







### Тестирование мобильного приложения



Создано пользователем Bogdan Ivanov Последнее обновление: только что

#### Тест-план

Что надо тестировать?

**Продукт:** Мобильное приложение Skyeng

Заказчик: Skyeng

### Что буду тестировать?

На этой странице будет отчет о тестировании имеющегося функционала в мобильном приложении Skyeng с разделами "Ситуации" и "Видеопрактика".

### Вопросы к требованиям

Требование	Вопрос
Если ситуация старая, но в ней есть новые уроки (бэк возвращает параметр "hasNewLessons":true и "isNew": false), то в правом верхнем углу картинки отображается иконка красного кружка.	В макетах отсутствует изображение красного круга. Как он должен выглядеть и где быть расположен?
На видео отображается либо его продолжительность, либо время,	У двух следующих друг за другом требований разные варианты

на котором ученик остановился при просмотре.	отображения видео. После частичного просмотра видео должно ли
При клике на «Показать всё» переходим в каталог видеопрактики по данной теме: На каждом видео стоит его продолжительность.	указываться время, на котором ученик остановился только на странице каталога видео или и в каталоге при переходе по теме на кнопку "Показать всё"
Страница открытого видео: можно включить субтитры.	Где функция субтитров должна быть и как выглядеть?
Видео можно добавить в избранное, если кликнуть на иконку флажка.	В макетах не показано как он выглядит и где должен быть. В функционале он отсутствует
Если со страницы с видео нажать кнопку «Назад», попадаем на главную страницу.	Нет кнопки "Назад" как таковой. В макетах изображена "<", так же как и в других страницах приложения

Оболочка для раздела "Ситуации": Google Pixel 3XL Android 11.0 (R)

#### Требования к продукту:



**Оболочка для раздела "Видеопрактика":** Honor 10, Android 10.0 (Q)

#### Требования к продукту:



#### Срок выполнения 19.04-30.04 включающий в себя следующие виды тестирования:

- Функциональное
- UI
- Локализации
- Интеграционное

#### Как буду тестировать?

Тест-кейсы "Ситуации": ✓ Sitechco.ru

Тест-кейсы "Видеопрактика": ✓ Sitechco.ru

Дополнительными видами тестирования я выбрал Функциональное, Локализации, Интеграционное, UI виды тестирования, потому что есть первичная необходимость проверить корректность работы приложения конкретно под этими тестами.

Пользователь должен видеть визуально приятную и правильно функционирующую картинку в приложении, чтобы не было недочетов и ошибок при визуальном оформлении приложения и корректном переводе текстов на другие языки, так как нашим приложением пользуются в других странах в том числе. Необходимо проверить, что все переходы и сохранения данных работают во всём приложении без исключения, и вне тестируемых нами разделов в том числе.

#### Выбор окружения для тестирования:

Оболочкой для тестирования "Ситуации" был выбран Google Pixel 3XL на базе Android 11.0 (R) благодаря тому, что Google качественно поддерживают свои собственные разработки и ПО, и их телефоны оснащены чистым Андроидом, благодаря этому мы можем брать работу на этих тестовых площадках за оптимальную. Плюсом также является то, что 11 версия Андроида является самой популярной в мире на равне с 10 версией, (по 25% устройств на каждую) и самой популярной версией для установки у пользователей приложения Skyeng.

Оболочкой для тестирования **"Видеопрактика"** был выбран Honor 10, Android 10.0 (Q) из-за его соотношения сторон 19:9 и возможности просмотра видео в расширенном формате, что является преимуществом и необходимым функционалом для проверки в разделе

приложения конкретно заточенным для просмотра видео.

### Когда буду тестировать?

Тестировщики: Богдан Иванов

	Богдан
Функциональное	19.04-30.04
UI	19.04-30.04
Локализации	19.04-30.04
Интеграционное	19.04-30.04

### Отчет о тестировании проекта

После проведения тестирования программного продукта при наличии дублирующихся тест-кейсов было выполнено суммарно 96 тестов.

