**Кейс-задание заочного тура отборочного этапа JuniorSkills**

**По компетенции «Сетевое и системное администрирование»**

***Описание.***

Заканчивается учебный год, скоро начинаются летние каникулы, и Вы решили попробовать устроиться на работу, в компанию которая занимается реализацией компьютеров. Одним из критериев собеседования является презентация вашей команды, в которой Вы должны рассказать о себе, своём учебном заведении.

**Задание 1. – создать презентацию объемом не более 5 слайдов**.

После презентации команды Вы направились к одному из начальников отдела компании, который предложил Вам поработать с технической документацией, а в частности подобрать комплектующие для сборки компьютера в соответствии с характеристиками, предъявленными одним из заказчиков: компьютер планируется использовать на предприятии в конструкторском отделе для создания проектной документации

**Задание 2. – разработать конфигурацию компьютера, исходя из требований заказчика, оформить в таблице (формат doc. docx. xls.)**

Вы успешно устроились на работу и приехали на свой первый вызов Вам необходимо выполнить сборку компьютера из предоставленных компонентов. (Собранный компьютер предъявить для осмотра и оценивания)

**Задание 3. – собрать компьютер из представленных комплектующих**.

Данное задание оценивается наставником команды по следующим критериям (выполнение каждого пункта – один балл):

* материнская плата установлена правильно
* процессор установлен верно
* термопаста нанесена правильно
* куллер установлен правильно
* модули памяти установлены верно
* видеокарта установлена верно
* блок питания установлен верно
* HDD установлен и подключен верно
* привод установлен и подключен верно
* питание кулера ЦПУ подключено верно
* питание дополнительного охлаждения подключено верно
* передняя панель подключена верно
* батарея установлена в материнскую плату
* при сборке системного блока не нарушалась техника безопасности
* при сборке системного блока не осталось комплектующих
* провода в системном блоке собраны в жгуты

Итоговые оценки всех команд отражается в протоколе, оформленном в установленном порядке.

Протокол вместе с презентациями команд и разработанными конфигурациями высылается на адрес электронной почты: ddut-kvant@mail.ru