Балтийский государственный технический университет  
«ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова

Кафедра О7 «Информационные системы и программная инженерия»

**Практическая работа №2**по дисциплине «ВВЕДЕНИЕ В INTERNET-ТЕХНОЛОГИИ»  
на тему «Установка веб-сервера и работа с HTML формой»

Выполнил:  
Студент Альков В.С.  
Группа И407Б  
  
Преподаватель:  
Матвеев Т.А.

Санкт-Петербург  
2021 г.

*Постановка задачи:*

Требуется установить веб-сервер с php версии 7.3+ (по желанию студента может быть выбран любой аналог). Инструкция по установке веб-сервера Apache на различных платформах представлена по ссылке: https://justshowel.gitbook.io/instrukcziya-po-ustanovke-veb-servera/.

Необходимо добавить к разработанному в практической работе №1 сайту еще 1 пункт меню “Анкета”. Страница с анкетой должна содержать форму с полями для ввода следующих типов:

− text;

− date;

− number;

− email;

− password;

− datalist;

− select;

− checkbox;

− radio;

− file;

− textarea;

− button.

В анкете должны присутствовать как обязательные, так и необязательные поля. Необходимо добавить маску ввода для нескольких текстовых полей. Анкета должна содержать хотя бы две кнопки, например, “Очистить” и “Отправить”. Перед отправкой данных на сервер должна производиться валидация этих данных на стороне клиента. Валидацию требуется осуществлять стандартными методами HTML5.

Серверная часть должна обеспечивать сохранение данных, указанных в анкете, в файл. В качестве ответа сервер должен вернуть URL созданного файла и содержимое загруженного файла (изображение). Эти данные необходимо отобразить на клиентской части. Вёрстка страницы должна быть адаптивной. При вёрстке может быть использован как css-фреймворк, так и собственные css классы. 











