**Тест – кейсы:**

1. **Запуск приложения:**

* **Проверка запуска приложения без ошибок.**
* **Проверка отображаемого окна, определенных размеров, с нужным заголовком.**

**Ожидание: запуск приложения с отображением окна с заголовком «Кредитные контракты».**

**Действительный результат: запуск приложения с отображением окна с заголовком «Кредитные контракты».**

1. **Пользовательский интерфейс:**

* **Проверить наличие и работоспособность кнопки «загрузить контракты».**
* **Проверить наличие и работоспособность кнопки «сегментировать данные по сумме».**
* **Проверить наличие и работоспособность кнопки «сегментировать данные по менеджерам».**

**Ожидание: наличие кнопок «загрузить контракты», «сегментировать данные по сумме», «сегментировать данные по менеджерам».**

**Действительный результат: наличие кнопок «загрузить контракты», «сегментировать данные по сумме», «сегментировать данные по менеджерам» и выполнение функций, вложенных в эти кнопки.**

1. **загрузка контрактов:**

* **Проверить наличие открытие диалогового окна выбора файла при нажатии на кнопку «загрузить контракты».**
* **Проверить обработку нажатия кнопки «Отмена» на диалоговом окне без ошибок.**

**Ожидание: открытие диалогового окна выбора файла при нажатии кнопки «загрузить контракты» и корректность выбора файла.**

**Действительный результат: открытие диалогового окна выбора файла при нажатии кнопки «загрузить контракты» и корректность выбора файла.**

1. **Сегментирование данных по сумме:**

* **Проверить добавление(обновление) графика после выбора файла с корректными данными.**
* **Проверить добавление(обновление) графика после выбора файла с некорректными данными.**
* **Проверить добавление графика без выбора файла.**

**Ожидание: корректное добавление треугольников из файла и отображение их на холсте.**

**Действительный результат: корректное добавление(обновление) графика.**

1. **Сегментирование данных по менеджерам:**

* **Проверить добавление(обновление) графика после выбора файла с корректными данными.**
* **Проверить добавление(обновление) графика после выбора файла с некорректными данными.**
* **Проверить добавление графика без выбора файла.**

**Ожидание: корректное добавление треугольников из файла и отображение их на холсте.**

**Действительный результат: корректное добавление(обновление) графика.**

1. **Отклик приложения:**

* **Оценить время отклика при загрузке большого файла с координатами.**

**Ожидание: быстрая реакция приложения на большое количество данных.**

**Действительный результат: не достаточно быстрая реакция приложения на большое количество данных.**