Марина Кузьменко неопубликованные изменен...



Курсовая «Тестирование мобильного приложения»



Автор: Марина Кузьменко Последнее обновление: дек. 09, 2022

Тест-план

Что надо тестировать?

Продукт: Портал для учителей, раздел Расписание, новый элемент "личные события"

Приложение: Skyeng

Что буду тестировать?

- Раздел «Ситуация»
- Раздел «Видеопрактика»
- » Требования к разделу «Ситуации».
- > Требования к разделу «Видеопрактика».

Буду проверять следующие виды тестирования:

- Функциональные
- Тестирование совместимости
- Тестирование прерывания



Как буду тестировать?

С помощью Android Studio, Charles.

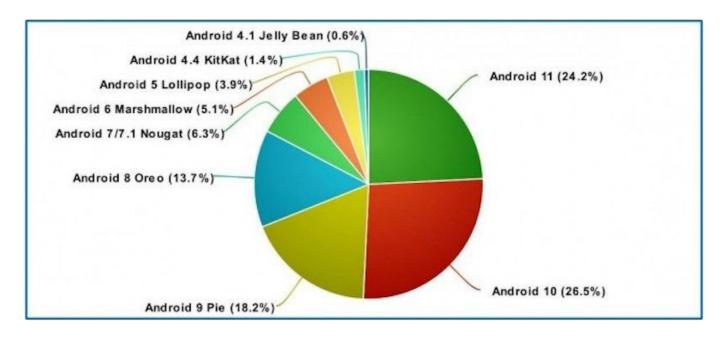
Чек-лист для раздела Ситуация 🗸 Sitechco.ru

Чек-лист для раздела Видеопрактика

✓ Sitechco.ru

> Логин и пароль

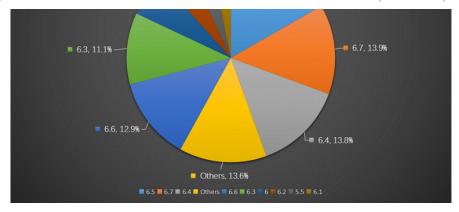
Основываясь на данные конца 2021 года из издания 9to5google самая пополурная версия Android , это Android 10 2019 года выпуска, несмотря на то, что на тот момент уже был доступен Android 12. Статистика за это год еще не вышла.



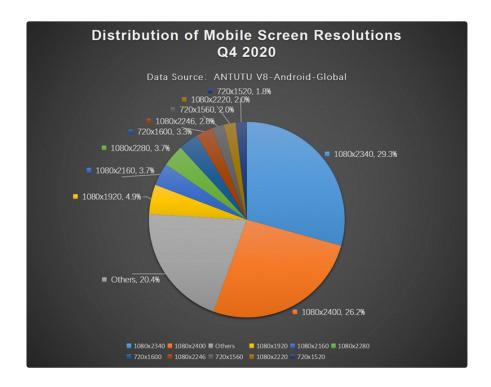
- 1. Android 10 26,5%
- 2. Android 11 24,2%
- 3. Android 9 Pie 18,2%,
- 4. Android 8 Oreo— 13,7%
- 5. Android 7 и 7.1 Nougat 6,3%
- 6. Android 6 Marshmallow 5,1%.
- 7. Android 5 Lollipop 3,9%
- 8. Android 4.4 KitKat 1,4%
- 9. Android 4,1 Jelly Bean 0,6%

Самый популярный размер экрана диагональ 6,5 дюйма, её доля выросла на 3,1% до 16,7% по сравнению с третьим кварталом. На втором месте находится диагональ 6,7 дюйма с долей 13,9%, выросшей за квартал на 6,8%.

Вашей команде нужно больше возможностей Confluence? Начните бесплатный пробный период плана Standard.



Full HD+ (1080P) всё ещё лидирует среди разрешений, самое популярное — 1080 x 2340 пикселей, на втором месте — 1080 x 2400 пикселей.



Также использовали данные по установке приложения на разные типы устройств с разными размерами экрана.



На основании этих данных для тестирования были выбраны 2 устройства: телефон Pixel 6 Android 10 с диагональю 6,4 дюйма с разрешение 1080 х 2400 пикселей и Nexus 5 Android 11 с диагональю 4,95 дюйма с разрешение 1080 х 1920 пикселей.

Когда будем тестировать?

Тестировщик: Кузьменко Марина

Тестирование требований	18.11-19.11
Тестирование «Ситуаций»	20.11-25.11
Тестирование «Видеопрактики»	30.11-5.12

Где будут результаты отчетов о тестировании?

Баг-репорты 🔣 Курсовая тестирование мобильного приложения

> Логин и пароль

Отчёт о тестировании будет в Confluence: marinakuzmenko.atlassian.net

Тестирование требований

Требование	Вопрос к требованию
Отображается 1 видео и начало следующего. Отображается 1 видео и начало следующего.	По какой логике должны распологаться выдео? Слуобразом или только нывые в начале?
Если со страницы с видео нажать кнопку «Назад», попадаем на главную страницу.	На главную страницу с каталогом видео или главна приложения?

Тестирование

Тестирование «Ситуаций»: ✓ Sitechco.ru

Тестирование «Видеопрактики»:

✓ Sitechco.ru



> Логин и пароль

Вашей команде нужно больше возможностей Confluence? Начните бесплатный пробный период плана Standard.