

Тест-кейсы							
ID	Priority	Описание	Предусловие	Шаги воспроизведения	Ожидаемый результат	Фактический результат	Поступствие
Smoke Testing							
	High	Выход из программы нажатием «Выход»	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.		
				2)Нажимаю на пункт "Выход"	Открывается Message Box о подтверждении выхода из программы		
				3)В окне подтверждения выхода из программы нажимаю "Yes"	Программа закрывается		Запустить программу
	High	Создание новой записи	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.		
				2)Нажимаю на пункт "Новая"	Появляется форма "Noname Record"		Закрываем форму "Noname Record"
Configuration Testing							
	High	Запуск под Windows 10	Программа установлена на данную ОС	Запустить программу	Появляется окно с пустым workspace, а так же два drop-down элемента меню (выпадающий список): «Запись» и «Справка».		
	High	Запуск под Windows 8	Программа установлена на данную ОС	Запустить программу	Появляется окно с пустым workspace, а так же два drop-down элемента меню (выпадающий список): «Запись» и «Справка».		
	High	Запуск под Windows 7	Программа установлена на данную ОС	Запустить программу	Появляется окно с пустым workspace, а так же два drop-down элемента меню (выпадающий список): «Запись» и «Справка».		
	High	Запуск под Windows XP	Программа установлена на данную ОС	Запустить программу	Появляется окно с пустым workspace, а так же два drop-down элемента меню (выпадающий список): «Запись» и «Справка».		
Function Testing							
	High	Выход из программы нажатием «Заккрыть»	Программа запущена	Нажимаю на кнопку [X]	Открывается Message Box о подтверждении выхода из программы		
				В окне подтверждения выхода из программы нажимаю "Yes"	Программа закрывается		
	High	Отмена закрытия программы	Программа запущена	1) Нажать на кнопку [X]	Открывается Message Box о подтверждении выхода из программы		
				2) В окне подтверждения выхода из программы нажать "No"	Закрытие Message Box о подтверждении выхода из программы. Программа работает дальше.		
	High	Выход из программы в процессе создания записи	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.		
				2)Нажимаю на пункт "Новая"	Появляется форма "Noname Record"		
				3) Нажать кнопку [X] или "Выход"	Открывается Message Box о подтверждении выхода из программы		
	High	Ввод заголовка записи	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.		
				2)Нажимаю на пункт "Новая"	Появляется форма "Noname Record"		
				3)В пустом текстовом поле пишу заголовок записи	В строке написано то, что ввели		

	High	Установка даты вводом с клавиатуры	Программа запущенна. Открыта форма "Noname Record"	1)В новой форме нажимаем на строку ввода Date	Открывается календарь с выбором даты			
				2)Ввожу с клавиатуры "09.11.2021"	В строке ввода появится надпись "9 ноября 2021 г." В календаре эта дата будет обведена красным			
	Medium	Ввод даты с клавиатуры в неверном формате	Программа запущенна. Открыта форма "Noname Record"	1)В новой форме нажимаем на строку ввода Date	Открывается календарь с выбором даты			
				2)Ввожу с клавиатуры дату в формате, отличной от "09.11.2021"	В строке ввода не появится какая-либо запись			
	Medium	Установить дату при помощи календаря	Программа запущенна. Открыта форма "Noname Record"	1)В новой форме нажимаем на строку ввода Date	Открывается календарь с выбором даты			
				2)Нажимаем на дату 5 ноября	В строке ввода появится надпись "5 ноября 2021 г." В календаре 5 ноября будет обведено красным			
	Medium	Установить важность записи из выпадающего списка	Программа запущенна. Открыта форма "Noname Record"	1)В закладке "Property" нажимаем на "ползунок" атрибута "Priority"	Появляется список приоритетов: Наивысшая, Высокая, Нормальная, Низкая, Нулевая			
