**Приложение В**

**Тестовые сценарии**

Тестовые сценарии представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Тестовые сценарии

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Идентификатор** | **Описание теста** | **Ожидаемый результат** | **Статус** |
| ST\_001 | Запуск приложения   1. Запустить приложение | 1. Открывается окно «Авторизация» | Выполнено успешно |
| ST\_002 | Проверка окна «Авторизация»   1. Запустить приложение 2. Выбрать пользователя 3. Ввести пароль 4. Нажать на кнопку «Войти» | 1. Открывается окно «Авторизация» 2. Открывается главное меню приложения | Выполнено успешно |
| ST\_003 | Работа команд главного меню  1. Нажать на кнопку «Нормы рационов»  2. Нажать на кнопку «Корма»  3. Нажать на кнопку «Рационы питания»  4. Нажать на кнопку «Половозрастные группы»  5. Нажать на кнопку «Периоды содержания»  6. Нажать на кнопку «Группы кормов»  7. Нажать на кнопку «Отчет по нормам рационов»  8. Нажать на кнопку «Отчет по кормам»  9. Нажать на кнопку «Другие отчеты»  10. Нажать на кнопку «О программе»  11. Нажать на кнопку «Руководство пользователя» | 1. Открывается окно «Нормы рационов» 2. Открывается окно «Корма» 3. Открывается окно «Рационы питания» 4. Открывается окно «Половозрастные группы» 5. Открывается окно «Периоды содержания» 6. Открывается окно «Группы кормов» 7. Открывается окно «Отчет по нормам рационов» 8. Открывается окно «Отчет по кормам» 9. Открывается окно открытия сохраненных отчетов 10. Открывается окно «О программе» 11. Открывается окно «Руководство пользователя» | Выполнено успешно |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Идентификатор** | **Описание теста** | **Ожидаемый результат** | **Статус** |
| ST\_004 | Работа окна «Нормы рационов»   1. Нажать на кнопку «Добавить норму», ввести данные, нажать на кнопку «Сохранить» 2. Нажать на кнопку «Редактировать норму», ввести данные, нажать на кнопку «Сохранить» 3. Нажать на кнопку «Удалить норму», ввести данные, нажать на кнопку «Сохранить» 4. Нажать на кнопку «Сформировать отчет» 5. Нажать на кнопку «Экспорт в PDF» 6. Нажать на кнопку «Печать» 7. Выбрать параметр сортировки и нажать на кнопку «Сортировать» | 1. Добавление нормы рациона 2. Редактирование нормы рациона 3. Удаление нормы рациона 4. Просмотр отчета 5. Открытие окна экспорта 6. Открытия окна печати 7. Сортировка данных | Выполнено успешно |
| ST\_005 | Работа окна «Корма»  Нажать на кнопку «Добавить корм»   1. Нажать на кнопку «Редактировать корм» 2. Нажать на кнопку «Удалить корм» 3. Нажать на кнопку «Сформировать отчет» 4. Нажать на кнопку «Экспорт в PDF» 5. Нажать на кнопку «Печать» 6. Выбрать параметр сортировки и нажать на кнопку «Сортировать» | 1. Открытие формы добавления корма 2. Открытие формы редактирования корма 3. Удаление корма 4. Просмотр отчета 5. Открытие окна экспорта 6. Открытия окна печати 7. Сортировка данных | Выполнено успешно |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Идентификатор** | **Описание теста** | **Ожидаемый результат** | **Статус** |
| ST\_006 | Работа окна «Рационы питания»   1. Нажать на кнопку «Добавить рацион» 2. Нажать на кнопку «Редактировать рацион» 3. Нажать на кнопку «Удалить рацион» 4. Нажать на кнопку «Сформировать отчет» 5. Нажать на кнопку «Экспорт в PDF» 6. Нажать на кнопку «Печать» 7. Выбрать параметр сортировки и нажать на кнопку «Сортировать» 8. Нажать на другую вкладку 9. Выбрать другой период | 1. Открытие формы добавления рациона 2. Открытие формы редактирования рациона 3. Удаление корма из рациона 4. Открытие формы выбора отчета 5. Открытие окна экспорта 6. Открытия окна печати 7. Сортировка данных 8. Переход на другую вкладку 9. Открытие рациона на другой период | Выполнено успешно |
| ST\_007 | Работа окна «Половозрастные группы»   1. Нажать на кнопку «Добавить» 2. Нажать на кнопку «Редактировать» 3. Нажать на кнопку «Удалить» 4. Выбрать параметр для сортировки и нажать на кнопку «Отсортировать» | 1. Открытие окна для добавления половозрастной группы 2. Открытие окна для редактирования половозрастной группы 3. Удаление половозрастной группы 4. Сортировка данных | Выполнено успешно |
| ST\_008 | Работа окна «Периоды содержания»   1. Выбрать параметр для сортировки и нажать на кнопку «Отсортировать» | 1. Сортировка данных | Выполнено успешно |
| ST\_009 | Работа окна «Группы кормов»   1. Нажать на кнопку «Добавить» 2. Нажать на кнопку «Удалить» 3. Выбрать параметр сортировки и нажать на кнопку «Отсортировать» | 1. Добавление группы кормов 2. Удаление группы кормов 3. Сортировка данных |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Идентификатор** | **Описание теста** | **Ожидаемый результат** | **Статус** |
| ST\_010 | Работа окон «Редактирования данных»   1. Ввести данные и нажать на кнопку «Сохранить» 2. Нажать на кнопку «Отмена» | 1. Редактирование данных 2. Отмена редактирования данных | Выполнено успешно |
| ST\_011 | Работа окон «Добавления данных»   1. Ввести данные и нажать на кнопку «Сохранить» 2. Нажать на кнопку «Отмена» | 1. Добавление данных 2. Отмена добавления данных | Выполнено успешно |
| ST\_012 | Работа окна «О программе»   1. Нажать на кнопку «О программе» | 1. Появляется возможность открыть окно о программе (просмотр информации о программном средстве) | Выполнено успешно |
| ST\_013 | Работа окна «Руководство пользователя»   1. Нажать на кнопку «Руководство пользователя» | 1. Появляется возможность открыть окно руководство пользователя (просмотр информации о пользовании программой) | Выполнено успешно |
| ST\_014 | Проверка невозможности изменения при входе под «Обычный пользователь»   1. Запуск программы 2. Выбор пункта «Обычный пользователь», нажать кнопку «Войти» 3. Проверить все окна на возможность изменения данных | 1. Открытие окна «Авторизация» 2. Вход в программу под «Обычный пользователь» 3. Невозможность нажатия кнопок изменения данных | Выполнено успешно |
| ST\_015 | Проверка на корректность вводимых данных в окне «Авторизация»   1. В поле «Пароль» ввести не правильный пароль для пользователя и нажать на кнопку «Войти» 2. В поле «Пароль не ввести ничего и нажать на кнопку «Войти» | 1. Появиться надпись «Неправильный пароль» 2. Появиться надпись «Введите пароль!» | Выполнено успешно |