# Как подключить и настроить интеграцию Poster с 1C

Настройте обмен данными между Poster и справочниками 1С, чтобы синхронизировать:

- меню в Poster с номенклатурой и спецификациями в 1С для загрузки состава блюд и напитков; и автоматического расчета их себестоимости;
- данные о фискальных и нефискальных продажах, чтобы контролировать суммы выручки и прибыли каждого заведения;
- количество и суммы поставок для списания ингредиентов, контроля остатков на складе и проведения инвентаризации.

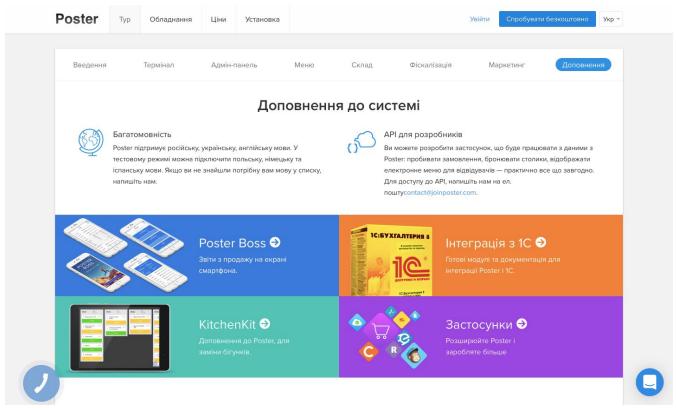
Для этого подключите внешнюю обработку Poster, настройте правила обмена данными, синхронизируйте справочники, чтобы импортировать и экспортировать данные между Poster и 1C.

#### Подключение внешней обработки Poster

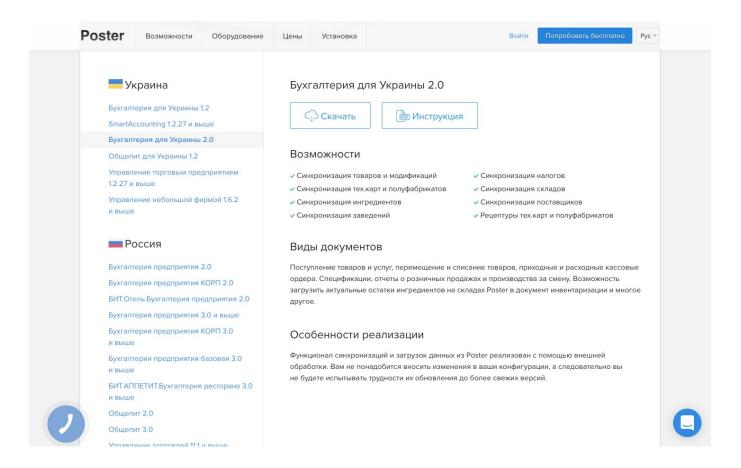
Скачайте и подключите интеграцию Poster с **1C:Бухгалтерия для Украины 2.0**, — внешнюю обработку, которая не изменит вашу конфигурацию.

Чтобы подключить внешнюю обработку Poster:

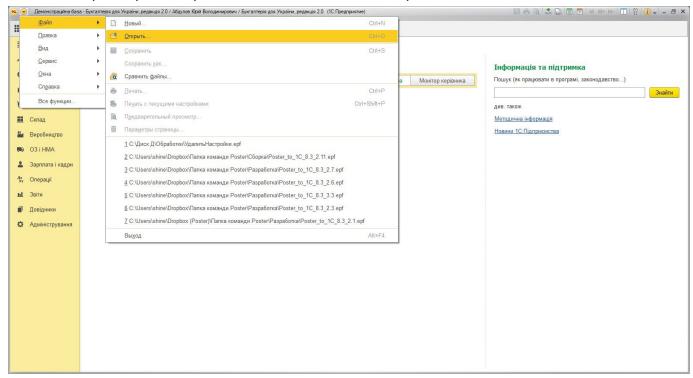
 На <u>сайте Poster</u> откройте вкладку Возможности → Дополнения и выберите Интеграцию с 1С.



2. Найдите в левой части страницы конфигурацию <u>1C:Бухгалтерия для Украины 2.0</u> и нажмите **Скачать**.



3. Когда загрузка завершится, в 1С перейдите во вкладку **Файл** → **Открыть** и выберите файл обработки на вашем компьютере.



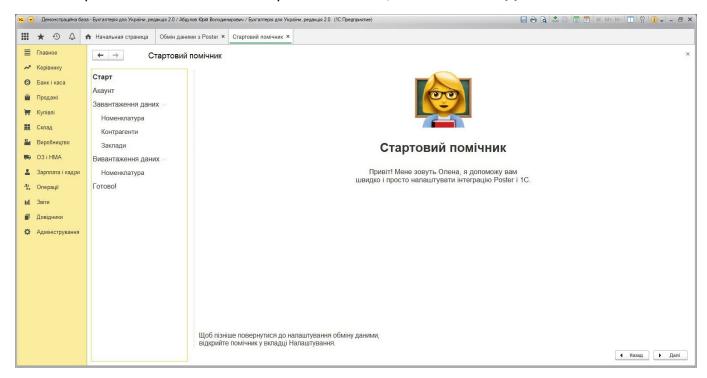
### Настройка правил обмена данными между Poster и 1C

При первом запуске обработки откроется «Стартовый помощник», который настроит интеграцию Poster и 1C, — просто следуйте его инструкциям.

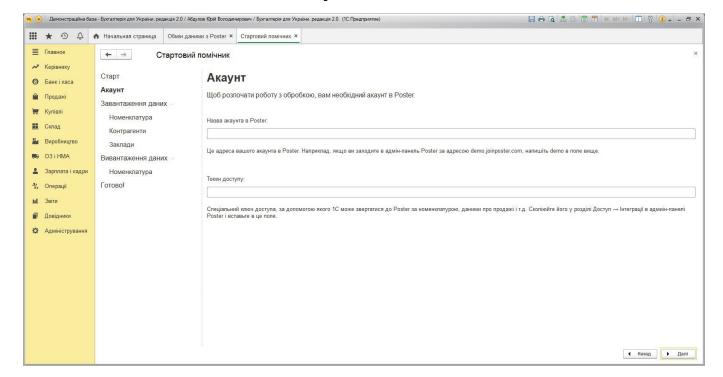
Чтобы позже вернуться к настройкам обмена данными, откройте помощник в разделе **Настройки**.

