Министерство образования и науки ДНР

ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет»

Кафедра программной инженерии

Кафедра ПИ

Факультет КНТ

Отчет  
по лабораторной работе №3  
Тема: «Разбиение проекта на перечень задач»

Курс: Менеджмент проектов программного обеспечения

Выполнил ст. гр.

ПИ-15а Белкин Д.Г

Проверили:

Доцент кафедры ПИ Грищенко В. И.

Ассистент кафедры ПИ Грищенко Д. А.

Донецк 2018

Перечень задач к программному продукту:

1. Проектирование:
2. Разработка структуры приложения
3. Дизайн:
4. Разработка оформления
5. Разработка управления почтовым ящиком
6. Разработать возможность отправлять письма через протокол SMTP
7. Разработать возможность получать письма через протоколы IMAP и POP3
8. Разработать возможность безопасной аутентификации с использованием протоколов SSL\TLS
9. Разработать возможность получения писем с вложенными файлами
10. Разработать возможность переключения между почтовыми ящиками
11. Разработать возможность чтения писем на русском языке
12. Разработка боковой панели
13. Разработка возможности загружать папки и сообщения
14. Разработка возможности создавать пользовательские папки
15. Разработка возможности сохранения писем в ящике
16. Разработка возможности работать с объединенным почтовым ящиком для нескольких ящиков
17. Разработка списка сообщений
18. Разработка возможности сортировки писем по типу и важности
19. Разработка возможности выбора браузера для открытия ссылок из писем
20. Разработать возможность просмотра полученных документов сразу в приложении Office
21. Разработка возможности работать с несколькими письмами сразу (Длинный тап по сообщению, чтобы выделить его и применить действие к нескольким)
22. Разработка возможности форматирования сообщения
23. Разработка возможности поиска писем (по отправителю или получателю; по теме; по ключевым словам, содержащихся в письмах)
24. Разработка возможности отправки писем
25. Возможность шифровать письмо
26. Возможность добавить ЭЦП
27. Возможность редактировать текст (выделение курсивом, подчеркивание и выделение полужирным начертанием)
28. Возможность прикреплять файлы (с устройства или из DropBox, OneDrive, Google Drive)
29. Возможность добавить получателя из списка контактов
30. Разработка настроек
31. Разработать возможность поставить пароль на приложение
32. Разработать возможность изменения цветовой гаммы
33. Разработать возможности выбора звуков уведомлений
34. Разработать возможность изменения параметров для подключения к почтовому серверу (login, password, сервер исходящей почты, сервер входящей почты)
35. Разработать включение/отключение оповещения о новых письмах
36. Тестирование ПО:
37. Провести Unit- тестирование основных модулей программы.
38. Провести комплексное тестирование ПО согласно сценариям использования.

## 