**Лабораторная работа №9a (дополнительная)**

**MySQL. SQL. Работа с БД.**

**Цель:**

Необходимо перенести список информацию (ObjInf) из JavaScript кода в Базу данных.

1. **Работа с БД:**

Изменения,сделанные пользователем,должны сохраняться после перезагрузки страницы. Добавить класс и методы для работы с базой данных : для **save** и **restore**.

1. **Реализовать обработку действий пользователя используя БД:**

Пользователь должен иметь возможность:

1.Просматривать списки данных.

2.Фильтровать данные, используя фильтры.

3.Подгружать следующие10 элементов списка(пагинация).

4.Залогиниться в приложение.

5.Создать новый объект информации (ObjInf) или пользователя.

6.Отредактировать информацию.

7.Удалить информацию.

**Лабораторная работа №9б (дополнительная)**

Или Сценарий.

* п.1 - выполняются на клиенте и сервере
* пп.2 и 3 - выполняются только на сервере. Для запросов на удаление, редактирование необходимо использовать Fiddler.

Добавить возможность отправлять сообщения на сервер. Для работы с сервером используется XMLHttpRequest (Ajax).