

Q1

Расскажите, чем, на ваш взгляд, отличается хорошая верстка от плохой с точки зрения

- пользователя;
- менеджера проекта;
- дизайнера;
- верстальщика;
- клиентского программиста;
- серверного программиста.

Ответ

С точки зрения пользователя хорошо сверстаный сайт - это тот сайт, на который приятно смотреть и удобно пользоваться. На нем должны быть хорошие шрифты, в меру использована анимация и понятная структура (где навигация, основной контент, футер и так далее). Такой сайт должен быть адаптирован для разных экранов устройств, то есть иметь либо резиновую верстку, либо, в идеале, адаптивную.

С точки зрения менеджера проекта хорошо сверстаный сайт - это тот сайт, который нравится пользователю, так как основная работа менеджера - привлекать Заказчиков. Такой сайт должен быть популярным, иметь хорошую SEO оптимизацию (правильно выставленные теги, тайтлы и т.д.) и быть гибким на изменения (легко обновляемым).

С точки зрения дизайнера хорошо сверстаный сайт - это сайт, который является произведением искусства.

Клиентскому программисту важна простота исполнения верстки. Такая верстка должна быть понятна, все элементы должны иметь наименования по БЭМ. Все CSS, HTML файлы, а также картинки и шрифты должны лежать на своих местах (для возможности корректировки, так как зачастую клиентский программист и верстальщик - это один человек). Вся динамика, которую можно сделать на CSS, делается на CSS.

Серверному программисту важна, прежде всего, безопасность приходящих данных, поэтому верстка должна иметь хорошую валидацию.

Q2

Опишите основные особенности верстки крупных многостраничных сайтов, дизайн которых может меняться в процессе реализации и поддержки. Расскажите о своем опыте верстки подобных сайтов: какие методологии, инструменты и технологии вы применяли на практике.

Ответ

Такие сайты должны иметь JS код, написанный на ООП, чтобы его легче было поддерживать и видоизменять. Все элементы должны иметь наименования по БЭМ. Такого опыта, к сожалению, пока нет.

Q3

Опишите основные особенности верстки сайтов, которые должны одинаково хорошо отображаться как на любом современном компьютере, так и на смартфонах и планшетах под управлением iOS и Android. Расскажите о своем опыте верстки подобных сайтов: какие инструменты и технологии вы применяли, как проверяли результат на различных устройствах, какие именно устройства требовалось поддерживать.

Ответ

Такого опыта не было. Знаю только, что для поддержки различных браузеров используются трансляторы (Бабель) и полифилы (Core JS). Обычно их подключают при сборке, например Вебпаком.

Q4

Расскажите, какие инструменты помогают вам экономить время в процессе написания, проверки и отладки кода.

Ответ

Во время написания кода очень помогает линтер. В своих мини проектах использовал

стайлгайд airbnb. При отладке кода пользуюсь инструментами разработчика в браузере. Для проверки кода в основном пользуюсь console.log, реже - точками останова.

Q5

Вам нужно понять, почему страница отображается некорректно в Safari на iOS и в IE на Windows. Код писали не вы, доступа к исходникам у вас нет. Ваши действия? Сталкивались ли вы с подобными проблемами на практике?

Ответ

Такого опыта нет.

Q6

Дизайнер отдал вам макет, в котором не показано, как должны выглядеть интерактивные элементы при наведении мыши. Ваши действия?

Ответ

Первым делом обращусь к дизайнеру и уточню, каким образом должны выглядеть эти элементы. Если же по какой-то причине получить ответ не смогу, то посоветуюсь с более опытным разработчиком. Если же и тут не удастся достать ответ на этот вопрос, то сделаю на свое усмотрение.

Q7

Какие ресурсы вы используете для развития в профессиональной сфере? Приведите несколько конкретных примеров (сайты, блоги и так далее). Какое направление развития вам более близко: JS-программирование, HTML/CSS- верстка или и то, и другое? Какие ещё области знаний, кроме тех, что непосредственно относятся к работе, вам интересны?

Ответ

На данный момент читаю книгу <https://learn.javascript.ru/> для большего понимания JS. Для тренировки алгоритмического мышления использую <https://www.codewars.com/dashboard>. Данный ресурс позволяет решать разного рода задачи, используя различные языки программирования. В моем случае это JS. Для изучения различных технологий в основном использую официальные tutorиалы, а также Ютуб-канал <https://www.youtube.com/channel/UCg8ss4xW9jASrqWGP30jXiw>. Сейчас активно изучаю React. Также, для понимания работы методов JS, CSS свойств или же тегов, атрибутов HTML использую MDN <https://developer.mozilla.org/ru/>.

Оба направления близки, так как они неразрывно связаны с друг другом.

Интересна физиология человека, художественная литература.

Q8

Расскажите нам о себе и предоставьте несколько ссылок на последние работы, выполненные вами.

Ответ

Если Вам интересно узнать обо мне, пригласите на собеседование:)

Основная работа, которая заслуживает внимания - <https://github.com/dark1n1996/news-explorer-frontend.github.io>. API для этого фронта - <https://github.com/dark1n1996/news-explorer-api.github.io>. Есть и одностраничники с версткой, без JS, если будет необходимо, готов выслать.