**Тестирование**

Тестирование программного обеспечения было осуществлено в соответствии с тестами на использование, описанными во втором разделе пояснительной записки. С результатами тестирования и их смыслом можно ознакомиться в таблице 9 и 10.

Таким образом мы можем заметить, что программный продукт выполняет ранее согласованные функции.

Таблица 9-тестирование функций не зарегистрированного гостя

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название теста | Действие | Исходная форма | Ожидаемый результат | Фактический результат | Статус |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Просмотр страниц сайта | 1 Нажатие на любой раздел сайта |  | Открытие выбранной страницы сайта | Открытие выбранной страницы сайта | Выполнено успешно |
| 2 | Просмотр цен | 1 Нажатие пункта меню «Стоимость обучения» |  | 1 Открытие выбранной страницы сайта  2 Просмотр информации | 1 Открытие выбранной страницы сайта  2 Просмотр информации | Выполнено успешно |
| 3 | Просмотр команды | 1 Нажатие пункта меню «Наши преподаватели» |  | 1 Открытие выбранной страницы сайта  2 Просмотр информации | 1 Открытие выбранной страницы сайта  2 Просмотр информации | Выполнено успешно |
| 4 | Просмотр контактов | 1 Прокрутить вниз к «Подвалу» |  | Просмотр контактов | Просмотр контактов | Выполнено успешно |
| 5 | Просмотр описания школы | 1 Нажатие пункта меню «О нас» |  | 1 Открытие выбранной страницы сайта  2 Прочтение информации | 1 Открытие выбранной страницы сайта  2 Прочтение информации | Выполнено успешно |
| 6 | Просмотр способа отплаты | 1 Нажатие пункта меню «Стоимость обучения»  2 Нажатие на кнопку «Купить» |  | 1 Открытие страницы сайта с реквизитами для оплаты | 1 Страница сайта не открывается | Не выполнено |
| 7 | Доступ к социальной сети | 1 Прокрутить вниз к «Подвалу» |  | 1 Просмотр информации о социальных сетях в «Подвале»  2 Нажатие на иконки социальных сетей  3 Переход в социальные сети | 1 Просмотр информации о социальных «Подвале» сетях | Не выполнено |

Таблица 10- Программа должна обеспечивать возможность выполнения следующих функций преподавателя:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название теста | Действие | Исходная форма | Ожидаемый результат | Фактический результат | Статус |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Просмотр страниц сайта | 1 Нажатие на любой раздел сайта |  | Открытие выбранной страницы сайта | Открытие выбранной страницы сайта | Выполнено успешно |
| 2 | Обновление расписания | 1 Нажатие на раздел сайта с расписанием |  | Обновление расписания/свободного времени для проведения уроков | Не выполнено | Не выполнено |
| 3 | Просмотр сообщений от пользователей | 1 Нажатие на любой раздел сайта |  | Просмотр сообщений от учеников | Не выполнено | Не выполнено |
| 4 | Связь с администратором | 1 Нажатие на любой раздел сайта |  | Отправка/получение сообщений от администратора | Не выполнено | Не выполнено |

Таблица 11- Программа должна обеспечивать возможность выполнения следующих функций администратора:

Продолжение таблицы 11

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название теста | Действие | Исходная форма | Ожидаемый результат | Фактический результат | Статус |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Обновление информации на сайте | 1 Удаление старой информации  2 Добавление новой информации |  | Обновление информации | Не выполнено | Не выполнено |
| 2 | Обновление цен | 1 Удаление старых цен  2 Добавление новых цен |  | Обновление цен | Не выполнено | Не выполнено |
| 3 | Добавление на сайт резюме преподавателей | 1 Добавление новых резюме |  | Добавлено новое резюме | Не выполнено | Не выполнено |
| 4 | Связь с преподавателем | 1 Нажатие на раздел сайта  2 Ответ/отправка сообщений преподавателю |  | Отправка/ответ на сообщение | Не выполнено | Не выполнено |

Таблица 12- Программа должна обеспечивать возможность выполнения следующих функций зарегистрированного гостя:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название теста | Действие | Исходная форма | Ожидаемый результат | Фактический результат | Статус |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Просмотр страниц | 1 Нажатие на любой раздел сайта |  | Открытие выбранной страницы сайта | Открытие выбранной страницы сайта | Выполнено успешно |
| 2 | Связь с преподавателем | 1 Нажатие на раздел сайта «Связь с преподавателем» |  | 1 Открытие выбранной страницы  2 Открытие чата с выбранным преподавателем | Не выполнено | Не выполнено |
| 3 | Выбор преподавателя | 1 Просмотр резюме преподавателя  2 Выбор понравившегося преподавателя  3 Оставление заявки на обучение с выбранным преподавателем |  | 1 Выбор преподавателя  2Оставление заявки | Не выполнено | Не выполнено |
| 4 | Просмотри учебной информации | 1 Выбор темы для изучения |  | Прочтение выбранной темы | Не выполнено | Не выполнено |
| 5 | Смена курса (тарифа) | 1 Вход в личный кабинет  2 Нажатие на кнопку «Сменить тариф» |  | 1 Успешная смена курса | Не выполнено | Не выполнено |
| 6 | Доступ к социальной сети | 1 Прокрутить вниз к «Подвалу» |  | 1 Просмотр информации о социальных сетях в «Подвале»  2 Нажатие на иконки социальных сетей  3 Переход в социальные сети | 1 Просмотр информации о социальных «Подвале» сетях | Не выполнено |
| 7 | Просмотр расписания преподавателей | Открытие страницы сайта «Расписание» |  | Просмотр расписания преподавателя и свободных «окошек» | Не выполнено | Не выполнено |

Продолжение таблицы 12