**Виртуальный дневник**

Виртуальный дневник должен представлять из себя программное обеспечение с графическим интерфейсом и базой данных. Необходимо реализовать онлайн синхронизацию с базой данных социальной сети и подгрузкой обновленной информации в профиль пользователя.

Графический интерфейс включает в себя рабочее окно, окно поиска по ключевым словам, кнопку синхронизации с сервером (возможна автоматическая синхронизация при подключении в сеть ), а так же вкладки по тегам (класс, классный руководитель и т.д.)

Рис.1 Общий вид базы данных.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общий вид | | | | | |
| Фамилия | Имя | Отчество | Класс (цифра) | Класс (буква) | Классный руководитель |
|  |  |  |  |  |  |

Рис.2 База оценок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |