ГРУППА К7-224



**СЕРВИС ПО ПОИСКУ ВЕЧЕРИНОК.**

**ТЕКУЩИЕ ТЕСТ ТРЕБОВАНИЯ**

|  |
| --- |
|  |
| «PartySurfing» |

**Москва 2014**

**Содержание**

[1. Тест Требования. 4](#_Toc405585399)

[1.1. Внешние интерфейсы и функции(для обычного пользователя) 4](#_Toc405585400)

[1.1.1 Главная страница 4](#_Toc405585401)

[1.1.2 Страница входа 5](#_Toc405585402)

[1.1.3 Страница регистрации 6](#_Toc405585403)

[1.1.4 Личная страница пользователя 7](#_Toc405585404)

[1.1.5 Страница поиска 7](#_Toc405585405)

[1.1.6 Страница создания мероприятия 8](#_Toc405585406)

[1.1.7 Страница восстановления пароля 9](#_Toc405585407)

[1.1.8 Страница редактирования личного пользователя 11](#_Toc405585408)

**История изменений**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Версия | Изменения | Дата | Автор | Подпись |
| 1.0 | Черновик | 31.10.14 | Петровская  Анастасия |  |
| 2.0 | Черновик | 14.11.14 | Петровская  Анастасия |  |
| 3.0 | Черновик | 14.11.14 | Сиволоб Иван |  |
| 4.0 | Черновик | 14.11.14 | Петровская Анастасия |  |
| 5.0 | Черновик | 21.11.14 | Сиволоб Иван |  |
| 6.0 | Пункт 1.1 Дополнен и исправлен в соответствии с ТЗ | 21.11.14 | Петровская Анастасия |  |
| 7.0 | Добавлен пункт 1.1.7 | 21.11.14 | Македонская Евгения |  |
| 8.0 | Добавлен пункт 1.1.8 | 05.12.2014 | Македонская Евгения |  |
| 9.0 |  | 13.12.2014 | Петровская Анастасия |  |
|  |  |  |  |  |

# Тест Требования.

## Внешние интерфейсы и функции(для обычного пользователя)

### Главная страница

1.1.1.1 Проверить, что при загрузке сервиса неаутентифицированный пользователь видит страницу внешний вид которой соответствует ее схеме, представленной в пункте 3.1.3 технического задания, а именно наличие всех элементов, обозначенных на схеме:

* Слоган
* Информация о сервисе
* Кнопка «Let’s Party»
* Шапка сервиса для неаутентифицированныхпользователей (описана в пункте 3.1.3 технического задания): логотип, кнопки: «Вход» и «Зарегистрироваться»

, расположение элементов, относительные размеры элементов.

1.1.1.2 Проверить, что после аутентификации пользователя внешний вид шапки сервиса изменяется и содержит логотип, кнопки: «Профиль» и «Выход».

1.1.1.3 Проверить, что после нажатия на логотип осуществляется переход на страницу поиска мероприятий.

1.1.1.4 Проверить, что после нажатия на кнопку «Let’s Party» осуществляется переход на страницу поиска мероприятия.

Только для неаутентифицированных пользователей:

1.1.1.5 Проверить, что после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться» на шапке сервиса на главной странице осуществляется переход на страницу регистрации пользователей.

1.1.1.6Проверить, что после нажатия на кнопку «Вход» на шапке сервиса на главной странице осуществляется переход на страницу входа.

Только для аутентифицированных пользователей:

1.1.1.7 Проверить, что после нажатия на кнопку «Профиль» осуществляется переход на личную страницу пользователя.

1.1.1.8 Проверить, что после нажатия на кнопку «Выход»происходит завершение сессии пользователя и изменяется шапка сервиса: кнопки «Профиль и «Выход» заменяются на «Вход» и «Зарегистрироваться».

### Страница входа

1.1.2.1 Проверить, что при переходе на страницу входа неаутентифицированный пользователь видит страницу, внешний вид которой описан в пункте 3.1.4 технического задания, а именно наличие всех следующих элементов:

* Шапка сервиса для неаутентифицированных пользователей (описана в пункте 3.1.3 технического задания): логотип, кнопка «Зарегистрироваться», кнопка «Вход»
* Поле для ввода логина
* Поле для ввода пароля
* Кнопки «Войти», «Зарегистрироваться» и «Вспомнить пароль»
* Чекбокс «Запомнить меня»
* Изображение с символом Facebook
* Изображение с символом Vkontakte

, расположение элементов, относительные размеры элементов.

