Здравствуйте меня зовут Денис. Тема моего дипломного проекта «Разработка приложения учета проектов конструкторского бюро».

Поставленной задачей было создать пользовательскую часть веб-сервиса для Политехнического колледжа НовГУ в которой студенты и преподаватели смогли бы просматриваться краткую информацию о проектах, созданных студентами. Кроме того, должна быть возможность добавить и скачать отдельные проекты.

В ходе анализа задачи была разработана ер диаграмма основными объектами которой являются проекты и пользователи.

Так же была разработана примерная схема данных структуры сайта.

С главной страницы сайта мы можем перейти на страницу с информацией о проекте. страницу регистрации нового пользователя, страницу личного кабинета. Со страницы личного кабинета можно перейти на страницу редактирования информации пользователя, страницу добавления проекта, страницу с редактированием и удалением проекта пользователя.

При разработке веб-сервиса было принято использовать следующие инструментальные средства:

- Google Chrome для отладки

- Для написания программного кода сайта было решено использовать текстовый редактор Sublime Text. (В нем реализованы интересные особенности такие как множественная правка, авто дополнение, подсветка синтаксиса и высокая контрастность дисплея.)

- XAMPP использовался как локальный сервер.

- так как проект являлся совместным было принято использовать GitHub который позволил совместно разрабатывать этот проект.

-Для создания базы данных использовался phpMyAdmin расположенный на домене для совместного использования.

На данном слайде представлена структура данных таблиц бд с их связями и типом данных.

…

Начало

Данные получены

не пустое ли поле

заполняем и передаем «styles» в шаблон

Записываем значение в переменную

Конец

создаем переменные с mysql запросами

заполняем переменную «$res»

заполняем переменную «$content»

заполняем и передаем текст в шаблон

заполняем и передаем «$content» в шаблон