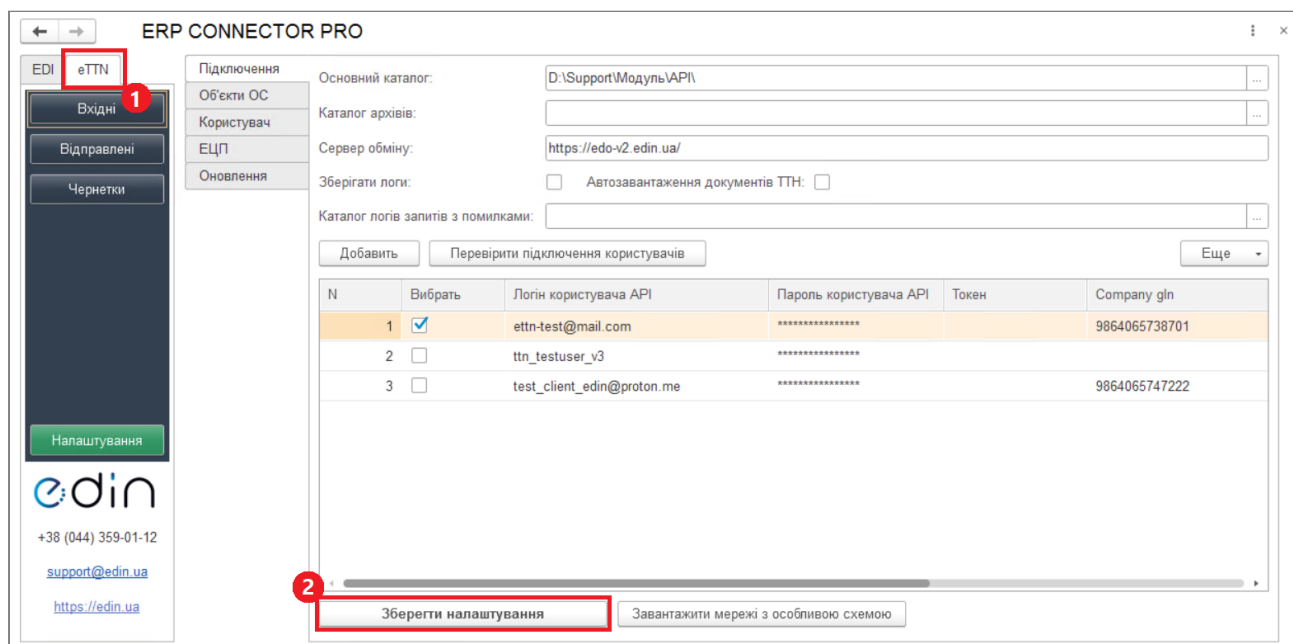


# Налаштування «ЕТТН» блоку

Блок «**ЕТТН**» (Зображення 1) в налаштуваннях доступний за умови встановлення прапорця «**ЕТТН**» на вкладці «**Користувач**» блоку «**EDI**» (детальніше про налаштування на вкладці «Користувач» блоку «EDI» дивіться за [посиланням](#)).



Зображення 1 - Блок «ЕТТН» вкладка «Підключення»

Блок містить 5 вкладок:

- Підключення
- Об'єкти ОС
- Користувач
- ЕЦП
- Оновлення

Після внесення всіх необхідних налаштувань блоку «**ЕТТН**» обов'язково збережіть зміни, натиснувши кнопку «**Зберегти налаштування**» (Зображення 1, Показчик 2).

## Вкладка «Підключення»

При переході до вкладки відображаються налаштування підключення модуля (Зображення 1):

- **Основний каталог** – місце розташування файлу модуля.

- **Каталог архівів** – місце збереження архівів та файлів.
- **Сервер обміну** – адреса платформи електронного документообігу (на цю адресу надсилаються запити «ERP Connector PRO»).
- **Зберігати логи** – при встановленій відмітці зберігаються логи.
- **Автозавантаження документів** - якщо даний прапорець встановлений, при відкритті будь-якої вкладки документи автоматично завантажуються або оновлюються.
- Таблиця з **переліком користувачів** - можливо додати / видалити користувачів за допомогою відповідних кнопок панелі. Для кожного користувача при додаванні вказуються свої **Логін користувача API/ Пароль користувача API** (збігаються з даними для входу на платформу). У стовбці «**Company gln**» вказується основний GLN користувача API.

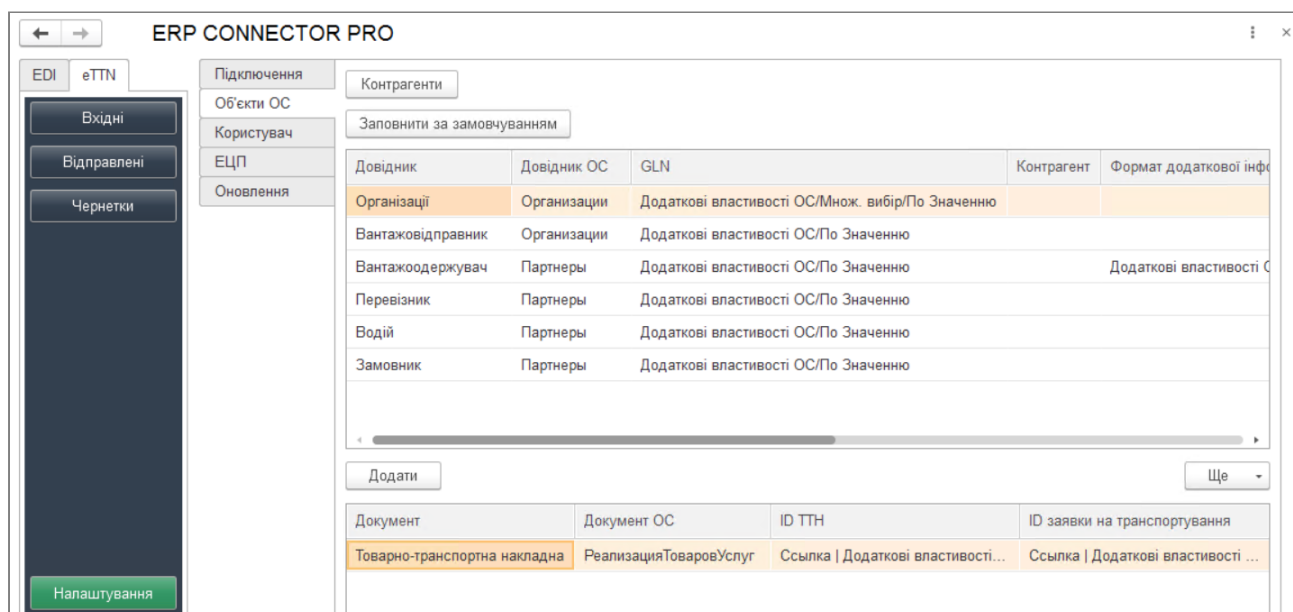
У цій вкладці також здійснюється вибір користувачів, від імені яких будуть здійснюватися подальші дії, наприклад, запити на відображення Вхідних / Вихідних документів.

Після введення даних користувачів можливо здійснити перевірку (кнопка «**Перевірити підключення користувачів**») введених даних по користувачам, у рядках яких встановлено відмітки в колонці «Вибрати». В результаті перевірки отриманий **Токен** свідчить про коректно заповнені дані, пройдену авторизацію на платформі електронного документообігу. Також «ERP Connector PRO» відображає повідомлення статусу про успішність чи помилки, що можуть виникнути у користувача при роботі з модулем.

Налаштування користувачів зберігаються в файлі [UserSettings](#), який розміщується в підкаталозі (найменування = <користувач 1С | BAS>) на одному рівні з файлом запуску **ERP Connector PRO**.