1.1.2.2 Проверить, что при неверном заполнении хотя бы одного из полей и нажатии на кнопку «Зарегистрироваться» окно браузера обновляется и выводится текстовое сообщение об ошибке «Логин/Пароль введен неверно! Повторите попытку».

1.1.2.3Проверить, что, если хотя бы одно поле не заполнено после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться», окно браузера обновляется и выводится текстовое сообщение об ошибке «Необходимо заполнить все поля!».

1.1.2.4 Проверить аутентификацию пользователя через Facebook, согласно пункту 3.1.4 подпункту 3технического задания.

1.1.2.5 Проверить аутентификацию пользователя через Вконтакте, согласно пункту 3.1.4 подпункту 3технического задания.

1.1.2.6 Проверить, что при нажатии кнопки отмены пользователь переходит на главную страницу.

1.1.2.7 Проверить, что при нажатии на кнопку восстановления пароля пользователь переходит на страницу восстановления пароля.

1.1.2.8 Проверить, что при верном заполнении обоих полей и нажатии на кнопку «Вход» осуществляется аутентификация пользователя и переход на главную страницу.

1.1.2.9 Проверить, что при проставлении отметки «Запомнить меня», после закрытия браузера и повторном открытии пользователь остается авторизованным.

1.1.2.10 Проверить, что после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться» осуществляется переход на страницу пользователя.

### Страница регистрации

1.1.3.1 Проверить, что внешний вид страницы регистрации соответствует ее схеме, представленной в пункте 3.1.6 технического задания, а именно наличие всех следующих элементов:

* Текстовое поле для ввода e-mail адреса
* Текстовое поле для ввода пароля
* Поле для повторного ввода пароля
* Поле для ввода телефонного номера (необязательно для заполнения)
* Календарь с возможностью выбора даты
* Шапка сервиса для неаутентифицированных пользователей (описана в пункте 3.1.1 технического задания): логотип, кнопка «Вход», кнопка «Зарегистрироваться» должна отсутствовать
* Поле с текстом лицензионного соглашения
* Чекбокс для подтверждения согласия с условиями соглашения
* Кнопка «Отменить»
* Кнопка «Зарегистрироваться»

, расположение элементов, относительные размеры элементов.

1.1.3.2 Проверить, что после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться» выводится текстовое сообщение об ошибке «Пароль слишком короткий!», если введенный пароль меньше 8 символов.

1.1.3.3 Проверить, что если не заполнено хотя бы одно из обязательных текстовых полей, то после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться» выводится текстовое сообщение об ошибке с информацией о том, какое конкретно поле не заполнено.

1.1.3.4 Проверить, что при корректном заполнении всех полей и подтверждении своего согласия с условиями лицензионного соглашения после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться» осуществляется регистрация и переход на личную страницу пользователя.

1.1.3.5 Проверить, что если пользователь не подтвердил своего согласия с условиями пользовательского соглашения, то кнопка «Зарегистрироваться» недоступна для нажатия.

1.1.3.6 Проверить, что после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться», если в поле e-mail нет знака коммерческого at, то выводится текстовое сообщение об ошибке: «Адрес электронной почты должен содержать символ «@». В адресе «\_\_» отсутствует символ «@». ».

1.1.3.7 Проверить, что после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться», если в поле для ввода e-mail нет символов до знака коммерческого at, то выводится сообщение об ошибке: «Введите часть адреса до символа «@». Адрес «@\_\_» неполный.».

1.1.3.8 Проверить, то после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться», если в поле e-mail нет символов после коммерческого at, то выводится следующее сообщение об ошибке: «Введите часть адреса после символа «@». Адрес «\_\_@» неполный. ».

1.1.3.9 Проверить, то после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться», если в поле e-mail нет хотя бы одного символа «.», то выводится следующее сообщение об ошибке: его нет в ТЗ.

1.1.3.10 Проверить, что после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться», если в поле e-mail между знаком коммерческого at и «.» нет хотя бы одного символа, то выводится сообщение об ошибке: его нет в ТЗ .

1.1.3.11 Проверить, что после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться», если в поле e-mail после коммерческого at нет хотя бы одного символа «.», то выводится текстовое сообщение об ошибке: «его нет в ТЗ».

1.1.3.12 Проверить, что после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться» если в поле e-mail последним введенным символом была «.», то выводится текстовое сообщение об ошибке «его нет в ТЗ».

