Оглавление

1. Объект испытания
2. Цель испытания
3. Требования к программе
4. Требования к программной документации
5. Средства и порядок документации
5.1. Средства
5.2. Порядок испытаний
6. Методики испытаний
6.1. Методика проверки на соответствие дизайну и навигации
6.2. Методика проверки создания досок
6.3. Методика проверки создания пина с загрузкой файла с локального
устройства
6.4. Методика проверки загрузки группы изображений через URL-адрес 24
6.5. Методика проверки автоматического занесения создаваемого пина в
черновики
6.6. Методика проверки удаления пина из черновиков
6.7. Методика проверки использования поисковой строки
Список литературы

1. Объект испытания

Наименование испытуемой программы — Pinterest. Программа представляет собой социальную медиа-платформу для широкого круга пользователей и предназначена для создания, организации и распространения виртуальной коллекции фото и видео, называемых «досками». Для использования программы нужно иметь аккаунт Pinterest.

2. Цель испытания

Целью проведения испытания является проверка Pinterest на работоспособность и определение полноты и качества выполнения функциональных требований.

3. Требования к программе

1. Программа должна соответствовать определенным требованиям к дизайну и навигации.

В приложении необходимо использовать следующие основные цвета:

- красный RGB: (230, 0, 35);
- белый RGB: (255, 255, 255);
- черный RGB: (0, 0, 0);
- серый RGB: (237, 237, 237).

В верхней части приложения после авторизации пользователя должны отображаться следующие элементы в порядке слева-направо:

- а) Логотип приложения.
- b) Раздел «Главная».
- с) Раздел «Создать».
- d) Поисковая строка.
- е) Раздел «Уведомления».
- f) Раздел «Сообщения».
- g) Раздел «Профиль».
- h) Раздел «Аккаунты и другие параметры».

Логотип приложения Pinterest должен быть круглой формы и в следующих оттенках: цвет фона красный, цвет текста белый. Размер логотипа должен составлять не более 10% от высоты экрана при масштабе равном 100%.

Надписи разделов «Главная» и «Создать» относительно логотипа должны быть в 3-5 раз длиннее при масштабе равном 100%, цвет текста — черный, фон — белый, при переходе к разделу фон меняется на черный, текст на белый.

Поисковая строка должна занимать от 65 до 75% длины экрана при масштабе равном 100%.

Разделы: «Уведомления», «Сообщения» и «Профиль» должны быть одного размера с логотипом приложения, а «Аккаунты и другие параметры» - в два раза меньше при масштабе равном 100%.

Все пины (визуальные закладки или картинки, которые пользователи могут создавать, сохранять и публиковать) должны отображаться в прямоугольной форме со скругленными краями.

Фон всего приложения должен быть белого цвета. Цвет текста преимущественно черный. Серый цвет используется для добавления контраста к элементам.

Эскиз приложения «Pinterest» отображен на рис.3.1. Здесь буквенные обозначения: «У», «С», «П» и «А» соответствуют разделам: «Уведомления», «Сообщения», «Профиль» и «Аккаунты и другие параметры».

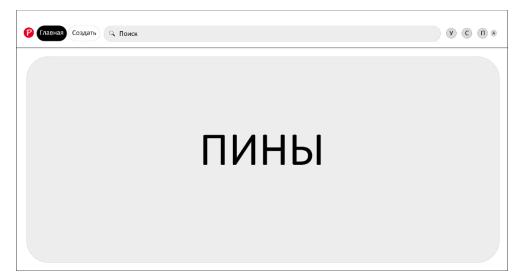


Рис.3.1. Эскиз приложения «Pinterest»

Обоснование: требования к дизайну и навигации испытуемой программы позволяют создать лаконичный интерфейс программы, который соответствует целям разработки приложения, вызывает положительное впечатление у пользователей и помогает выделиться среди конкурентов.

2. В программе должна быть функция создания досок.

Под доской понимается раздел, который может хранить в себе набор пинов под единым наименованием со следующими редактируемыми полями:

- название доски- текстовое поле со следующими ограничениями:
 - о обязательно для заполнения;
 - ⊙ длина от 1 до 50 символов хотя бы одна буква, цифра или допустимые специальные символы ('-_+~');
 - о уникальное наименование в аккаунте не должно быть созданных досок с таким же названием.
- приватность доски логический тип данных (наличие/отсутствие галочки).

После создания доски должен открываться раздел для ее просмотра. Несоответствие заполняемых полей указанным требованиям должно сопровождаться соответствующими сообщениями.

Эскиз создания доски отображен на рис.3.2.

Создание доски	
Название	
Например, «Куда пойти?» или «Рецепты»	
 ∴ Назовите свою доску. ∴ Максимальное количество символов: 50. Оставить доску секретной Видеть можете только вы и соавторы Создат	ТЬ
Введите действительное название доски, которое содержит хотя бы одну букву, цифру или допустимый специальный символ ('~+').	
У Вас уже есть доска с таким названием. Попробуйте ввести другое.	

Рис.3.2. Эскиз создания доски

Обоснование: создание досок необходимо для дальнейшего хранения пинов под конкретным наименованием, определяющим категорию, к которой они относятся.

3. В программе должна быть функция создания пина с загрузкой файла с локального устройства.

Редактируемыми должны быть следующие поля:

- поле с загрузкой изображения со следующими ограничениями:
 - о обязательно для заполнения;
 - о поддерживаемые форматы: .jpg, .png, .bmp, .gif;
 - о максимальный размер 20 МБ.
- название пина текстовое поле длиной до 100 символов, необязательно для заполнения;
- описание пина текстовое поле длиной до 500 символов, необязательно для заполнения;
- добавить замещающий текст текстовое поле длиной до 500 символов, необязательно для заполнения;
- добавить целевую ссылку текстовое поле без максимального значения количества вводимых символов, необязательно для заполнения;
- выбор доски выбор из раскрывающегося списка доски, ранее созданной на авторизованном аккаунте.

После сохранения пин должен находиться в выбранной доске. Несоответствие заполняемых полей указанным требованиям должно сопровождаться соответствующими сообщениями.

Эскиз создания пина с загрузкой файла с локального устройства отображен на рис.3.3.

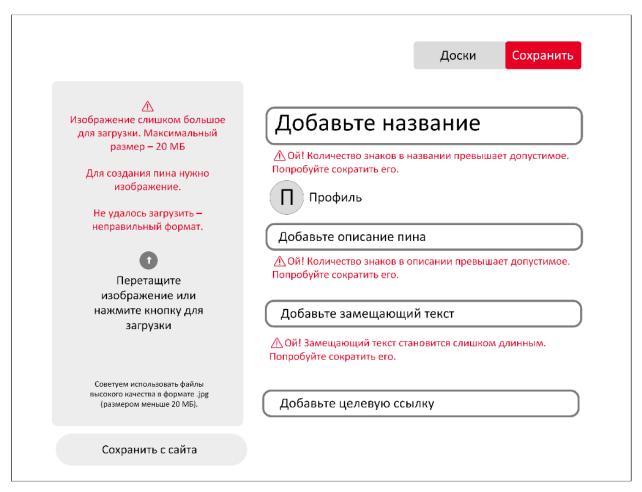


Рис.3.3. Эскиз создания пина с загрузкой файла с локального устройства

Обоснование: создание пинов с загрузкой файла с локального устройства необходимо для публикации и распространения изображений пользователями, которые хранят файлы на ПК.