## Вкладка «Об'єкти ОС»

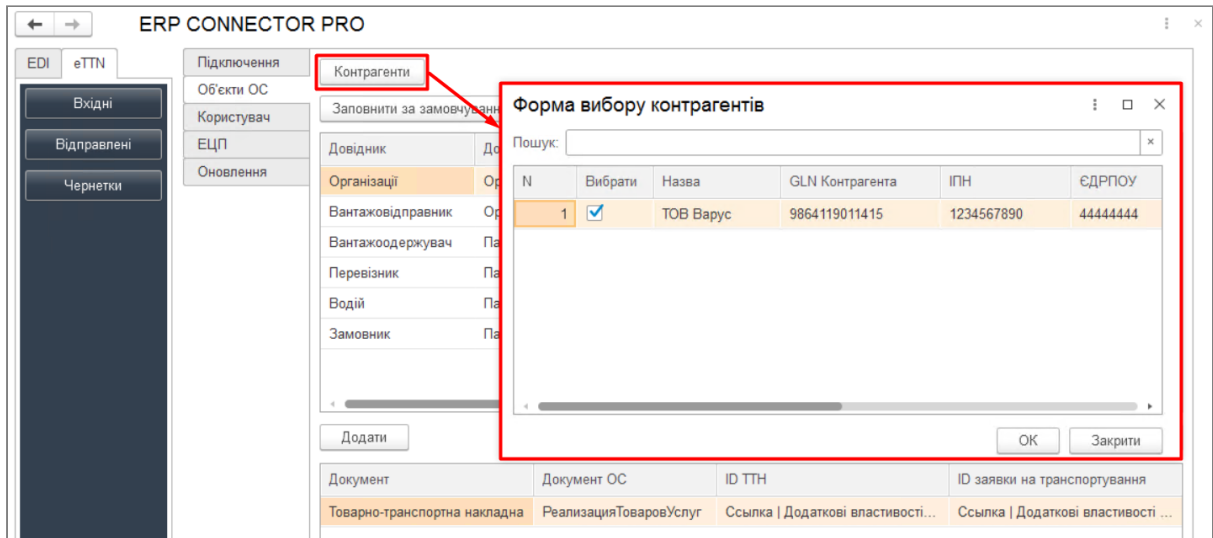
Для подальшої роботи з електронним документообігом необхідно провести синхронізацію модуля **ERP Connector PRO** і ОС на вкладці «Об'єкти ОС» (Зображення 2).



Зображення 2 - Вкладка «Об'єкти ОС» розділу «eTTN»

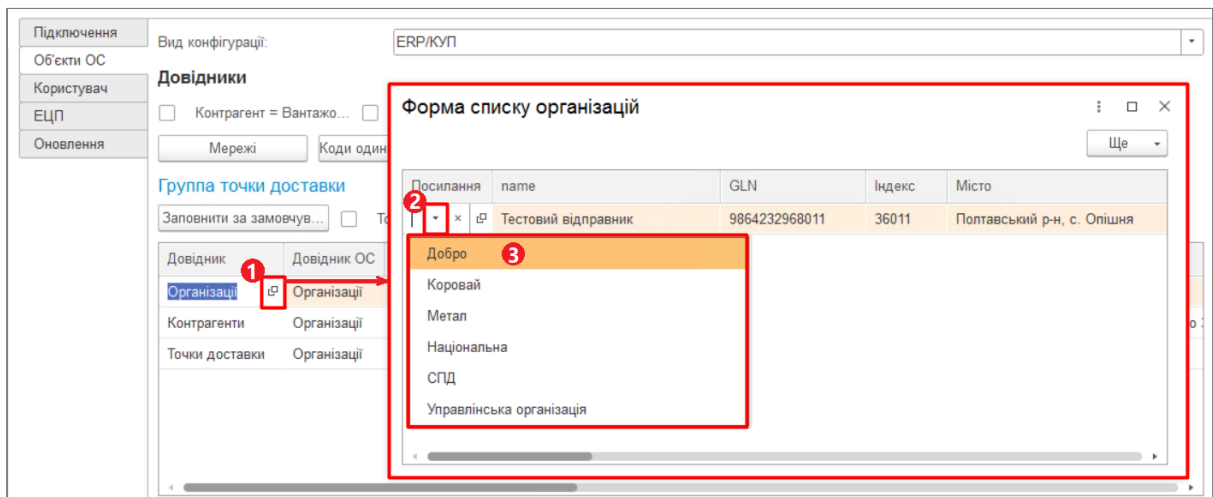
1. Для виконання первинних налаштувань натисніть кнопку «**Заповнити за замовчуванням**» (Зображення 2). У таблицю довідників будуть додані стандартні налаштування. Дані налаштування можна редагувати у подальшому за необхідності.

2. За допомогою кнопки «**Контрагенти**» додайте контрагентів, з якими планується обмін у сервісі **ЕТТН** (Зображення 3). За необхідності на формі вибору контрагентів можна скористатися пошуком.



Зображення 3 - Форма вибору контрагентів

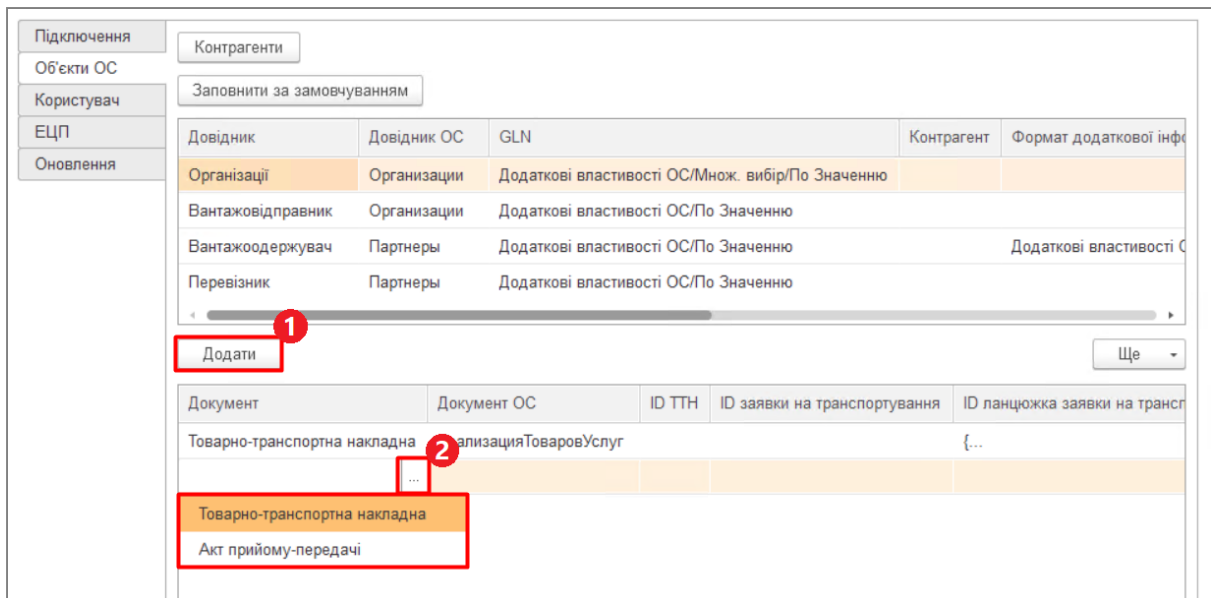
3. У таблиці довідників задайте співвідношення довідників EDI з даними в 1С. Наприклад: у довіднику «Організації» необхідно вказати Вашу організацію в 1С. Для цього натисніть додаткову іконку у комірці «Організації», яка з'явиться після подвійного кліку на ній (Зображення 4, Показчик 1).



Зображення 4 - Налаштування співвідношення довідників EDI з даними в 1С

Інші довідники заповнюються за необхідності аналогічним чином.

4. У таблиці документів додайте потрібні документи. Для цього натисніть кнопку «**Додати**», натисніть іконку з трьома крапками у стовбці «**Документ**» та оберіть з випадаючого списку потрібний документ (Зображення 5).

