



## 🧐 Испытание 1: «Путь мудрости»

### Тест план. 🔗

#### Продукт:

✓ Яндекс поиск с Алисой

Мобильное приложение: Яндекс поиск с Алисой

Сайт: [🔗 Yandex](#)

Файл EXE для МУ:  Yandex (2).exe

Заказчик: **Skypro**

#### Тестовый стенд:

✓ PC/ОКРУЖЕНИЕ

**Оборудование:** ПК: Windows 11 Pro

**МУ:** 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  | Type          |
|------------------------------|------------------------------|-----------|---------------|
| <input type="radio"/> Normal | <input type="radio"/> Medium | Positive  | Smoke         |
| Layer                        | Is Flaky                     | Milestone | Automation    |
| Not set                      | No                           | -         | Not automated |
| Status                       |                              |           |               |
| Actual                       |                              |           |               |

#### Pre-conditions

Установить приложение <Яндекс поиск с Алисой>

#### Steps to reproduce

|                 |   |
|-----------------|---|
| Step            | 1   |
| Action          | Открыть приложение <Яндекс поиск с Алисой>      |
| Input data      |   |
| Expected result | Приложение открылось                            |
| Step            | 2   |
| Action          | Ввести в поисковой строке <Коала>               |
| Input data      |   |
| Expected result | Результат поиска содержит информацию о <Коалах> |

Поиск с помощью голосового помощника 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 открылось                            |
| 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  | 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 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

| Completion chart  | Completion stats  | Completion rate |            |
|---|---|-----------------|------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>Failed (0)</li><li>Passed (3)</li><li>Blocked (0)</li><li>Retest (0)</li><li>Untested (0)</li><li>Skipped (0)</li><li>Invalid (0)</li></ul> | 100%            |            |
| Started by  | Start time  | Estimated       | Time spent |
| ALEXANDR  | 2023-09-25 08:53:45   | 00:00:00        | 00:00:32   |
| Environment   | Milestone   |                 |            |
| -   | -   |                 |            |

Функциональное тестирование :

Нажмите здесь, чтобы развернуть...

Чек лист Функциональное тестирование: [Sitechco.ru](https://sitechco.ru)

| Низкоуровневые/Функциональные |   |   |             |           |                   |
|-------------------------------|---|---|-------------|-----------|-------------------|
| НОМЕР                         | ПРОВЕРКА  | ОЖИДАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ   | КОММЕНТАРИЙ | РЕЗУЛЬТАТ |                   |
| RU 1                          | Открыть приложение                                  | Приложение открылось  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |
| RU 2                          | Регистрация пользователя                            | Пользователь зарегистрирован  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |
| RU 3                          | Авторизация пользователя                            | Пользователь авторизован  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |
| RU 4                          | Отображение результатов поиска                      | Отображается запрашиваемый результат  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |
| RU 5                          | Активация Алисы голосом сказать "Алиса привет"      | Алиса отвечает: привет  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |
| RU 6                          | Отображение результатов поиска голосового помощника | Отображается запрашиваемый результат  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |
| RU 7                          | Отображение результатов поиска по картинке          | Отображается запрашиваемый результат  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |
| RU 8                          | Открытие вкладки инкогнито                          | Вкладка открывается, скрытый поиск возможен   |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |
| RU 9                          | История результатов поиска                          | Открывает историю прошлых запросов  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |
| RU 10                         | Интеграции с другими сервисами Яндекса              | Яндекс – погода, такси, маркет, афиша, диск, карты, пробки, музыка, еда, переводчик, доставка, игры, почта. |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | М<br>Список багов |

### Нефункциональное тестирование :

- Нажмите здесь, чтобы развернуть...

Чек лист нефункциональное тестирование: [Sitechco.ru](https://sitechco.ru)

| Высокоуровневый/Нефункциональный |                                    |   |             |           |                    |
|----------------------------------|------------------------------------|---|-------------|-----------|--------------------|
| НОМЕР                            | ПРОВЕРКА                           | ОЖИДАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ   | КОММЕНТАРИЙ | РЕЗУЛЬТАТ |                    |
| RU 11                            | Установка приложения               | Приложение установлено  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |
| RU 12                            | Совместимость с различными ОС      | android/ios, windows 11, 10 другие ОС   |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |
| RU 13                            | Совместимость с различными МУ      | windows , другие ОС   |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |
| RU 14                            | Потребление ресурсов устройства    | Расход батареи за 2422мин составил 6,2%   |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |
| RU 15                            | Время загрузки приложения          | 1 секунда или меньше  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |
| RU 16                            | Скорость работы приложения         | Быстро и четко  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |
| RU 17                            | Стабильность работы приложения     | 2422минуты перманентно, сбоев нет   |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |
| RU 18                            | Количество используемых разрешений | Разрешение: Геолокация (место нахождение пользователя), Использование микрофона МУ/ПК, использование видео/фото камеры МУ/ПК. |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |
| RU 19                            | Защита данных пользователя         | Биометрический ключ/мастер пароль   |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |
| RU 20                            | Удаление приложения                | приложение удалено  |             | ✓ ✕ ⚙ ⚠   | NA<br>Список багов |

### Баг репорты:

- Нажмите здесь, чтобы развернуть...

