Практическое занятие №11

Тема: закрепить усвоенные знания, понятия, алгоритмы, основные принципы составления программ, приобрести навыки работы с файлами в IDE PyCharm Community.

Постановка задачи.

```
# Из предложенного текстового файла (text18-4.txt) вывести на экран его содержикоторый поместить текст в стихотворной форме предварительно заменив символы верхнего регистра на нижний.
```

Текст программы:

```
stop = [' ', '.', ',', '!', ':', '-']
count = 0
with open('text18-14.txt', 'r', encoding='utf-8',errors='ignore') as f:
text = f.read()
for i in text:
if i not in stop:
count+=1
with open('LowText18-14.txt', 'w', encoding='utf-8') as fn:
for i in text:
fn.write(i.lower())
print('Успешно завершено')
```

Протокол работы программы:

Успешно завершено

Вывод: в процессе выполнения практического занятия выработал(а) навыки составления программ в IDE PyCharm Community.

Выполнены разработка кода, отладка, тестирование, оптимизация программного кода. Готовые программные коды выложены на GitHub.