Тестирование программы «Телефонный справочник».

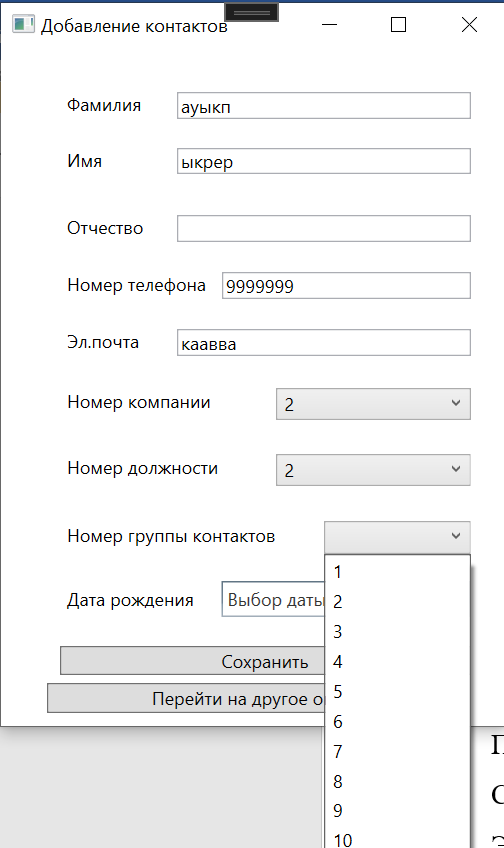
**Функциональное тестирование.**

Отсутствуют сообщения об отсутствии подключения к БД.

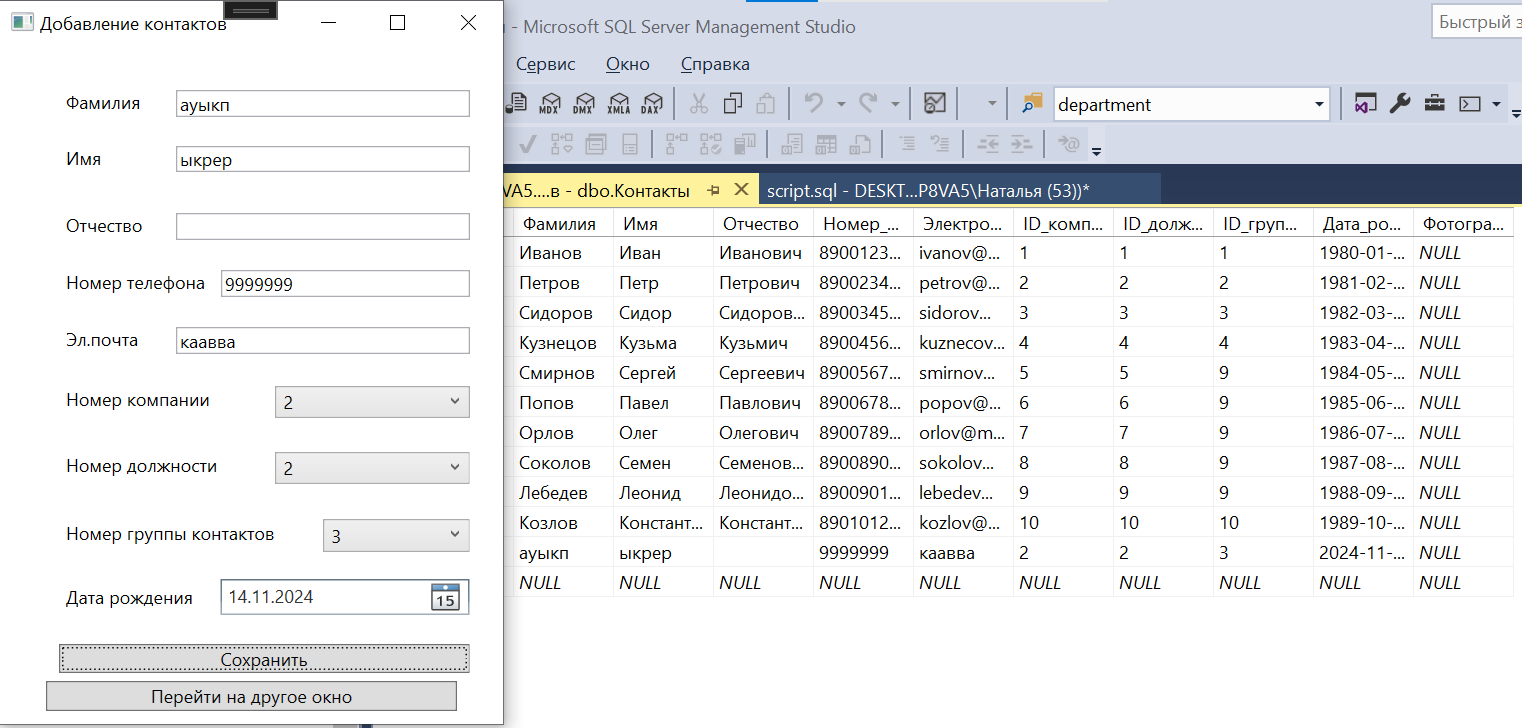
Отсутствуют сообщения к пользователям о добавлении нового контакта.

