Тестовое задание для кандидата на вакансию C# разработчика

Пожалуйста, обратите внимание на требования к технологиям, которые необходимо использовать, и качеству кода. Код выполненного задания должен быть структурирован, легко читаем и содержать необходимые комментарии, должен предусматривать обработку нестандартных ситуаций, быть устойчивой к некорректным действиям пользователей.

Желаем успехов!

Требование к технологиям

- Задания нужно выполнять на WCF C#

- В качестве хранилища данных желательно использовать MSSQL или Oracle. Базу предоставить в виде SQL script-ов

- Рекомендовано использовать units test для отладки уровня логики.

Результат ТЗ можно отправить на почту собрав в архив или ссылку на репозиторий

**Задание: Создать WCF сервис**

Реализовать веб-сервис, где будет метод поиска сотрудника по id. Метод должен возвращать все данные сотрудника.

В таблице должны быть поля: ФИО, Адрес, Телефон, Email, Дата рождения, Зарплата.

БОНУС (Необязательно)

Реализовать метод, который возвратит среднюю зарплату.

Реализовать метод, который возвратит самого старшего сотрудника.