4. В программе должна быть функция загрузки группы изображений через URL-адрес.

Редактируемыми должны быть следующие поля:

- текстовое поле со следующими ограничениями:
 - о обязательно для заполнения;
 - о действительный URL-адрес, который содержит протокол (http, https, ftp, etc) и доменное имя;
 - о максимальный размер не задан.
- выбор изображений со следующими ограничениями:
 - о обязателен выбор хотя бы одного изображения;
 - о логический тип данных (наличие/отсутствие галочки);

о предельное количество – 10 изображений.

После добавления изображений должно открыться окно для их редактирования в соответствии с рис.3.3. Несоответствие заполняемых полей указанным требованиям должно сопровождаться соответствующими сообщениями.

Эскиз загрузки группы изображений через URL-адрес отображен на рис.3.4.



Рис. 3.4. Эскиз загрузки группы изображений через URL-адрес

Обоснование: загрузка группы изображений через URL-адрес необходима для удобного редактирования группы пинов.

5. В программе должна быть предусмотрена возможность автоматического занесения создаваемого пина в черновики.

Хранение пина в черновиках осуществляется до момента выхода из раздела создания пинов.

Эскиз хранения пинов в черновике отображен на рис.3.5.

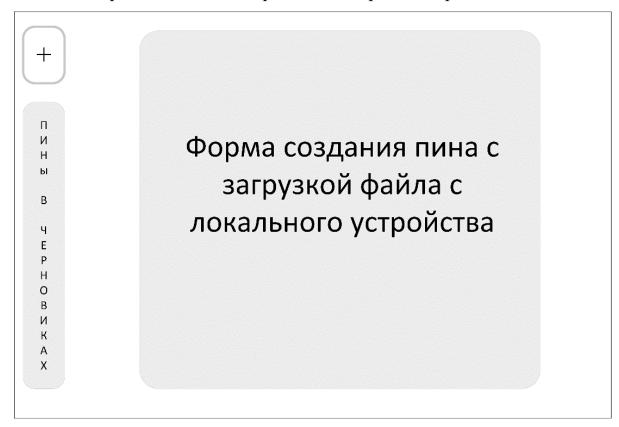


Рис.3.5. Эскиз хранения пинов в черновике

Обоснование: автоматическое занесение пинов в черновики позволяет их организовывать и редактировать до окончательного размещения в соответствующих досках.

6. В программе должна быть предусмотрена возможность удаления пина из черновиков.

Пины, хранящиеся в черновиках, можно выделять — логический тип данных (наличие/отсутствие галочки). Выбор всех пинов осуществляется кнопкой «Выбрать все».

После нажатия кнопки «Удалить» должно всплывать предупреждающее сообщение, которое оповещает пользователя о невозвратности действия. Пользователь может навсегда убрать предупреждение, поставив галочку напротив текста «Больше не показывать это сообщение» – логический тип данных.

Удаление пина должно производиться пользователем самостоятельно до истечения срока его хранения в черновиках. Эскиз удаления пинов из черновиков отображен на рис.3.6.

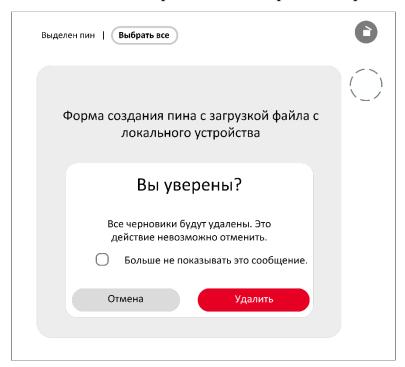


Рис.3.6. Эскиз удаления пина из черновиков

Обоснование: удаление пина из черновиков необходимо для поддержания их актуальности и организованности.

7. В программе должна быть предусмотрена поисковая строка.

После ввода хотя бы одного символа в редактируемое поле поиска пользователю должно предлагаться до 12 похожих поисковых запросов. Ограничения для поисковой строки не заданы.

После нажатия клавиши «Enter» приложение должно отображать пины похожей тематики в соответствии с вводом.

Эскиз поисковой строки отображен на рис.3.7.

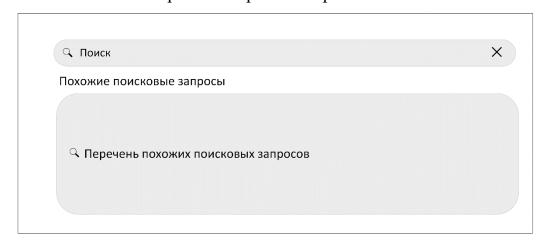


Рис.3.7. Эскиз поисковой строки

Обоснование: использование поисковой строки необходимо для ввода ключевых слов и фраз, которые будут являться основой для поиска пинов, связанных с интересами пользователя.

4. Требования к программной документации

Состав программной документации, предъявляемой на испытании:

- 1. Список требований.
- 2. Программа и методика испытаний.

5. Средства и порядок документации

5.1. Средства

При проведении испытаний используется следующее программнотехническое обеспечение:

- 1. Рабочие места пользователей с установленным ПО «Pinterest» со следующими требованиями:
 - а. ОС: Windows 10 версии 19041.0 или более поздней.
 - b. Архитектура: neutral.
 - с. Браузер: последняя версия Microsoft Edge.
 - d. Необходимое количество свободного места на диске: 2,1 МБ.
 - е. Доступ к интернет-подключению.
- 2. Дополнительно: аккаунт Pinterest.

5.2. Порядок испытаний

Испытания проводятся в два этапа:

- 1. Ознакомительный.
- 2. Испытания.

На ознакомительном этапе проводят проверку соответствия технических характеристик программы.

Испытания состоят из следующих этапов:

1. Инициализация работы программных средств

- 2. Выполнение сценариев проверки:
- 2.1. Проверка на соответствие дизайну и навигации.
- 2.2. Проверка создания досок.
- 2.3. Проверка создания пина с загрузкой файла с локального устройства.
- 2.4. Проверка загрузки группы изображений через URL-адрес.
- 2.5. Проверка автоматического занесения создаваемого пина в черновики.
 - 2.6. Проверка удаления пина из черновиков.
 - 2.7. Проверка использования поисковой строки.