Чтобы настроить правила обмена данными между Poster и 1C:

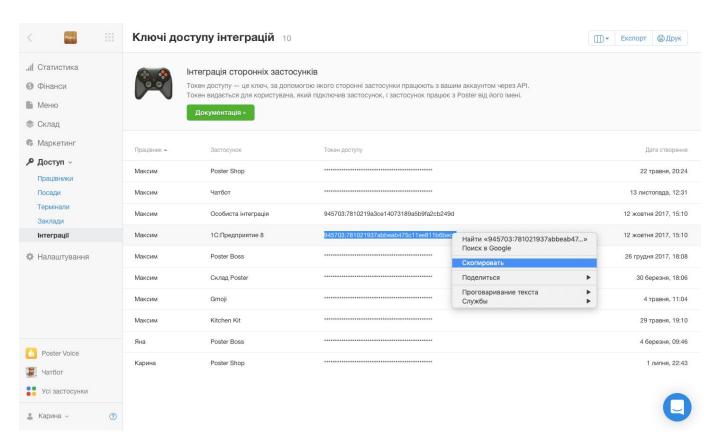
1. В приветственном окне «Стартового помощника» нажмите Далее.



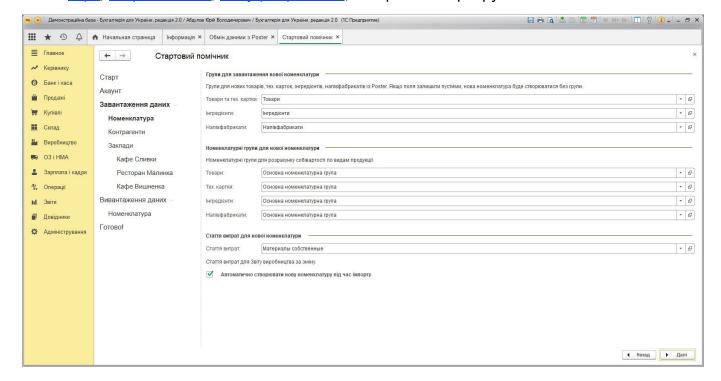
2. Напишите название вашего аккаунта в Poster.



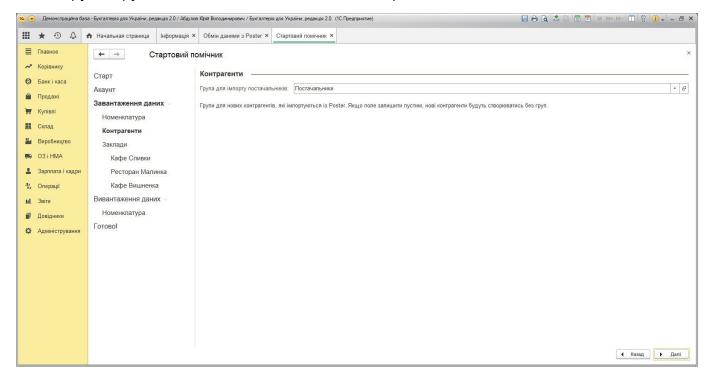
3. Откройте в админ-панели Poster вкладку **Доступ** → **Интеграции** и напротив приложения **1C:Предприятие 8** скопируйте специальный ключ доступа.



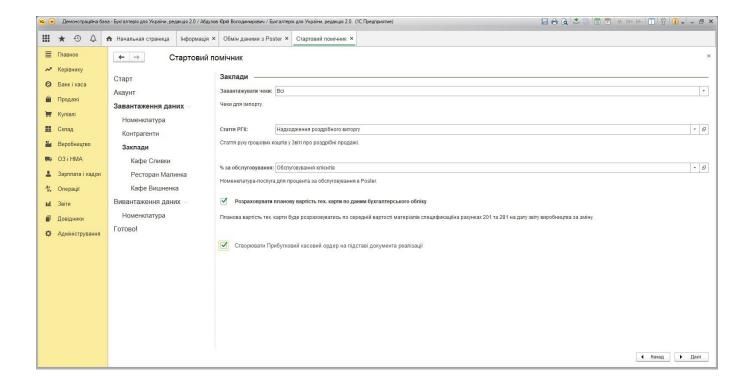
- 4. Вернитесь к внешней обработке и в поле Токен доступа вставьте этот ключ.
- 5. Нажмите Далее.
- 6. Во вкладке Загрузка данных → Номенклатура «Стартовый помощник» заполнит блок Группы для загрузки новой номенклатуры в базе 1С для товаров, тех. карт, ингредиентов, полуфабрикатов, которые импортируются из Poster.



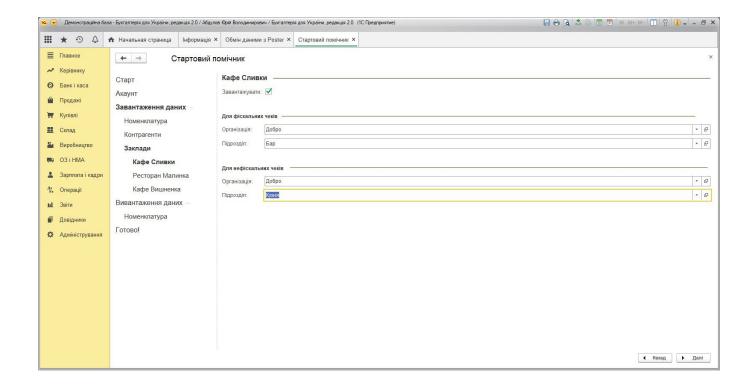
- № Если поля Товары и тех. карты, Ингредиенты и Полуфабрикаты оставить незаполненными, новая номенклатура будет создаваться без группы.
  - 7. В блоке **Номенклатурные группы для новой номенклатуры** по умолчанию будут выбраны группы для расчета себестоимости по видам продукции в Отчете производства за смену.
  - 8. В блоке **Статья затрат для новой номенклатуры** «Стартовый помощник» определит статью затрат для Отчета производства за смену.
- - 9. Нажмите Далее.
  - 10. Откройте вкладку **Загрузка данных** → **Контрагенты** и проверьте или выберите другие группы для новых <u>поставщиков</u>, которых вы добавили в Poster.



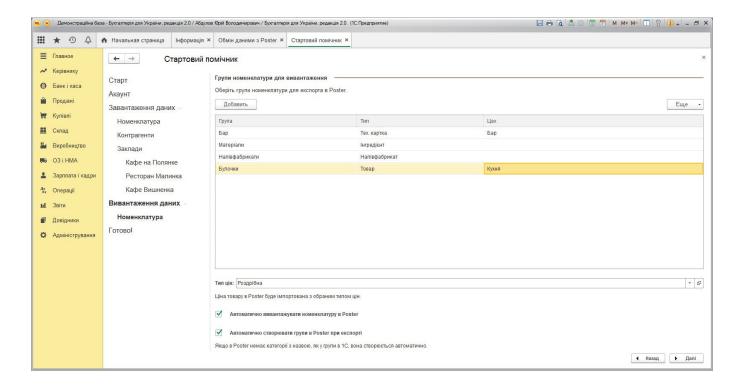
- № Если поле Группа для загрузки поставщиков оставить незаполненным, новые контрагенты будут создаваться без группы.
  - 11. Нажмите **Далее**.
  - 12. Откройте вкладку **Загрузка данных** → **Заведения** и выберите какие <u>чеки</u> загружать из Poster: все, фискальные или нефискальные.