Jira: [QA обучение](#)

## становка ответа на вопрос или запрос через голосовой помощник

[Прикрепить](#) [Добавить дочернюю задачу](#) [Добавить ссылку на задачу](#) [...](#)

## Описание

1) Запустить чат YAGPT2

2) Попросить чат YAGPT2 выполнить задачу/ пример: написать 3 тест кейса

O.P: ответ получен, полностью сформированным, логически закончен.

B.P: ответ не закончен, прекращение формирование ответа.

i2

Исходная оценка

Омин.

Среда

My: Android 13

Срок исполнения

21 сент. 2023 г.

Приоритет

Highest

Вложения (2)

Скриншоты выполнения тестов, чтобы убедиться в корректности тестирования и выполнения тестовых кейсов и результатов тестирования. Также скриншоты выполнения тестовых кейсов и результатов тестирования.

Скриншоты выполнения тестов, чтобы убедиться в корректности тестирования и выполнения тестовых кейсов и результатов тестирования. Также скриншоты выполнения тестовых кейсов и результатов тестирования.



Добавить комментарий...

Совет: нажмите **M**, чтобы добавить комментарий

## пропуск нумерации шагов во время написания смок тест кейса при запросе через голосовой помощник (плавающий bag)

[Прикрепить](#) [Добавить дочернюю задачу](#) [Добавить ссылку на задачу](#) [...](#)

## Описание

1) Открыть чат YAGPT2

2) Попросить YAGPT2 сформировать 3 смок тест кейса

O.P: Тест кейс сформирован, шаги пронумерованы 1-2-3-4

B.P: номер шага не указан(пропущен)

S3

Исходная оценка

Омин.

Среда • Несохранные изменения

My: android 13

S3

Срок исполнения

21 сент. 2023 г.

Приоритет

High



Добавить комментарий...

Совет: нажмите **M**, чтобы добавить комментарий

К выполнению

Действия

## Сведения

Учет времени

Время не зарегистрировано

Исполнитель

Без назначения

[Назначить себе](#)

Метки

Нет

Автор

Александр

Создано 4 дня назад

Дата обновления 4 минуты назад

Настроить

К выполнению

Действия

## Сведения

Учет времени

Время не зарегистрировано

Исполнитель

Без назначения

[Назначить себе](#)

Метки

Нет

Автор

Александр

Создано 4 дня назад

Дата обновления 3 минуты назад

Настроить

## отсутствие части предложения в сформированном ответе через голосовой помощник.

📎 Прикрепить 👤 Добавить дочернюю задачу 🔗 Добавить ссылку на задачу ▾ ⋮

### Описание

1)Запустить YAGPT2  
2)запросить чат YAGPT2 сформировать смок тест кейсы  
О.Р: ответ логически правильно сформирован и отображается.  
Ф.Р: отсутствие части предложения в сформированном ответе.  
S2

Исходная оценка Омн.

### Среда

МУ: android 13

Срок исполнения 21 сент. 2023 г.

Приоритет 🔴 Highest

### Вложения (1)



Добавить комментарий...

Совет: нажмите **M**, чтобы добавить комментарий

На бесплатном тарифном плане невозможно ограничить права на просмотр задач. Перейдите на план более высокого уровня, чтобы получить больше возможностей для управления настройками доступа к задачам в проекте.  
[Попробовать сейчас](#) • [Подробнее](#)

Метки Нет

Автор Александр

Создано 4 дня назад  
Дата обновления 1 минуту назад

⚙ Настроить

Скриншот самого бага 🐞

– Результат: Успешная регистрация нового пользователя, возможность войти в аккаунт.

2. Смок тест кейс: Название:  
Тестирование функции "Войти в аккаунт"  
Цель: Проверить корректность работы функции "Войти в аккаунт".  
Сценарий: Зарегистрированный пользователь хочет войти в свой аккаунт.

– Шаг 1: Зарегистрированный пользователь открывает сайт.

Продолжай написание смок тест кейсов.

свои данные (логин и пароль) в соответствующие поля и нажимает кнопку "Войти".



– Шаг 3: Система проверяет введенные данные и осуществляет вход пользователя в его аккаунт.

– Результат: Успешный вход пользователя в свой аккаунт, отображение личной информации.

3. Смок тест кейс:

Название: Тестирование поиска товара в интернет-магазине

## ОТЧЕТ

При тестировании приложение показало себя с лучшей стороны. Smoke тесты пройдены на отлично: <https://app.qase.io/project/25>. Функциональное/нефункциональное тестирование отображено в чек-листах  Sitechco.ru. Производительность, быстродействие на высоком уровне. Так же приложение удобно, информативно, интуитивно понятно. Верстка не имеет визуальных погрешностей. В ходе тестирования были обнаружены Баги:  QA обучение поиск 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?

1. Съедобные желтые 15см> и 1м< ствол шершавый
2. Съедобные зеленые 15см> и 2м< ствол 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.