6. Методики испытаний

6.1. Методика проверки на соответствие дизайну и навигации

1) Открыть приложение «Pinterest» и войти под существующим аккаунтом.

Ожидаемый результат: открыто приложение под используемым аккаунтом, представленное на рис.6.1.1.

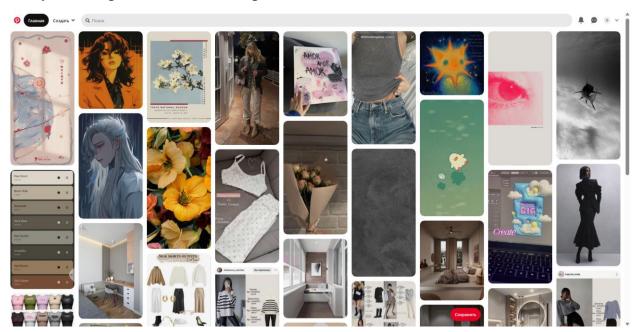


Рис.6.1.1. Приложение «Pinterest»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо перезапустить приложение и повторно осуществить авторизацию аккаунта 1-2 раза. В случае неудачи рекомендуется выйти из аккаунта и авторизоваться

под другим. Приложение считается неработоспособным, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

2) Задать масштаб приложения, равный 100%, используя комбинации клавиш: CTRL + минус/плюс или CTRL + колесико мыши.

Ожидаемый результат: Масштаб приложения равен 100% (см. рис.6.1.2).

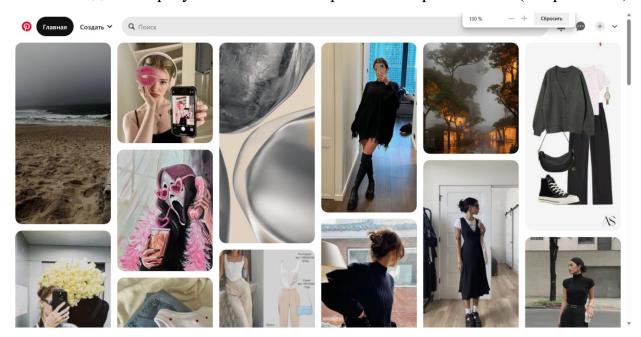


Рис.6.1.2. Задание масштаба в приложении «Pinterest»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо сменить используемую комбинацию клавиш на альтернативную и изменить масштаб на значение, равное 100%, 1 раз. В случае неудачи рекомендуется обновить текущий раздел 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

3) Визуально оценить расположение и размеры следующих элементов: логотип «Pinterest», разделы «Главная» и «Создать», поисковая строка, разделы «Уведомления», «Сообщения», «Профиль» и «Аккаунты и другие параметры», а также форму и цвет оформления элементов приложения: логотип «Pinterest», разделы «Главная» и «Создать», пины, фон и текст приложения.

Ожидаемый результат: элементы имеют расположение и размеры, а также форму и цвет оформления в соответствии с требованием к дизайну и навигации в соответствии с рис.6.1.3.

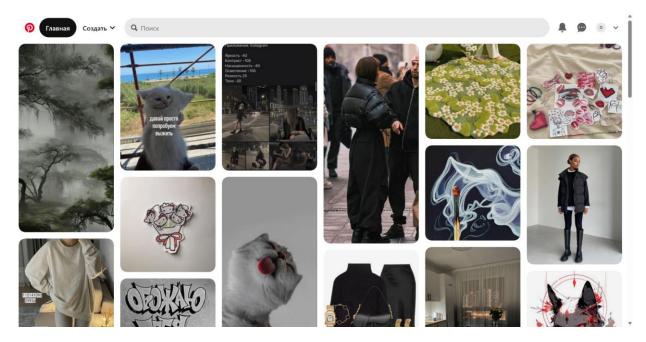


Рис. 6.1.3. Приложение при масштабе 100%

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо обновить текущий раздел 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованиям к дизайну и навигации, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6.2. Методика проверки создания досок

1) Перейти в раздел «Профиль».

Ожидаемый результат: открыт профиль авторизованного аккаунта в соответствии с рис.6.2.1.

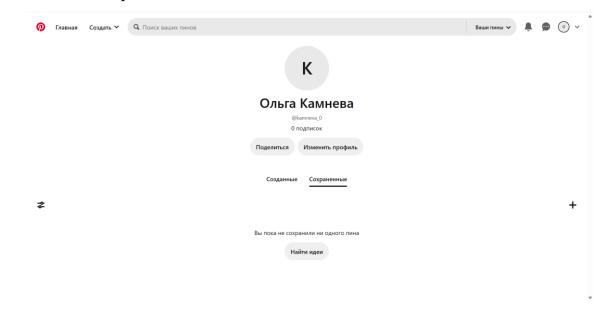


Рис.6.2.1. Открытый раздел «Профиль»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо обновить текущий раздел 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

2) Нажать левой кнопкой мыши (далее – ЛКМ) на «Плюс» в правой части приложения для просмотра раскрывающегося списка.

Ожидаемый результат: открыт список для создания доски в соответствии с рис.6.2.2.

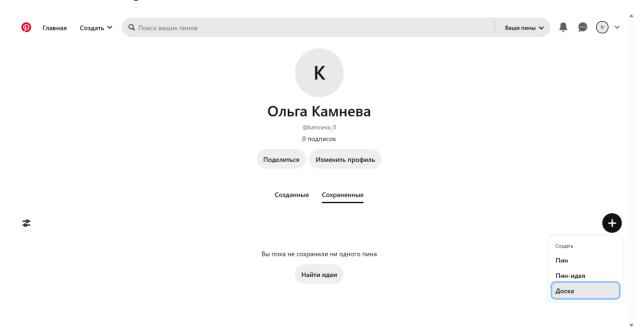


Рис.6.2.2. Просмотр раскрывающегося списка для создания доски

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо обновить раздел «Профиль» и повторно раскрыть список 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

3) Нажать ЛКМ на строку «Доска» в раскрывающемся списке.

Ожидаемый результат: открылась форма для создания доски с полями для заполнения в соответствии с рис.6.2.3.

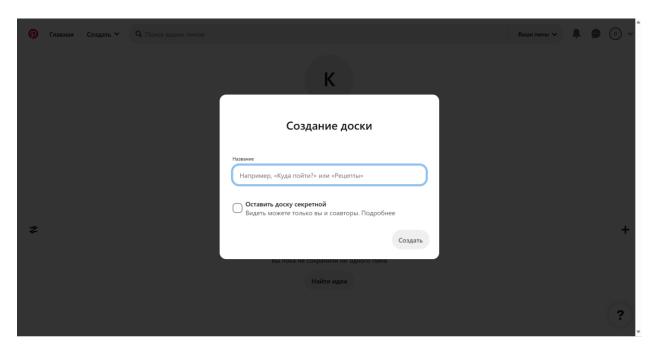


Рис.6.2.3. Форма «Создание доски»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо вернуться к шагу 1 текущей методики и повторить действия 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

4) Заполнить поле с названием доски и сделать ее секретной.