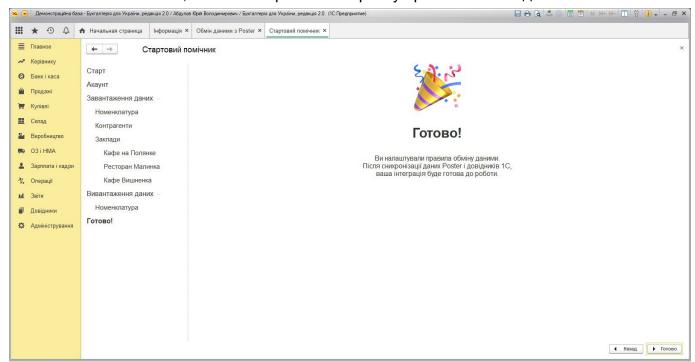
- - 13. Автоматически заполнятся поля **Статья движения денежных средств в Отчете о** розничных продажах и % за обслуживание.
- Если в Poster во вкладке Настройки → Общие вы установили фиксированный процент за обслуживание, то в 1С будут создаваться номенклатуры-услуги.
  - 14. Поставьте галочку в пункте **Рассчитывать плановую стоимость тех. карты по данным бухгалтерского учета**, чтобы в Отчет производства за смену подтягивалась стоимость продукции не из Poster, а рассчитывалась на основании данных учета 1С.
- № Если в базе 1С нет остатков или они не актуализированы, стоимость тех. карт рассчитается неправильно. Если загрузить данные или отредактировать приходы, цена номенклатуры не пересчитается в Отчете производства за смену.
  - 15. Поставьте галочку в пункте **Создавать приходный кассовый ордер на основании документа о реализации**, чтобы на основании импортированных продаж, автоматически формировался кассовый ордер.
  - 16. Нажмите **Далее**.
  - 17. Проверьте настройки для каждого из заведений: для фискальных и нефискальных чеков «Стартовый помощник» выберет формы собственности в поле **Организация** и цеха в поле **Подразделение**.



- Если вы не хотите импортировать чеки одного из заведений, выберите вкладку с названием этой точки продаж и снимите галочку с пункта Загружать.
  - 18. Нажмите Далее.
  - 19. Откройте вкладку **Выгрузка данных** → **Номенклатура** и выберите **группу номенклатуры**, **тип** и **цех** в таблице для экспорта в Poster.



- 20. Выберите тип цен: розничная, оптовая, закупочная или создайте новые.
- Если вы не хотите автоматически экспортировать номенклатуру и создавать категории в Poster с таким же названием, как у групп в 1С, снимите галочки с этих пунктов.
  - 21. Нажмите Далее.
  - 22. Нажмите Готово, чтобы завершить настройку правил обмена данными.

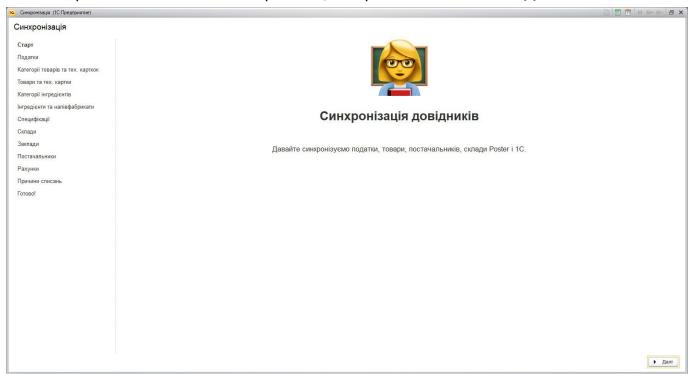


## Синхронизация данных Poster со справочниками 1С

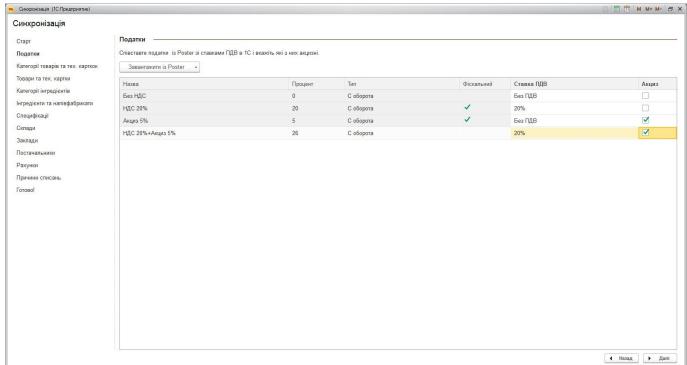
Сопоставьте товары, тех. карты, ингредиенты и полуфабрикаты из Poster с номенклатурой 1С, и ваша интеграция будет готова к работе.

Чтобы синхронизировать данные Poster со справочниками 1C:

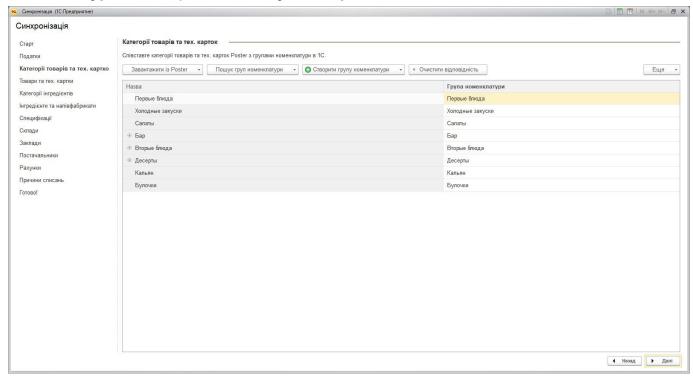
1. В приветственном окне синхронизации справочников нажмите Далее.



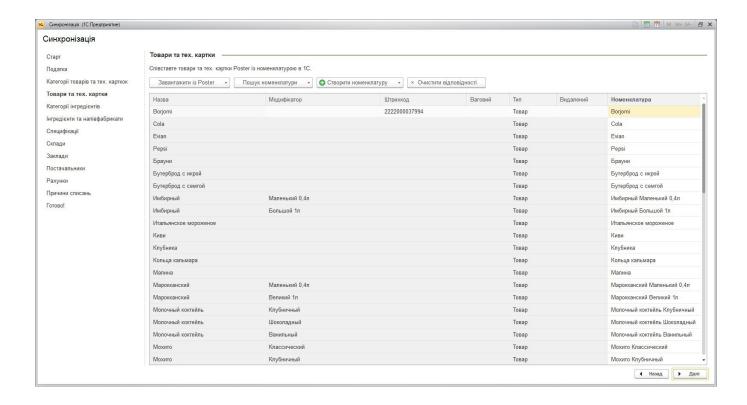
2. Откройте вкладку **Налоги** и выберите типы налогов с процентными ставками, размер НДС и поставьте галочки напротив акцизных налогов.