				2)Выбираем и нажимаем на приоритет "Нормальная"	При выборе приоритетов, они дублируются на обоих контролах. После выбора приоритета в строке будет выбранный приоритет			
	Medium	Установить важность записи при помощи trackBar	Программа запущенна. Открыта форма "Noname Record"	1)В закладке "Property" нажимаем на trackBar	В строке приоритета появится надпись "Нормальная"			
				2)Передвигаем truckBar максимально в право	В строке приоритета появится надпись "Наивысшая"			
	Medium	Установить цвет фона карточки из базовой палитры	Программа запущенна. Открыта форма "Noname Record"	1)В закладке "Property" нажимаем на кнопку [...] справа от параметра Color	Появляется окно "Color", где представлена палитра цветов			
				2)Выбираем Голубой цвет	Фона карточки изменился на Голубой			
				3) Нажимаем кнопку "ОК" в окне "Color"	Настройки цвета подтверждены, окно "Color" закрывается			
	Low	Установить пользовательский цвет фона карточки	Программа запущенна. Открыта форма "Noname Record"	1)В закладке "Property" нажимаем на кнопку [...] справа от параметра Color	Появляется окно "Color", где представлена палитра цветов			
				2)Нажимаем кнопку "define custom colors" и выбираем цвет пользователя	Фон карточки изменился на цвет пользователя			
				3) Нажимаем кнопку "ОК" в окне "Color"	Настройки цвета подтверждены, окно "Color" закрывается			
	High	Ввод текста записи	Программа запущенна. Открыта форма "Noname Record"	1)Нажимаю на вкладку "Text"	Появляется поле ввода текста			
				2)В поле ввода текста пишем с помощью клавиатуры "Text 1 Hello world!!!"	Текст написан правильно и без ошибок			
	High	Сохранение введенного текста с помощью комбинации «Запись»>«Сохранить как»	Программа запущенна. Открыта форма "Noname Record"	1)Нажимаю на вкладку "Text"	Появляется поле ввода текста			
				2)В поле ввода текста пишем с помощью клавиатуры "Text 1 Hello world!!!"	Текст написан правильно и без ошибок			
				3)В Drop-down элементе "Запись" выбираем кнопку "Сохранить как"	Открывается окно сохранения документа			
				4)В окне сохранения документа выбираю место для сохранения документа "Рабочий стол", в строке "File name" называю файл "Hello world" и нажимаем кнопку Save	Файл сохраняется на рабочий стол под названием "Hello world"			

	High	Создание нескольких записей	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.			
				2)Нажимаю на пункт "Новая"	Появляется форма "Noname Record"			
				3)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.			
				4)Нажимаю на пункт "Новая"	Теперь на экране 2 формы "Noname Record"			
	High	Сохранение с помощью кнопки «Save» новой записи	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.			
				2)Нажимаю на пункт "Новая"	Появляется форма "Noname Record"			
				3)В пустом текстовом поле пишу заголовок записи "123"	В строке появляется надпись "123"			
				4)Нажимаем кнопку [Save]	Открывается окно сохранения документа			
				5) Выбираем место сохранения "Рабочий стол" и нажимаем кнопку Save	Файл сохраняется на рабочий стол под названием "123"			
	High	Сохранение новой записи с помощью комбинации «Запись»>«Сохранить»	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.			
				2)Нажимаю на пункт "Новая"	Появляется форма "Noname Record"			
				3)В пустом текстовом поле пишу заголовок записи "123"	В строке появляется надпись "123"			
				5)В Drop-down элементе "Запись" выбираем кнопку "Сохранить"	Сохраняет изменения в текущем файле			
	High	Сохранение новой записи с помощью комбинации «Запись»>«Сохранить как»	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.			