1.1.3.13 Проверить, что после нажатия на кнопку «Зарегистрироваться», если в поле e-mail было введено более 255 символов, то выводится текстовое сообщение об ошибке: «его нет в ТЗ».

1.1.3.14 Проверить, что после нажатия на поле дата появляется выпадающий календарь на этот месяц с возможность выбора других.

1.1.3.15 Проверить, что после нажатия на дату в календаре она отображается в поле дата в формате ДД.ММ.ГГГГ..

### Личная страница пользователя

1.1.4.1 Проверить, что внешний вид личной страницы пользователя соответствует ее схеме, представленной в пункте 3.1.7 технического задания, а именно наличие всех элементов, обозначенных на схеме:

* Аватар
* Контактная информация
* Информация о пользователе
* Имя, фамилия, пол и возраст пользователя
* Список посещенных мероприятий
* Список созданных мероприятий
* «Стена» сообщений
* Кнопки: «Пожаловаться» или «Редактировать профиль», «Создать мероприятие» и «Выйти»
* Логотип

, расположение элементов, относительные размеры элементов.

(Проверку выполнить с учетом того, что пользователи сервиса посещающие данную страницу делятся на две категории: владелиц страницы – уникальный пользователь, посетитель страницы. Владелец страницы видит кнопки «Редактировать профиль», «Выйти» и «Создать мероприятие»)

1.1.4.2 Проверить, что при нажатии на кнопку «Редактировать» осуществляется переход на страницу редактирования личного профиля.

1.1.4.3 Проверить, что при нажатии на кнопку «Создать мероприятие» осуществляется переход на страницу создания мероприятия.

### Страница поиска

1.1.5.1 Проверить, что реальный внешний вид страницы поиска соответствует ее схеме, представленной в пункте 3.1.9 технического задания и проверить наличие всех элементов, заявленных в нем:

* Карта с возможностью масштабирования, на которой отмечены все мероприятия
* Поле для ввода поискового запроса
* Список мероприятий в выделенной на карте области
* Кнопки: «Поиск», «Профиль», «Выход», «Создать мероприятие»
* Логотип

, расположение элементов, относительные размеры элементов.

1.1.5.2 Проверить, что после нажатия на кнопку «Профиль» осуществляется переход на личную страницу пользователя.

1.1.5.3 Проверить, что после нажатия на кнопку «Выход» происходит завершение сессии пользователя и переход на главную страницу.

1.1.5.4 Проверить возможность нахождения мероприятий при задании поискового запроса и нажатии кнопки «Поиск»: при вводе названия в строку поиска, результаты отображаются на карте символами мероприятий, в поле справа отображается список мероприятий в виде полос с названием, главной фотографией мероприятия и краткой информацией о нем.

1.1.5.5 Проверит, что при нажатии на отметку на карте появляется всплывающее окно, в котором содержится информация о соответствующем мероприятии: название, фотография, краткая информация.

1.1.5.6 Проверить, что при нажатии на кнопку «Создать мероприятие» выводится текстовое сообщение с подсказкой «Отметьте на карте место проведения мероприятия.».

1.1.5.7 Проверить, что при последовательном нажатии на кнопку созданиямероприятия и выборе места проведения мероприятия на карте осуществляется переход на страницу создания мероприятия, точка, отмеченная пользователем на карте сохраняется как место проведения мероприятия и соответствующий адрес появляется в текстовом поле ввода место.

### Страница создания мероприятия

1.1.6.1 Проверить, что реальный внешний вид главной страницы создания мероприятия соответствует ее схеме, представленной в пункте 3.1.10 технического задания и проверить наличие всех элементов, заявленных в нем:

* Поле для ввода названия мероприятия
* Поле для ввода информация о мероприятии
* Поле для ввода даты проведения
* Поле для ввода адреса провидения мероприятия
* Поле для ввода тематики мероприятия
* Карта
* Логотип
* Приватность
* Фото мероприятия
* Настройки приватности
* Кнопки: «Отменить», «Создать» и «Выйти»

, расположение элементов, относительные размеры элементов.

1.1.6.2 Проверить, что при нажатии на поле для даты мероприятия появляется календарь на текущий месяц с возможностью выбрать другой месяц и после нажатия на дату она отображается в формате ДД.ММ.ГГГГ.

1.1.6.3 Проверить, что после нажатия на кнопку «Отменить» никакие изменения не сохраняются и осуществляется переход на страницу поиска.