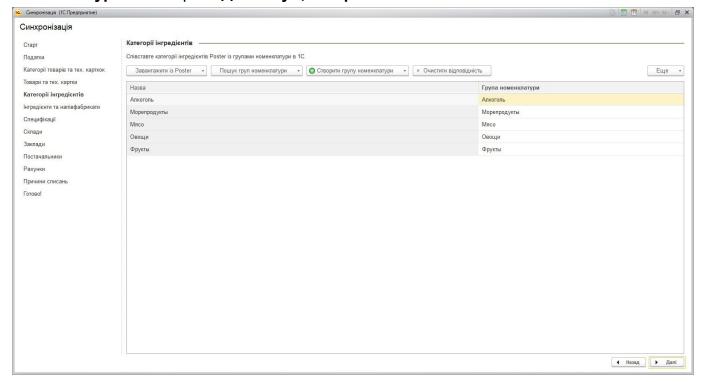
- 3. Перейдите во вкладку **Категории товаров и тех. карт** и проверьте сопоставление категорий из <u>Poster</u> с группами номенклатуры в 1C:
- Если вы хотите выбрать для категории товаров **другую группу**, дважды кликните на эту ячейку и выберите свой вариант из справочника номенклатуры;
- Если необходимой группы номенклатуры еще нет в 1С, то нажмите **Создать группу номенклатуры** и выберите **Для текущей строки**.



- 4. Нажмите Далее.
- 5. Откройте вкладку **Товары и тех. карты** и сопоставьте продукцию в Poster с номенклатурой 1C:
- Если у вас нет номенклатуры в базе 1С, нажмите **Создать номенклатуру**, и она будет добавлена автоматически для каждой позиции из Poster;
- Если она уже создана, нажмите **Поиск номенклатуры** и выберите **Найти по наименованию**. Обработка выполнит поиск номенклатуры для каждого товара и тех. карты с соответствующим названием.

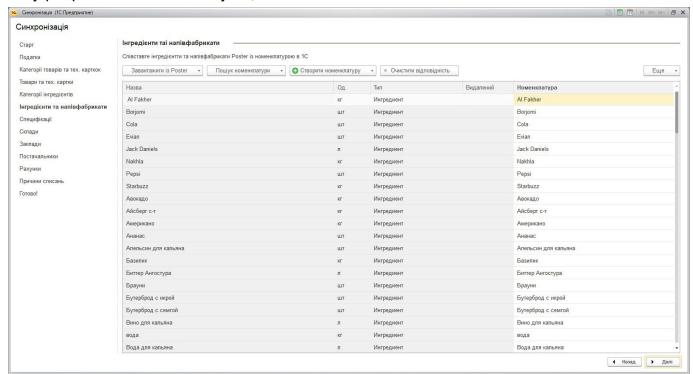


- 6. Перейдите во вкладку **Категории ингредиентов** и проверьте сопоставление продуктов из Poster с группами номенклатуры в 1C:
- Если вы хотите выбрать для <u>категории ингредиентов</u> **другую группу**, дважды кликните на эту ячейку и выберите свой вариант из справочника номенклатуры;
- Если необходимой группы номенклатуры еще нет в 1C, то нажмите **Создать группу номенклатуры** и выберите **Для текущей строки**.

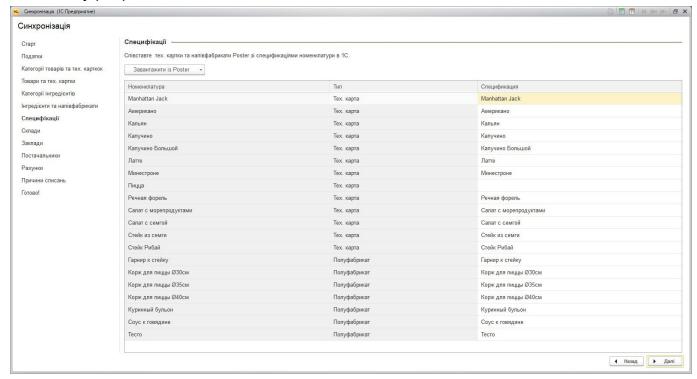


- 7. Откройте вкладку **Ингредиенты** и создайте или найдите по наименованию номенклатуру в базе 1С для ингредиентов и полуфабрикатов из Poster:
- Если у вас нет номенклатуры в базе 1С, нажмите **Создать номенклатуру**, и она будет добавлена автоматически для каждой позиции из Poster;

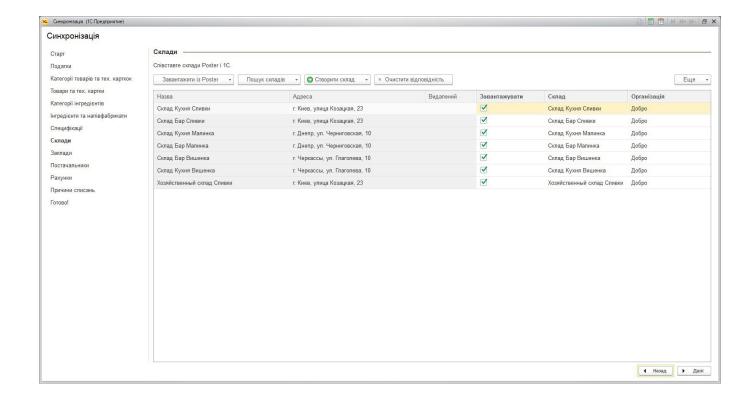
— Если она уже создана, нажмите **Поиск номенклатуры** и выберите **Найти по наименованию**. Обработка выполнит поиск номенклатуры для каждого ингредиента и полуфабриката с соответствующим названием.



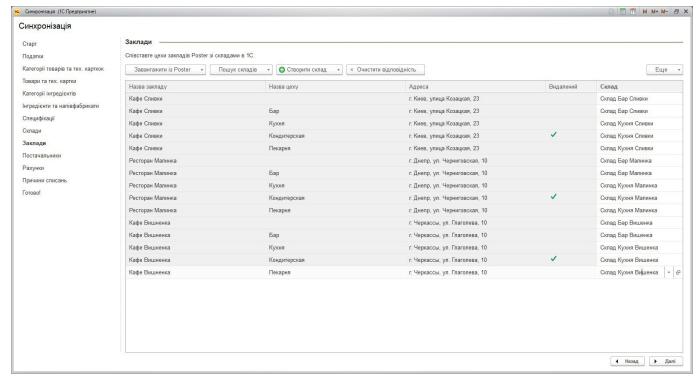
8. Во вкладке **Спецификации** обработка загрузит состав для тех. карт и полуфабрикатов из Poster в 1C.