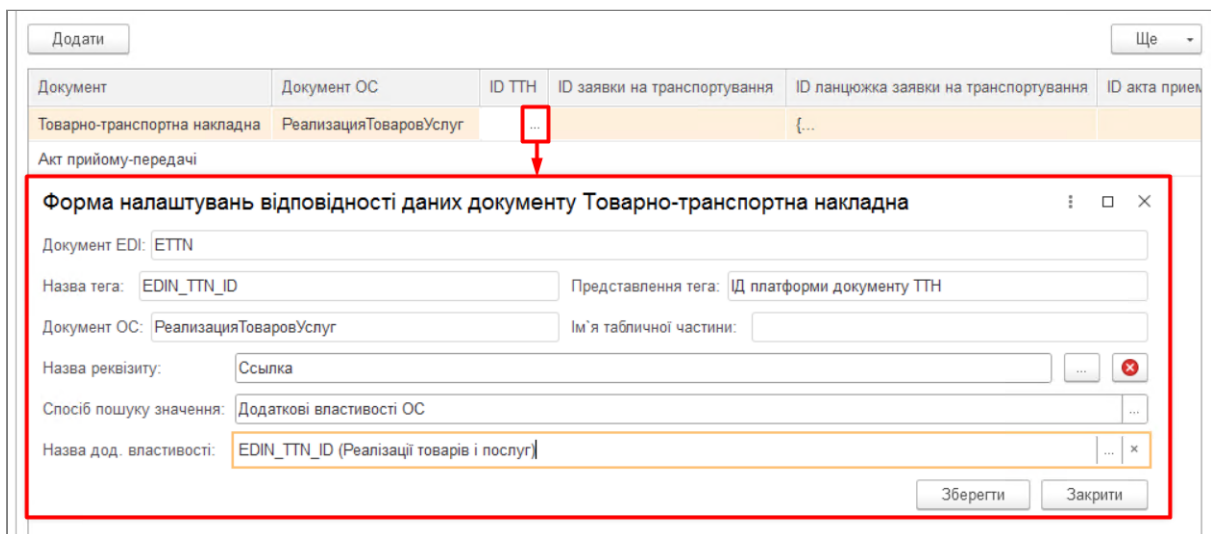


Зображення 5 - Додавання нового документа

5. У таблиці документів для нового електронного документа додайте налаштування у відповідних стовбцях (для цього установіть курсор у відповідний стовбець та натисніть іконку з трьома крапками в ньому):

- Оберіть документ облікової системи у колонці «**Документ ОС**». На підставі цього документа можливо буде створювати електронний документообіг. Обов'язкові до заповнення налаштування тільки тих документів, які будуть використовуватися в роботі.
- В стовбцях «**ID ТТН**», «**ID заявки на транспортування**», «**ID ланцюжка заявки на транспортування**», «**ID акта приймання-передачі**» вказується місцерозташування uuid, яке записується у вказане поле системою автоматично.

Приклад заповнення «**ID ТТН**»:



Зображення 6 - Приклад заповнення «ID ТТН»

- У стовпці «**Сторона документообігу**» обирається роль учасника документообігу, що дозволяє для кожної ролі вказувати різні налаштування для документів.

- У стовпці «**EDIN Налаштування документу**» вказуються загальні налаштування документів (маппінг для формування електронного документу з даних документів ОС). Відкрита форма налаштувань відповідності даних документа (також відкривається по натисканні додаткової іконки з трьома крапками) містить специфікацію тіла обраного електронного документа, а також його табличної частини (Зображення 7).

Товарно-транспортна накладна: ERP Connector pro

Д.. F  Обов'язкові теги  Необов'язкові теги  Автоматичне доповнення тіла документа ТТН H | Заповнити по замовчуванню

Налаштування блоків тегів Ще ▾

N	Ім'я тега	Опис тега	Опис налаштувань
1	ExchangedDocument	Реквізити ТТН	
2	ExchangedDocument_ID	Порядковий номер (серія) документа ТТН	
3	ExchangedDocument_IssueDateTime_DateTime	Дата і час складання документа (випускання ТТН)	
5	ExchangedDocument_IssueLogisticsLocation_De...	Опис (адреса) місця складання ТТН	
6	SpecifiedSupplyChainConsignment	Інформація про перевезення	
8	SpecifiedSupplyChainConsignment_GrossWeight...	Загальна вага перевезення (маса бруто) в кг з точністю до 0,1 значення	
9	ConsigneeTradeParty_Name	Повне найменування Вантажоодержувача	

Основна таблична частина Додаткова таблична частина

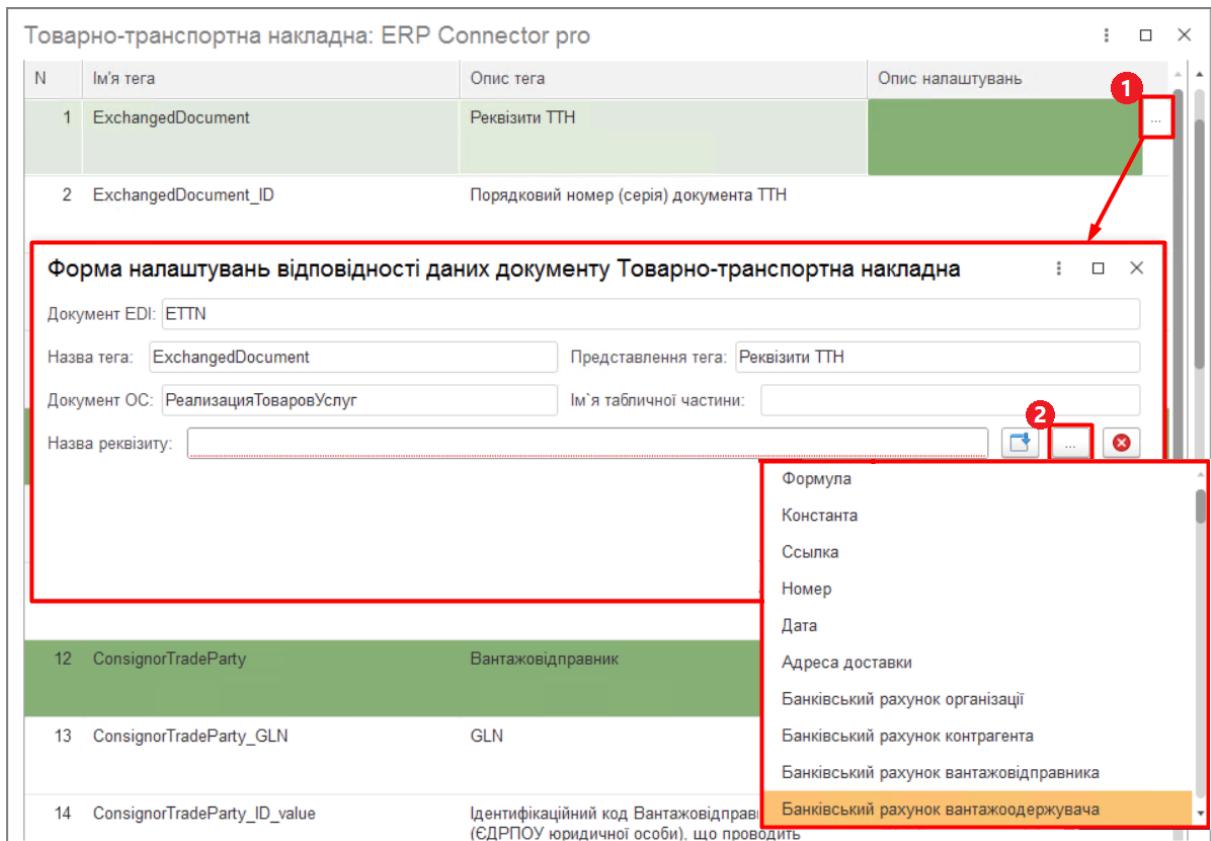
Ім'я табличної частини:

N	Ім'я тега	Опис тега	Опис налаштувань
1	IncludedSupplyChainConsignmentItem_Sequence...	Порядковий номер рядка в таблиці	
5	GrossWeightMeasure_value	Маса бруто вантажу по кожному рядку в кг з т...	
9	NatureIdentificationTransportCargo_Identification	Найменування вантажу	

Зберегти Закрити


Зображення 7 - Форма налаштувань відповідності даних документа

Для кожного із представлених тегів (полів) специфікації документу можна обрати реквізити для заповнення. Для цього потрібно обрати потрібний тег та в стовпці «Опис налаштувань» натиснути на кнопку з трьома крапками (Зображення 8, Показчик 1).




Зображення 8 - Вибір реквізитів для заповнення полів документа

Після цього відкриється форма налаштувань відповідності даних електронного документа, в якій можливо обрати реквізит документа ОС для заповнення обраного тега електронного документа за допомогою

кнопки  (Зображення 8, Показчик 2).

На формі в обраному реквізиті (умовно «1») можливо обрати підлеглий до нього інший реквізит (умовно «1.1»). Цю операцію вибору підлеглого реквізиту, що відноситься до вже обраного, можливо продовжити («1.1»->»1.1.1»->»1.1.1.6»->»1.1.1.6.4»->»1.1.1.6.4.2» ...) за допомогою кнопки

 (Зображення 9).

