Приложение протестировал студент учебной группы О-22-ПРИ2-рпс-б. Солдатенко Д.Н

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № теста п/п | Функциональные требования | Входные данные | Ожидаемый результат | Полученный результат | Вывод |
| 1 | Запуск приложения. | Запуск через Visual Studio 2022 | Приложение запускается, пользователю в окне выводится меню управления программой. | Приложение запускается, пользователю в окне выводится меню управления программой. | Функция реализована корректно. |
| 2 | Текст задания | Нажатие на кнопку с номером задания | Вывод нового окна с текстом задания | Вывод нового окна с текстом задания | Функция реализована корректно. |
| 3 | Ответы | Нажатие на кнопку «Ответы» | Вывод окна с ответами на все задачи | Вывод окна с ответами на все задачи | Функция реализована корректно. |
| 4 | Правильность ответов | Ввод всех правильных ответов для заданий первого типа | При вводе правильного ответа, он выделится зелёным | Пять из шести правильных ответов выделились зеленым | Функция реализована частично корректно. |
| 5 | Правильность ответов | Ввод всех неправильных ответов для заданий первого типа | При вводе неправильного ответа, он выделится красным | Все неправильные ответы выделились красным. | Функция реализована корректно. |
| 6 | Остаток ответа в поле ввода | Ввод ответа в поле ввода | Ответ остаётся в поле ввода | Ответ остаётся в поле ввода только в 5 заданиях из 6 | Функция реализована частично корректно. |
| 7 | Меню | Выбор заданий первого типа | Открытие окна с заданиями первого типа | Открытие окна с заданиями первого типа | Функция реализована корректно. |
| 8 | Меню | Выбор заданий второго типа | Открытие окна с заданиями второго типа | Открытие окна с заданиями второго типа | Функция реализована корректно. |
| 9 | Правильность ответов | Ввод всех правильных ответов для заданий второго типа | При вводе правильного ответа, он выделится зелёным | Пять из шести правильных ответов выделились зеленым | Функция реализована частично корректно. |
| 10 | Правильность ответов | Ввод всех неправильных ответов для заданий первого типа | При вводе неправильного ответа, он выделится красным | Все неправильные ответы выделились красным. | Функция реализована корректно. |

Вывод: в целом программа практичесски соответствует ТЗ, но есть некоторые недочеты в программе, которые не позволяют ей работать полностью корректно.