1.1.6.4 Проверить, что если в поле название мероприятия была введена строка,длина которой превышает 255 символов, то после нажатия на кнопку «Создать» выводится текстовое сообщение об ошибке «Название неверно!»

1.1.6.5 Проверить, что если в поле для ввода места проведения мероприятия введена строка,длина которой превышает 255, то после нажатия на кнопку «Создать» выводится текстовое сообщение об ошибке «Место неверно!».

1.1.6.6 Проверить, что если в поле для ввода темы мероприятия была введена строка, длина которой превышает 255 символов, то после нажатия на кнопку «Создать» выводится текстовое сообщение об ошибке «Тема неверна!».

1.1.6.7 Проверить, что при вводе адреса мероприятия на карте Google.Maps появляется указатель места проведения мероприятия, которое было введено выше.

1.1.6.8 Проверить, что если в поле для ввода информации о мероприятии было введена строка, длина которой превышает 2000 символов, то после нажатия на кнопку «Создать» выводится текстовое сообщение об ошибке «Информация о мероприятии слишком длинная!».

1.1.6.9 Проверить, чтопри нажатии на кнопку «Создать», если все обязательные поля были заполнены (Обязательные поля ввода: дата, адрес и название.) и не нарушены ограничения для длин строк, то мероприятие создается и появляется на карте, личной странице создателя мероприятия и становится доступно в поиске. Кроме того, создается страница мероприятия с информацией, соответствующей введенной создателем.

1.1.6.10 Проверить, что если хотя бы одно из обязательных полей не было заполнено, то после нажатия на кнопку «Создать» выводится текстовое сообщение «Не все обязательные поля заполнены!».

### Страница восстановления пароля

1.1.7.1 Проверить, что реальный внешний вид страницы восстановления пароля соответствует ее схеме, представленной в пункте 3.1.5 технического задания и проверить наличие всех элементов, заявленных в нем:

* Шапка сервиса (логотип, кнопки «Вход» и «Регистрация»)
* Текстовое поле для ввода email
* Кнопка «Выслать инструкции для восстановления пароля»
* Кнопка «Вход»
* Кнопка «Регистрация»
* Кнопка «Войти через Facebook»
* Кнопка «Войти через ВК»

, расположение элементов, относительные размеры элементов.

1.1.7.2 Проверить, что после нажатия на кнопку «Вход» осуществляется переход на страницу входа.

1.1.7.3 Проверить, что после нажатия на кнопку «Регистрация» осуществляется переход на страницу регистрации пользователей.

1.1.7.4 Проверить, что после аутентификации через Facebook в создающемся аккаунте сервиса сохраняются имя профиля пользователя из Facebook.

1.1.7.5 Проверить, что после аутентификации через Facebook в создающемся аккаунте сервиса сохраняются фамилия профиля пользователя из Facebook.

1.1.7.6 Проверить, что после аутентификации через Facebook в создающемся аккаунте сервиса сохраняются фотография профиля пользователя из Facebook.

1.1.7.7 Проверить, что после аутентификации через Facebookсоздается аккаунт, где логином является email, пароль совпадает с паролем от учетной записи в Facebook.

1.1.7.8 Проверить, что после аутентификации через Вконтакте в создающемся аккаунте сервиса сохраняются имя профиля пользователя из Вконтакте.

1.1.7.9 Проверить, что после аутентификации через Вконтакте в создающемся аккаунте сервиса сохраняются фамилия профиля пользователя из Вконтакте.

1.1.7.10 Проверить, что после аутентификации через Вконтакте в создающемся аккаунте сервиса сохраняются фотография профиля пользователя из Вконтакте.

1.1.7.11 Проверить, что после аутентификации через Вконтактесоздается аккаунт, где логином является email, пароль совпадает с паролем от учетной записи во Вконтакте.

1.1.7.12 Проверить, что после нажатия на кнопку отправления инструкций по восстановлению пароля выводится текстовое сообщение об ошибке при выполнении хотя бы одного из следующих условий:

* Если в поле e-mail нет знака коммерческого at, то выводится следующее сообщение об ошибке «Адрес электронной почты должен содержать символ «@». В адресе «\_\_» отсутствует символ «@». »;
* Если в поле e-mail нет символов до знака коммерческого at, то выводится следующее сообщение об ошибке «Введите часть адреса до символа «@». Адрес «@\_\_» неполный. »;
* Если в поле e-mail нет символов после знака коммерческого at, то выводится следующее сообщение об ошибке «Введите часть адреса после символа «@». Адрес «\_\_@» неполный.»;
* Если в поле e-mail нет хотя бы одного знака точки;
* Если между знаками коммерческого at и точки нет хотя бы одного символа, то выводится следующее сообщение об ошибке «»;
* Если после коммерческого at нет хотя бы одного знака точки, то выводится следующее сообщение об ошибке «»;
* Если точка является последним символом, введенным в поле e-mail, то выводится следующее сообщение об ошибке «»;
* Если в поле e-mail введено более 255 символов, то выводится следующее сообщение об ошибке «».