				2)Нажимаю на пункт "Новая"	Появляется форма "Noname Record"			
				3)В пустом текстовом поле пишу заголовок записи "123"	В строке появляется надпись "123"			
				4)В окне сохранения документа выбираю место для сохранения документа "Рабочий стол" ,в строке "File name" называю файл "Hello world1" и нажимаем кнопку Save	Файл сохраняется на рабочий стол под названием "Hello world1"			
	High	Сохранение измененной записи с помощью кнопки «Save»	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	"Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход. "			
				2) Нажимаем на пункт "открыть"	В выбранном файле делаем изменения			
				3)Нажимаем кнопку [Save]	Сохраняет измененную запись			
	High	Сохранение измененной записи с помощью комбинации «Запись»>«Сохранить»	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	"Открывается элемент меню ""Запись"" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход. "			
				2) Нажимаем на пункт "открыть"	Выбираем нужный файл и вносим изменения			
				3)В Drop-down элементе "Запись" выбираем кнопку "Сохранить"	Сохраняет изменения в текущем файле			

	High	Сохранение измененной записи с помощью комбинации «Запись»>«Сохранить как»	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись">Открыть	"Открывается элемент меню ""Запись"" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход."		
				2) Нажимаем на пункт открыть	Выбираем нужный файл и вносим изменения		
				3)В Drop-down элементе "Запись" выбираем кнопку "Сохранить как" " В окне сохранения документа выбираю место для сохранения документа ""Рабочий стол"" , в строке ""File name"" называю файл ""Hello world1"" и нажимаем кнопку Save"	"Файл сохраняется на рабочий стол под названием ""Hello world1"""		
	High	Проверка появления Message Box об удалении записи	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	"Открывается элемент меню ""Запись"" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход."		
				2)Выбираю "новая запись"	Появляется форма "Naname Record"		
				3)Нажимаю на вкладку "Text" В поле ввода текста пишем с помощью клавиатуры "Text 1 Hello word!!!"	В строке появляется надпись "Text 1 Hello word!!!"		
				5)В «Naname Record» форме выбираем кнопку [Delete]	Появляется Message Box о подтверждении операции.		
	Medium	Проверка удаления пустой записи	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	"Открывается элемент меню ""Запись"" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход."		
				2)Выбираю "новая запись"	Появляется форма "Naname Record"		
				3) Не вводим текст	В строке нет надписей		
				4)В «Naname Record» форме выбираем кнопку [Delete]	Появляется Message Box о подтверждении операции. Удаление пустой записи		
	Medium	Проверка отмены удаления записи с помощью кнопки "cancel"	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	"Открывается элемент меню ""Запись"" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход."		
				2)Выбираю "новая запись"	Появляется форма "Naname Record"		
				3)В поле ввода текста пишем с помощью клавиатуры "Text 1 Hello word!!!"	В строке появляется надпись "Text 1 Hello word!!!"		
				4)В «Naname Record» форме выбираем кнопку [Delete]	Сопровождается Message Box'ом о подтверждении операции.		
				5)Нажимаем кнопку "cancel"	Отмена удаления записи с помощью кнопки "cancel"		
	Medium	Проверка отмены удаления записи с помощью кнопки "крестик" в Message Box	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	"Открывается элемент меню ""Запись"" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход."		
				2)Выбираю "новая запись"	Появляется форма "Naname Record"		
				3)В поле ввода текста пишем с помощью клавиатуры "Text 1 Hello word!!!"	В строке появляется надпись "Text 1 Hello word!!!"		
				4)В «Naname Record» форме выбираем кнопку [Delete]	Сопровождается Message Box'ом о подтверждении операции.		
				5)Нажимаем на кнопку "крестик" в Message Box	Отмена удаления записи с помощью кнопки "крестик" в Message Box		
	Medium	Проверка элемента меню "справка"	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Справка"	Элемент меню «Справка» содержит один пункт «О программе»		

					Программа предоставляет информацию с описанием программы, которая доступна по пути "Справка" > "О программе"			
	Low	Проверка сохранения положения splitter'a между запусками программы	Программа запущена Открыта форма "Noname Record"	1) В «Noname Record» форме находим элемент управления «Splitter»	Наличие элемента управления "Splitter"			
				2)Изменяем положения splitter'a посредством «drag&drop» операции (перетягивание).	Программа сохраняет положение splitter'a между запусками.			
