

Задание состоит из 2 частей: **верстка** и **javascript**.

Верстка

<https://www.figma.com/file/rRs4BZnofKg58kqoIXRMVL/Test-Landing?node-id=1%3A1094>

Требования:

- Верстка должна адаптивной и корректно отображаться в последней версии Google Chrome и Firefox
- Верстка должна быть валидной (<https://validator.w3.org/>)
- Использование семантических тэгов
- БЭМ
- Валидация формы (все поля обязательны, error-состояние в макете)
- hover-состояния для кликабельных элементов
- Анимацию делать не обязательно

Задания со звездочкой (необязательные):

- Резиновая верстка
- Использование современных форматов шрифтов (woff2, woff).
- Использование современных форматов изображений (webp), изображения не должны искажаться на retina дисплеях (тэг picture), корректные форматы изображений (не стоит svg сохранять как png).
- Блок с соглашением об использовании cookies плавно выплывает снизу экрана и исчезает после нажатия кнопки ОК. Сохранять cookies не нужно (выполнить при помощи js)
- Анимация в блоке "Our mission and vision" - после скролла до половины блока текст плавно уезжает и становится прозрачным, телефон выезжает сбоку и разворачивается (выполнить при помощи js)

Javascript

Нужно сделать слайдер на чистом js (без jquery).

Пример слайдера: Single item слайдер отсюда - <http://kenwheeler.github.io/slick/>.

Требования:

- Слайдер должен работать на любом количестве изображений от 1 до 10.
- При клике на правый контрол (стрелочку) слайдера, когда слайдер доходит до последнего изображения, первое изображение должно также выезжать **справа**.
Неправильный вариант: слайдер прокручивается налево до первого изображения.

- Делать анимацию на javascript и не использовать css transitions. setInterval (<http://javascript.ru/setinterval>) - функция которая понадобится, чтобы сделать анимацию.
- Если кликать много раз на слайдер во время анимации слайды не должны переключаться до тех пор, пока анимация не закончится. Например: Если я кликаю 20 раз на контрол (стрелку) слайдера во время анимации - ничего не происходит. Когда анимация закончилась и я кликнул 21 раз - слайд переключился на следующий.
- При клике на точку внизу слайдера, я должен перейти на соотв. слайд. Если текущий слайд и есть тот на который я кликнул - ничего не должно происходить.
- Точка текущего слайда должна как-то выделяться.
- Перетаскивание слайдов мышкой (как в примере) делать не нужно.
- Управление с клавиатуры (как в примере) делать не нужно.
- Должен работать корректно в последней версии Firefox и Chrome.

Как отправить свою работу

Нужно создать публичный репозиторий на github, внутри которого будет 2 файла index.html - для задания по верстке и slider.html - для задания по js.

Можно создавать сколько угодно других файлов и папок для css, js и шрифтов - так как вам удобно.

Ссылку на репозиторий отправить на почту t@purrweb.com

Что дальше

Технический специалист посмотрит и даст вам ответ, достаточно ли скиллов для изучения реакта за 2 месяца или нет. Заявок много поэтому ожидайте ответа в течение 3 рабочих дней.

Вопросы

Любые вопросы **можно и нужно** задавать по почте или по телефону указанному ниже.

Спасибо.

Анна 8 (950) 332-33-35

anna.ermolayeva@purrweb.com