**Техническое задание**

**Задача:**

Загрузка товаров с XML файла в 1С по расписанию (сайт https://vnoutbuke.ru)

**Исходные данные:**

1С:Предприятие 8.3 (8.3.23.1739)

1С:Комплексная автоматизация 2 (2.5.12.80)

Ссылка на XML файл <https://vnoutbuke.ru/bitrix/catalog_export/yml_96491694.xml>

**Описание задачи:**

**Когда делать обмен**

Нужно по расписанию (раз в сутки в 2 часа ночи по МСК) загружать товары с наличием, ценами и аналогами товаров.

**Как определять связь товаров файла и 1С**

Для связи товаров использовать номенклатуру партнеров (поставщиков) по полю 1С «Артикул» в номенклатуре партнеров (поставщиков).

Поле для связи из xml <param name="Артикул">.

**Куда какие реквизиты**

Если товара нет в 1С, то создавать и присваивать такие реквизиты по умолчанию:

**Номенклатура партнера (поставщика):**

Наименование = брать из тега <name> (пример <name>Матрица HSD100IFW1 A</name>)

Артикул = брать из тега <param name="Артикул">> (пример <param name="Артикул">000113</param>)

Упаковка = указать шт. состоит из 1 шт. и Код по ОКЕИ 796

Номенклатура = соответствие основной номенклатуре

**Номенклатура:**

Рабочее наименование = брать из тега <name> (пример <name>Матрица HSD100IFW1 A</name>)

Вид номенклатуры = Товары (вноутбуке)

Группа списка = Особенные / Товары (вноутбуке) (т.е. группа Особенные является родительской для группы Товары (вноутбуке))

Упаковки = Да

Общий набор = Упаковка (1ед.)

Складская группа = Основная (Вес)

Импортный товар (учет по ГТД или РНПТ) = Да

**Про цены**

Мы создадим два вида цен поставщика "Розница (вноутбуке)" и "Опт (вноутбуке)", для загрузки в них цен с прайса (с <price>1880</price> в "Розница (вноутбуке)", с <param name="Цена 4">1750</param> в "Опт (вноутбуке)").

Цены должны устанавливаться как для уже созданных так и для создаваемых в этом задании товаров каждый раз при загрузке.

Установку цен делать через документ «Регистрация цен номенклатуры поставщика» в рублях.

**Про остатки**

Создадим обычный склад "Склад (вноутбуке)" и в него загружать наличие из тега <param name="store\_msk"> (например <param name="store\_msk">38</param>) через документ «приобретение товаров и услуг» на организацию «Управленческая организация».

В качестве цены закупки использовать «Опт (вноутбуке)», которая перед этим должна быть загружена.

Если товар уже загружался ранее и количество товара на складе "Склад (вноутбуке)" больше, чем в текущей выгрузке, то списывать лишнее в 1С через документ «Внутреннее потребление» так же с организации «Управленческая организация».