Раздел "Ситуации"

Функциональные - 25 тестов (25 успешно)

**UI** - 10 тестов (9 успешно)

**Локализации** - 4 теста (3 успешно)

**Интеграции** - 3 теста (3 успешно)

Чек-лист:



Раздел "Видеопрактика"

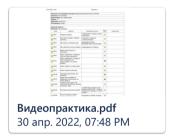
Функциональные - 33 тестов (26 успешно)

**UI** - 13 тестов (10 успешно)

**Локализации** - 4 теста (3 успешно)

**Интеграции** - 3 теста (3 успешно)

Чек-лист



**Баг-репорты:** https://adventure-dispetcher.atlassian.net/jira/software/c/projects/NGTM/issues

В системе баг-репортов можно обнаружить количество и критичность багов и провести работу над их устранением. Дублирую их в таблице ниже.

severity/priority	High	Medium	Low
Blocker	-	-	-
Critical	<ul><li>NGTM-2</li><li>NGTM-4</li><li>NGTM-5</li></ul>	-	-
Major	-	NGTM-7	-

,		• NGTM-9	
Minor	• NGTM-6		• NGTM-3
			• NGTM-8
			• NGTM-10
			• NGTM-11
Trivial	-	-	• NGTM-1

В результате тестирования было обнаружено 11 багов разной степени критичности. В основном они относятся к функционалу видеопроигрывателя в разделе "Видеопрактика". Также присутствует несколько минорных визуальных ошибок при верстке приложения, таких как NGTM-1, NGTM-3,

NGTM-8, NGTM-8, NGTM-11.

В разделе "Ситуации" критических и влияющих на работу приложения багов не обнаружено. Все функции и корректность отображения и последовательность иконок ситуаций являются верными, в соответствии с требованиями.

Скрины прилагаются:

До подмены запроса



# Ситуации

Получайте практические навыки и будьте

LUTUBLI N DOORFINA CIATAONIA

#### тотовы к разным ситуациям



Colloquial lan...

18 уроков



Job interview





## Sport or not?

9 уроков

### **Travel**

12 уроков

После подмены запроса



# Ситуации

Получайте практические навыки и будьте готовы к разным ситуациям





Colloquial lan...

18 уроков

Job interview

14 уроков



Sport or not?

9 уроков



**Travel** 

12 уроков

Также другие виды подмены для проверки корректности отображения их последовательности:



Ситуации

### Effective meet...

10 уроков

### Great present...

8 уроков



Phone me

7 уроков



Talk about love







Travel for work



Christmas and...

6 уроков

Здесь нет нужной мне подборки

## ← Ситуации







Sport or not?



**Travel** 

12 уроков



Go shopping

9 уроков



Talk about love

## ← Ситуации



Check into a ...

7 уроков



Health check-up







Eat out



Plan your route

5 уроков

# Ситуации

Получайте практические навыки и будьте готовы к разным ситуациям







Colloquial lan...



14 уроков



Sport or not?

9 уроков



**Travel** 





### Ситуации

Получайте практические навыки и будьте готовы к разным ситуациям



Colloquial lan...

18 уроков



Job interview







Sport or not?
9 уроков



**Travel** 12 уроков

### Итоги

Исходя из полученных результатов можно прийти к выводу, что часть приложения "Ситуации" работает верно и без недочетов, всё оформлено визуально и функционально верно, в доработках не требуется. Что касается "Видеопрактик", то необходимы серьезные доработки как в функциональном плане, так и в исправлении макетов и визуальном оформлении части системы. Для полного перехода на внутренний проигрыватель, если такое присутствует, чтобы был весь необходимый функционал, который описан в требованиях к его работе.

#### Приложения:

Sitechco: https://chlist.sitechco.ru/project/30949/checklist

логин: bodiaivanov@mail.ru

пароль: WD99ppeA

Jira: https://adventure-dispetcher.atlassian.net/jira/software/c/projects/NGTM/issues

логин: bodiaivanov@gmail.com