*Добавление новых контактов*

Некорректное предоставление информации при выборе компании, должности и группы контактов.



Нет сообщений о добавлении обязательных полей.



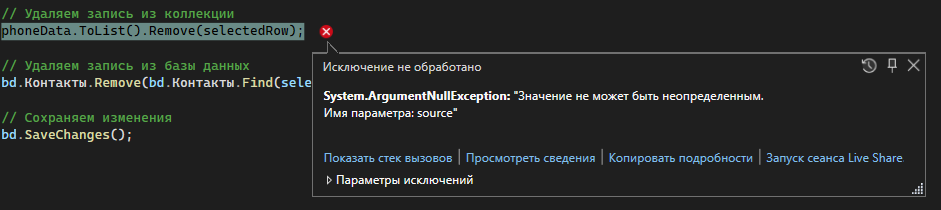
Валидация полей отсутствует.

*Редактирование существующих контактов*

Функция редактирования контакта реализована, но не работает.

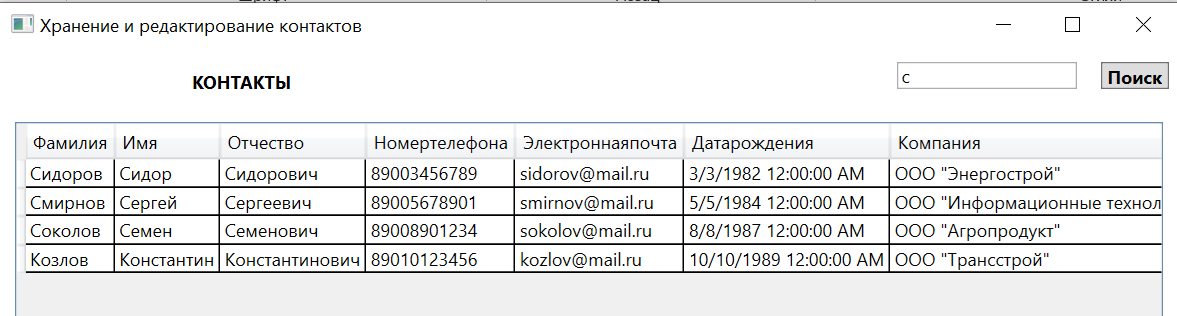
*Удаление контактов*

При нажатии на кнопку происходит выход из приложения без сообщения пользователю об ошибке.



*Поиск контактов по части ФИО*

Функция работает корректно.