Форма налаштувань відповідності даних документу Товарно-транспортна накладна

Документ EDI: ETTN

Назва тега: ExchangedDocument Представлення тега: Реквізити ТТН

Документ ОС: РеализацияТоваровУслуг Ім'я табличної частини:

Назва реквізиту:

Спосіб пошуку значення:

12	ConsignorTradeParty	Вантажовідправник
13	ConsignorTradeParty_GLN	GLN
14	ConsignorTradeParty_ID_value	Ідентифікаційний код ЄДРПОУ юридичної особи, що проводить

- Головна організація
- Графік роботи
- Фізична особа
- Вилучити допускаються взаєморозрахунки з клієнтами через головну організацію
- Видалити допускаються взаєморозрахунки з постачальниками через головну організ...
- В організації є відокремлені підрозділи
- Дата реєстрації
- Повне юр. найменування
- Скорочене юр. найменування
- Відокремлений підрозділ (філія)

Зображення 9 - Вибір підлеглого реквізита

Після вибору реквізиту стане доступним для редагування поле «**Спосіб пошуку значення**» (Зображення 10), яке може приймати наступні значення:

- «**По значенню**» - для заповнення тегу електронного документа буде обрано значення реквізиту документу ОС. Для даного значення реквізиту недоступні «Додаткові властивості ОС».
- «**Додаткові властивості ОС**» - використовуються, коли потрібно обрати значення, що не зберігаються безпосередньо в об'єкті 1С | BAS. Після цього можливо обрати назву додаткової властивості (Зображення 11).

Форма налаштувань відповідності даних документу Товарно-транспортна накладна

Документ EDI: ETTN

Назва тега: ExchangedDocument Представлення тега: Реквізити ТТН

Документ ОС: РеализацияТоваровУслуг Ім'я табличної частини:

Назва реквізиту:

Спосіб пошуку значення:

- По значенню
- Додаткові властивості ОС

Зберегти Закрити

Зображення 10 - Редагування способу пошуку значення

Форма налаштувань відповідності даних документу Товарно-транспортна накладна

Документ EDI: ETTN

Назва тега: ExchangedDocument Представлення тега: Реквізити ТТН

Документ ОС: РеализацияТоваровУслуг Ім'я табличної частини:

Назва реквізиту: Організація

Спосіб пошуку значення: Додаткові властивості ОС

Назва дод. властивості:

- EDIN\_additional\_data\_format\_Consignee
- EDIN\_GLN\_Consignee
- EDIN\_GLN\_Consignor
- EDIN\_GLN\_Organization

Зберегти Закрити

12 ConsignorTradeParty ник

13 ConsignorTradeParty\_GLN GLN

Зображення 11 - Вибір назви додаткової властивості

Також при виборі у полі «**Назва реквізиту**» значення «**Номенклатура**» доступне для вибору додаткове значення «**Регістр відомостей**» у полі «**Спосіб пошуку значення**» (Зображення 12). Це налаштування дозволяє підтягувати додаткові дані з реєстру номенклатури (штрихкод, артикул тощо).

Форма налаштувань відповідності даних документу Товарно-транспортна накладна

Документ EDI: ETTN

Назва тега: BarcodeLogisticsLabel\_ID Представлення тега: Штрихкод товару

Документ ОС: РеализацияТоваровУслуг Ім'я табличної частини: Товари

Назва реквізиту: Номенклатура

Спосіб пошуку значення: По значенню

- По значенню
- Додаткові властивості ОС
- Регістр відомостей

Зберегти Закрити

Зображення 12 - Налаштування додаткових даних з реєстру номенклатури

Після вибору значення «**Регістр відомостей**» у полі «**Спосіб пошуку значення**» також стають доступними наступні додаткові поля (Зображення 13):

- «**Вимір зв'язку**» - реквізит реєстра/довідника, за яким буде проходити пошук у документі.
- «**Ресурс значення**» - реквізит реєстра/довідника, що буде проставлятися в ТТН.
- «**Дод. реквізит**» - поле документа 1С, у якому вказується Покупець. Оскільки це налаштування тега у таблиці, реквізит шапки потрібно шукати через Ссылка.Грузополучатель.
- «**Доп. вимір**» - реквізит реєстру/довідника, по якому проходить прив'язка.

**Форма налаштувань відповідності даних документу Товарно-транспортна накладна**

Документ EDI: ETTN

Назва тега: BarcodeLogisticsLabel\_ID Представлення тега: Штрихкод товару

Документ ОС: РеализацияТоваровУслуг Ім'я табличної частини: Товари

Назва реквізиту: Номенклатура

Спосіб пошуку значення: **Регістр відомостей**

Назва реєстру: НоменклатураПоставщиків

Вимір зв'язку: Ресурс значення:

Дод. реквізит: Дод. вимір:

Зберегти Закрити

Зображення 13 - Додаткові поля для налаштування реєстру номенклатури

У полі «**Назва реквізиту**» є опція встановлення відповідності константі. Для цього у списку реквізитів оберіть значення «**Константа**». Потім у полі «**Значення константи**» вкажіть потрібний тип даних (Зображення 14) та задайте значення (Зображення 15).

**Форма налаштувань відповідності даних документу Товарно-транспортна накладна**

Документ EDI: ETTN

Назва тега: SpecifiedSupplyChainConsignment\_AssociatedInvoiceAmoc Представлення тега: Тризначний код валюти

Документ ОС: РеализацияТоваровУслуг Ім'я табличної частини:

Назва реквізиту: **Constanta**

Спосіб пошуку значення: По значенню

Значення константи:

**Вибір типу даних**

- Анулювання подарункових с...
- Банк
- Банківський рахунок
- Банківський рахунок організ...
- Бізнес-регіон
- Бланк суворої звітності
- Бригади
- Валюта**
- Варіант аналізу цільового по...
- Варіант відповіді анкети

OK Відмінити

Зберегти Закрити

Зображення 14 - Вибір типу даних для Константи

Форма налаштувань відповідності даних документу Товарно-транспортна накладна

Документ EDI: ETTN

Назва тега: SpecifiedSupplyChainConsignment\_AssociatedInvoiceAmou Представлення тега: Тризначний код валюти

Документ ОС: РеалізаціяТоварівУслуг Ім'я табличної частини:

Назва реквізиту: Constanta

Спосіб пошуку значення: По значенню

Значення константи:

- EUR
- USD
- грн

SpecifiedSupplyChainConsignment (маса бруто) в кг з точністю до

Зберегти Закрити

Зображення 15 - Встановлення значення Константи

У полі «**Назва реквізиту**» є можливість задати **формулу для розрахунків**. Для тегів НЕ табличної частини (шапки) документа доступні наступні формули (Зображення 16):

- **Загальна сума з ПДВ** - розраховується як сума значень тегів «Загальна сума з ПДВ» по рядках табличної частини. Якщо хоча б 1 значення не є заповненим, тоді формула не розраховується.
- **Загальна маса бруто** - розраховується як сума значень тегів «Маса бруто вантажу» по рядках табличної частини. Якщо хоча б 1 значення не є заповненим, тоді формула не розраховується.
- **Загальна кількість місць вантажу** - розраховується як сума значень тегів «Кількість місць» по рядках табличної частини. Якщо хоча б 1 значення не є заповненим, тоді формула не розраховується.

Форма налаштувань відповідності даних документу Товарно-транспортна накладна

Документ EDI: ETTN

Назва тега: PickupTransportEvent\_ApplicableNote\_GROSSWEIGHT\_C Представлення тега: Маса зданого/отриманого для перевезення вантажу в кіл

Документ ОС: РеалізаціяТоварівУслуг Ім'я табличної частини:

Назва реквізиту: Formula

Спосіб пошуку значення: По значенню

Формула:

- Загальна сума з ПДВ
- Загальна маса бруто
- Загальна кількість місць вантажу

Зберегти Закрити

Зображення 16 - Встановлення формули для розрахунку реквізиту НЕ табличної частини документа

Для тегів табличної частини документа доступні наступні формули (Зображення 17):

- **Загальна сума з ПДВ** - розраховується як добуток значень заповнених тегів «Ціна за одиницю з ПДВ» і «Кількість товару».
- **Загальна сума без ПДВ** - розраховується як добуток значень заповнених тегів «Ціна за одиницю без ПДВ» і «Кількість товару».

Зображення 17 - Встановлення формули для розрахунку реквізиту табличної частини документа

Також у формі налаштувань відповідності даних документа в специфікації тіла обраного електронного документа, окрім типових тегів, містяться й нетипові (додаткові), які відрізняються тим, що дозволяють налаштувати, наприклад, математичні операції та їх використання для автоматичного заповнення тегів електронного документа. Для відображення в таблиці необов'язкових тегів відмітьте прапорець «**Необов'язкові теги**» (Зображення 18, Показчик 1).

