**ЗАДАНИЕ КАНДИДАТУ НА ДОЛЖНОСТЬ «ПРОГРАММИСТ 1С»**

1. Пример технологической инструкции для работы с входящим документом в 1С: Документооборот (типовой вариант обработки входящей документации);
2. Программирование

**Задание 1.** Есть обычный текстовый файл, в котором содержатся данные о товаре в следующем формате:

Товар1;Артикул1;Цена;Количество

Товар2;Артикул2;Цена;Количество

…

ТоварN;АртикулN;Цена;Количество

 Необходимо в режиме предприятия 1С сначала упаковать данные этого файла в XML для последующей передачи его обработке, которая из XMLполучает товары со своим данными и заполняет табличную часть. Если номенклатура (товар) в ИБ найдена по артикулу, а артикул уникальный во всей ИБ, то в табличной части в определённой колонке указывается ссылка на номенклатуру, иначе реализовать пользователю возможность интерактивно создать новый элемент Справочника «Номенклатура».

**Задание 2**. Исходные данные: Таблица значений

Написать код на языке 1С, который позволит удалить строки из исходной

таблицы значений по произвольным условиям.

Пример:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| НомерСтроки | Товар | Количество |
| 1 | Товар1 | 8 |
| 2 | Товар2 | 2 |
| 3 | Товар3 | 4 |
| 4 | Товар4 | 7 |

Необходимо удалить все строки с количеством от 1 до 5.

В результате работы кода должны быть удалены строки 2 и 3.

**Задание 3:** Написать запрос, который получит курсы валют для соответствующих документов, т.е. должна получиться таблица следующего вида:

|  |  |
| --- | --- |
| Ссылка | Курс |

 Обратите внимание, что регистр сведений «Курсы» заполняется не на каждый день.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Регистр сведений Курсы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Период | Валюта | Курс |
| 01.01.09 | USD | 25 |
| 01.01.09 | EUR | 35 |
| 02.01.09 | EUR | 36 |
| 03.01.09 | EUR | 34 |
| 05.01.09 | EUR | 30 |
| 05.01.09 | USD | 26 |

 | Список документов Док.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ссылка | Дата | Валюта |
| Ссылка1 | 01.01.09 | USD |
| Ссылка2 | 03.01.09 | USD |
| Ссылка3 | 02.01.09 | EUR |
| Ссылка4 | 05.01.09 | EUR |

 |