1. **Выгрузка файлов на сайт**

На сайт выгружаются осуществляется файлы \*.csv/\*.xls.

Файлы формируется пользователями путем сохранения в \*.xls данных отчетов из 1С. Инструкция, которой следуют пользователи для формирования файлов, являются приложением к настоящему документу.

Необходимо создать обработку для формирования файла конечного формата без дополнительных преобразований.

Обработка должна формировать файлы трех видов:

* Каталог
* Прайс-лист
* Прайс-лист (распродажа)

Для каждого типа файлов должен быть предусмотрен отбор по Виду номенклатуры (тип сравнения – в списке).

Все необходимые параметры должны быть вынесены на форму обработки. Настройки должны сохраняться для пользователя.

*Порядок сортировки групп*

Необходимо добавить реквизит «Порядок сортировки» (Число (5,0)) для групп справочника «Номенклатура».

Использоваться он будет следующим образом:

* В формах списка и выбора номенклатуры сортировка групп должна производиться не по наименованию, а по данным этого реквизита.
* Необходимо добавить его в файл «Каталог» для выгрузки на сайт (последняя колонка).

1. **Обмен данными с сайтом на битриксе**

Требуется реализовать функционал обмена с сайтом, аналогичный стандартным конфигурациям 1С.

На сайт должны выгружаться данные о номенклатуре, ценах, складских остатках, с сайта будут загружаться контрагенты, заказы покупателей.

Требуется учесть следующие особенности:

* При создании Заказов покупателей для физ лиц и юр лиц будут использоваться разные организации
* При загрузке заказов от физ лиц используется контрагент «Частное лицо», а наименование контрагента и его контактная информация отражается в подчиненном справочнике «Контактные лица».
* Заказы покупателя создаются с договором «Интернет-магазин» (поиск по наименованию). Если у контрагента есть договор с таким наименованием, используется именно он, если нет – создается новый.
* Требуется выгружать данные о сертификатах номенклатуры, данные хранятся в справочнике «Сертификаты».