**Техническое задание по проекту “Создание сайта экспресс курса по изучаемым дисциплинам ”**

**Проект студентов СПбГУТ, группы РТ-73**

**Сергиенко.И.Р.,Голуб.К.Я**

**2018**

**1 План**

**1.1 Перечисление страниц и элементов сайта**

**Сайт состоит:**

* **главной страницы!**
* **о лекция!**
* **Вход!**
* **о практике!**
* **каталога лекций!**
* **страница восстановления пароля!**
* **каталог практических заданий**
* **страница регистрации!**
* **страницы лекций**
* **страница настроек профиля**
* **страница профиля пользователя!**
* **контакты**
* **(остальные доработки перечислены в приложении)**

**В структуру сайта входят фиксированные и зависимые элементы. Описание зависимых элементов находится в пунктах таких-то по такой-то.**

**1.2 Описание фиксированных элементов**

**Сверху находится горизонтальный блок меню с логотипом слева. В меню поочередно распределены ссылки на каталог лекций, практику и контакты.**

**Если пользователь еще не вошел в систему: то ссылки на каталог лекций и практику выводят на страницы с описанием по данной теме. Справа в меню находится кнопка для входа.**

**Если пользователь вошел в систему, на бывшем месте кнопки входа находится профильное фото пользователя (или стандартное фото), а так же кнопка выхода.**

**В подвале зафиксировано поле со ссылками на страницы социальных сетей разработчиков, год создания сайта.**

**1.3 Описание страниц сайта**

**1.3.1 Главная страница**

**Данный вид главной страницы загружается на сайт, только когда пользователь не вошел в профиль, или еще не создал его.**

**Галерея фото-ссылок на страницы описания лекций, достижения пользователей и др.**

**Ниже идет основное описание сайта.**

**1.3.2 Страница входа**

**Содержит поле для ввода логина и пароля зарегистрированного пользователя. Ниже расположены ссылки на страницу регистрации, и страницу восстановления пароля.**

**1.3.3 Страница регистрации нового пользователя**

**Содержит поле ввода имени пользователя, фамилии, никнейм, почты, пароля, повторного ввода пароля. \\\ пользователя.**

**1.3.4 Страница восстановления пароля**

**Содержит поле ввода почтового адреса пользователя. Восстановление пароля происходит через отправленное письмо.**

**Ссылка, отправленная по почте ведет, к странице создания нового пароля пользователя, где находятся поле ввода нового пароля и повторного ввода пароля.**

**1.3.5 Страница профиля пользователя**

**Содержит всю информацию о данном пользователе, а именно личные данные, рейтинг и сторону. А так же лекции или курсы проходимые или пройденные пользователем и ссылка на них.**

**1.3.6 Каталог лекция**