



## **VI Поволжская олимпиада по информационным технологиям среди студентов и аспирантов «Волга ИТ – 2013»**

### **Номинация «1С программирование»**

#### **Задание отборочного этапа**

**Форма предоставления:** архивная копия базы данных, содержащая разработанную конфигурацию и контрольный пример. Архив назвать по фамилии и инициалам участника (например: esmontova\_ma)

#### **Задача**

Организация Управление образования администрации города занимается предоставлением аттестатов школам. Аттестат состоит из «Бланка» у которого учитывается серия состоящая из 5 символов, например 73 ЗБ и номер, состоящий из 7 символов, «Приложения» и медали, при наличии.

Предусмотрены БСО:

**Бланк аттестата о среднем (полном) общем образовании, золото, с твёрдой обложкой**

**Бланк аттестата о среднем (полном) общем образовании, серебро, с твёрдой обложкой**

**Бланк аттестата о среднем (полном) общем образовании, с твёрдой обложкой**

**Приложение к аттестату о среднем (полном) общем образовании**

**Золотая медаль «За особые успехи в учении»**

**Серебряная медаль «За особые успехи в учении»**

Необходимо построить учет расчетов аттестатов (приход, перемещение, списание), с учётом серии и номера. В решении должны быть предусмотрены справочники номенклатур, складов.

В каждом документе необходимо настроить автоматическое заполнение приложения и медали, при наличии, по бланкам аттестата. Например при поступлении 2 бланков аттестата о среднем (полном) общем образовании,

серебро, с твёрдой обложкой и 3 бланков аттестата о среднем (полном) общем образовании, с твердой обложкой, обработка должна добавлять 5 приложений к аттестату о среднем (полном) общем образовании и 2 серебряные медали «За особые успехи в учении». Также в документах должно быть реализовано автоматическое заполнение количества исходя из номера, и конечного номера по количеству.

Документом «Поступление БСО» производится оприходование аттестатов на склад организации.

Документов «Перемещение БСО» производится перемещение аттестатов со склада организации на склад школ. Документ должен учитывать остатки на складе организации.

Документом «Списание БСО» производится списание аттестатов с любого склада. Документ должен учитывать остатки склада с которого производится списание аттестатов.

Создать отчет по остаткам складов:

<b>Склад / Номенклатура</b>	<b>Номера</b>	<b>Количество</b>
---------------------------------	---------------	-------------------