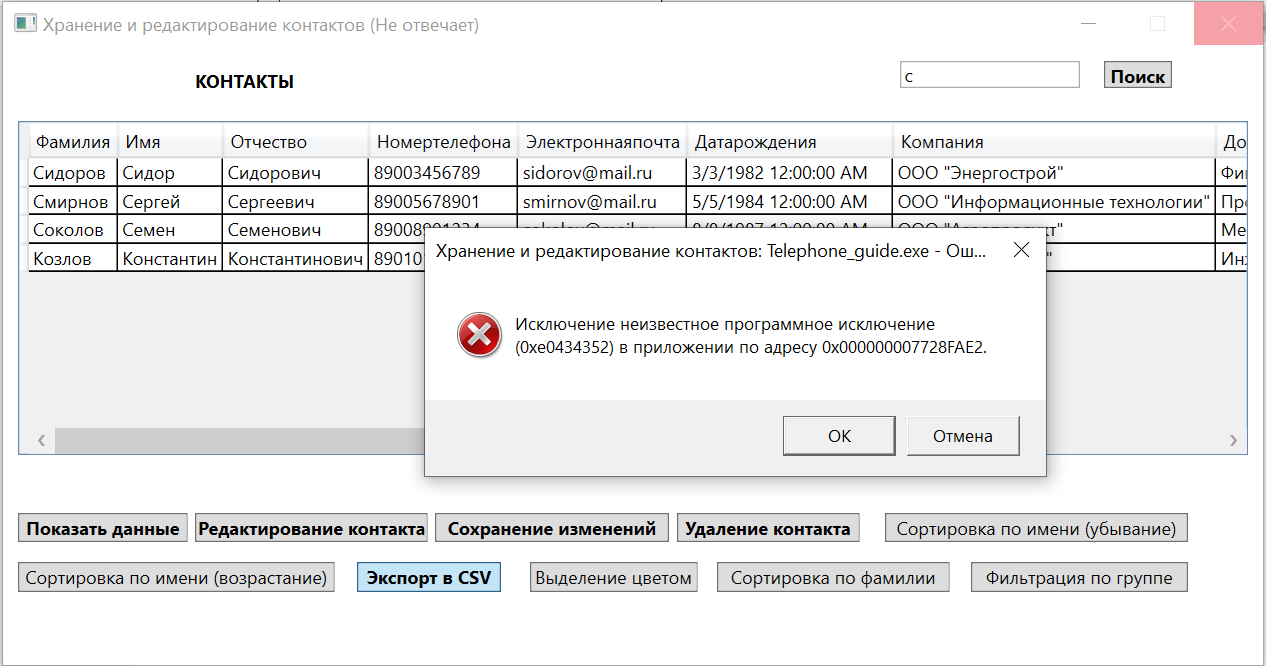


*Сохранение изменений*

Функция сохранение изменений реализована, но не работает.