1.1.7.13 Проверить, что после нажатия на кнопку кнопка отправления инструкций по восстановлению пароля выводится текстовое сообщение об ошибке «E-mail не найден!», если введенный e-mail не существует в базе данных.

### Страница редактирования личного пользователя

1.1.8.1 Проверить, что реальный внешний вид страницы редактирования личного профиля соответствует ее схеме, представленной в пункте 3.1.8 технического задания и проверить наличие всех элементов, заявленных в нем:

* Шапка сервиса
* Текстовое поле для ввода email
* Текстовое поля для ввода имени
* Текстовое поля для ввода фамилии
* Текстовое поле для ввода адреса
* Текстовое поле для ввода телефона
* Поле ввода информации о себе
* Дата рождения в формате ДД.ММ.ГГГГ
* Кнопка сохранить

, расположение элементов, относительные размеры элементов.

1.1.8.2 Проверить, что после нажатия на кнопку сохранить выводится текстовое сообщение об ошибке при выполнении хотя бы одного из следующих условий:

* Если в поле e-mail нет знака коммерческого at, то выводится следующее сообщение об ошибке «Адрес электронной почты должен содержать символ «@». В адресе «\_\_» отсутствует символ «@». »;
* Если в поле e-mail нет символов до знака коммерческого at, то выводится следующее сообщение об ошибке «Введите часть адреса до символа «@». Адрес «@\_\_» неполный. »;
* Если в поле e-mail нет символов после знака коммерческого at, то выводится следующее сообщение об ошибке «Введите часть адреса после символа «@». Адрес «\_\_@» неполный. »;
* Если в поле e-mail нет хотя бы одного знака точки;
* Если между знаками коммерческого at и точки нет хотя бы одного символа, то выводится следующее сообщение об ошибке «»;
* Если после коммерческого at нет хотя бы одного знака точки, то выводится следующее сообщение об ошибке «»;
* Если точка является последним символом, введенным в поле e-mail, то выводится следующее сообщение об ошибке «»;
* Если в поле e-mail введено более 255 символов, то выводится следующее сообщение об ошибке «».

1.1.8.3 Проверить, что при нажатии на поле появляется выпадающий календарь на этот месяц с возможностью выбора других, и после выбора даты в нем она сохраняется в поле ввода в формате ДД.ММ.ГГГГ.

1.1.8.4 Проверить, что при нажатии на кнопку сохранить выводится текстовое сообщение об ошибке «Имя неверно!», если в поле ввода имя введено более 255 символов.

1.1.8.5 Проверить, что при нажатии на кнопку сохранить выводится текстовое сообщение об ошибке «Фамилия неверна!», если в поле ввода фамилия введено более 255 символов.

1.1.8.6 Проверить, что при нажатии на кнопку сохранить выводится текстовое сообщение об ошибке «Адрес неверен!», если в поле ввода адреса введено более 255 символов.

1.1.8.7 Проверить, что при нажатии на кнопку сохранить выводится текстовое сообщение об ошибке «Телефон неверен!», если в поле ввода телефона введено более 255 символов и/или введены какие-либо символы кроме арабских цифр, плюса, круглых скобок и тире.

1.1.8.8 Проверить, что при нажатии на кнопку сохранить выводится текстовое сообщение об ошибке «Личная информация слишком длинная!», если в поле ввода личной информации введено более 2000 символов.

1.1.8.9 Проверить, что при изменении хотя одного из полей на странице редактирования личного профиля, становится доступна для нажатия кнопка сохранить профиль.

1.1.8.9 Проверить, что если ничего не было изменено, кнопка существует, но не доступна для нажатия.

1.1.8.10 Проверить, что при нажатии на кнопку сохранить профиль выводится текстовое сообщение об ошибке «Не все обязательные поля заполнены!», если не заполнено хотя бы одно из обязательных полей ввода.