Тестовое задание

Необходимо разработать календарь с функционалом бронирования любой выбранной даты и возможностью её сохранения. Допускается использование сторонних js-библиотек.

# Задачи

1. На основе предоставленного макета сверстать реальный календарь на год
2. Реализовать функционал бронирования следующим образом:
   * Кликом мыши выбирается произвольная дата
   * В поле «Укажите телефон» по маске указывается номер
   * Нажимается кнопка «Забронировать»
   * Происходит проверка поля на заполненность, а также, выбрана ли дата
   * В случае успешной проверки, отправляется AJAX-запрос на сервер
   * Выбранная дата сохраняется на стороне сервера (в любом виде)
   * Выводится оповещение об успешном бронировании (в любой форме)
   * При обновлении страницы забронированная дата подгружается с сервера и должна быть отмечена соответствующим цветом

# Требования

1. Адаптивная вёрстка
2. Валидация полей
3. Готовое решение выложить в любой git-репозиторий (GitHub, BitBucket и т.д.)

# Оценка работы

При оценивании выполненной работы будут учитываться следующие моменты:

1. Соответствие вёрстки дизайн-макету
2. Грамотная структура страницы
3. Адаптивность под мобильные устройства
4. Чистота и корректность кода

Все моменты, неоговоренные в техническом задании, допускается выполнять любым удобным способом.

При отсутствии навыков backend-разработки, допускается частичное выполнение задания. В этом случае нужно максимально проработать функционал фронт-части (эффекты, анимации и т.д.).

Готовое задание высылать на e-mail [web@starta.ru](mailto:web@starta.ru), в теме письма указать свою фамилию и имя.