Ожидаемый результат: требуемые поля заполнены, и кнопка «Создать» стала активной (см.рис.6.2.4).

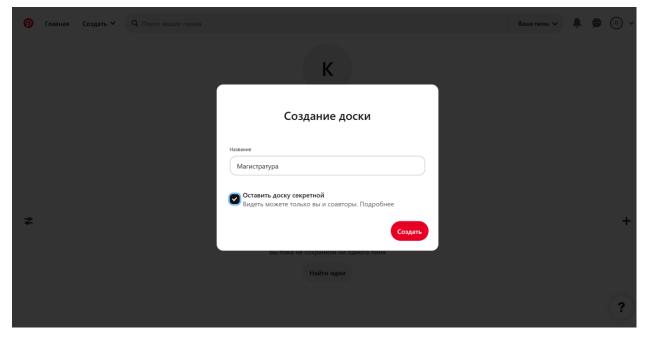


Рис.6.2.4. Заполнение формы «Создание доски»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно заполнить редактируемые поля 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию созданию досок, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

5) Нажать ЛКМ на кнопку «Создать».

Ожидаемый результат: создана доска под заданным наименованием с необходимым параметром ее доступности другим пользователям и открылась форма для ее изменения в соответствии с рис.6.2.5.

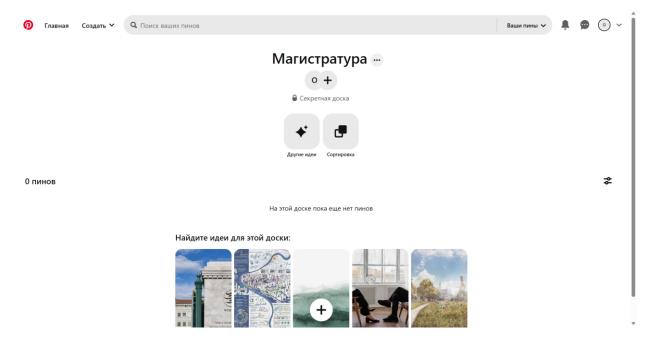


Рис. 6.2.5. Отображение созданной доски

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо перейти к первому шагу текущей методики и повторно создать доску. Приложение считается несоответствующим требованию созданию досок, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6) Повторить все шаги текущей методики до четвертого и ввести в редактируемые поля недопустимые значения.

Ожидаемый результат: некорректное заполнение редактируемых полей сопровождается соответствующими сообщениями в соответствии с рис.6.2.6. – 6.2.9.

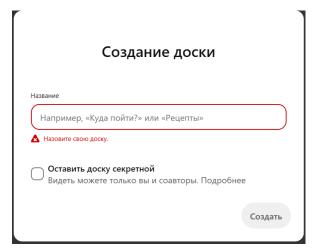
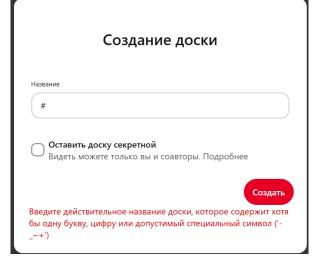


Рис.6.2.6. Проверка ограничения на отсутствие названия

Рис.6.2.7. Проверка ограничения на предельное количество символов



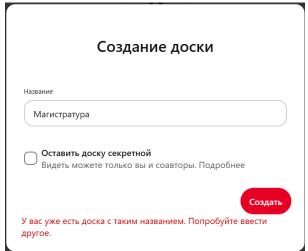


Рис.6.2.8. Проверка ограничения на допустимые символы

Рис.6.2.9. Проверка ограничения на уникальное название

Приложение считается несоответствующим требованию созданию досок, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6.3. Методика проверки создания пина с загрузкой файла с локального устройства

1) Нажать ЛКМ на раздел «Создать».

Ожидаемый результат: раскрыт список для создания пина в соответствии с рис.6.3.1.

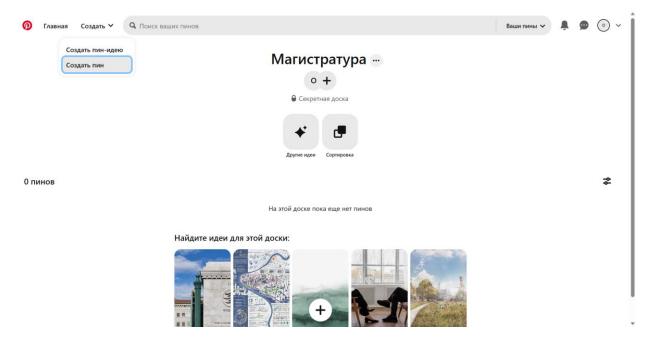


Рис. 6.3.1. Просмотр раскрывающегося списка раздела «Создать»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо обновить последний открытый раздел и повторно раскрыть список 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

2) Нажать ЛКМ на строку «Создать пин» в раскрывающемся списке.

Ожидаемый результат: открылась форма для создания пина с полями для заполнения в соответствии с рис.6.3.2.

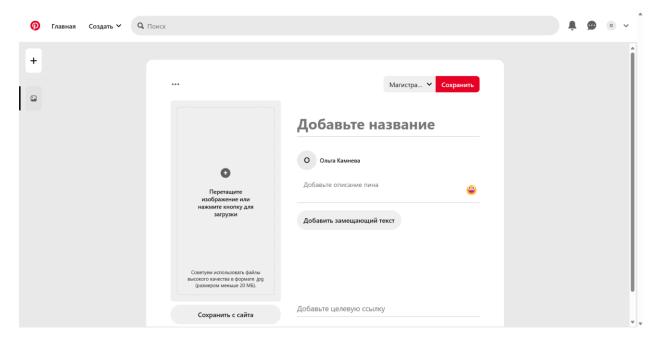


Рис.6.3.2. Форма «Создание пина»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо вернуться к шагу 1 текущей методики и повторить действия 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

3) Добавить изображение любым способом оперирования элементом интерфейса.

Ожидаемый результат: изображение загружено в соответствии с рис.6.3.3.

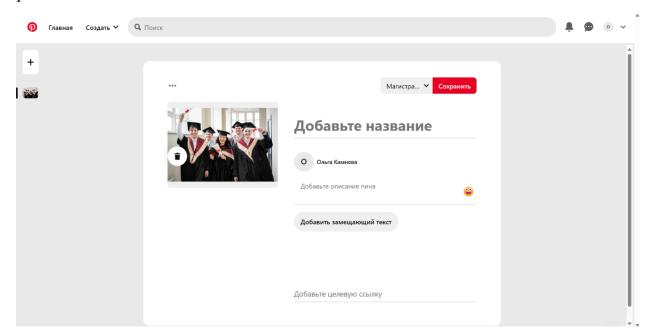


Рис.6.3.3. Загрузка изображения формы «Создание пина»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно загрузить изображение 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию созданию пина с загрузкой файла с локального устройства, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

4) Заполнить поля с названием, описанием и целевой ссылкой.

