

Цель работы: изучение возможностей использования скриптового языка JavaScript для организации динамических web-страниц.

Постановка задачи

Обеспечить возможность добавления/удаления/изменения информации, отображаемой на страницах сайта путем организации базы данных на стороне сервера, содержащей не менее трех таблиц и скриптовых серверных приложений с этой базой данных работающих. При этом обеспечить следующие возможности:

- 1) разграничение доступа к сайту на администраторский, пользовательский и гостевой режимы. Администратор имеет право на добавление, удаление и изменение любых доступных данных;
- 2) пользователь может добавлять и модифицировать свои комментарии, а гость только просматривать информацию на страницах;
- 3) обеспечить регистрацию пользователей;
- 4) обеспечить валидацию сохраняемых данных, защиту от XSS и SQLинъекций.

Варианты заданий.

- 1)