

Урок 2. Практическое задание

*Практическое задание каждого урока нашего курса состоит из трех блоков – обязательные к выполнению задачи, рекомендованные и задачи повышенного уровня сложности, которые выполняются по желанию.*

Список заданий:

1. *Опираясь на представленные материалы – конспект и практический пример, выполните теоретическое и практическое закрепление материала. Постарайтесь осознать все сложные моменты. Не забудьте, что для успешного освоения материала, его необходимо закреплять. Повторите разбор материала еще несколько раз, пересмотрите видео. Вам будет местами легко, а местами очень сложно. Но постарайтесь не испугаться сложностей и как следует проработать материал.*
2. *Добавьте в проект страницу Контакты или Обратная связь. Через эту страницу пользователь должен иметь возможность отправить сообщение, где указать, например, тему, текст, электронную почту и что-то еще. При этом отправленные данные нам пока сохранять негде (привязка к базе данных пока не реализована). Поэтому отправленные данные можно записать в файл или просто вывести в терминал.*

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ**

*Освоение материала курса методом «копирование-вставка» – это не самый удачный подход к прохождению курса. Он не дает понимания того, что вы делаете. Поэтому желательно писать свой вариант проекта – давать свои имена переменным, функциям, классам. Обязательно что-то улучшать, дорабатывать, поскольку пример, представленный преподавателем, не является идеальным вариантом выполнения проекта. В нем можно и нужно делать доработки и оптимизацию.*

В приведенном примере проекта веб-приложение содержит информацию об авторских курсах по программированию, их расписании и дает возможность записаться на какой-либо курс.

Вы можете реализовать свою идею – кулинарные курсы, курсы по обучению йоге и т.д. Т.е. любая интересная вам предметная область.