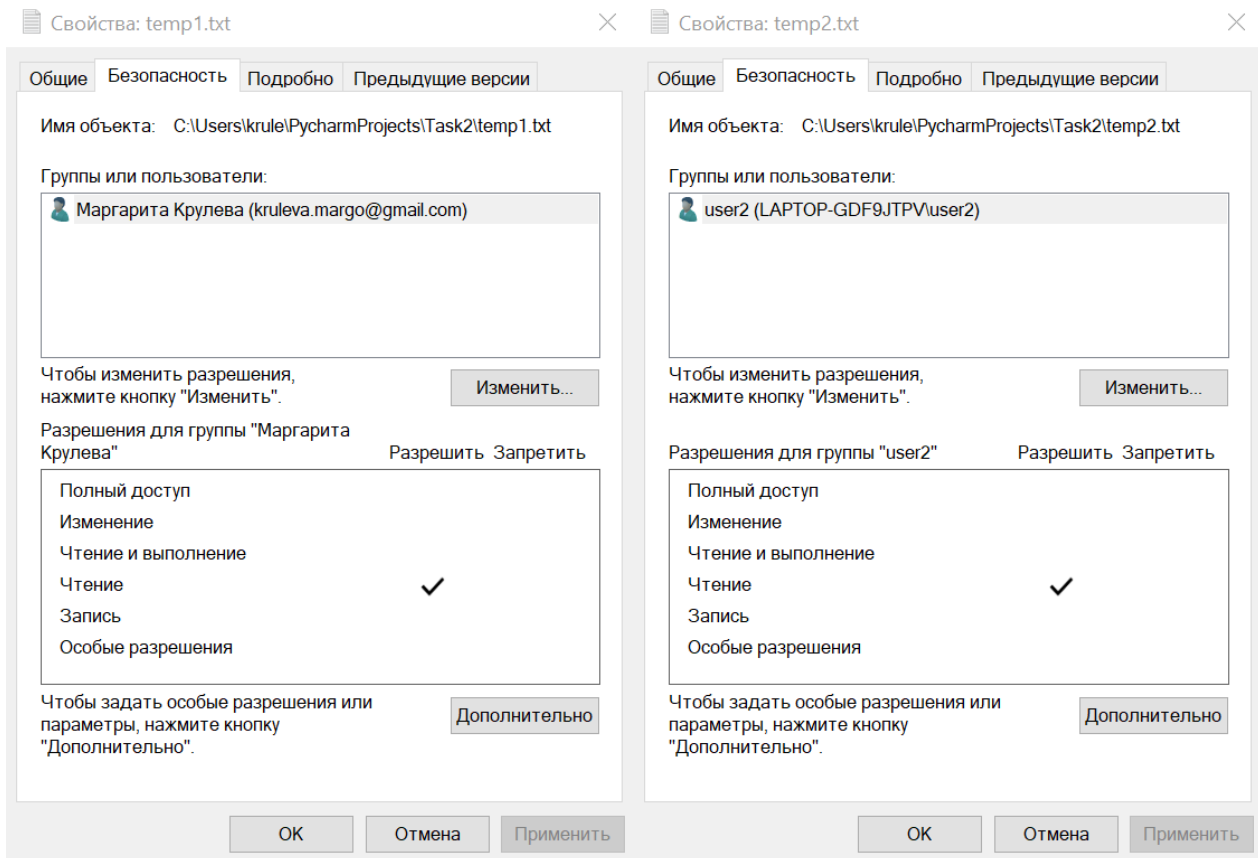


Задание 2

Для двух файлов temp1.txt и temp2.txt заданы первоначальные разрешения:



В коде указываются желаемые разрешения для пользователей и выполняем программу. На данный момент для пользователя krule разрешен полный доступ к файлу temp2.txt и полностью отсутствует доступ к файлу temp1.txt, для пользователя user2 наоборот.

```
Run: main x
C:\Users\krule\PycharmProjects\Task2\venv\Scripts\python.exe C:/Users/krule/PycharmProjects/Task2/main.py
Было:
C:\Users\krule\PycharmProjects\Task2\temp1.txt LAPTOP-GDF9JTPV\krule:

READ_CONTROL
SYNCHRONIZE
FILE_GENERIC_READ
FILE_READ_DATA
FILE_READ_EA
FILE_READ_ATTRIBUTES

C:\Users\krule\PycharmProjects\Task2\temp2.txt LAPTOP-GDF9JTPV\user2:

READ_CONTROL
SYNCHRONIZE
FILE_GENERIC_READ
FILE_READ_DATA
FILE_READ_EA
FILE_READ_ATTRIBUTES

Стало:
C:\Users\krule\PycharmProjects\Task2\temp1.txt LAPTOP-GDF9JTPV\user2:F

C:\Users\krule\PycharmProjects\Task2\temp2.txt LAPTOP-GDF9JTPV\krule:F

Process finished with exit code 0
```

Проверим разрешения через свойства:

Свойства: temp1.txt

Общие

Безопасность

Подробно

Предыдущие версии

Имя объекта: C:\Users\krule\PycharmProjects\Task2\temp1.txt

Группы или пользователи:

user2 (LAPTOP-GDF9JTPV\user2)

Чтобы изменить разрешения, нажмите кнопку "Изменить".

Изменить...

Разрешения для группы "user2"

Разрешить

Запретить

Полный доступ	✓
Изменение	✓
Чтение и выполнение	✓
Чтение	✓
Запись	✓
Особые разрешения	

Чтобы задать особые разрешения или параметры, нажмите кнопку "Дополнительно".

Дополнительно

OK

Отмена

Применить

Свойства: temp2.txt

Общие

Безопасность

Подробно

Предыдущие версии

Имя объекта: C:\Users\krule\PycharmProjects\Task2\temp2.txt

Группы или пользователи:

Маргарита Крулева (kruleva.margo@gmail.com)

Чтобы изменить разрешения, нажмите кнопку "Изменить".

Изменить...

Разрешения для группы "Маргарита Крулева"

Разрешить

Запретить

Полный доступ	✓
Изменение	✓
Чтение и выполнение	✓
Чтение	✓
Запись	✓
Особые разрешения	

Чтобы задать особые разрешения или параметры, нажмите кнопку "Дополнительно".

Дополнительно

OK

Отмена

Применить