**Необходимо реализовать импорт данных «Справочник банков (БИК)»**

1.       Ознакомиться со структурой справочника БИК ЦБ РФ.

<http://cbr.ru/PSystem/payment_system/>  (раздел Справочник БИК).

2.       Создать в базе данных MSSQL-сервера структуры для хранения данных справочника БИК.

Пример из скачанного файла:

Создать структуру по тэгам BicDirectionEntry, ParticipantInfo, Account. Описание во вложении или на сайте ЦБ (ссылка выше).

3.       Разработать приложение для загрузки данных справочника с сайта ЦБ HA на дату в базу данных.

Задачи приложения:

1)      Скачивание файла за указанную дату.

2)      Распаковка архива.

3)      Обработка данных файла.

4)      Сохранение данных на сервер в созданную в п.2 структуру хранения.

Приложение должно ежедневно обновлять данные с сайта ЦБ в базе данных (служба windows c ее настройкой в виде файла xml).