Level I

Здесь несколько теоретических вопросов, на которые нет однозначного ответа. С

их помощью вы сможете в свободной форме рассказать нам о своем личном опыте

в том или ином аспекте, а также проиллюстрировать рассказ примерами своих

работ.

**Q1**

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

• пользователя;

Плохая верстка пользователю не всегда заметна, но могут быть ошибки , из-за которых страница появляется дольше, чем могла бы и на некоторых браузерах могут быть проблемы отображения. Плюс, если верстка не адаптивная, на мобильных устройствах так же - затрудения.

• менеджера проекта;

Утечка времени на закрытие проекта на переделки.

• дизайнера;

Дизайнера это не должно касаться, он предыдущее звено.

• верстальщика;

Плохая верстка - если не соответстует W3C. Верстка без комментариев - тоже плохо.

• клиентского программиста;

Слишком сложная, если в HTML, CSS есть ошибки. Нет комментариев – плохая верстка.

Нет форматирования наглядного – плохая.

• серверного программиста.

Если писать скрипты , натягивать верстку на CMS , конечно те же требования – чтобы была лаконичность HTML, комментарии в коде, кроссбраузерность .

**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.  
  
Если 1000 страниц сайта сделаны по одному шаблону, по сути, верстается вся эта группа один раз в одном шаблоне, вы это наверняка знаете. Просто более ответственный подход в данном случае.  
Если дизайн меняется часто, выгодно вынести его максимально (целиком) из кода, чтобы менять его можно было без лишних хлопот и не касаясь программирования.

Для отладки большого сайта можно проверять по одной странице в каждом шаблоне, можно также смотреть ошибки в Яндекс.вебмастере. Можно смотреть через программу Screaming frog (робот-сканер) массу страниц.

**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.

Можно проверять сайт на адаптивность на ресурсах типа:

<https://search.google.com/test/mobile-friendly>

<https://webmaster.yandex.ru/>

Google chrome (developer mode)

<http://iloveadaptive.com/>

Я использовал Twitter bootstrap для верстки сайта <http://cafeosetr.ru/> (делал целиком),   
<http://www.s-na.ru/> (изначально был не адаптивный, я делал адаптивность и SEO).

**Q4**

Расскажите, какие инструменты помогают вам экономить время в процессе

написания, проверки и отладки кода.

Зависит от языка. Если это компилируемый язык , то Visual studio выдает ошибки сразу и в нем же выполняется отладка.   
Если это PHP , то надо включить отображение ошибок.

Если это javascript:

Google chrome - инструменты разработчика - F12, консоль  
// Выводим значения в консоль  
 console.log(total\_photos\_diff);

Breakpoints. Watches.

**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?

Надо поставить эмулятор Iphone и на нем открыть сайт. Например, на vmware. Там же и версию Windows другую можно установить.

**Q6**

Дизайнер отдал вам макет, в котором не показано, как должны выглядеть

интерактивные элементы при наведении мыши. Ваши действия?

Попрошу его сделать копию этих элементов и изменить их для вывода при наведении мыши, чтобы знать как верстать. Можно конечно и самому доделать, но это не совсем правильно.

В принципе, я и сам дизайн делал, но учиться этому и практиковать надо долго, чтобы получалось круто и быстро. Надо понимать, какие у кого роли.

**Q7**

• Какие ресурсы вы используете для развития в профессиональной сфере? Приведите

несколько конкретных примеров (сайты, блоги и так далее).

<https://stackoverflow.com/>

<https://www.cybermarketing.ru> (очно посещал семинары.Смотрю вебинары)

<https://www.speakenglishwithvanessa.com/>

<https://www.engvid.com/>

<https://netology.ru/>

<https://www.youtube.com/>

• Какое направление развития вам более близко: JS-программирование, HTML/CSS верстка или и то, и другое?

Верстка, местами – программирование. Юзабилити.

• Какие ещё области знаний, кроме тех, что непосредственно относятся к работе,

вам интересны?

Автомобили, Бизнес-психология.

**Q8**

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

выполненные вами.

Делал доработки на PHP для сайта <http://www.svarcomp.ru/> , он даже не имел CMS, все импортируется через .exe-программу без исходников. Прежний программист потерялся.

Я делал доработки для этого сайта в целях SEO на PHP, JS, Jquery, mysql.   
Делал редизайн, верстку. (Какой там был ранше, лучше не видеть, с фреймами и.т.п.)

Делал SEO, юзабилити аудит для [www.olimpoks.ru](http://www.olimpoks.ru) .

Что рассказать о себе? Родился ребенок, машина в кредит. Хочу стабильный нормальный доход, чтобы содержать их и себя.