Задание для прохождения собеседования «Middle Frontend Developer»

## **Тестовый проект**

Необходимо реализовать форму, с **несколькими шагами и валидацией.** Форма должна быть **адаптивной**.

Обязательно использовать сборщики, вида **webpack**, gulp, grunt, а также использование препроцессоров для css.

В качестве js фреймворка необходимо использовать любой современный **MVVM** фреймворк.

Форма имеет два шага, на второй из которых можно попасть только предварительно корректно заполнив все поля в первом шаге.

Вернуться на первый шаг заполнения формы можно всегда, при этом данные на втором шаге должны обнулиться.

**Отправка формы происходит по XHR**, только при нажатии на кнопку «оформить заказ» и отправляется на урл test.php, который через некоторое время возвращает ответ с успехом или нет, в формате json. (файл прикреплен к ТЗ).

В случае положительного ответа должно вызываться модальное окно с текстом «успешно отправлено» и страница через несколько секунд перезагружается.

В противном случае в окне будет ошибка отправки формы и текст «просьба повторить запрос позже».

**Правила валидации:**

* Имя – обязательное, 255 символов
* Фамилия – обязательное, 255 символов
* Телефон – обязательное числовое поле, формата сотового номера с кодом страны
* Email – обязательное поле, имеет корректный формат email
* При выбранном типе доставки «Доставка»
  + Страна – обязательное поле
  + Город – обязательное, 255 символов
  + Индекс – обязательное, 6 символов
  + Адрес – обязательное, 255 символов
  + Дата доставки – обязательно поле, формата даты в виде ДД/ММ/ГГГГ
* При выбранном “самовывозе”
  + Все поля адреса скрываются и становятся необязательными
* Комментарий к заказу – необязательное текстовое поле, без ограничения на длину

Прототип формы прикреплен к ТЗ и имеет чисто информативный характер.

Готовое решение необходимо разместить на github/bitbucket.

**Плюсом будет** следование всем современным правилам HTML5, ARIA и других правил семантики и доступности в веб.