<u>Задача 1</u>

Smoke-тест-кейсы

1. Запуск приложения:

Предусловия - скачать приложение, установить приложение

Шаг	Ожидаемый результат
Запустить приложение	Приложение успешно запустилось

2. Проверка функциональности поиска:

Предусловия - скачать приложение, установить приложение, запустить приложение, авторизоваться

Шаг	Ожидаемый результат
Ввести запрос в поле поиска	Запрос введен
Нажать кнопку "Поиск"	Кнопка откликнулась на нажатие, запрос отправлен
Получить результат поиска	Результат поиска отображается корректно и соответствует введенному запросу

3. Голосовой поиск:

Предусловия - скачать приложение, установить приложение, запустить приложение, авторизоваться

Шаг	Ожидаемый результат
Нажать на кнопку голосового	Кнопка откликнулась на нажатие
поиска	

Произнести запрос	Запрос отображается корректно
Получить результат голосового	Результат поиска отображается
поиска	корректно и соответствует запросу

Шаг	Ожидаемый результат
Активировать голосовой помощник Алису и задать голосовой запрос	Алиса правильно распознает его и выполняет соответствующее действие
Получить результат голосового поиска	Результат поиска отображается корректно и соответствует запросу
Некорректный или неясный голосовой запрос	Приложение не выдает ошибку и предлагает повторить запрос.

Низкоуровневый чек-лист функциональных проверок

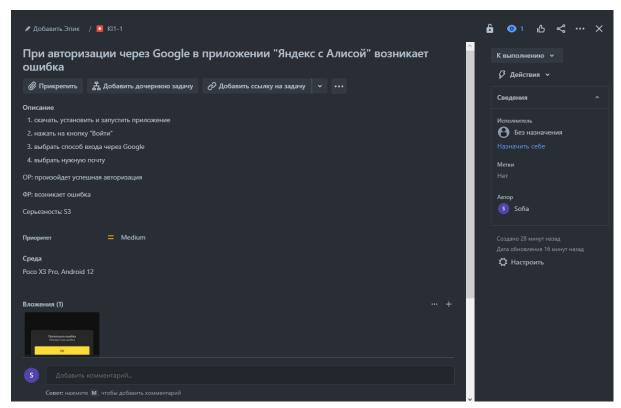
https://checkvist.com/p/8N4Wxp3LRYGCziSXlgL5P2

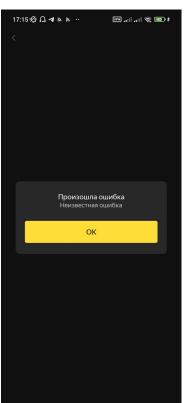
Высокоуровневый чек-лист нефункциональных проверок

https://checkvist.com/p/axjpHZ56C1VqBHfUkJsEm1

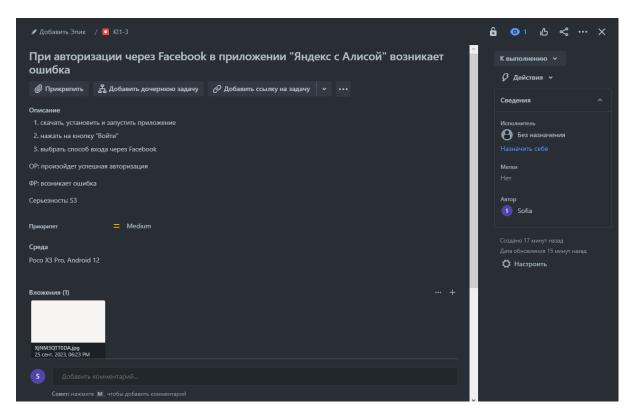
Баг-репорты

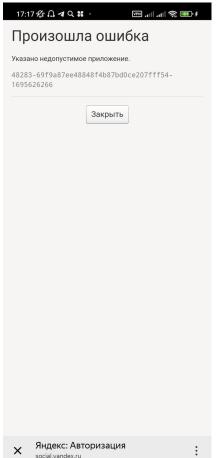
1. При авторизации через Google в приложении "Яндекс с Алисой" возникает ошибка



