

# 🧐 Испытание 1: «Путь мудрости»

# Тест план. ⊘

#### Продукт:

Яндекс поиск с Алисой

Мобильное приложение: Яндекс поиск с Алисой

**Сайт:** ⊘ Yandex

Заказчик: Skypro

#### Тестовый стенд:

РС/ОКРУЖЕНИЕ

Оборудование: ПК: Windows 11 Pro

MY: samsung A32 Android 13

Окружение:

ПК: Windows 11 Pro. Gogle Chrome Версия: 114.0.5735.199

Opera Версия: 100.0.4815.47 **МУ:** samsung A32 Android 13

# Основные требования:

- **∨** Требования
  - Попросите Chat GPT:
    - ∘ составить smoke-тест-кейс(ы) от 1 до 3;
    - составить низкоуровневый чек-лист функциональных проверок;
    - составить высокоуровневый чек-лист нефункциональных проверок.
  - Доработайте полученную тестовую документацию.
  - Проведите тестирование.
  - Если будут обнаружены баги, обязательно оформите баг-репорты. Затем проверьте их с помощью ChatGPT. Напишите в отчете, каков результат проверки. Если баги не обнаружены, оформите баг-репорты для 1–3 потенциальных багов.

# Виды тестирования:

Тестирования

Smoke тестирование

Функциональное тестирование

Нефункциональное тестирование

Проверка совместимости

Тестирование установки/удаления

Проверка быстродействия

Проверка стабильности

#### Smoke тестирование:

▼ Нажмите здесь, чтобы развернуть...

# 25 | Run dashboard | Qase

25-1

# Возможность поиска информации по ключевым словам

Severity	Priority	Behavior	Туре
O Normal	O Medium	Positive	Smoke
Layer	Is Flaky	Milestone	Automation
Not set	No	21	Not automated
Status			

#### Pre-conditions

Actual

Установить приложение <Яндекс поиск с Алисой>

#### Steps to reproduce

1	
Отрыть приложение <Яндекс поиск с Алисой>	
Приложение открылось	
2	
Ввести в поисковой строке <Коала>	
Результат поиска содержит информацию о <Коалах>	
	Отрыть приложение <Яндекс поиск с Алисой>  Приложение открылось  2  Ввести в поисковой строке <Коала>

# Голосовой помощник Алиса

Severity	Priority	Behavior	Type
O Normal	— Not set	Positive	Smoke
Layer	Is Flaky	Milestone	Automation
Not set	No		Not automated

**Status** Actual

#### **Pre-conditions**

Во время нажатия на кнопку голосового помощника дать разрешение на использования микрофона

#### Steps to reproduce

Step	1	
Action	Открыть приложение <Яндекс поиск с Алисой>	
Input data		
Expected result	Приложение отрылось	
Step	2	
Action	Нажать на кнопку голосового помощника	
Input data		
Expected result	Помощник активировался	
Step	3	
Action	Дать команду :"Алиса , расскажи мне о кошках"	
Input data		
Expected result	В результатах поиска отображается инфо о кошках	

# Поиск по фото

Severity	Priority	Behavior	Туре
O Normal	— Not set	Positive	Smoke
Layer	Is Flaky	Milestone	Automation
Not set	No		Not automated

Status Actual

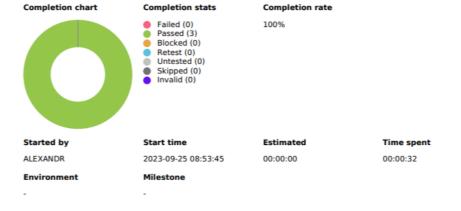
#### **Pre-conditions**

Во время нажатия на кнопку фотоаппарта дать разрешение на использование камеры телефона

