1. **Обработка «Обмен с сайтом»**

Требуется создать обработку «Обмен с сайтом» для выгрузки на сайт номенклатуры. Запись данных будет осуществлять в базу данных MySQL с помощью ODBC-драйвера. Обработка должна запускаться как вручную, так и автоматически с помощью обработчика ожидания от имени пользователя «ХХХ».

На сайт должны выгружаться все новые позиции номенклатуры, добавленные в справочник. Сопоставление с данными сайта осуществляется по реквизиту «Код» и дополнительно по реквизиту «Артикул интернет».

Значение реквизита «Артикул интернет» - это порядковый номер товара на сайте. Значение этого реквизита должно записываться для элемента номенклатуры, впервые выгруженного на сайт, в реквизит номенклатуры «Артикул интернет».

Если соответствие найдено, то новая строка в таблице «items» создаваться не должна, но все данные о номенклатуре должны быть обновлены. Если соответствие не найдено, то на сайт данные о товаре должны попасть только в том случае, если остаток на складе больше 0. Услуги на сайт выгружаться не должны.

На форме обработки должны присутствовать следующие реквизиты с сохраняемыми значениями:

* Табличная часть «Склады» – перечень складов, по данным которых будут формироваться данные об остатках товаров.
* Табличная часть «Типы цен» с колонками «Тип цен» и «Колонка на сайте» - список типов цен, по которым нужно выгружать цены номенклатуры, и наименования колонок таблицы «items», в которые их необходимо записать.

На сайт необходимо выгружать следующие данные о товарах:

Наименование таблицы, в которую необходимо выгружать товары, – «items». Соответствие реквизитов сайта и 1С в таблице:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Данные из 1С** | **Имя колонки таблицы «items»** | **Комментарий** |
| Код | item\_main\_id | Реквизит справочника «Номенклатура» |
| Интернет артикул | Item\_id | Значение реквизита присваивается на сайте (порядковый номер в таблице «Items») и должно быть записано в реквизит «Интернет-артикул» справочника «Номенклатура» |
| Наименование | item\_title | Реквизит справочника «Номенклатура»Полное или рабочее? |
| Единица измерения | ??? | Базовая единица измерения номенклатуры |
| Остатки товара | item\_rests | Остаток товара на складе (без учета резервов) |
| Значение «1» | item\_status |  |
| Цены | Колонки, указанные с табличной части «Типы цен» | Значения цен на текущую дату по определенным типам цен |

Остальные колонки таблицы «items» должны остаться не заполненными.