Зображення 18 - Налаштування додаткових тегів

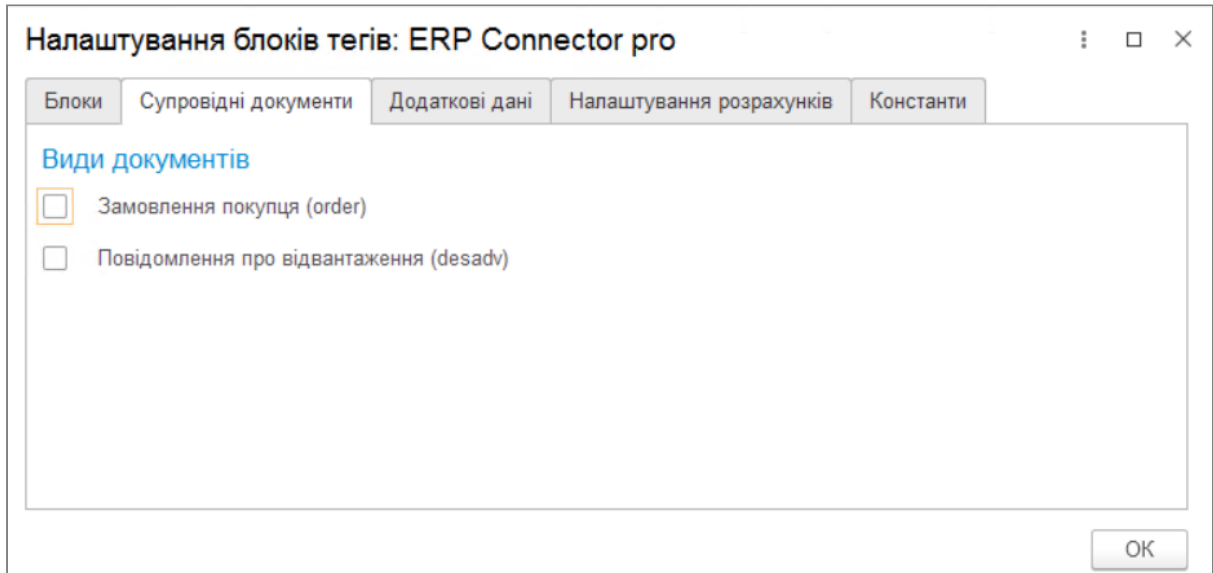
Прапорець «**Автоматичне доповнення тіла документа ТТН**» (Зображення 18, Показчик 2) - Доповнення виконується для основних блоків документа: Вантажовідправник, Вантажоодержувач, Замовник, Водій, Автомобіль, Причіп/напівпричіп, Пункти навантаження та розвантаження. Для кожного з них достатньо вказати ідентифікатор (GLN, ІПН або реєстраційний номер). Решта реквізитів — назва, адреса, контакти, технічні характеристики, дані водія чи транспортного засобу — автоматично доповнюється з платформи EDIN.

Кнопка «**Налаштування блоків тегів**» (Зображення 18, Показчик 3) дозволяє додати додаткові блоки даних до ТТН або задати постійні значення (константи). По натисканні на цю кнопку відкривається форма «**Налаштування блоків тегів**», яка містить наступні вкладки:

- Вкладка «**Блоки**» - дозволяє додати додаткові блоки даних до ТТН. Для цього відмітьте галочками необхідні блоки у

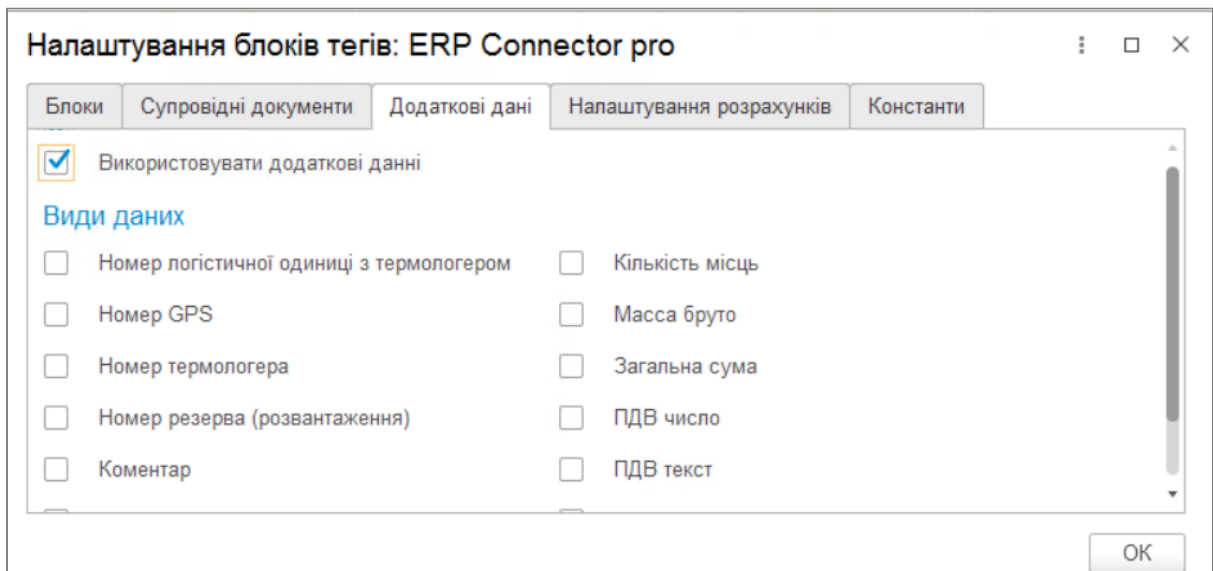
формі «**Налаштування блоків тегів**» і натисніть «**ОК**». Вибрані блоки з'являться у таблиці налаштувань.

- Вкладка «**Супровідні документи**» - доступна, якщо відмітити прапорець «**Супровідні документи**» на попередній вкладці «**Блоки**» (Зображення 18). Дозволяє обрати типи документів, які потрібно додати до ТТН (Зображення 19). Після встановлення прапорців на цій вкладці відповідні блоки тегів автоматично з'являться на формі налаштування ТТН (Зображення 7).



Зображення 19 - Вкладка Супровідні документи

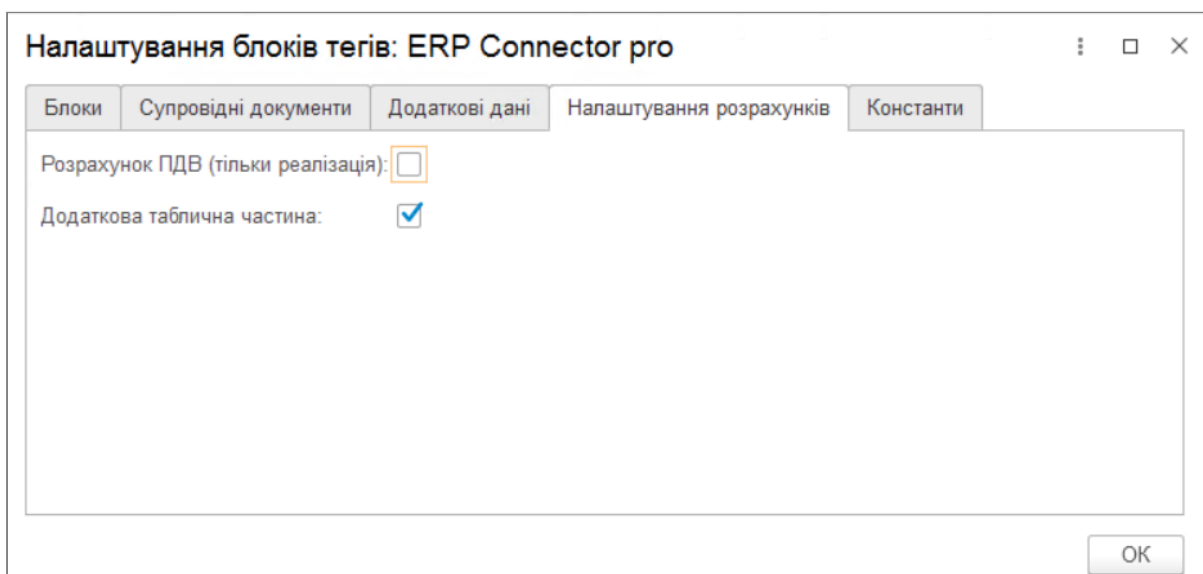
- Вкладка «**Додаткові дані**» - можливо відмітити прапорець «**Використовувати додаткові дані**» та обрати додаткові теги, які потрібно відобразити в ТТН (Зображення 20).



