**Тестирование Блокнота**

Тест план  
Версия 1.0

|  |  |
| --- | --- |
| Приложение - блокнот | Version: 1.0 |
| Тест план | Date: 11.10.17 |
|  |  |

1. **Введение**

**1.1 Цель**

Целью настоящего тест плана является описание процесса тестирования десктоп приложения Блокнот. Данный документ позволяет получить представление о плановых работах, сроках, по тестированию.

**1.2 Исходные данные**

Программа Блокнот - простой текстовый редактор, являющийся частью операционных систем Microsoft Windows.

**1.3 Цель тестирования**

Целью тестирования Проекта является проверка всех его функциональных возможностей на различных версиях операционной системы Windows, часть времени будет использована для тестирования нетиповых/потенциально вызывающих ошибки работы сценариев использования.

Итоговыми документами процесса тестирования будут являться:

- Отчет о результатах тестирования, включающий в себя описание тестовых сред и найденных дефектов и недочетов.

- Отчет о результатах тестирования текущего покрытия типовые сценарии использования.

- Задокументированные баги в багтрекере

Тестирование предполагается вести в ручном режиме, без использования автоматизированных систем с позиции конечного пользователя приложения.

1. **Что будет тестироваться**

Функции Блокнота, с точки зрения пользователя, что будут тестироваться:

* 1. Открытие и закрытие блокнота
  2. Открытие документ
  3. Сохранение документов
  4. Параметры страницы
  5. Печать
  6. Операции с текстом
  7. Поиск по тексту
  8. Время и дата
  9. Шрифт и перенос по словам
  10. Контекстное меню
  11. Горячие клавиши

1. **Стратегия тестирования**

Вовремя тестирования приложения будет проводится нефункциональное тестирование, а именно:

- тестирование интерфейса

- тестирование удобства использования/ юзабилити

Для функционального тестирования будут использоваться следующие техники

тестирования:

1) Разбиение на классы эквивалентности (Шрифты)

2) Анализ граничных значений (Шрифты)

3) Комбинаторное тестирование.

1. **Критерии успешности тестирования**

Все тест кейсы с высоким приоритетом закрыты с результатом «пройден/pass».

Тестовое покрытие проверено и является достаточным, где критерий достаточности

составляет не менее 99% покрытия требований тестами.

Тест репорт составлен и утвержден тест лидом и заказчиком

1. **План работ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
|  |  | |  | |  | |
| **Задача** |  | **Объем работы** |  | **Дата начала** |  | **Дата окончания** |
| Составление тест плана |  | 12 часов |  | 11.10.2017 |  | 12.10.2017 |
| Выполнение функционального тестирования  Выполнение не функионального тестирования | -  - | | -  - | | -  - | |
| Анализ тестирования | - | | - | | - | |
| Подведение итогов | - | | - | | - | |
|  | | | | | | |

**5**. **Итог**

Конечным итогом проведения тестирования должен стать оформленный конечный результат процесса тестирования с описанными дефектами, а также рекомендациями.