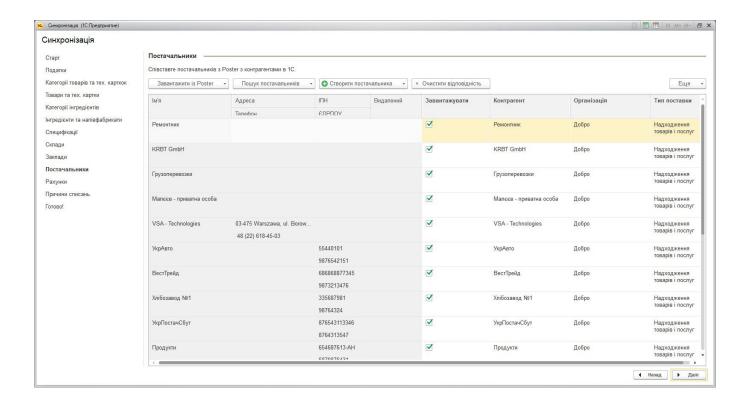
9. Откройте вкладку **Склады** и выберите для <u>складов в Poster</u> склады в 1С.



10. Перейдите во вкладку **Заведения**, чтобы сопоставить <u>цеха заведений в Poster</u> со складами в 1C.

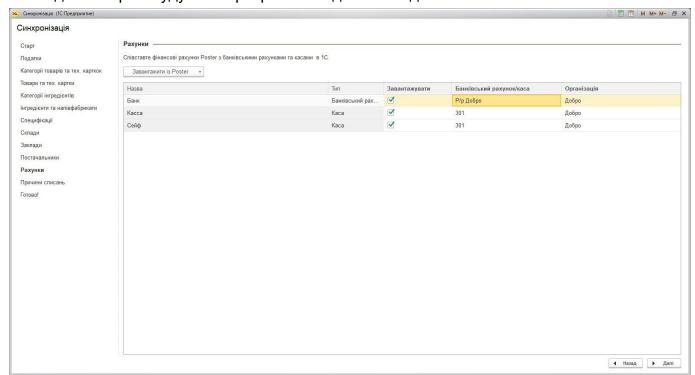


- 11. Откройте вкладку **Поставщики** и синхронизируйте имена и названия компаний, которые поставляют товары на склады в Poster с контрагентами в 1C:
- Если в 1С еще нет необходимого поставщика, нажмите **Поиск контрагента** и выберите **Найти по ЕГРПОУ/ИНН**, чтобы обработка добавила контрагента по данным поставщика из карточки в Poster;
- Выберите **тип документа**, в который хотите загружать поставку: **Поступление товаров и услуг** или **Авансовый отчет**.



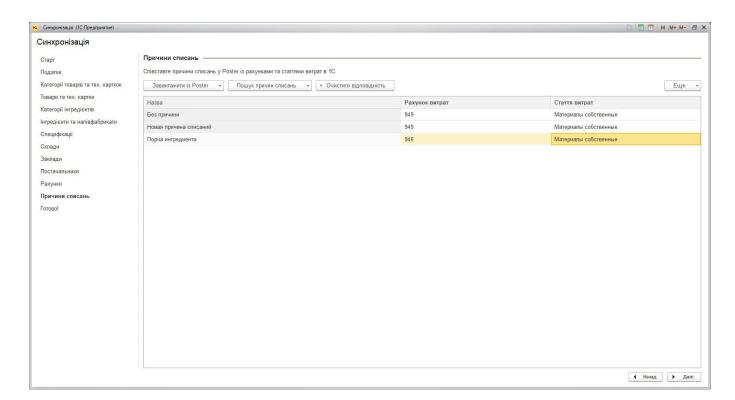
Чтобы отключить импорт поставок от поставщика, с которым уже не сотрудничаете, снимите галочку напротив его имени в столбце **Загружать**.

12. Перейдите во вкладку **Счета** и синхронизируйте финансовые счета <u>Poster</u> с банковскими счетами и кассами в 1С. Для этого поставьте галочки напротив счетов, для которых будут импортироваться движения денег.

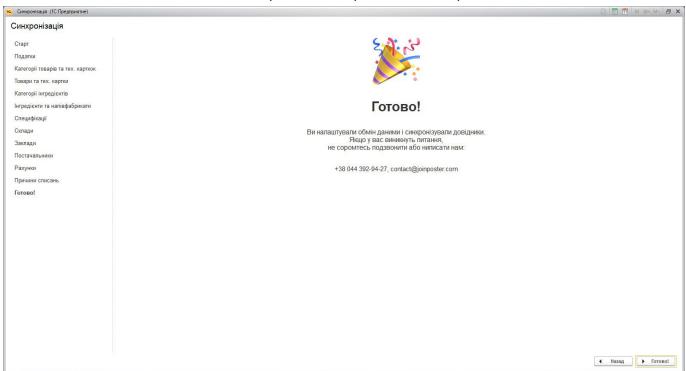


- 13. Нажмите Далее.
- 14. Откройте вкладку **Причины списаний** и сопоставьте <u>причины ручных списаний</u> <u>товаров со склада в Poster</u> со счетами и расходами в 1С. Например, если у

продукта закончился срок годности, товар разбили или уже использовали.



15. Нажмите Готово, чтобы завершить синхронизацию справочников.

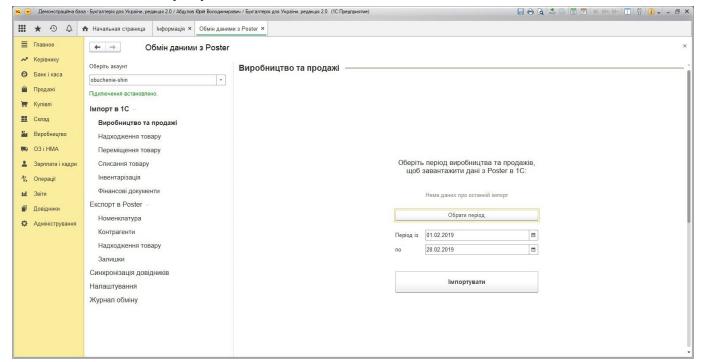


### Импорт и экспорт данных между Poster и 1C

Чтобы актуализировать товарный и денежной оборот в 1С, импортируйте и экспортируйте данные между Poster и 1С.

