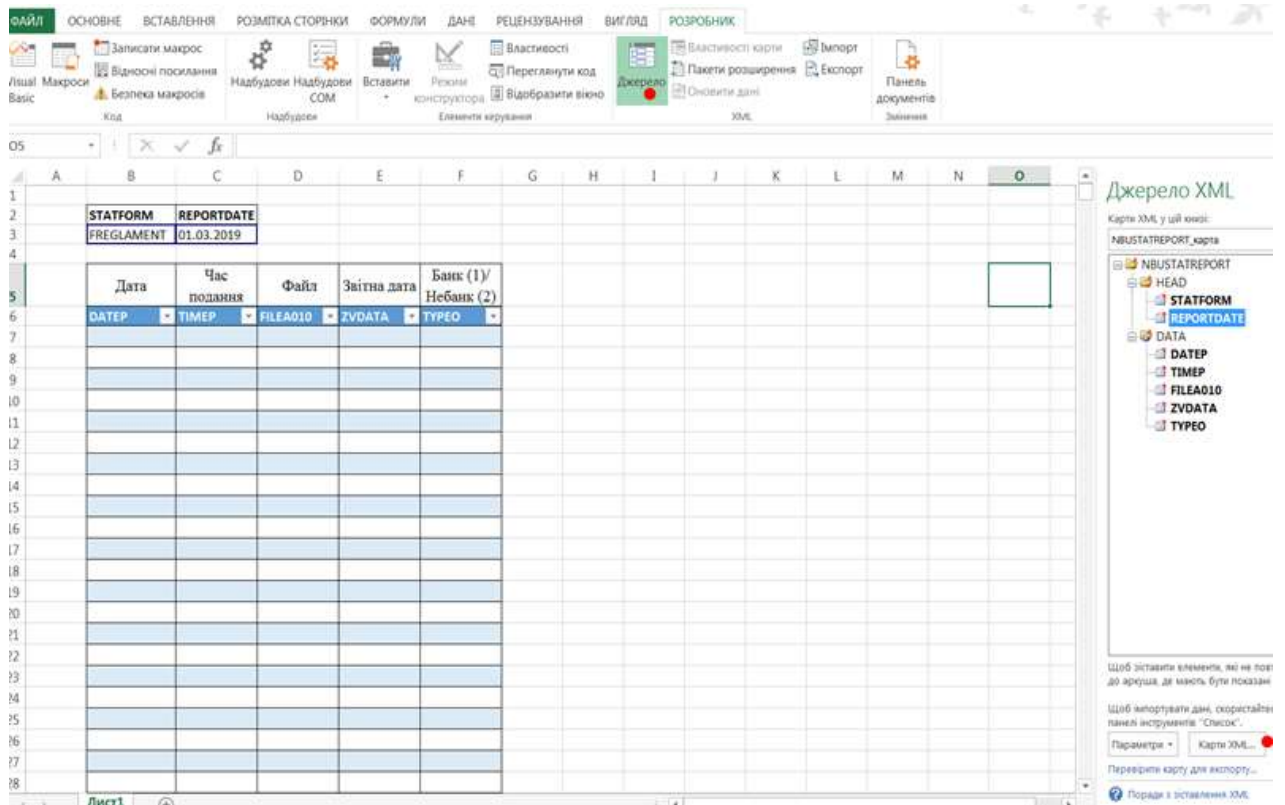


## Вивантаження даних:

1. На вкладці «**Розробник**» в групі **XML** натисніть кнопку «**Джерело**».



2. Натисніть кнопку «**Карты XML**», у вікні «**Карты XML**» натисніть кнопку «**Додати**». Виберіть потрібну XSD-схему і натисніть ОК.



