**Тест- план**

**Тестирование текстового редактора «Блокнот» в Windows 7**

**1. Введение (Introduction)**

Целью данного тест-плана является описание процессов тестирования текстового редактора «Блокнот» ОП Windows 7.

Дата проведения тестирования: 11-13.09.2017.

**2. Объект тестирования (Test Items)**

Текстовый редактор «Блокнот», версия Windows 7 на русском языке.

**3. Что будет тестироваться? (Features to be tested)**

Функции Блокнота:

- открытие и закрытие Блокнота,

- создание документов,

- сохранение документов,

- открытие ранее созданных документов,

- создание колонтитулов,

- установка размеров страницы (поля, ориентация страницы),

- печать документа,

- функции Вырезать / Копировать / Вставить / Удалить,

- отмена предыдущего действия,

- поиск и замена текста,

- форматирование шрифтов,

- перенос по словам,

- установка даты и времени,

- строка состояния.

**4. Что не будет тестироваться? (Features not to be tested**)

Поскольку установлены ограниченные временные рамки, не выполняется тестирование раздела «Справка», так как он наименее используемый пользователями.

**5. Подход к тестированию (Approach)**

По доступу к исходному коду: Black box.

По запуску кода: динамическое тестирование.

По степени автоматизации: ручное тестирование.

По объекту тестирования: функциональное.

По требованиям: позитивное, негативное.

По степени подготовленности: интуитивное тестирование (ad hoc).

**6. Критерии прохождения тестов (Item pass/fail criteria)**

Все тест-кейсы, имеющие высокий приоритет, закрыты с результатом «pass/пройден».

Тест-кейсы со средним и низким приоритетом пройдены на 83%.

**7. Критерии прерывания и продолжения тестирования (Suspension criteria and resumption requirements)**

Критерий прерывания тестирования:

- появление и занесение в баг-трекинговую систему блокирующих багов.

Критерий продолжения тестирования:

- закрытие блокирующих багов в баг-трекинговой системе.

**8. Тестовая документация (Test deliverables)**

Тест-план, тест-кейсы, тест-репорт.

**9. Технические требования (Environmental needs)**

Тестирование приложение будет происходить на ПК с операционной системой Windows 7.

**10. Обязанности (Responsibilities)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Функционал | Ответственный |
| 1 | Открытие и закрытие Блокнота | Test engineer 1 |
| 2 | Создание документов |
| 3 | Сохранение документов |
| 4 | Открытие ранее созданных документов |
| 5 | Создание колонтитулов |
| 6 | Установка размеров страницы (поля, ориентация страницы) |
| 7 | Печать документа | Test engineer 2 |
| 8 | Функции Вырезать / Копировать / Вставить / Удалить |
| 9 | Отмена предыдущего действия |
| 10 | Поиск и замена текста |
| 11 | Форматирование шрифтов |
| 12 | Перенос по словам |
| 13 | Установка даты и времени |
| 14 | Строка состояния |

**11. Риски (Risks and contingencies)**

Возможные риски во время тестирования:

- Недостаточное количество кадровых ресурсов для тестирования приложения в установленные сроки.

**12. Утверждение** (**Approvals**)

|  |  |
| --- | --- |
| Test Lead |  |
| **Team Lead** |  |
| **Test engineer 1** |  |
| **Test engineer 2** |  |