**Анкета**

*Пожалуйста, отвечайте на все вопросы подробно.*

*ФИО: Ивановский Андрей Дмитриевич*

*Возраст: 27*

*Телефон: 095 181-62-12*

*E-mail: workandr01@gmail.com*

*Опыт работы: Web developer ~ 8 лет*

*Желаемый уровень ЗП: от 800y.e с возможностью роста*

**Общие вопросы**

1. Какой опыт работы с JavaScript? Расскажите в каких проектах использовали JavaScript и зачем.

При разработке web сайтов JS использовал для Front-end работ (меню, скролы, эффекты, кнопки, всплывающие окна, валидация, таймеры)

1. Какой опыт работы с Node.JS? Есть ли опыт создания приложения на Node.JS “с нуля”?

С Node.JS познакомился относительно недавно. Писал небольшие приложение в учебных целях.

1. У вас есть опыт работы с фреймворком Express?

При написании приложений на node js использовал express (в учебном процессе).

1. У вас есть опыт работы с фреймворком Angular?

Изучал фреймворком Angular. Писал приложение при обучении.

1. Есть ли опыт использования модулей Redis, MySQL, Socket.io, RabbitMQ ?

Изучал MySQL, Socket.io.

1. Что такое npm? Зачем он используется?

npm (node package manager) — это менеджер пакетов Node.js.

Использование: установка, обновление пакетов; установка всех зависимостей проекта; запуск скриптов.

1. Какой у вас опыт использования jQuery?

При разработке web сайтов jQuery использовал для динамических меню, скроллов, кнопок

1. Как вы оцениваете свои знания HTML, CSS?

4 из 5. Адаптивная верстка, в основном использовал Bootstrap.

1. Можете писать код с использованием async/await function?

Думаю, смогу.

1. Есть ли опыт работы с Service Worker (push, pwa)?

К сожалению, нет.

1. Работали когда нибудь с блокчейном, криптовалютой, майнингом?

К сожалению, нет.

1. Есть ли опыт работы с PHP? Расскажите как вы использовали PHP в своей работе.

Многие проекты были на WordPress. Писал плагины, некоторые функциональные блоки под данную CMS. Так же работал с самописными сайтами на PHP, проводил доработки функционала.

1. Расскажите про ваш самый интересный проект.

Все проекты были по своему интересны, особенно, когда открывал что-то новое для себя. Но запомнились два. Первый: свой новостной сайт. Была ситуация, когда на сайт за 1 минуту зашло такое количество пользователей, что «упал» сервер (Это была не атака). И дальше в течении приличного времени продолжали заходить тысячи других пользователей, но сайт не работал. В итоге потерял деньги, лояльность к ресурсу. После этого начал изучать, как оптимизировать веб ресурсы под нагрузки, какие технологии использовать и т.д.

**Задания JavaScript**

* **Реализовать метод `.delay`**

var foo = function () {

alert("bingo!");

};

foo.delay(300); // после 0.3s: "bingo!"

bar.delay(600); // после 0.6s: "Wow!"

function bar() {

alert("Wow!");

}

* **Реализовать подсчет кликов, максимум до 3-х включительно (обработчик должен сниматься)**

<button id="counter">Click me (0)</button>

**Задания NodeJS**

* **Сделать запрос на API сервер для получения курса валют. Вывести курс валют за последние 7 дней в json-объекте.**

Можете использовать<https://api.privatbank.ua/p24api/exchange_rates?json&date=01.12.2014>

* **Создать таблицу users в БД MySql, структура таблицы:**

**- id**

**- username**

**- email**

**В коде необходимо подключиться к базе данных и достать из таблицы 10 последних зарегистрированных пользователей, вывести id, username, email на экран. Код должен быть защищен от XSS.**

Предпочтительный модуль mysql или promise-mysql.