Ожидаемый результат: поля с названием, описанием и целевой ссылкой заполнены в соответствии с рис.6.3.4.

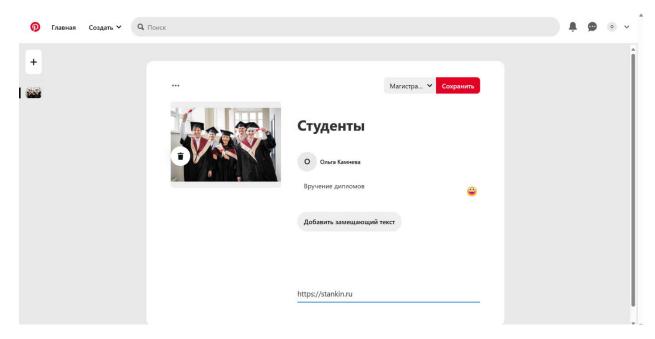


Рис.6.3.4. Заполнение полей формы «Создание пина»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно заполнить редактируемые поля 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию созданию пина с загрузкой файла с локального устройства, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

5) Нажать ЛКМ на кнопку «Добавить замещающий текст» и заполнить редактируемое поле.

Ожидаемый результат: добавлен замещающий текст в соответствии с рис.6.3.5.

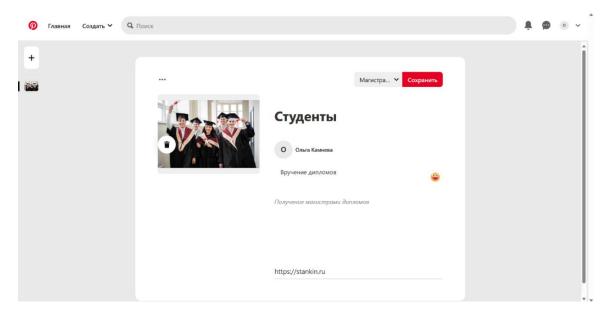


Рис. 6.3.5. Добавление замещающего текста к пину

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно заполнить поле для добавления замещающего текста 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию созданию пина с загрузкой файла с локального устройства, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6) Нажать ЛКМ по раскрывающемуся списку в верхней части формы создания пина.

Ожидаемый результат: раскрыт список с ранее созданными досками в соответствии с рис.6.3.6.

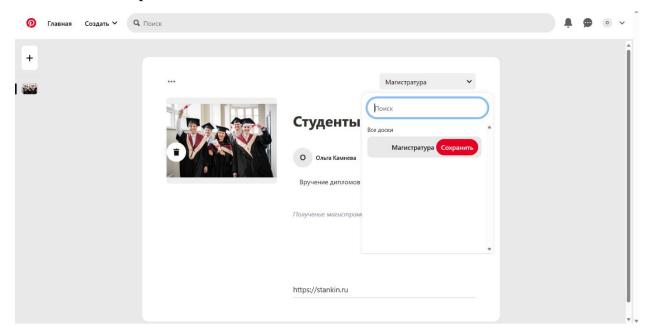


Рис. 6.3.6. Выбор доски для сохранения пина

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно раскрыть список с ранее созданными досками 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию созданию пина с загрузкой файла с локального устройства, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6) Нажать ЛКМ на кнопку «Сохранить».

Ожидаемый результат: пин сохранен в указанную доску с сопровождающим сообщением в соответствии с рис.6.3.7.



Рис.6.3.7. Сообщение о сохранении пина в выбранную доску

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо перейти к первому шагу текущей методики и повторно создать пин. Приложение считается несоответствующим требованию созданию пина с загрузкой файла с локального устройства, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6) Повторить все шаги текущей методики до третьего и ввести в редактируемые поля недопустимые значения.

Ожидаемый результат: некорректное заполнение редактируемых полей сопровождается соответствующими сообщениями в соответствии с рис.6.3.8. – 6.3.13.

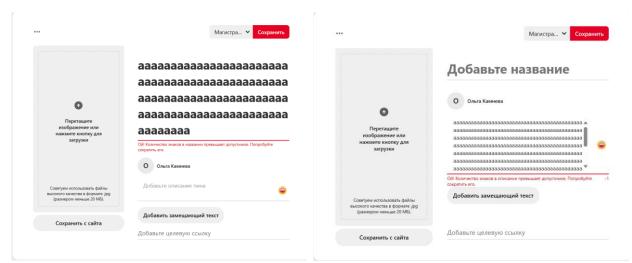


Рис.6.3.8. Проверка ограничения на количество символов в названии

Рис.6.3.9. Проверка ограничения на количество символов в описании

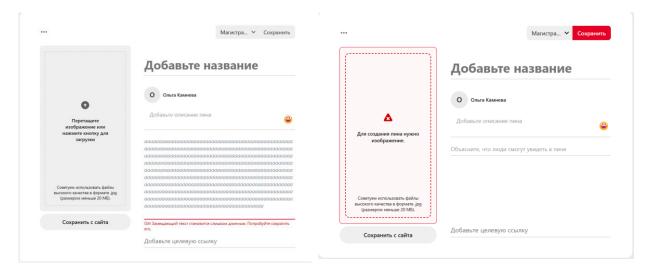


Рис.6.3.10. Проверка ограничения на предельное количество символов в замещающем тексте

Рис.6.3.11. Проверка ограничения на отсутствие изображения

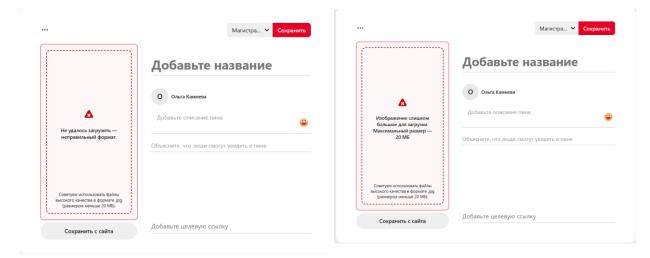


Рис.6.3.12. Проверка ограничения на допустимые форматы загружаемого размер загружаемого изображения изображения

Приложение считается несоответствующим требованию созданию пина с загрузкой файла с локального устройства, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6.4. Методика проверки загрузки группы изображений через URL-адрес

1) Обновить раздел создания пина и нажать ЛКМ на кнопку «Сохранить с сайта».

Ожидаемый результат: открылось редактируемое поле для ввода вебсайта в соответствии с рис.6.4.1.

