|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Вопросы** | **Ответы** |
| 1 | ФИО, Контакты для связи | **Тихоненко Дмитрий Иванович 79214623189,** [**triest21@gmail.com**](mailto:triest21@gmail.com) |
| 2 | Укажите ваш город проживания | **Петрозаводск** |
| 3 | Дата заполнения анкеты | **14.01.2019** |
| 4 | Дата вашего рождения | **03.04.1989** |
| 5 | Образование: учебное заведение, год окончания, если не окончено - какой курс, планируется ли магистратура | ПетрГУ, Петрозаводск, 2016 |
| 6 | Есть ли у вас возможность работы полный рабочий день? | Да |
| 7 | Есть ли у вас возможность и готовность работать удалённо? | Да |
| 8 | *Вопрос для мужчин (девушек просим проигнорировать этот пункт)*  А) Есть ли у вас военный билет или приписное свидетельство?  Б) Есть ли перспектива призыва на воинскую службу (если да – то когда, на какой период времени)?  В) Есть ли перспектива военных сборов (если да – то когда, на какой период времени)? | Военный билет, на воинскую службе не призовут. Сборов не будет. |
| 9 | Ожидаемый уровень ЗП  А) на период стажировки,  Б) после прохождения стажировки? | А)25000  Б)30000-35000 |
| 10 | Укажите языки программирования, с которыми работали. По каждому языку кратко опишите уровень владения и примеры реализованных разработок. | C# - автоматизация обработки данных.  PHP- работа с фреймворками |
| 11 | Укажите ссылку на ваше резюме на hh (или отправьте резюме вложением) | <https://petrozavodsk.hh.ru/resume/>  4d769b86ff0367df150039ed1f363561493365 |
| 12 | Если есть информация, которую вы хотели бы дополнительно сообщить или вопрос – напишите в ячейке справа. |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Ваши ответы на вопросы тестового задания** |
| 1 | Вопрос: Используя схему БД с таблицами (Departments, Employees), составить запрос для поиска количества работников в каждом отделе: |
| Ответ: select d.name,count(\*)  from Employee e  left join Departments d on e.Depy\_ID=d.Depy\_ID  group by d.DEpt\_ID,Dept\_Name |
| 2 | Вопрос: Для изображенной схемы БД необходимо составить запрос, который вернет список всех счетов. Для каждого счета выбрать поля номер счета, дата счета, имя клиента и имя клиента, на которого ссылается клиент текущего счета. |
| Ответ:  select inv.id,inv.Billing\_date,cus.Name,ref.Name as 'refer'  from dbo.Invoices inv  left join dbo.Customers cus on inv.Customer\_ID=cus.id  left join dbo.Customers ref on cus.id=ref.Referred\_ID |
| 3 | Вопрос: Дано число N, необходимо посчитать количество нулей на конце числа, являющегося результатом вычисления факториала N! |
| Ответ:  function factofialpp($number){  if ($number<=0) {  return 1;  }  else{  return $number \* factofialpp($number-1);  }  }  function str\_count($input){  $input=factofialpp($input);  $str=strval($val);  $lastchar=substr($input, -1);  $count=0;  while ($lastchar=='0') {  # code...  $lastchar=substr($input, -1);  $count++;  $input=substr($input,0, -1);  }  return $count-1;  } |
| 4 | Есть две строки неограниченной длины, содержащие версии программ.  Версия программы – это строка из 4 чисел, разделенных точками. Числа целые положительные или ноль. Могут начинаться с нулей. Обработка должна определить, какая из версий старше (без использования встроенных функций).  Примеры версий:  ∙ 8.1.13.41  ∙ 8.1.009.125 |
| Ответ: |