Техническое задание на дипломную работу

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

Требования к выполнению:

* Полное соответствие сайта с psd-макетом
* Корректное отображение сайта на любом устройстве с шириной от 320 до 1920 пикселей
* По нажатию на кнопку «Получить скидку» должен открываться pop-up с текстом «Просто запишитесь в наш барбершоп и приходите – скидку мы применим после осуществления услуги»
* Использовать на странице анимацию для плавного появления блоков (библиотека wow.js)
* Использовать карусель для блока с мастерами минимум на 9 элементов (6 блоков можно придумать)
* Картинка в блоке «О нас» при наведении должна плавно увеличиваться на 10%.
* При нажатии на кнопку «Записаться» должен открываться pop-up с формой, представленной в скрытых слоях.
* Форма должна иметь валидацию: если пользователь не заполнил поля, под полями ввода должны появляться соответствующие надписи о необходимости заполнения конкретное поле а так же красная рамка для полей ввода. Если все поля заполнены верно, то должна происходить отправка 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 - должна отображаться форма «Спасибо», указанная в другом скрытом слое.
* Карту можно использовать стандартную без визуальных модификаций. Использовать Яндекс Карты с любой отметкой барбершопа.
* Иконки соц. сетей при наведении должны становиться 90% непрозрачности

По желанию:

* Применить parallax эффект для фоновой картинки в 2 блоках: «Скидка 15%» и «Следи за нами в Instagram»
* Применить плагины для полей формы. Например, для даты можно использовать Datepicker от jQueryUI или Bootstrap.
* Изменить указатель на карте в соответствии с макетом
* Использовать sass/less
* Использовать grunt/gulp
* Использовать любые необходимые библиотеки для улучшения визуальной или техничекой части сайта