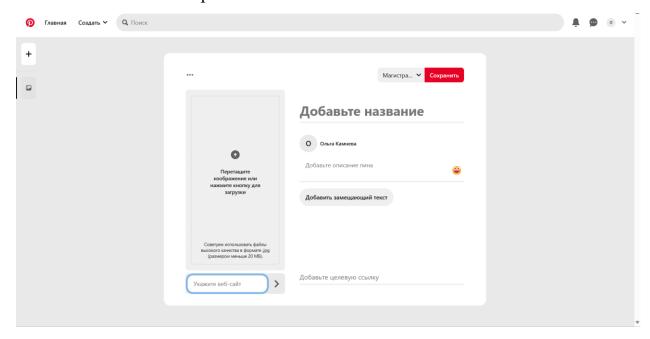


Рис. 6.4.1. Поле для ввода ссылки на ресурс

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо обновить раздел и повторно нажать на кнопку 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

2) Ввести действительный URL-адрес в редактируемое поле.

Ожидаемый результат: необходимый URL-адрес отображается в редактируемом поле в соответствии с рис.6.4.2.

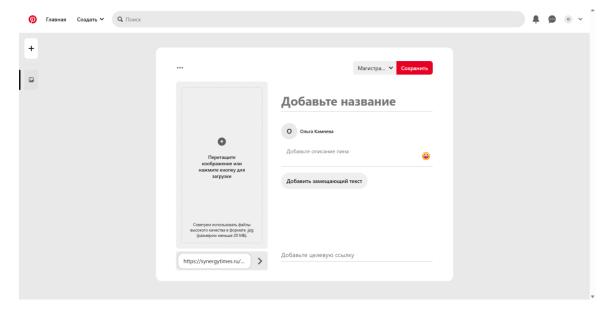


Рис.6.4.2. Заполнение поля с веб-сайтом

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно ввести URL-адрес 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

3) Нажать ЛКМ на кнопку справа от поля с вводимым адресом.

Ожидаемый результат: открылась форма загрузки группы изображений через URL-адрес в соответствии с рис.6.4.3.

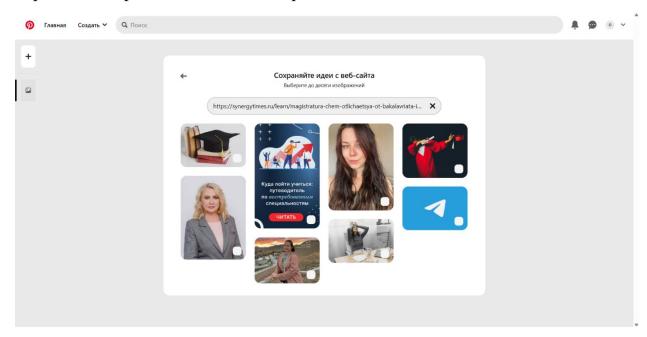


Рис.6.4.3. Форма загрузки группы изображений через URL-адрес

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо перейти к шагу 1 текущей методики и повторить действия 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию загрузки группы изображений через URL-адрес, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

4) Выбрать два изображения, нажав на них левой кнопкой мыши.

Ожидаемый результат: выбраны два изображения, и кнопка «Добавить» стала активной в соответствии с рис.6.4.4.

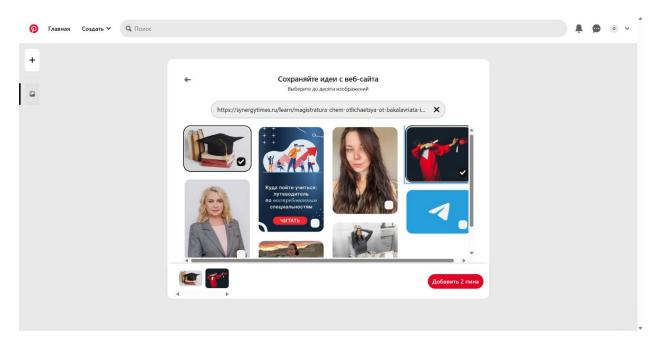


Рис. 6.4.4. Выбор изображений с введенного сайта

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно нажать на изображения 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию загрузки группы изображений через URL-адрес, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

5) Нажать ЛКМ на кнопку «Добавить 2 пина».

Ожидаемый результат: открылась форма создания пинов с выбранными изображениями в соответствии с рис.6.4.5.

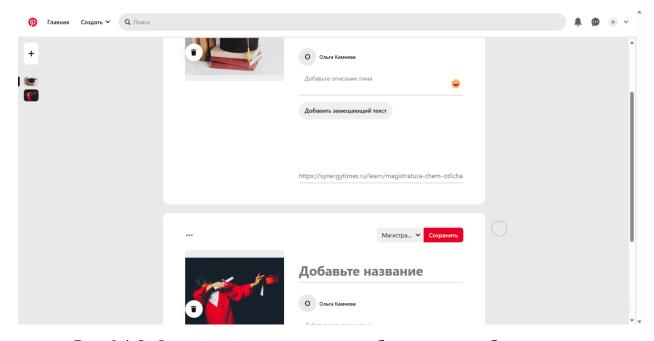


Рис. 6.4.5. Форма создания пинов с выбранными изображениями

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо перейти к шагу 1 текущей методики и повторить действия 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию загрузки группы изображений через URL-адрес, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6) Нажать ЛКМ на «Плюс» в левой верхней части приложения, повторить шаги 2-3 текущей методики и ввести в редактируемые поля недопустимые значения.

Ожидаемый результат: некорректное заполнение редактируемых полей сопровождается соответствующими сообщениями в соответствии с рис.6.4.6. – 6.4.7.



Рис.6.4.6. Проверка ограничения на отсутствие символом в поле для

Рис. 6.4.7. Проверка ограничения на корректность ввода URL-адреса

URL-адреса

Приложение считается несоответствующим требованию загрузки группы изображений через URL-адрес, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6.5. Методика проверки автоматического занесения создаваемого пина в черновики

1) Нажать ЛКМ на «Плюс» в верхней левой части приложения 2 раза.

Ожидаемый результат: созданы два пустых пина, и в черновиках отображаются 5 неопубликованных пинов в соответствии с рис.6.5.1.

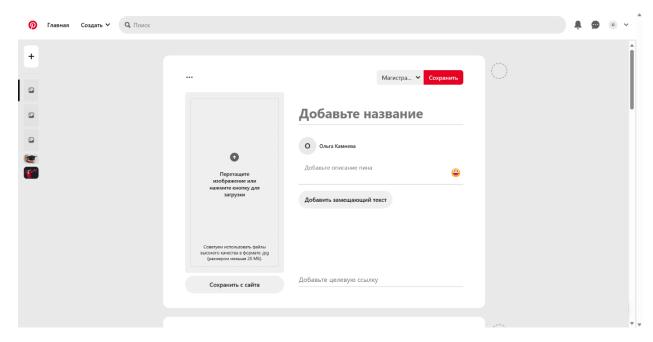


Рис.6.5.1. Хранящиеся в черновиках пины

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно нажать на «Плюс» 2-3 раза. Приложение считается несоответствующим требованию автоматического занесения создаваемого пина в черновики, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

2) Нажать ЛКМ на раздел «Профиль».