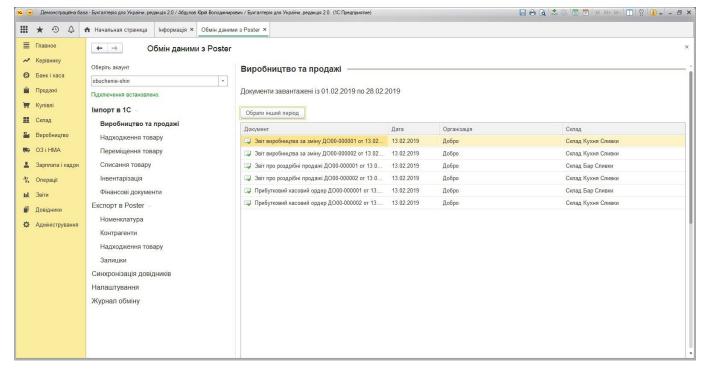
Для импорта и экспорта данных:

- 1. Выберите в боковом меню название вашего аккаунта в Poster.
- № Если возле названия аккаунта статус «Отсутствует соединение», проверьте подключение к интернету и настройки авторизации, чтобы он изменился на «Соединение установлено».
  - 2. Перейдите во вкладку **Импорт в 1С** → **Производство и продажи**, чтобы импортировать списания ингредиентов для <u>проданных</u> и <u>произведенных тех. карт и полуфабрикатов</u>.
  - 3. Выберите **период**, за который внешняя обработка загрузит продажи, производство и выручку.
  - 4. Нажмите Импортировать

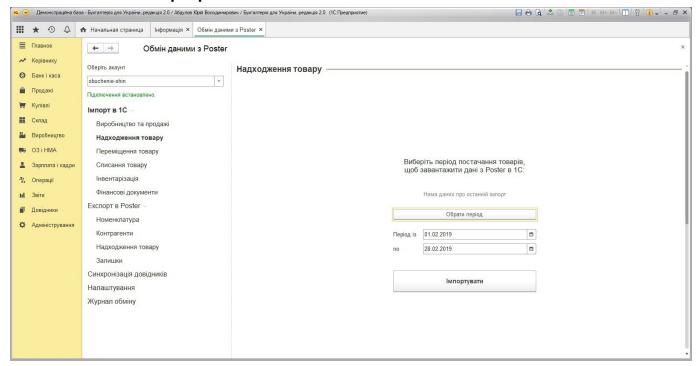


Если официанты сделали гостям 100% скидку, приняли оплату заказа только бонусами или угостили за счет заведения, такие продажи попадут в Списание товаров.

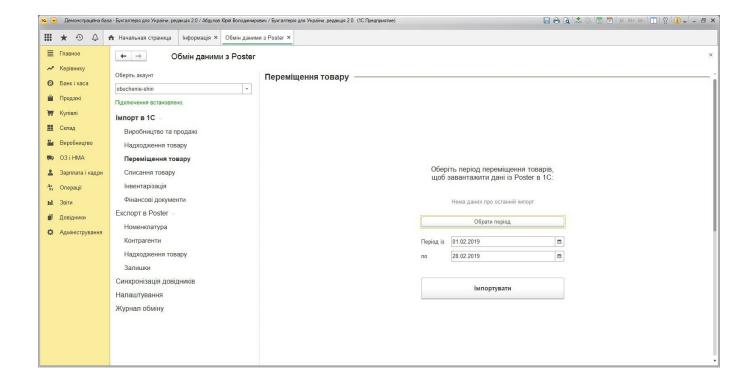
№ Если во время настройки правил обмена данными вместе со «Стартовым помощником» вы поставили галочку в пункте Создавать приходный кассовый ордер на основании документа о реализации, то внешняя обработка создаст его в 1С.



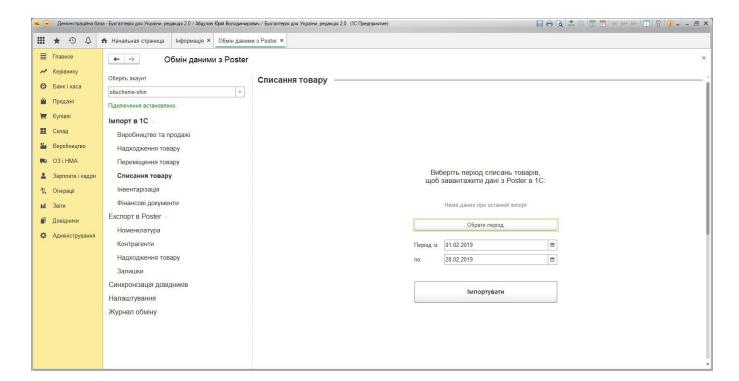
- 5. Откройте вкладку **Импорт в 1С** → **Поступление товара** и выберите **период** для загрузки <u>приходных накладных из Poster</u> в 1С.
- В 1С поставки загрузятся в тот тип документа, который вы выбрали при синхронизации данных: Поступление товаров и услуг или Авансовый отчет.
  - 6. Нажмите Импортировать.



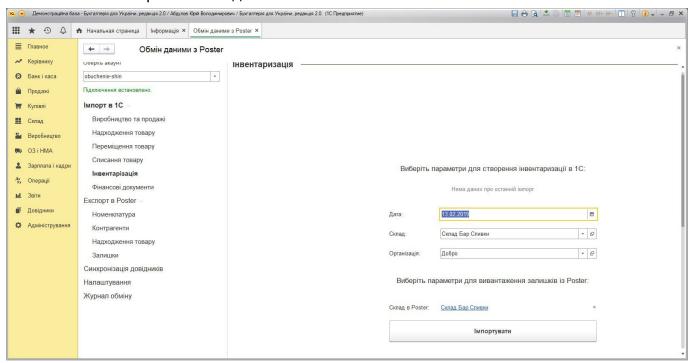
- 7. Во вкладке **Импорт в 1С** → **Перемещение товара** быстро добавляйте в 1С перемещения товаров между складами Poster.
- 8. Выберите период и нажмите Импортировать.



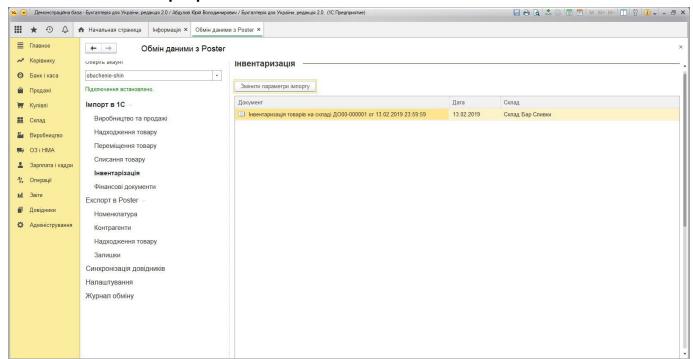
- Перейдите во вкладку Импорт в 1С → Списание товара и выберите период, за который внешняя обработка загрузит данные о ручных списаниях товаров со складов Poster в 1С.
- 10. Нажмите Импортировать.



11. Откройте вкладку **Импорт в 1С** → **Инвентаризация**, чтобы загрузить и проверить остатки товаров на складах из Poster в 1C.