#### Steps to reproduce

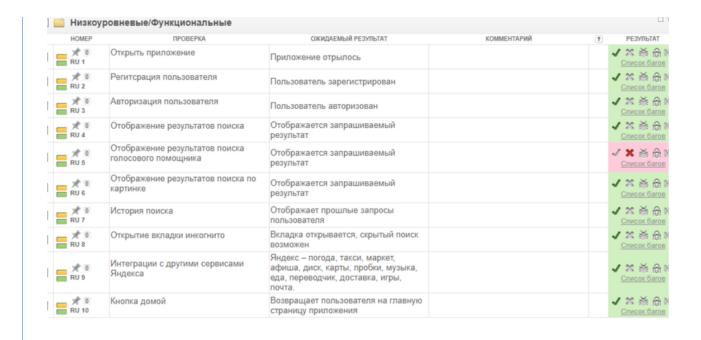
Step	1		
Action	Открыть приложение <Яндекс поиск с Алисой >		
Input data			
Expected result	Приложение открылось		
Step	2		
Action	В поисковой строке нажать на кнопку "Фотоаппарата"		
Input data			
Expected result	кнопка нажалась, открылась умная камера		
Step	3		
Action	Навести камеру на предмет, к примеру карандаш и нажать кнопку "поиск"		
Input data			
Expected result	Поиск осуществлен , отображается инфо о карандаше и прочее		

# Test run 2023/09/25



# Функциональное тестирование:

▶ Нажмите здесь, чтобы развернуть...



#### Нефункциональное тестирование:

Нажмите здесь, чтобы развернуть...

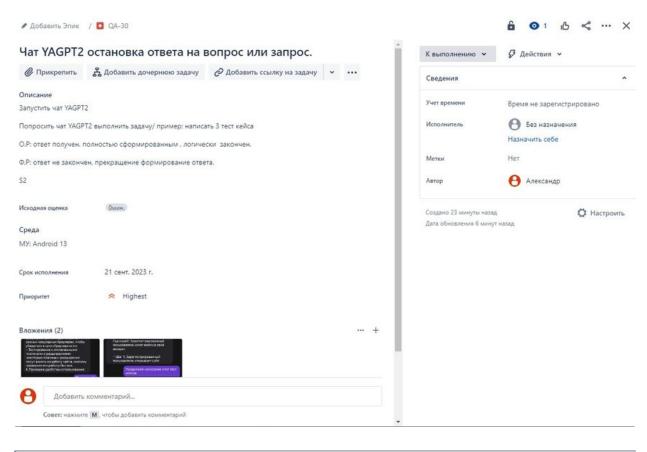
Чек лист нефункциональное тестирование: Sitechco.ru

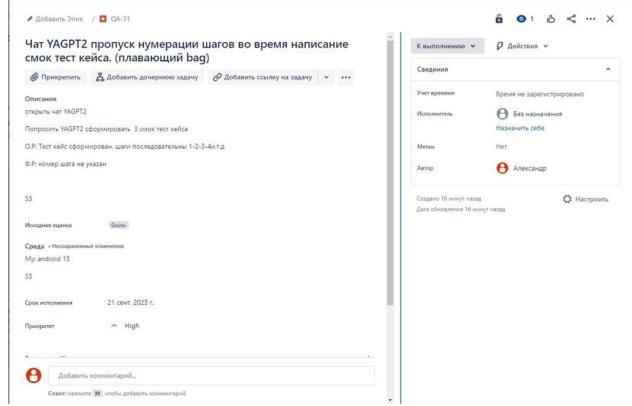
HOMEP	ПРОВЕРКА	ОЖИДАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ	КОММЕНТАРИЙ	? РЕЗУЛЬТАТ
* 0 RU 11	Установка приложения	Приложение установлено		✓ ※ ∰ ि Г Список багов
# 0 RU 12	Совместимость с различными ОС/МУ	android 13/windows 11		✓ ※ ∰ ि। Список багов
# 0 RU 13	Потребление ресурсов устройства	Расход батареи за 2ч22мин составил 6,2%		✓ X 蒸 向 I Cnucok багов
* 0 RU 14	Время загрузки приложения	1 секунда или меньше		✓ ※ ∰ ि П Список багов
* 0 RU 15	Скорость работы приложения	Быстро и четко		✓ ※ ※ 👸 П Список багов
# 0 RU 16	Стабильность работы приложения	2ч22минуты перманентно, сбоев нет		✓ X 蒸 份 II Cnucok багов
₩ 0 RU 17	Количество используемых разрешений	Разрешение: Геолокация (место нахождение пользователя), Использование микрофона МУ/ПК, использование видео/фото камеры МУ/ПК.		✓ ※ ∰ П Список багов
# 0 RU 18	Защита данных пользователя	Биометрический ключ/мастер пароль		✓ X 蒸 品 D Criucok багов
# 0 RU 19	Документации обучающих материалов	Описание возможности приложения		✓ X 蒸 品 D Cnucok бaros
₩ 0 RU 20	Удаление приложения	приложение удалено		✓ X 禁 品 N Criucok багов