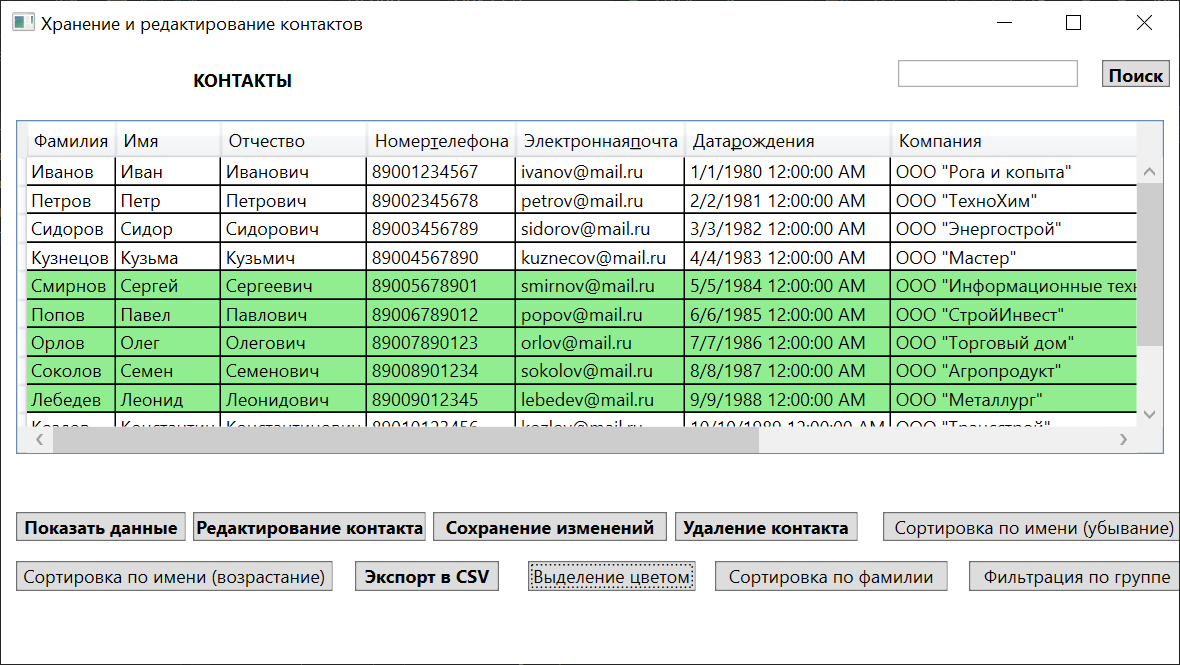
*Экспорт данных в CSV файл*

При попытке сохранения файла выдает ошибку и происходит выход из приложения.



*Выделение цветом*

Функция реализована и работает корректно.



**Тестирование интерфейса.**

*Удобство использования*

Интерфейс прост в использовании и навигации.

*Эстетичность*

Интерфейс минималистичен.

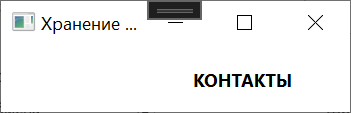
*Полнота*

Интерфейс охватывает все необходимые функции и возможности.

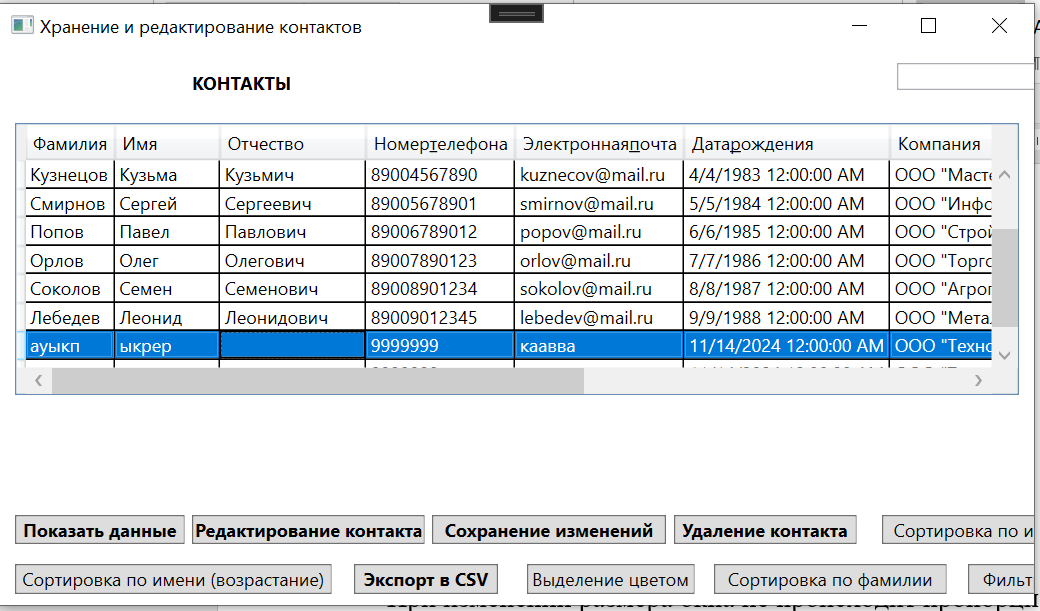
*Эффективность*

Интерфейс работает с приемлемой скоростью и временем отклика.

