Техническое задание на дипломную работу

Необходимо разработать сайт для барбершопа в соответствии с приложенным макетом PSD.

Требования к выполнению:

• Полное соответствие сайта с psd-макетами десктопной и мобильной версии.

• Корректное отображение сайта на любом устройстве с шириной от 320 до 1920 пикселей.

• При нажатии на ссылки в шапке осуществляется переход к соответствующим блокам.

• При нажатии на кнопку «Забронировать» страница прокручивается к блоку брони внизу страницы.

• При клике на кнопку «Смотреть видео» страница прокручивается к блоку с видео.

• В блоке с видео нужно разместить любое видео с YouTube и реализовать поверх него блок с картинкой и кнопкой. По клику этот верхний блок будет скрываться и будет появляться видео.

• В блоке «Программа тура» должен быть реализован слайдер на 7 элементов. Описание остальных дней можно придумать самостоятельно или взять из интернета.

• В блоке с отзывами разместить не менее 3 отзывов. Придумать самостоятельно или взять из интернета.

• В блоке «Фотогалерея» на каждом слайде расположено по 5 картинок, при перелистывании они сменяются на следующие 5. При нажатии на фотографию она должна открываться на весь экран (можно использовать библиотеку magnific popup)

• В блоке «Забронировать путешествие» при нажатии на кнопку «Отправить заявку» обязательно должна производиться валидация полей, и в случае ошибок отображение их под полями вместе с красными рамками текстовых полей. Сообщение о заказе звонка должно отправляться в виде POST запроса на адрес https://testologia.site/checkout с указанными данными. Если отправляется name itlogia - в ответ приходит объект со свойством success равном 1, если другие данные - success со значением 0. В первом случае необходимо вывести пользователю ошибку через alert, во втором - показать форму «Спасибо», расположенную на другом скрытом слое.

• Иконки соц. сетей при наведении должны становиться 90% непрозрачности

• Использовать на странице анимацию для плавного появления блоков (библиотека wow.js)

По желанию:

• Применить маску для поля ввода номера телефона.

• Добавить эффекты при наведении на кнопки и другие элементы.

• Использовать sass/less

• Использовать grunt/gulp

• Использовать любые необходимые библиотеки для улучшения визуальной или техничекой части сайта