	High	Проверка возможности просматривать несколько файлов	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись">Открыть	Открывается окно "Open"			
				2)На рабочем столе находим ранее сохраненный файл "123" и нажимаем кнопку "Open"	Открывается запись "123"			
				3)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись">Открыть	Открывается окно "Open"			
				4)На рабочем столе находим ранее сохраненный файл "Hello world1" и нажимаем кнопку "Open"	Открывается запись "Hello world1"			
	Medium	Проверка возможности редактировать несколько файлов.	Программа запущена. Открыты записи "123" и "Hello world1"	1)Выбираем запись "123" и в закладке <Property> нажимаем на кнопку [...]	Открывается палитра цветов			
				2)Выбираем зеленый цвет и нажимаем кнопку "OK"	Цвет карточки записи стал зеленым			
				3)Выбираем запись "Hello world1" и нажимаем на форму календаря и выбираем 1 ноября	Надпись в строке "Date" поменяется на 01.11.2021			
	High	Проверка возможности изменить текст записи	Программа запущена. Открыта запись "Hello world"	1)Нажимаем на закладку "Text"	Открывается текстовое поле в котором написано "Text 1 Hello World!!!"			
				2)В текстовом поле удаляем текст "Text 1 Hello World!!!" и пишем тест "Hi Hi Hi !!!"	Теперь в текстовом поле написано "Hi Hi Hi !!!"			
	High	Проверка возможности изменить дату записи	Программа запущена. Открыта запись "Hello world1"	1) Нажимаем на форму календаря	Появляется календарь			
				2) Выбираем дату 1 ноября	Надпись в строке "Date" поменяется на 01.11.2021			
	High	Проверка возможности изменить важность записи с помощью выпадающего списка	Программа запущена. Открыта запись "Hello world1"	1)В закладке <Property> нажимаем на drop-down строку атрибута <Priority>	Выскакивают возможные варианты выбора приоритета			
				2)Нажимаем на строчку "Высокая"	Приоритет записи изменился на Высокий		Возвращаем приоритет "Нормальная"	
	High	Проверка возможности изменить важность записи с помощью графического элемента «ползунок»	Программа запущена. Открыта запись "Hello world1"	1)В закладке <Property> нажимаем на ползунок атрибута <Priority> и сдвигаем в левый край	Приоритет записи изменился на Нулевой		Возвращаем приоритет "Нормальная"	
	High	Проверка синхронизации графического элемента «ползунок» при изменении важности записи с помощью выпадающего списка	Программа запущена. Открыта запись "Hello world1"	1)В закладке <Property> нажимаем на drop-down строку атрибута <Priority>	Выскакивают возможные варианты выбора приоритета			
				2)Выбираем приоритет "Низкая"	Ползунок автоматически сдвинулся на вторую слева точку			
				3)Выбираем приоритет "Нормальная"	Ползунок автоматически сдвинулся на центральную точку			
				4)Выбираем приоритет "Высокая"	Ползунок автоматически сдвинулся на вторую справа точку			
				5)Выбираем приоритет "Наивысшая"	Ползунок автоматически сдвинулся на последнюю справа точку			
				6)Выбираем приоритет "Нулевая"	Ползунок автоматически сдвинулся на первую слева точку		Возвращаем приоритет "Нормальная"	
	High	Проверка корректного отображения сохраненной записи	Программа запущена. Открыта запись "Hello world1"	1)В Drop-down элементе "Запись" выбираем кнопку "Сохранить как"	Открывается окно сохранения документа			

				2)В окне сохранения документа выбираю место для сохранения документа "Рабочий стол" ,в строке "File name" называю файл "Hello world123" и нажимаем кнопку Save	файл сохранился на рабочем столе и теперь он называется "Hello world123"		Возвращаем прежнее название "Hello world1"	