Зображення 20 - Вкладка Додаткові дані

- Вкладка «**Налаштування розрахунків**» - дозволяє увімкнути розрахунок ПДВ для ТТН, а також активувати додаткові табличні частини (Зображення 21). Після увімкнення прапорця додаткових

табличних частин з'явиться можливість заповнювати додаткову табличну частину безпосередньо в ТТН (Зображення 22).



Налаштування блоків тегів: ERP Connector pro

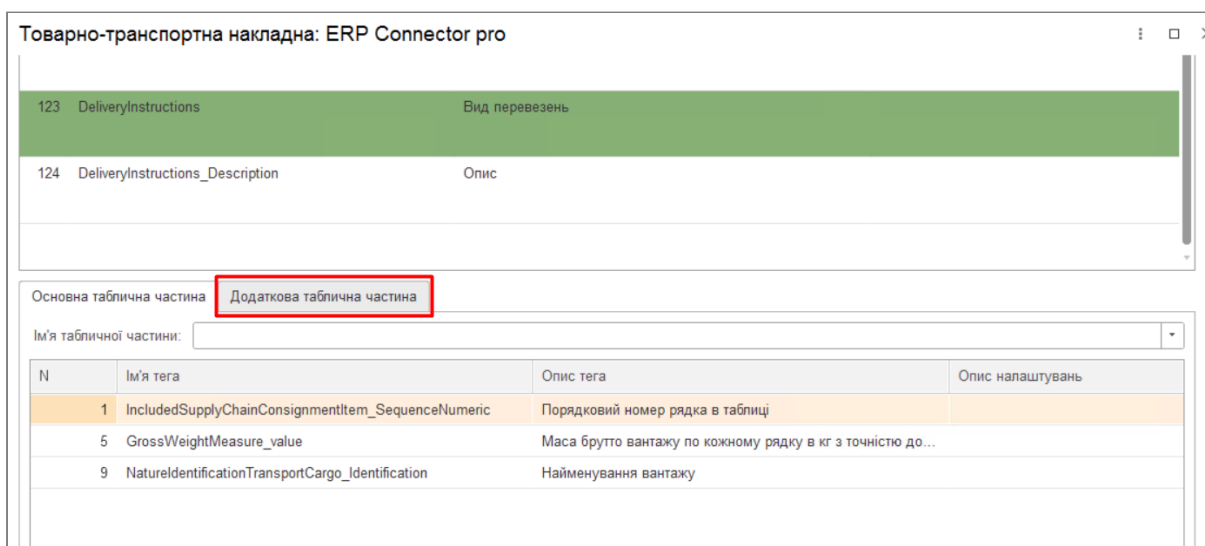
Блоки | Супровідні документи | Додаткові дані | **Налаштування розрахунків** | Константи

Розрахунок ПДВ (тільки реалізація):

Додаткова таблична частина:

OK

Зображення 21 - Вкладка Налаштування розрахунків



Товарно-транспортна накладна: ERP Connector pro

123	DeliveryInstructions	Вид перевезень
124	DeliveryInstructions_Description	Опис

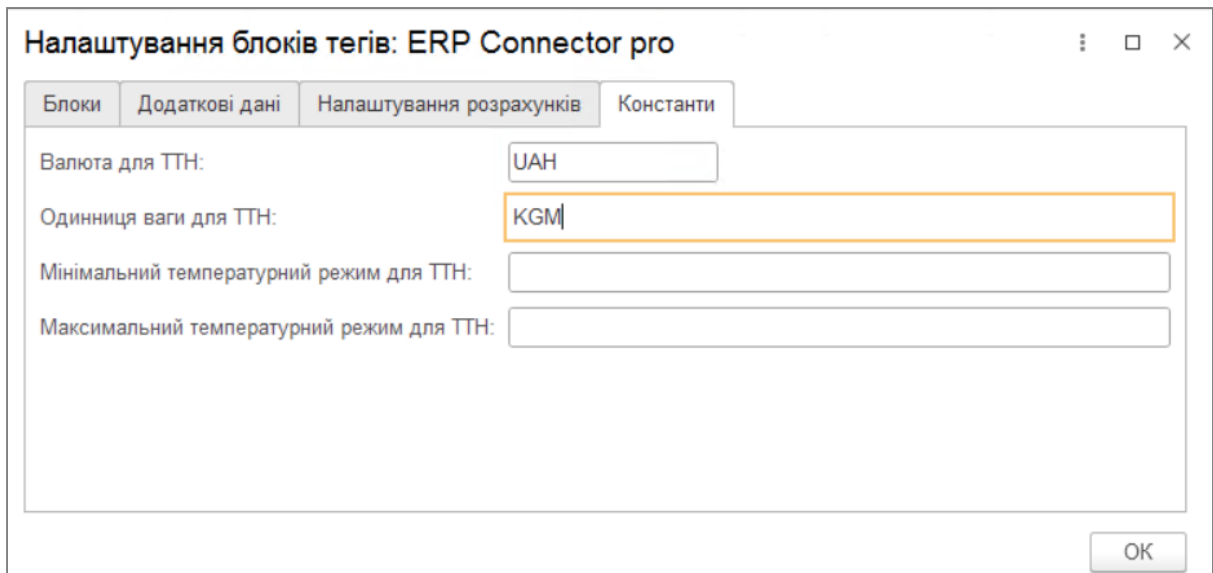
Основна таблична частина | **Додаткова таблична частина**

Ім'я табличної частини:

N	Ім'я тега	Опис тега	Опис налаштувань
1	IncludedSupplyChainConsignmentItem_SequenceNumeric	Порядковий номер рядка в таблиці	
5	GrossWeightMeasure_value	Маса бруто вантажу по кожному рядку в кг з точністю до...	
9	NatureIdentificationTransportCargo_Identification	Найменування вантажу	

Зображення 22 - Можливість заповнювати додаткову табличну частину в ТТН

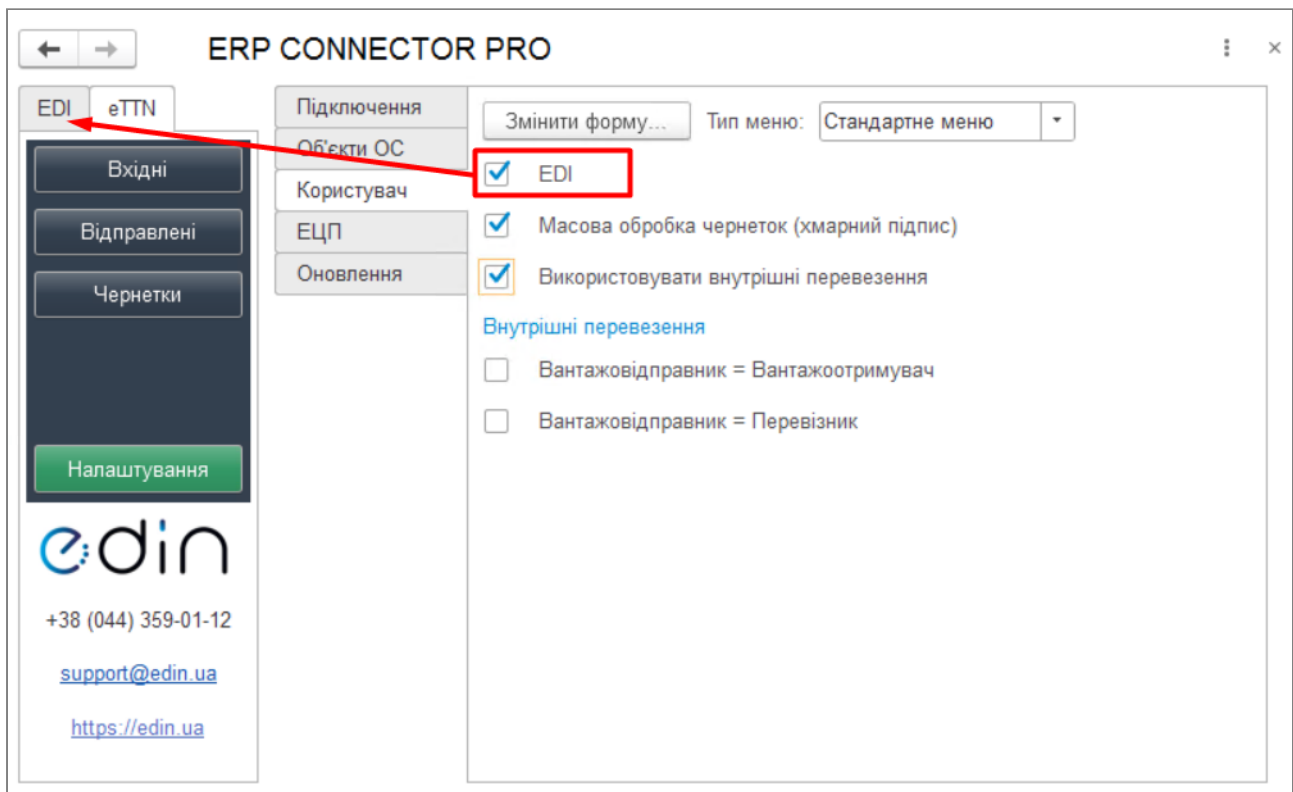
- Вкладка «**Константи**» - дозволяє задати постійні значення для тегів, які повторюються у ТТН (Зображення 23).