### 3. Заповніть таблицю відповідними даними

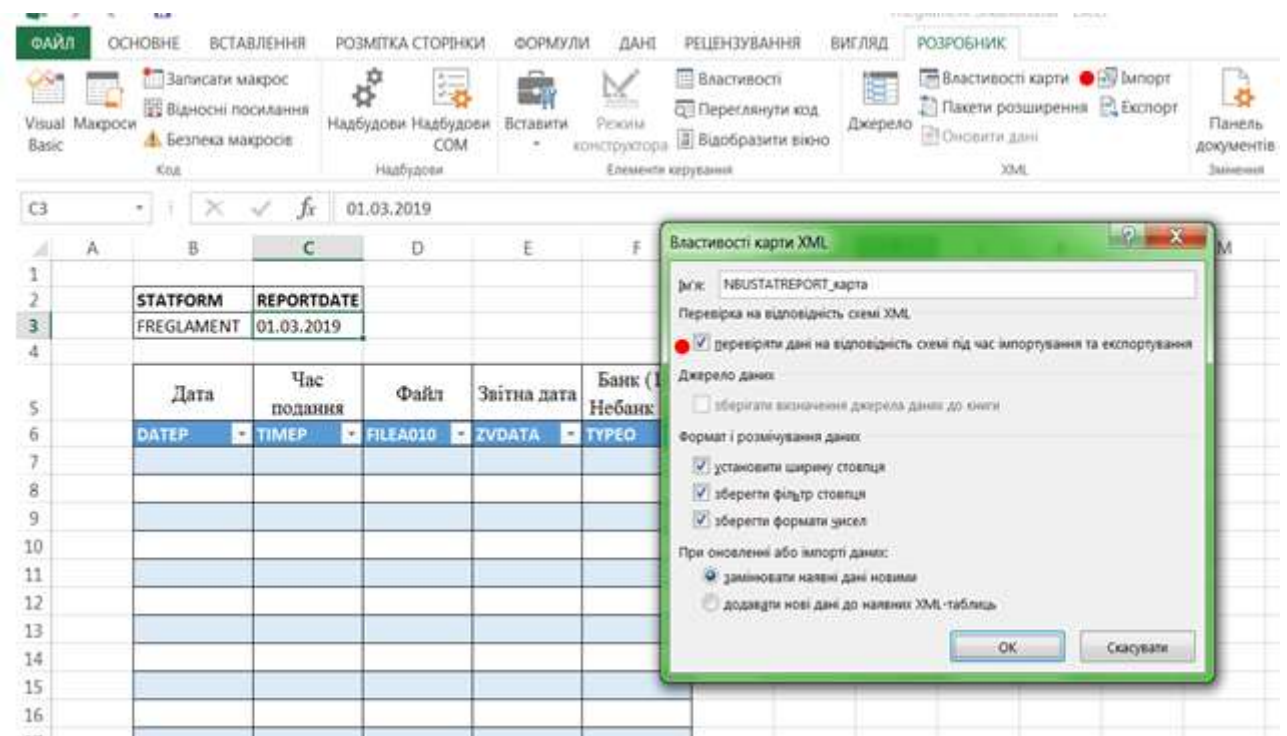
В XML-файл не потрібно включати показники, які мають нульове значення метрик, якщо інше не передбачено особливостями формування XML-файла.



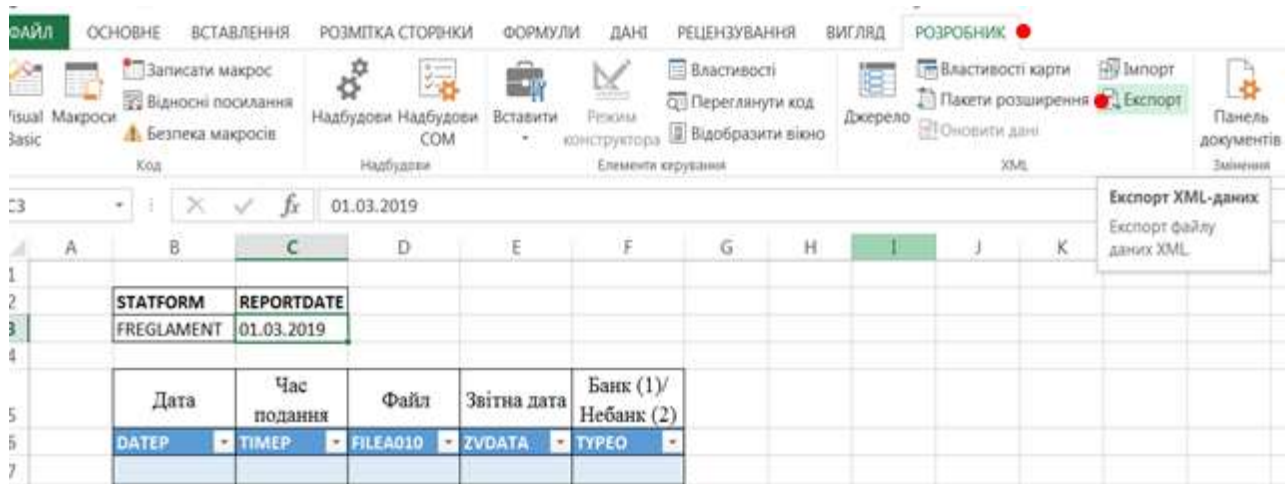
Результат:



4. (ВАЖЛИВО!) Лівою кнопкою миші виділіть елемент *NBUSTATREPORT* у вікні «Джерело XML». На вкладці «Розробник» в групі XML натисніть кнопку «Властивості карти XML». У вікні «Властивості карти XML» встановіть чекбокс «Перевіряти дані на відповідність схемі під час імпортування та експортування»



5. У вкладці «Розробник» в групі XML натисніть кнопку «Експорт». Вкажіть ім'я XML-файлу та натисніть кнопку «Експорт».



У випадку невідповідності даних XSD-схемі Excel повідомить про помилку. Для деталізації помилки натискаємо кнопку «Докладно».

За наявності, помилки потрібно виправити дані та повторити експорт даних. У випадку відсутності помилок експорт буде виконано без додаткових повідомлень.