Университет ИТМО

Факультет ПИиКТ

Студент Птицын Максим Евгеньевич

Группа P3130

Преподаватель Рудникова Тамара Владимировна

Лабораторная работа №5.

«Работа с электронными таблицами».

Вариант № 20.

г. Санкт-Петербург

2021 г.

from openpyxl import load\_workbook  
from openpyxl.styles import Font  
from openpyxl.styles.colors import Color  
  
  
columns='EFGHIJKLMNOPQRSTUVW'  
RED='FF0000'  
  
workbook=load\_workbook("C:\\edu\\inf\\lab5\\table\_copy.xlsx", data\_only= True)  
work\_sheet = workbook['Лист1']  
  
  
for stroka in range(4,16):  
 for stolb in columns:  
 cell\_name=stolb+str(stroka)  
 cell=work\_sheet[f'{cell\_name}']  
 if(cell.value == 0):  
 cell.font = Font(italic=True)  
 if(cell.value == 1):  
 cell.font = Font(color=RED)  
  
workbook.save("C:\\edu\\inf\\lab5\\expy.xlsx")  
workbook.close()