**Бизнес - процессы ЭТТН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Операции** | **Содержание** |
| **Подготовительные работы** |  |
| ВНИМАНИЕ! Предварительно в 1С и в ИС ЭТТН должны быть введены   * склады (места хранения) * контрагенты (покупатели) * водители * Транспортные средства | 1.Для заполненной базы 1С справочники вводятся в ИС ЭТТН вручную  2.Если база 1С пустая, то можно ввести справочники в ИС ЭТТН вручную, а затем выгрузить их из ИС ЭТТН в файл эксель и заполнить их в 1С с помощью обработки «Загрузка данных из файла»  **3.Уведомить своих покупателей о необходимости регистрации в ИС ЭТТН до 01.01.2023 г.** |
| ВНИМАНИЕ! Предварительно в 1С и в ИС ЭТТН должен быть введен **справочник Номенклатура** | 1. Проверить наличие номенклатуры в каталоге товаров на сайте.   В случае отсутствия товара в каталоге необходимо оформить Заявку на добавление товаров на сайте ИС ЭТТН по инструкции, расположенной в разделе Заявки   1. Если в 1С этого товара нет, то его можно:  * Ввести вручную в 1С * или загрузить в 1С из excel , excel можно выгрузить из ИС ЭТТН |
| Установка соответствия собственных складов | Обработка «Сопоставление объектов сервисов» - загружаем файл складов, полученный из ИС ЭТТН. Соответствие, как правило, устанавливается автоматически. Если соответствие не установлено, то требуется установить его вручную. |
| Установка соответствия номенклатуры | См. выше. Используется файл номенклатуры  Если в ИС ЭТТН какая-то номенклатура отсутствует, то необходимо подать заявку в ИС ЭТТ на ее сайте |
| Установка соответствия водителей | См. выше. Используется файл водители |
| Установка соответствия транспортных средств | См. выше. Используется файл транспортные средства |
| Загрузка и установка соответствия складов контрагентов | 1. Выгрузка покупателей из 1С 2. Загрузка файла покупателей в ИС ЭТТН 3. Выгрузка складов покупателей из ИС ЭТТН 4. Создание складов контрагентов в 1С в справочнике складов контрагентов 5. Установка соответствия складов контрагентов в 1С   Обработки:  П.1 Выгрузка справочных данных  П.4 Загрузка данных из файла  П.5 Сопоставление объектов сервисов |
| Регистрация остатков в ИС ЭТТН: | 1. Выгрузка остатков из 1С - Документ ЭТТН, вид операции «Выгрузка остатков». Выгрузить файл xml 2. Загрузка файла в ИС ЭТТН |
| **Регистрация операций** |  |
| Продажа товара.  Регистрация в ИС ЭТТН  *В ИС ЭТТН «Реализация»* | 1. Заполнить документ «Реализация товаров и услуг»  * На основании создать документ ЭТТН  1. Документ ЭТТН:  * заполнить код маркировки, нанесенный на товар (если он есть) * сформировать xml файл из документа ЭТТН  1. Загрузка файла в ИС ЭТТН |
| Продажа товара населению.  Регистрация в ИС ЭТТН  *В ИС ЭТТН «Списание»*  *Причина: Списание через ККМ* | 1. Сформировать документ «Отчет о розничных продажах»  * На основании создать документ ЭТТН  1. Далее - см. Продажа товара с пункта 2 |
| Поступление товара от контрагента не КР.  *В ИС ЭТТН «*Оприходование» *Причина: Оприходование при импорте (ГТД, заявление о ввозе товаров/сопроводительная накладная)* | 1. Сформировать документ «Поступление товаров и услуг»   * На основании создать документ ЭТТН * сформировать xml файл из документа ЭТТН   2.Загрузка файла в ИС ЭТТН |
| Поступление товара от контрагента КР  *В ИС ЭТТН* | В ИС ЭТТН не загружаем, так как регистрируется поставщиками КР |
| Оприходование произведенной продукции  *В ИС ЭТТН «*Оприходование» *Причина: Оприходование при производстве (изготовлении)* | 1. Сформировать документ «Отчет производства за смену»   * На основании создать документ ЭТТН * сформировать xml файл из документа ЭТТН   2.Загрузка файла в ИС ЭТТН |
| Оприходование товаров после проведения инвентаризации  *В ИС ЭТТН «*Оприходование» *Причина: Остаток на складе* | 1. Сформировать документ «Оприходование товаров»   * На основании создать документ ЭТТН * сформировать xml файл из документа ЭТТН   2.Загрузка файла в ИС ЭТТН |
| Перемещение товаров по собственным складам | 1. Сформировать документ «Перемещение товаров»   * На основании создать документ ЭТТН   2.Документ ЭТТН:   * заполнить код маркировки, нанесенный на товар (если он есть) * сформировать xml файл из документа ЭТТН   3.Загрузка файла в ИС ЭТТН |
| Списание товаров после проведения инвентаризации, утрата, бой и т.д.  *В ИС ЭТТН «*Списание» *Причина:*   * *Порча, утрата, бой* * *Естественная убыль* * *Форс-мажорные обстоятельства* | 1. Сформировать документ «Списание товаров»   * На основании создать документ ЭТТН * сформировать xml файл из документа ЭТТН   2.Загрузка файла в ИС ЭТТН |
| Списание товаров (материалов в производство)  *В ИС ЭТТН «*Списание» *Причина: Производство* | 1. Сформировать документ «Требование-накладная»   * На основании создать документ ЭТТН * сформировать xml файл из документа ЭТТН   2.Загрузка файла в ИС ЭТТН |
| Возврат товаров поставщику    *В ИС ЭТТН «Реализация»*  *Причина: Возврат* | 1. Сформировать документ «Возврат товаров и услуг поставщику»   * На основании создать документ ЭТТН   2.Документ ЭТТН:   * заполнить код маркировки, нанесенный на товар (если он есть) * сформировать xml файл из документа ЭТТН   3.Загрузка файла в ИС ЭТТН |

**Важно!** При выгрузке файлов XML производится контроль полноты данных в 1С. При необходимости по результатам контроля необходимо:

* Проверить в каталоге товаров ИС ЭТТН наличие товаров в списке
* Подать заявку на добавление товаров в ИС ЭТТН в случае их отсутствия в каталоге товаров
* В случае появления новых складов, транспортных средств, водителей и т.д. следовать указаниям, указанным в разделе **Подготовительные работы**.