23 - Вкладка Константи

## Вкладка «Користувач»

В даному розділі виконується налаштування сервісів для використання (Зображення 24).



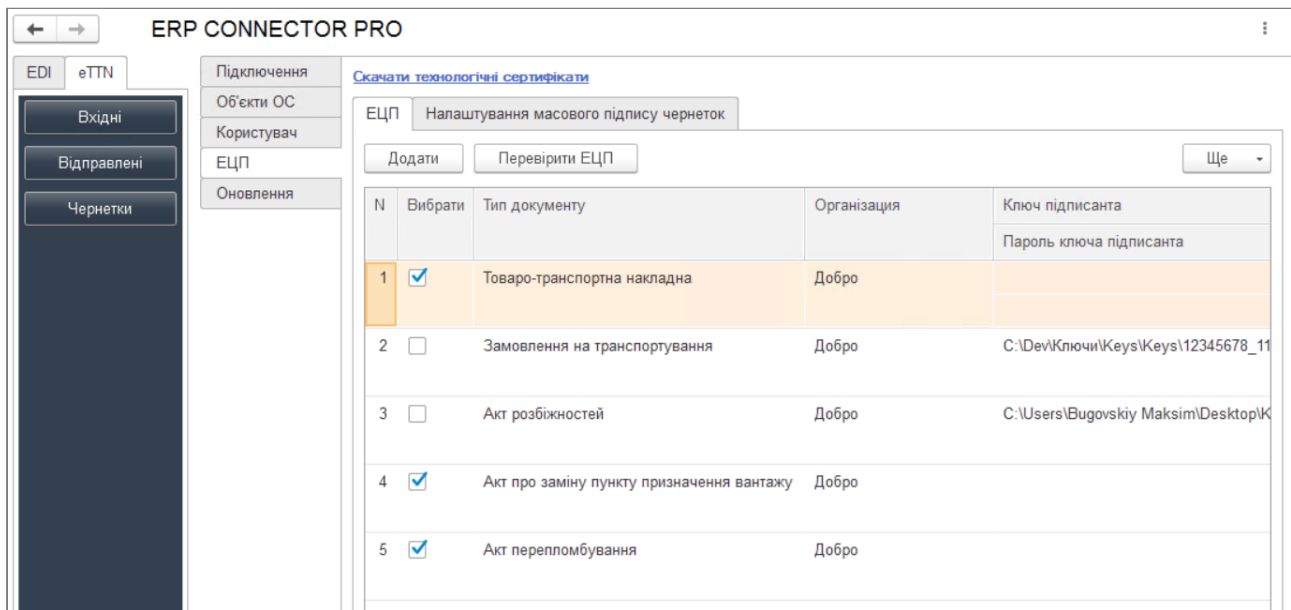
Зображення 24 - Вкладка «Користувач» блоку «eTTN»

## Прапорці вкладки налаштувань користувача:

- **EDI** - для ввімкнення частини модуля **ERP Connector PRO** для роботи з EDI документами (сервіс **EDI Network**), після встановлення прапорця стає доступним блок **EDI** (Зображення 24).
- **Масова обробка чернеток (хмарний підпис)** - для налаштування масової обробки чернеток при підписанні хмарними підписами (eТТН, «Заявка на транспортування»), при встановленні прапорця на вкладці «ЕЦП» з'явиться розділ «Масова обробка чернеток» (Зображення 31).
- **Використовувати внутрішні перевезення** - налаштування дозволу використовувати внутрішні перевезення для ТТН. При встановленні цього прапорця з'являться додаткові прапорці:
  - Вантажовідправник = Вантажоотримувач - при встановленому прапорці в ТТН починає підставлятися значення Вантажовідправника в тег Вантажоотримувача.
  - Вантажовідправник = Перевізник - при встановленому прапорці в ТТН починає підставлятися значення Вантажовідправника в тег Перевізника.

## Вкладка «ЕЦП»

Дана вкладка відповідає за налаштування електронно-цифрового підпису і печатки (Зображення 25).

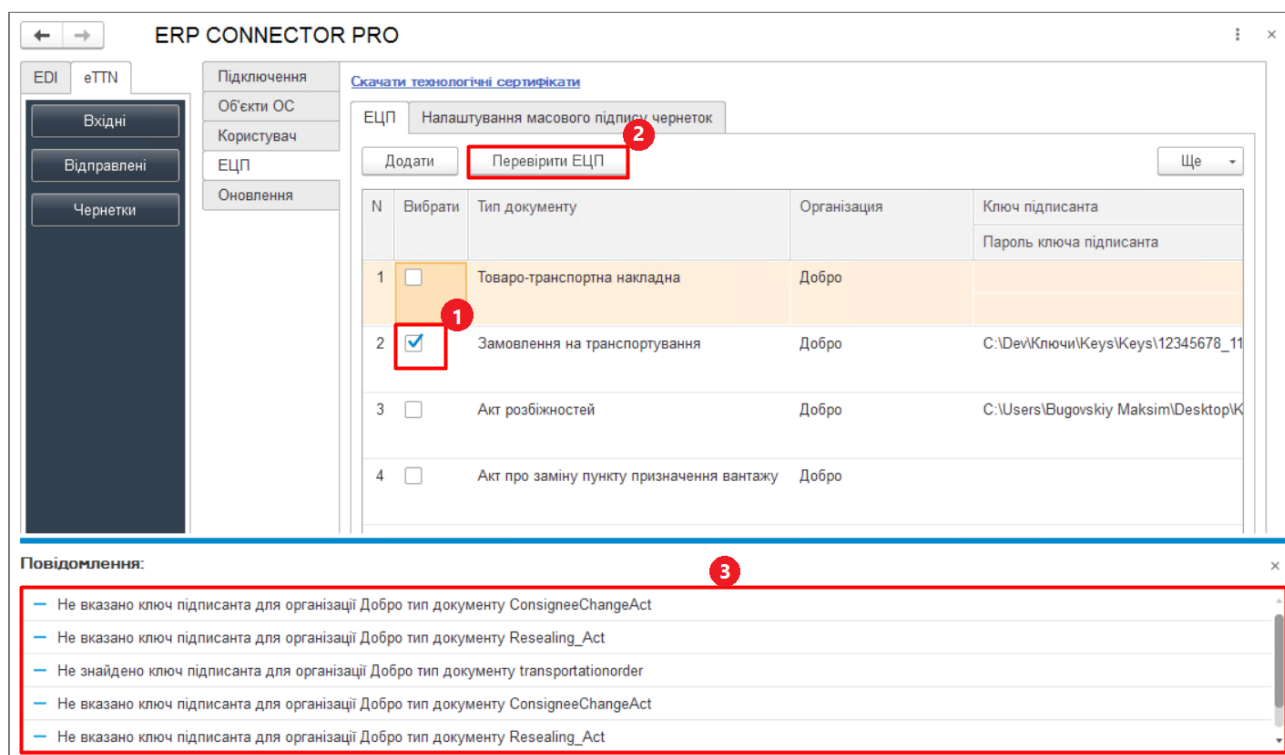


Зображення 25 - Вкладка ЕЦП налаштувань

У таблицю через кнопку «+» можна додати або шляхи до ключів підписанта, якими будуть підписуватися юридично значущі документи, або вказати токен (НКІ). Якщо вказано шлях до файлу (ключа) і токена, то пріоритет надається файлу. Налаштування для токена («Тип пристрою» та «Пристрій» (серійний номер часто вказується на фізичному носії)) можна вибрати зі списку або скористатися автоматичним підбором налаштувань.

При вивантаженні юридично значущих документів паролі можна вносити або до таблиці, або обробка відобразить вікно для їх внесення перед початком підписання.