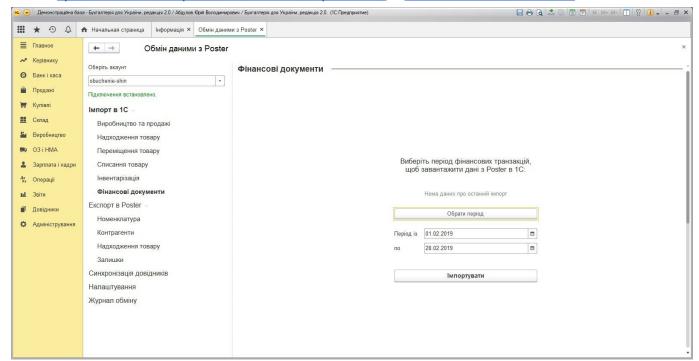
- 12. Выберите **дату**, на которую считаете остатки, **склад** и **организацию**, по которым проводите <u>инвентаризацию</u>.
- 13. Выберите **склад в Poster**, с которого загружаете остатки товаров в 1С.
- 14. Нажмите Импортировать.



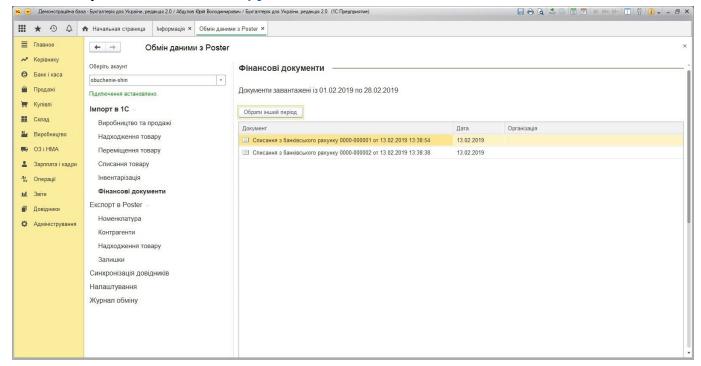
∀ На основании полученного документа инвентаризации создайте Оприходование и
 Списание товаров, чтобы перекрыть разницу между остатками в количестве и деньгах.

15. Во вкладке **Импорт в 1С** → **Финансовые документы** быстро добавьте в 1С данные о движении денег на ваших счетах в Poster.

16. Выберите **период**, за который внешняя обработка загрузит в 1С финансовые транзакции, которые созданы на терминале и в админ-панели Poster

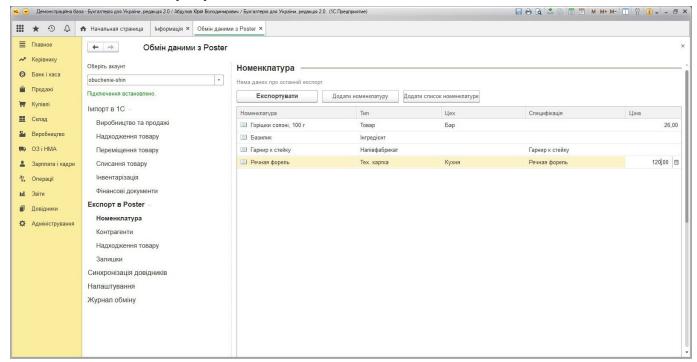


17. Нажмите **Импортировать**, чтобы расходы и доходы из Poster загрузились в **Приходный** и **Расходный кассовый ордер** в 1С, а движения по банковскому счету — в **Платежное поручение входящее** и **исходящее**.

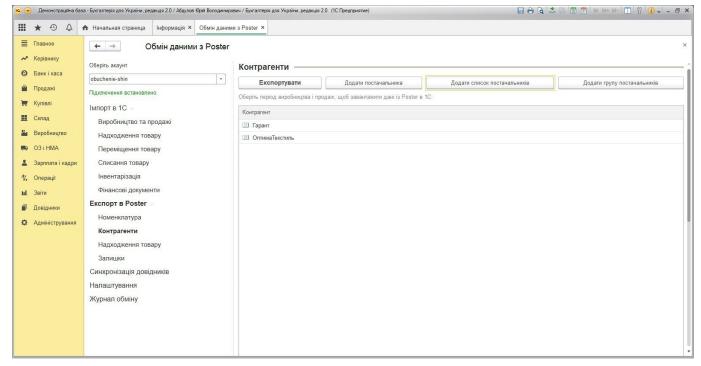


- № При **повторном импорте** данных из Poster в 1С будет заполняться только номенклатурный состав. Для этого выберите организацию и склад, а внешняя обработка автоматически заполнит все необходимые поля.
  - 18. Перейдите во вкладку **Экспорт в Poster** → **Номенклатура**, чтобы выгрузить номенклатуру из 1С для <u>товаров</u>, <u>тех. карт</u>, <u>ингредиентов</u>, <u>полуфабрикатов</u>, которые экспортируются в Poster.

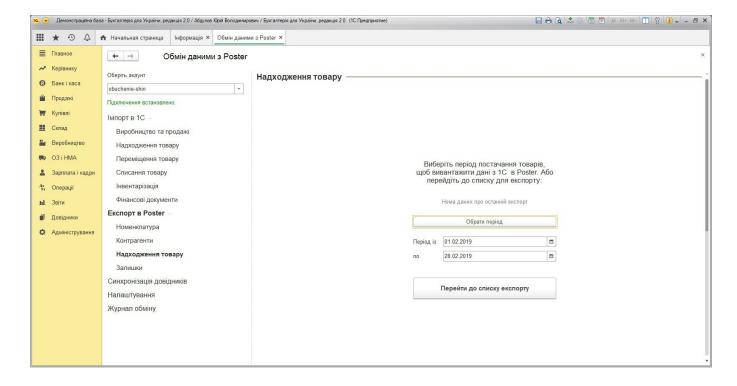
- 19. Если необходимой номенклатуры еще нет в списке экспорта, нажмите:
  - Добавить номенклатуру, чтобы добавить один товар или блюдо;
  - **Добавить список номенклатуры**, чтобы быстро найти и выбрать номенклатуру из списка.
- 20. Выберите цех приготовления для товаров и тех. карт.
- Укажите цены товаров и тех. карт, если в одном аккаунте Poster вы объединили заведения с одинаковыми ценами.
- Не забудьте выбрать спецификацию для тех. карт и полуфабрикатов, чтобы экспортировать их состав.
  - 21. Нажмите Экспортировать.



