**Задание 11 Тестирование проекта**

**Тесты для тестирования подсистемы «Пользовательский интерфейс»**

Тест TEST\_UI\_001

Тестируемые требования: REQ\_UI\_001.

Описание теста: нажать на кнопку создания заметки, после нажать на окно ввода, начать вводить любой текст с клавиатуры.

Ожидаемый результат: печатаемый текст отображается в окне ввода.

Видимый результат: полностью совпадает с ожидаемым.

Тестируемая версия продукта: 1.0.0.

Резюме: Тест пройден.

Тест TEST\_UI\_002

Тестируемые требования: REQ\_UI\_002.

Описание теста: нажать на окно отмены после заполнения всех полей заметки.

Ожидаемый результат: окно закроется, при повторном создании заметки, поля должны быть пусты.

Видимый результат: полностью совпадает с ожидаемым.

Тестируемая версия продукта: 1.0.0.

Резюме: Тест пройден.

Тест TEST\_UI\_003

Тестируемые требования: REQ\_UI\_003.

Описание теста: нажать на кнопку создания заметки, после ввести все значения в доступные поля и нажать на кнопку создать.

Ожидаемый результат: окно закроется, в главном окне появится заметка с названием заметки и текущим статусом.

Видимый результат: полностью совпадает с ожидаемым.

Тестируемая версия продукта: 1.0.0.

Резюме: Тест пройден.

**Тесты для тестирования подсистемы «Подсистема загрузки, сохранения и обработки запросов»**

Тест TEST\_ LSR \_001

Тестируемые требования: REQ\_UI\_001, REQ\_UI\_003.

Описание теста: после создания заметки программа должна создать запрос о сохранении заметки и отправить его на сервер, после перезагрузки страницы заметка должна загрузиться вместе с остальными заметками и показаться на основном экране.

Ожидаемый результат:

* Обработка запроса создалась и отправилась на сервер (уведомление об этом должно появиться в плавом нижнем углу основного окна);
* Заметка должна появиться в основном окне;

Видимый результат: полностью совпадает с ожидаемым.

Тестируемая версия продукта: 1.0.0.

Резюме: Тест пройден.

**Тесты для тестирования подсистемы «Подсистема работы с сервером»**

Тест TEST\_ SVR \_001

Тестируемые требования: REQ\_UI\_001, REQ\_UI\_003.

Описание теста: после создания заметки сервер должен обработать запрос и сохранить\создать\изменить заметку.

Ожидаемый результат: сервер примет запрос с данными и выведет в логах статус запроса.

Видимый результат: полностью совпадает с ожидаемым.

Тестируемая версия продукта: 1.0.0.

Резюме: Тест пройден.

**Тесты для тестирования подсистемы «Мини-клиент, отвечающий за уведомления»**

Тест TEST\_ MC \_001

Тестируемые требования: REQ\_UI\_001.

Описание теста: требуется создать и изменить статус любой заметки.

Ожидаемый результат: уведомление появится в правом нижнем углу с деталями заметки и кнопками “ок”,” просмотр”, “изменить”.

Видимый результат: полностью совпадает с ожидаемым.

Тестируемая версия продукта: 1.0.0.

Резюме: Тест пройден.