

Добрый день Алина,

Благодарю Вас за предоставленную возможность поучаствовать в конкурсе на позицию Engineer of Automatization (Junior) в Вашей компании.

Мне было дано 2 задания:

1. Рекурсивно привести папки и файлы к нижнему регистру. Перевести все файлы в utf-8.
2. Даны 3 документа: Excel документ (или желательно использовать Google Sheet), Info.plist и DominiAP.xml, в которых необходимо проверить поля на валидность из Excel документа. В случае несоответствия выводить в консоль ошибку и правильный ключ. Количество ключей в Excel таблице может изменяться.

Код решения задания 1 располагается в файле task\_1.py, а также с ним можно ознакомиться пройдя по ссылке:  
[https://github.com/RafaelVlasov/DominiGames\\_Test\\_for\\_automator/blob/main/task\\_1.py](https://github.com/RafaelVlasov/DominiGames_Test_for_automator/blob/main/task_1.py)

Задание 2 я понял следующим образом: В файле эксель содержится 2 группы ключей и значений (1,2 столбец; 3,4 столбцы). Необходимо собрать две пары ключей и значений, после чего искать ключи в файле Info.plist и в файле DominiAP.xml, сравнивая значения идентичных ключей. Если в файлах Info.plist или DominiAP.xml содержится ключ, которого нет в эксель или ключи и значения в обоих файлах совпадают, игнорировать такие строки. Если ключи идентичны, а значения различны, выводить ошибку в консоль.

Код решения данной задачи располагается в файле task\_2.py, а также с ним можно ознакомиться пройдя по ссылке:  
[https://github.com/RafaelVlasov/DominiGames\\_Test\\_for\\_automator/blob/main/task\\_2.py](https://github.com/RafaelVlasov/DominiGames_Test_for_automator/blob/main/task_2.py)

Выражаю искреннюю заинтересованность в работе в данной должности, в Вашей компании. Убеждён, что мои навыки, интерес к сфере, способность быстро обучаться (в том числе самостоятельно) и моральная мотивация даст мне возможность стремительно развиваться вместе с Вашей компанией, с максимальной отдачей с моей стороны.

Хорошего дня.  
Власов Рафаэль