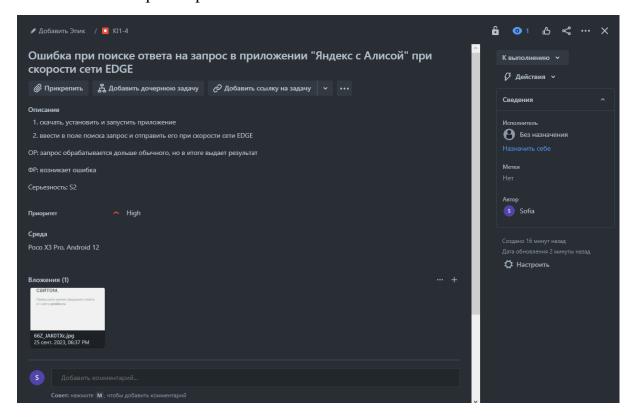


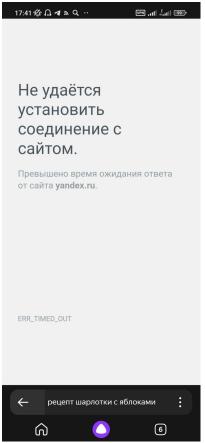
2. При авторизации через Facebook в приложении "Яндекс с Алисой" возникает ошибка





3. Ошибка при поиске ответа на запрос в приложении "Яндекс с Алисой" при скорости сети EDGE





Задача 2

Подзадача 1:

При составлении стратегии для тестирования растений, нужно учесть все условия:

- 1. Растения высотой от 2 метров точно ядовитые, а растения до 15 см не стоит рассматривать базируясь на этом, нужно проверить растения, высота которых находится в диапазоне от 16 см до 1,99 м.
- 2. Растения красного и оранжевого цвета точно ядовитые. на основании этого, нужно исключить из тестирования красные и оранжевые растения.
- 3. Желтые растения высотой свыше 1 метра ядовиты, те же которые ниже съедобны. нужно проверить желтые растения, которые в диапазоне от 16 см до 1 м.
- 4. Остальные зеленые растения возможно съедобны. тестировать зеленые растения, которые находятся в диапазоне от 16 см до 1,99 м.
- 5. Если у растения под корой ствол гладкий, оно ядовитое; если шершавый съедобное. проверить растения с шершавым стволом, независимо от цвета, но с учетом роста растения.

В этих условиях у вас возникнут следующие варианты возможных проверок:

- 1. Желтое растение высотой от 16 см до 1 м с шершавым стволом.
- 2. Зеленое растение высотой от 16 см до 1,99 м с шершавым стволом.
- 3. Желтое растение высотой от 16 см до 1 м с гладким стволом.
- 4. Зеленое растение высотой от 16 см до 1,99 м с гладким стволом.

При тестировании учесть, что растение считается съедобным, если оно соответствует всем условиям. То есть в случае с гладким стволом, независимо от цвета и размера, растение будет ядовитым.

Подзадача 2:

Техника тест-дизайна предполагает проверку граничных условий и значений промежуточном В диапазоне ДЛЯ подтверждения ИЛИ опровержения гипотезы. Здесь есть три диапазона температур, которые определены условиями В гипотезе. Чтобы оптимально провести тестирование, следует измерять пульс при следующих температурах:

- 1. На нижней границе температуры (30 градусов) и при температуре выше этой границы. Это поможет проверить условие "при температуре 30 градусов и выше ваш пульс 80".
- 2. В диапазоне от 21 до 30 градусов, проверьте пульс при граничных значениях (21 и 30 градусов), а также при интервале некоторого среднего значения, скажем 25 градусов. Это помогает проверить условие "при температуре от 21 до 30 градусов пульс на отметке 70".
- 3. В диапазоне от 17 до 21 градусов, проверьте пульс при граничных значениях (17 и 21 градусах), и в середине этого диапазона, скажем, при 19 градусах. Это помогает проверить условие "при температуре от 17 до 21 градусов пульс 60".
- 4. Поскольку "температура ниже 17 градусов еще не опускалась", будет полезно проверить пульс, когда у вас будет возможность опыта при таких низких температурах.

Эта методика позволит установить точность предположения, проверив граничные значения и центральные точки каждого диапазона.