Не предусмотрено ограничения на минимальные размеры окон.



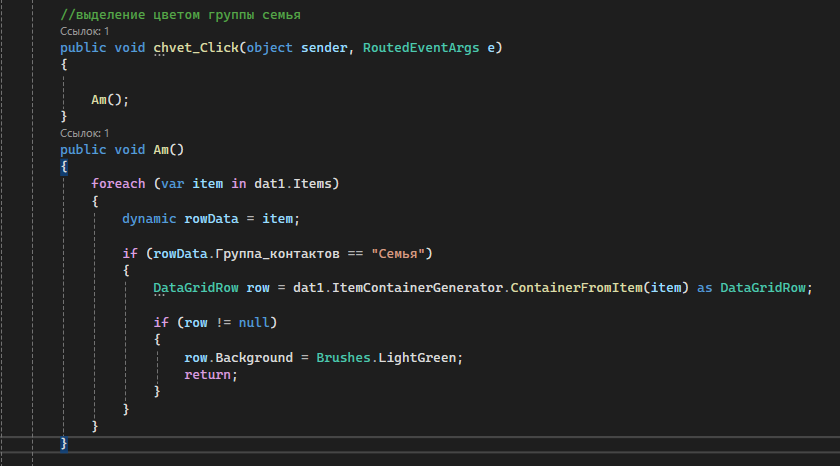
При изменении размера окна не происходит пропорционального изменения размеров элементов.



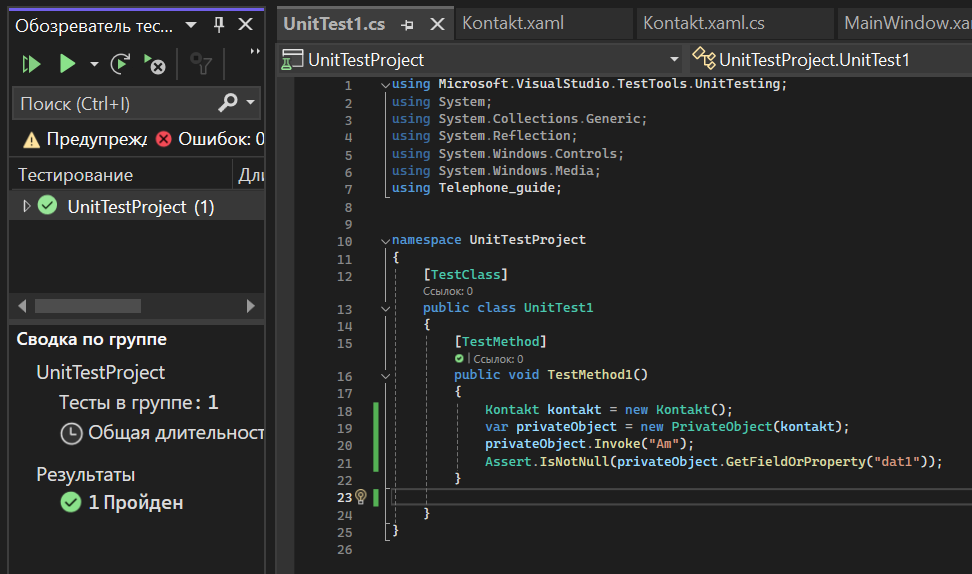
**Интеграционное тестирование (разработка Unit теста).**

Unit теста 1 (Проверка выделение цветом ).

Код тестируемого метода в приложении.

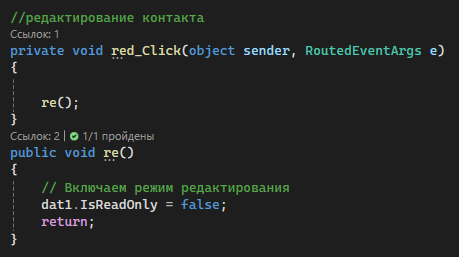


Результат.



Unit теста 2 (Проверка включения режима редактирования).

Код тестируемого метода в приложении.



Результат.