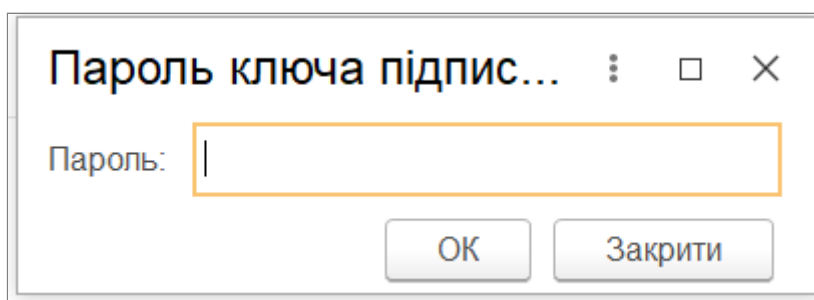
Кнопка «Перевірити ЕЦП» дозволяє перевірити коректність введених даних ключів і паролів перед початком підписання.



Зображення 26 - Перевірка ключів

Модуль **ERP Connector PRO** дозволяє зберігати будь-яку кількість наборів ключів, але на момент підписання по одній організації і типу документа необхідно вибрати (встановити прапорець в стовпці «Вибрати») тільки одну пару ключів.

При виявленні помилки при перевірці програма попросить повторно ввести пароль (Зображення 27).



Зображення 27 - Введення пароля для перевірки ключів

При кожній перевірці ключа у вікні повідомлень відображається результат виконаної перевірки (Зображення 26, Показчик 3).

## 1. Налаштування хмарного підпису

Налаштування хмарного підпису виконуються аналогічно налаштуванням файлових ключів, але для підписання документів хмарним підписом поля для заповнення файлових ключів мають бути порожніми! (Зображення 28).

ЕЦП Налаштування масового підпису чернеток					
N	Вибрати	Тип документу	Організація	Ключ підписанта	Підписант НКІ
				Пароль ключа підписанта	Тип токена підписанта
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Товаро-транспортна накладна	Добро		сервер підпису
2	<input type="checkbox"/>	Замовлення на транспортування	Добро	C:\Dev\Ключи\Keys\Keys\12345678_111111111...	
3	<input type="checkbox"/>	Акт розбіжностей	Добро	C:\Users\Bugovskiy Maksim\Desktop\Keys\new...	
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Акт про заміну пункту призначення вантажу	Добро		
5	<input checked="" type="checkbox"/>	Акт перепломбування	Добро		

Зображення 28 - Порожні поля для заповнення файлових ключів

1. В стовпці «**Підписант НКІ**» після подвійного кліку у потрібній комірці натисніть кнопку з трьома крапками та оберіть тип токена підписанта у формі «**Підписант НКІ**» подвійним кліком (Зображення 29).

ЕЦП Налаштування масового підпису чернеток						
N	Вибрати	Тип документу	Організація	Ключ підписанта	Підписант НКІ	
				Пароль ключа підписанта	Тип токена підписанта	Пристрій
1	<input type="checkbox"/>	Товаро-транспортна накладна	Добро		сервер підпису	ІІТ - хмар

**Список НКІ**

Тільки рекомендовані типи

Тип	Device
сервер підпису	Вчасно - хмарний підпис
сервер підпису	Вчасно - хмарний підпис (QR)
сервер підпису	eSign - хмарний підпис
сервер підпису	ТОВ «ЦСК «Україна» - хмарний підпис CloudKey
сервер підпису	Укргазбанк - хмарний підпис
сервер підпису	Банк Альянс - хмарний підпис
сервер підпису	Інфотех - хмарний підпис

Зображення 29 - Вибір типу токена підписанта

2. Після вибору необхідного постачальника хмарного сервісу в поле «**Пароль підпису підписанта**» введіть ідентифікатор підпису користувача (Зображення 30).

Ключ підписанта	Підписант НКІ		
Пароль ключа підписанта	Тип токена підписанта	Пристрій	Пароль підпису підписанта
	сервер підпису	ІІТ - хмарний підпис (2)	*****

C:\Dev\Ключи\Keys\Key...

C:\Users\Bugovskiy Mak...

Зображення 30 - Ввод ідентифікатора підпису користувача

## 2. Масова обробка чернеток

Даний розділ доступний при встановленні прапорця «**Масова обробка чернеток (хмарний підпис)**» на вкладці «**Користувач**» (Зображення 24).

Для налаштування масової обробки чернеток при підписанні хмарними підписами (eТТН, «Заявка на транспортування») виберіть сервер підпису після натискання на кнопку з трьома крапками та вкажіть ідентифікатор підписанта (Зображення 31).

ERP CONNECTOR PRO

EDI eТТН

Вхідні

Відправлені

Чернетки

Підключення

Об'єкти ОС

Користувач

ЕЦП

Оновлення

Скачати технологічні сертифікати

ЕЦП

Налаштування масового підпису чернеток

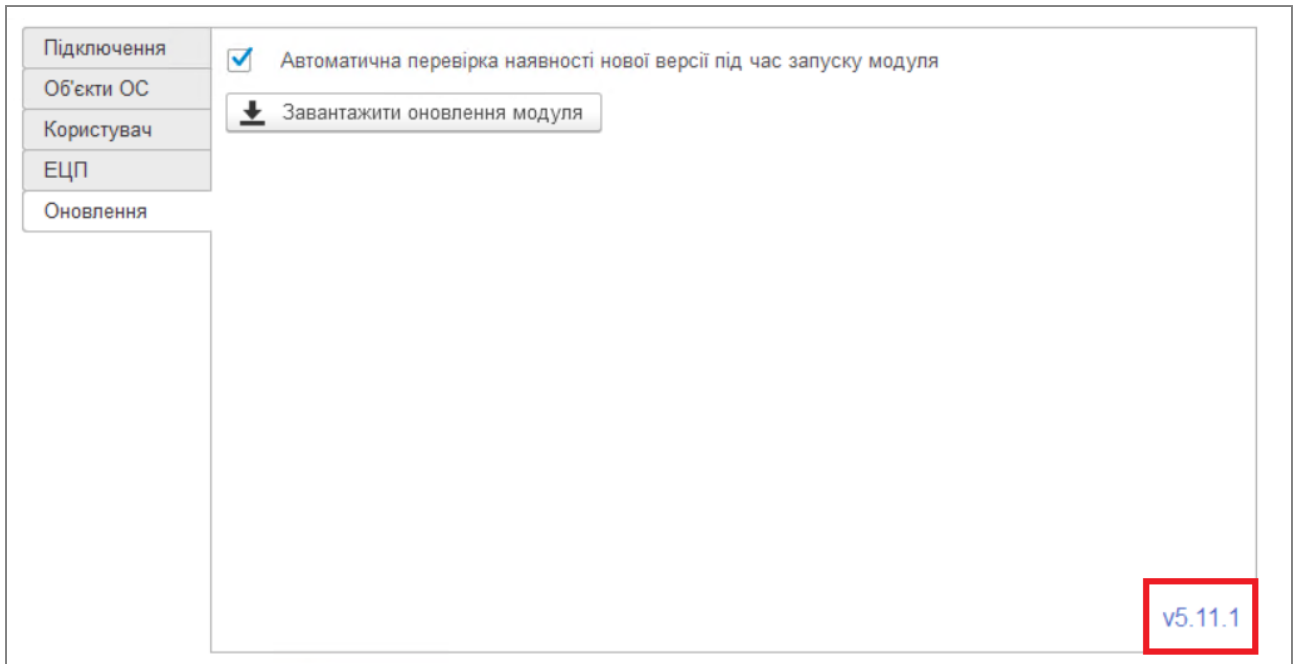
Сервер підпису: ІІТ - хмарний підпис (2)

Ідентифікатор підписанта: FDFDFD

Зображення 31 - Налаштування масового підпису чернеток

## Вкладка «Оновлення»

На цій вкладці можна задати можливість автоматично перевіряти наявність оновлень при запуску модуля, а також завантажити наявні оновлення модуля (Зображення 32). У нижньому куті праворуч вказується версія поточного типового модуля. Через дріб вказується поточна версія клієнтської обробки. Якщо значення через дріб нема, це означає, що модуль типовий.



Зображення 32 - Вкладка «Оновлення» блоку «eTTN»

🔄Revision #9

★Created 2026-02-23 09:53:26 UTC by Наталя Сідненко

✎Updated 2026-03-23 20:45:45 UTC by Наталя Сідненко