	High	Проверка возможности изменить заголовок записи	Программа запущенна. Открыта запись "123"	1)В текстовом поле меняем заголовок записи с "123" на "321"	Заголовок записи изменен на "321"		Возвращаем прежнее название заголовка	
	High	Проверка синхронизации выпадающего списка при изменении важности записи с помощью графического элемента «ползунок»	Программа запущена. Открыта запись "Hello world1"	1)В закладке <Property> нажимаем на ползунок атрибута <Priority> и сдвигаем его максимально вправо	В выпадающем списке будет написана важность "Наивысшая"			
				2)сдвигаем ползунок на одно деление влево	В выпадающем списке будет написана важность "Высокая"			
				3)сдвигаем ползунок в центр	В выпадающем списке будет написана важность "Нормальная"			
				4)сдвигаем ползунок на одно деление влево	В выпадающем списке будет написана важность "Низкая"			
				5)сдвигаем ползунок максимально влево	В выпадающем списке будет написана важность "Нулевая"		Возвращаем приоритет "Нормальная"	
<b>Volume Testing</b>								
	High	Открыть несколько новых записей	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.			
				2)Нажимаю на пункт "Новая" несколько раз	Появляется несколько форм "Noname Record", равных количеству нажатий. Программа работает корректно.			
	High	Открыть несколько существующих записей	Программа запущена	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.			
				2)Нажимаю на пункт "Открыть" и в появившемся окне выбираем несколько существующих записей, нажимаем кнопку "Open"	Открываются все выбранные записи, программа работает корректно			
<b>User Interface Testing</b>								
	Medium	Свернуть главную форму	Программа запущенна	1)В стартовом окне NoteBook нажимаем на кнопку " _ "	Программа сворачивается, но не закрывается. Перед нами рабочий стол			
	Medium	Свернуть форму записи	Программа запущенна	1)Навожу курсор на Drop-down элемент "Запись"	Открывается элемент меню "Запись" и можно выбрать следующие пункты: новая, открыть,сохранить, сохранить как, выход.			
				2)Нажимаю на пункт "Новая"	Появляется форма "Noname Record"			
				3)В форме "Noname Record" нажимаем на кнопку " _ "	Форма записи сворачивается и остается только стартовая форма программы			
	Medium	Переход в полноэкранный режим . Главная форма	Программа запущенна	1)В главной форме "NoteBook" нажимаем на кнопку перехода в полноэкранный режим	Форма "NoteBook" увеличивается на весь экран			
	Medium	Переход в полноэкранный режим . Окно записи	Программа запущенна. Создана новая форма записи "Noname Record"	1)В форме "Noname Record" нажимаем на кнопку перехода в полноэкранный режим	Форма "Noname Record" увеличивается на весь экран			
	Medium	Выход из полноэкранного режима. Главная форма	Программа запущенна. Главная форма "NoteBook" в полноэкранном режиме	1)В главной форме "NoteBook" нажимаем на кнопку перехода в оконный/полноэкранный режим	Форма "NoteBook"вернулась в оконный режим			

	Medium	Выход из полноэкранного режима .Окно записи	Программа запущенна. Форма "Noname Record" открыта в полноэкранном режиме	1)В форме "Noname Record" нажимаем на кнопку перехода в оконный/полноэкранный режим	Форма "NoteBook"вернулась в оконный режим			
	Medium	Проверка изменения размеров панели с информацией о записи и страницы свойств	Программа запущенна. Создана новая форма записи "Noname Record"	1)Навожу и зажимаю курсор на splitter и двигаю его максимально вверх	Часть с панелью свойств стала больше, чем панель информации о записи			
				2)Навожу и зажимаю курсор на splitter и двигаю его максимально вниз	Панель информации о записи теперь больше, чем панель свойств			