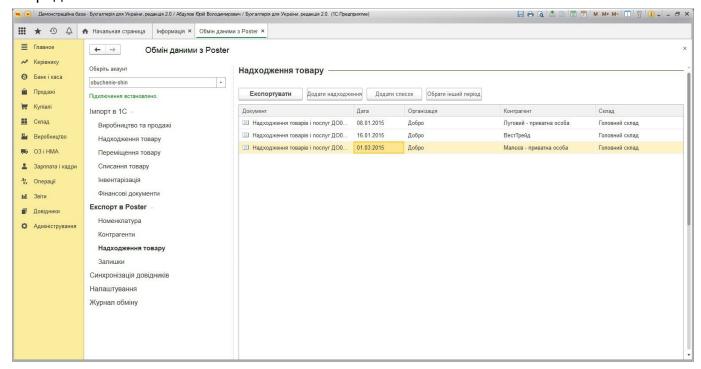
22. Откройте вкладку **Экспорт в Poster** → **Контрагенты**, чтобы загрузить в Poster карточки с данными компаний и индивидуальных предпринимателей, которые поставляют продукты на ваши склады в 1С.



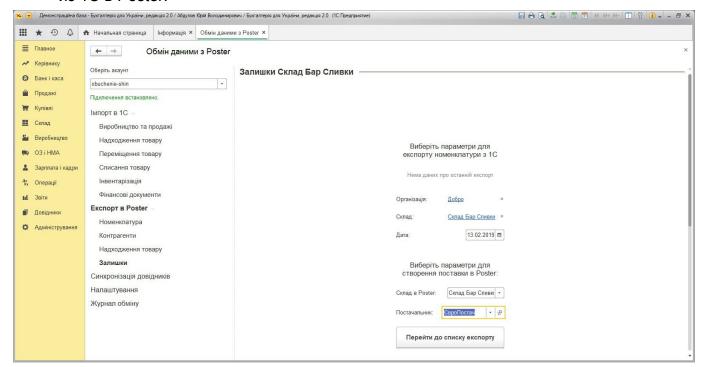
- 23. Если необходимого контрагента нет в списке, нажмите:
  - Добавить поставщика, чтобы добавить нового контрагента;
  - **Добавить список поставщиков**, чтобы из перечня контрагентов выбрать недостающих;
  - **Добавить группу поставщиков**, чтобы из папки с контрагентами в 1С загрузить в Poster всех поставщиков.
- Внешняя обработка проверит не дублируются ли контрагенты и вам не придется вручную сопоставлять имена поставщиков.
  - 24. Нажмите Экспортировать.
  - 25. Во вкладке **Экспорт в Poster** → **Поступление товара** выберите **период**, за который внешняя обработка загрузит накладные от поставщиков из таблицы синхронизации «Поставщики».
  - 26. Нажмите Перейти к списку экспорта.
- Чтобы добавить документы **Поступление товаров и услуг** без выбора периода, сразу нажмите **Перейти к списку экспорта**.



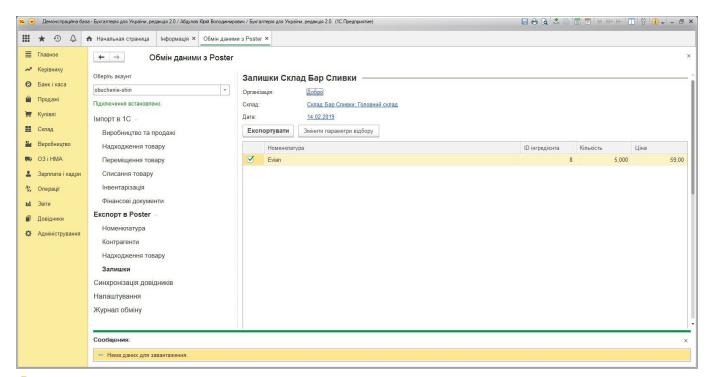
- 宁 Если в списке экспорта нет необходимых данных, добавьте их вручную.
- 💡 Внешняя обработка автоматически создаст и добавит в список экспорта:
- поставщиков, которых еще нет в Poster;
- склады, на которых будут храниться продукты;
- товары или ингредиенты для недостающей номенклатуры.
- № Если номенклатура находится в группе, которую вы выбрали при настройке обмена данными для новых товаров и тех. карт, внешняя обработка выгрузит её как новый товар. Остальная номенклатура из поставки будет выгружена в Poster во вкладку Меню — Ингредиенты.



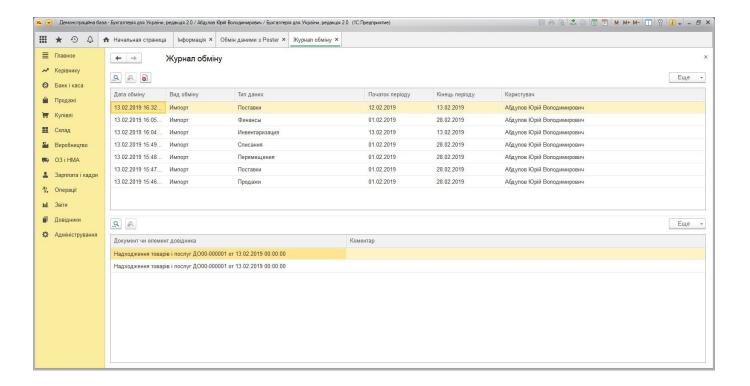
27. Перейдите во вкладку **Экспорт в Poster** → **Остатки** для загрузки первой поставки из 1C в Poster.

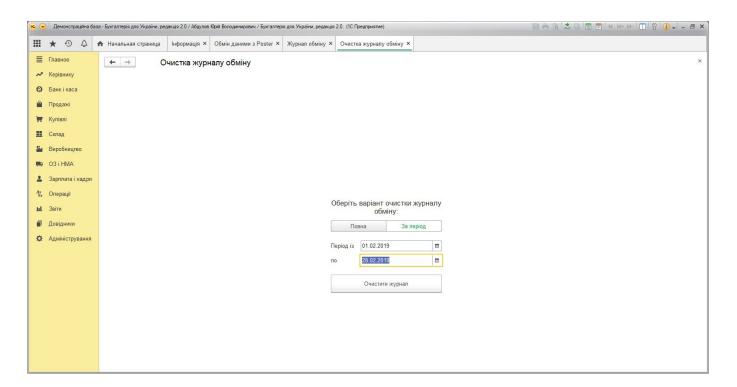


- 28. Выберите организацию, склад и дату, на которую считаете остатки.
- 29. Выберите на какой склад в Poster загрузить остатки номенклатуру из 1С.
- 30. Нажмите Перейти к списку экспорта.



- Если в списке экспорта нет необходимых данных, добавьте их вручную. Или снимите галочку в столбце Загружать напротив названия номенклатуры, остатки которой не хотите экспортировать в Poster.
  - 31. Откройте вкладку **Журнал обмена**, чтобы Чтобы посмотреть историю действий пользователей.





**С** Если у вас появились вопросы, позвоните по телефону +38 044 392-84-27, напишите в чате или отправьте письмо на эл. почту <u>contact@joinposter.com</u> и наша команда поддержки поможет вам.