



Неделя #5:

Работа с сервисами

Задачи на неделю:

-  Подключить карту
-  Обеспечить обработку данных из формы

Как всё успеть?



День первый, понедельник



Смотрим вебинар



Правим/Дописываем **OnePageScroll**



День второй, вторник



Читаем методичку



Пишем функционирование отправки формы

1. После нажатия на кнопку **заказать** данные из формы отправляются на сервер при помощи технологии **AJAX**.
2. После получения данных, сервер отправляет письмо на любой указанный вами **e-mail**.
3. Если все прошло удачно то сервер возвращает ответ со значением **true**, и отображается модальное окно, сообщающее о том что письмо удалось отправить.
4. Если на сервере произошла ошибка, то возвращается **false**, и отображается модальное окно, с сообщением об ошибке.
5. При отправке данных, проверить поля формы на пустоту (что бы пользователь обязательно заполнил поля, перед отправкой)



День третий, среда



Смотрим вебинар



Читаем методичку



День четвертый, четверг



Подключаем интерактивную карту **Яндекс/Google** (любую на выбор)



Стилизуем маркеры карты, согласно макету



День пятый, пятница



Смотрим вебинар



Устанавливаем **Gulp** и необходимые пакеты к нему



Выходные



Разделяем структуру проекта на **Dev** и **Prod**



Правим виджеты под корректную работу на мобильных устройствах (если это необходимо)



Приводим проект в готовое состояние, и "подтягиваем долги".



Итогом работы считается



Полностью готовый проект лендинг-страницы

1. Верстка меняет свой лейаут в зависимости от разрешений экрана
2. Подключена интерактивная карта google либо Яндекс
3. Функционал смены экранов - One Page Scroll
4. Все виджеты, дропдауны (выпадающие меню), а также смена экранов лендинга корректно работают как на десктопе так и в мобильных браузерах
5. Форма отправляет данные на сервер, откуда уходит письмо на почту