Ожидаемый результат: открыт раздел «Профиль» в соответствии с рис.6.5.2.

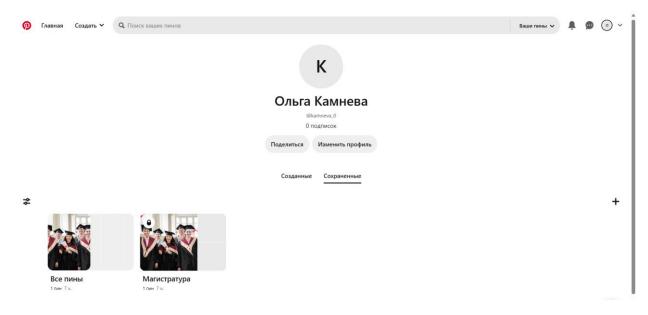


Рис. 6.5.2. Раздел «Профиль» авторизованного аккаунта

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо обновить текущий раздел 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

3) Нажать ЛКМ на «Плюс» в правой части приложения для просмотра раскрывающегося списка.

Ожидаемый результат: открыт список для перехода к форме создания пина в соответствии с рис.6.5.3.

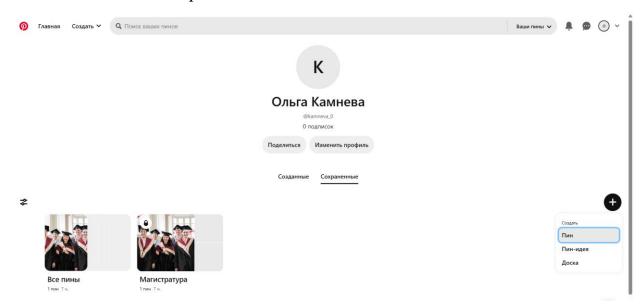


Рис.6.5.3. Просмотр раскрывающегося списка для перехода к форме создания пина

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо обновить раздел «Профиль» и повторно раскрыть список 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

4) Нажать ЛКМ на строку «Пин» в раскрывающемся списке.

Ожидаемый результат: открылась форма для создания пина, и в черновиках отсутствуют ранее созданные пины в соответствии с рис.6.5.4.

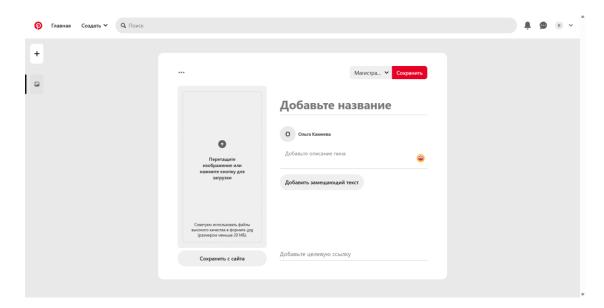


Рис. 6.5.4. Отсутствие ранее созданных пино в черновиках

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо вернуться к шагу 1 текущей методики и повторить действия 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию автоматического занесения создаваемого пина в черновики, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6.6. Методика проверки удаления пина из черновиков

1) Нажать ЛКМ на «Плюс» в верхней левой части приложения 2 раза.

Ожидаемый результат: созданы два пустых пина, которые отображаются в черновиках в соответствии с рис.6.6.1.

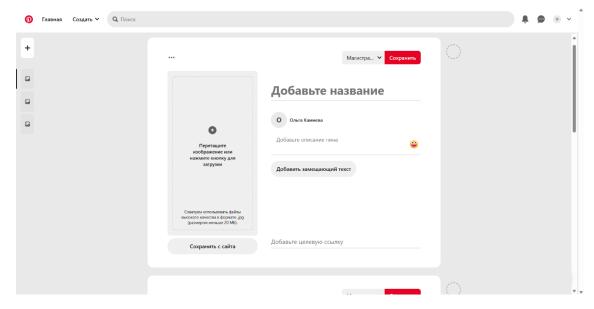


Рис. 6.6.1. Форма создания пинов

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно нажать на «Плюс» 2-3 раза. Приложение считается несоответствующим требованию автоматического занесения создаваемого пина в черновики, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

2) Выделить последний созданный пин, нажав на круг справа от формы создания.

Ожидаемый результат: выделен последний созданный пин в соответствии с рис.6.6.2.

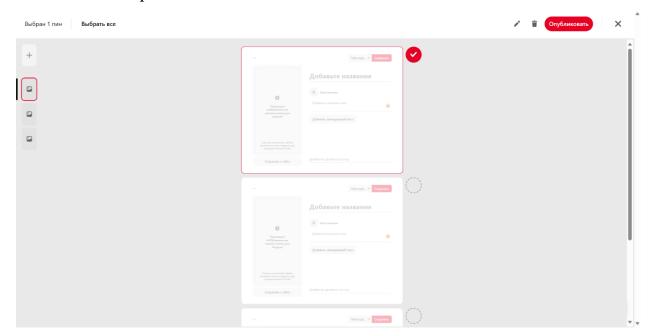


Рис. 6.6.2. Выделение последнего созданного пина

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно нажать на круг 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию удаления пина из черновиков, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

3) Нажать ЛКМ на кнопку «Удалить» в верхней части приложения.

Ожидаемый результат: открылось предупреждающее сообщение в соответствии с рис.6.6.3.

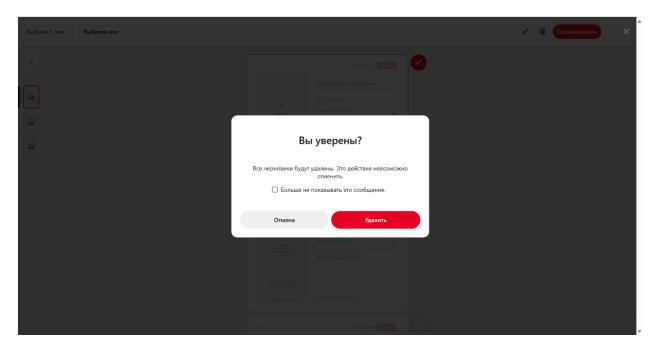


Рис. 6.6.3. Предупреждающее сообщение о невозвратности действия

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно нажать на кнопку «Удалить» 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию удаления пина из черновиков, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

4) Поставить галочку напротив текста «Больше не показывать это сообщение».

Ожидаемый результат: поставлена галочка напротив текста «Больше не показывать это сообщение» в соответствии с рис.6.6.4.