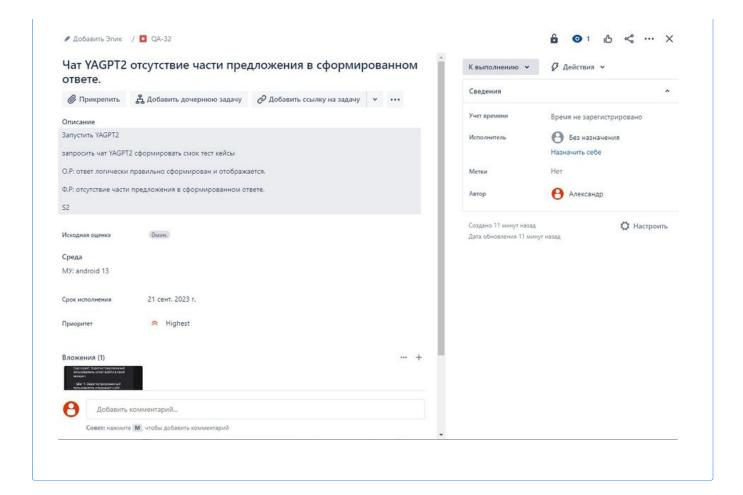
#### Баг репорты: 🔗

Нажмите здесь, чтобы развернуть...

Jira: QA обучение







# ОТЧЕТ ⊘

При тестировании приложение показало себя с лучшей стороны. Производительность, быстродействие на высоком уровне. Так же приложение удобно, информативно, интуитивно понятно. Верстка не имеет визуальных погрешностей. В ходе тестирования были обнаружены Баги с поиском при помощи голосового помощника. Я считаю что они не критичны, но стоит обратить внимание и исправить.

#### ЗАДАЧА 2

Подзадача 1

Вы находитесь в джунглях и проголодались. Перед вами несколько растений разного цвета, длины и с разным внутренним составом (стволом под корой). Вы знаете, что:

- Растения высотой от 2 метров точно ядовитые, а растения до 15 см не стоит рассматривать, так как ими не наешься.
- Растения красного и оранжевого цвета точно ядовитые. Желтые ядовиты, если выше одного метра, если ниже съедобные. Все остальные растения зеленые и возможно съедобные.
- Если у растения под корой ствол гладкий, оно ядовитое, если шершавый съедобное.
- Растение съедобное, если оно является съедобным по всем признакам.

Какие варианты возможны и какие стоит проверить?

	Высота	цвет	плад
1	2M	Красный	Гладкий
2	2M	Красный	Шершавый
3	2M	Оранжевый	Гладкий
4	2M	Оранжевый	Шершавый
5	2M	Зеленый	Гладкий
6	2M	3еленый	Шершавый
7	2M	Желтый	Гладкий
8	2M	Желтый	Шершавый
9	<15cm	Красный	Гладкий
10	<15cm	Красный	Шершавый
11	<15cm	Оранжевый	Гладкий
12	<15cm	Оранжевый	Шершавый
13	<15cm	Зеленый	Гладкий
14	<15cm	Зеленый	Шершавый
15	<15cm	Желтый	Гладкий
16	<15cm	Желтый	Шершавый
17	>1M	Красный	Гладкий
18	>1M	Красный	Шершавый
19	>1M	Оранжевый	Гладкий
20	>1M	Оранжевый	Шершавый
21	>1M	Зеленый	Гладкий
22	>1M	Зеленый	Шершавый
23	>1M	Желтый	Гладкий
24	>1M	Желтый	Шершавый
25	<1M	Красный	Гладкий
26	<1M	Красный	Шершавый
27	<1M	Оранжевый	Гладкий
28	<1M	Оранжевый	Шершавый
29	<1M	3еленый	Гладкий
30	<1M	3еленый	Шершавый
31	<1M	Желтый	Гладкий
32	<1M	Желтый	Шершавый

Высота цвет плад 1 >1м Зеленый Шершавый

### Подзадача 2

Побыв в джунглях неделю, ваш друг предположил следующее:

- При температуре 30 градусов и выше ваш пульс 80.
- При температуре от 21 до 30 градусов пульс на отметке 70.
- При температуре от 17 до 21 градусов пульс 60.
- Температура ниже 17 градусов еще не опускалась.

При каких температурах оптимальнее измерять пульс для подтверждения гипотезы?

Ответ: 17, 21 и 30 градусов.