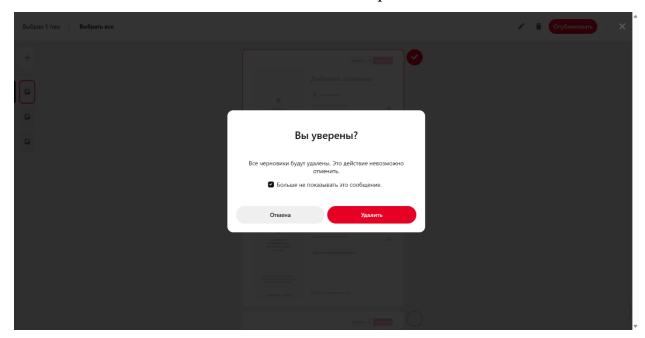


Рис. 6.6.4. Редактирование настройки предупреждающего сообщения

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно поставить галочку 1-2 раза. Приложение считается некорректно работающим, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

5) Нажать ЛКМ кнопку «Удалить».

Ожидаемый результат: последний созданный пин удален, в черновиках осталось 2 сохраненных пина в соответствии с рис.6.6.5.

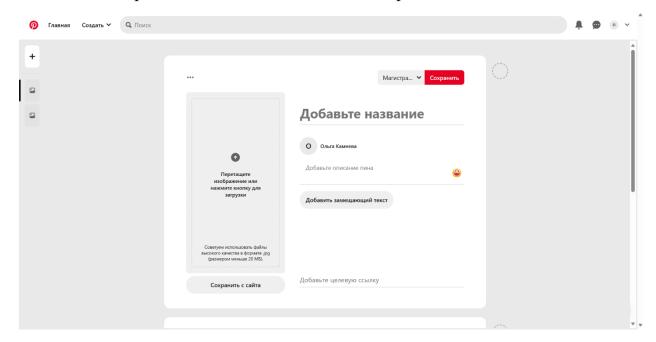


Рис. 6.6.5. Удаление пина из черновиков

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо вернуться к шагу 2 текущей методики и повторить действия 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию удаления пина из черновиков, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6) Выделить последний отображаемый пин и нажать на кнопку «Выбрать все».

Ожидаемый результат: выделены все пины в черновиках в соответствии с рис.6.6.6.

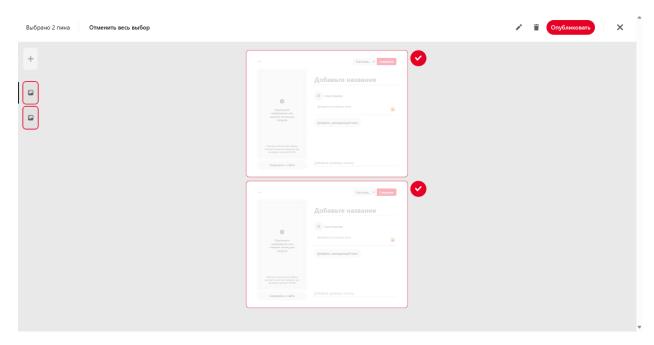


Рис.6.6.6. Выделение всех пинов в черновиках

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно выделить последний отображаемый пин и нажать на кнопку «Выбрать все» 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию удаления пина из черновиков, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

7) Нажать ЛКМ кнопку «Удалить».

Ожидаемый результат: удалены все выбранные пины, предупреждающее сообщение не появилась и открылась форма создания пина в соответствии с рис. 6.6.7.

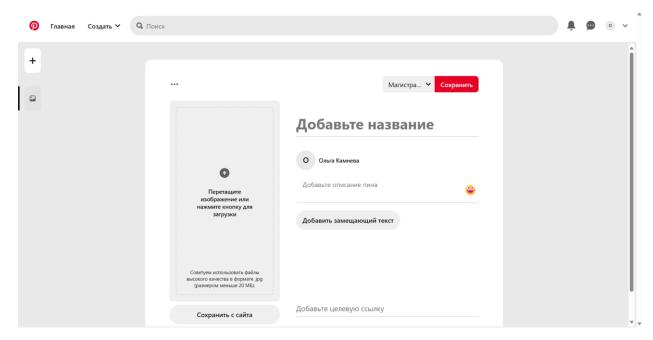


Рис. 6.6.7. Форма создания пина после удаления всех выбранных пинов

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо вернуться к шагу 6 текущей методики и повторить действия 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию удаления пина из черновиков, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

6.7. Методика проверки использования поисковой строки

1) Нажать ЛКМ на поле «Поиск» и ввести «учеба».

Ожидаемый результат: в редактируемое поле введен запрос и открылся список с похожими поисковыми запросами в соответствии с рис.6.7.1.

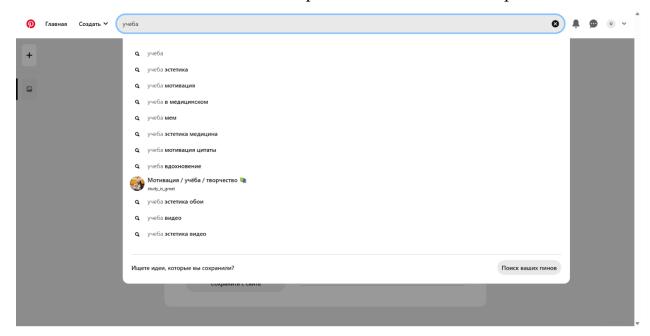


Рис.6.7.1. Заполнение поля «Поиск» и список с похожими запросами

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо повторно заполнить поле 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию использования поисковой строки, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

2) Нажать клавишу «Enter».

Ожидаемый результат: открылся раздел «Главная» с отображением пинов, относящихся к тематике «Учеба», в соответствии с рис.6.7.2.

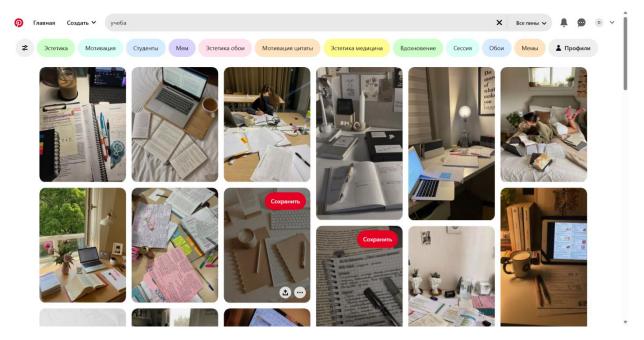


Рис. 6.7.2. Отображение пинов в тематике «Учеба»

Если результат не соответствует ожидаемому, необходимо вернуться к шагу 1 текущей методики и повторить действия 1-2 раза. Приложение считается несоответствующим требованию использования поисковой строки, если указанные действия не привели к ожидаемому результату.

Список литературы

1. ГОСТ 19.301-79 ЕСПД. Программа и методика испытаний. Требования к содержанию и оформлению (с Изменениями N 1, 2)