

Набор атрибутов чек-листа для тестирования мобильных приложений	
	Функциональное тестирование
	Тестирование совместимости
	Тестирование безопасности
	Тестирование локализации и глобализации
	Тестирование удобства использования
	Стрессовое тестирование
	Кросс-платформенное тестирование
	Тестирование производительности
	Функциональное тестирование
В данном пункте нам важно убедиться, что наш продукт соответствует нужной функциональной спецификации, упомянутой в документации по разработке.	
	Что проверяем?
	1 Установка/удаление/накатка версий
	2 Запуск приложения (отображение Splash Screen)
	3 Работоспособность основного функционала приложения
	Авторизация (по номеру телефона/через соц. сети/e-mail)
	Регистрация (по номеру телефона/через соц. сети/e-mail)
	Онбординг новых пользователей
	Валидация обязательных полей
	Навигация между разделами приложения
	Редактирование данных в профиле пользователя
	Проверка оплаты
	Тестирование фильтров
	Бонусы
	4 Корректное отображение ошибок
	5 Работа с файлами (отправка/получение/просмотр)
	6 Тестирование тайм-аутов
	7 Тестирование заглушек (не соединения с интернетом/нет, например, товаров и т.д)
	8 Тестирование pop-up, алертов
	9 Тестирование WebView
	10 Скролл/свайп элементов
	11 Тестирование PUSH уведомлений

12	Сворачивание/разворачивание приложения
13	Разные типы подключений (сотовая связь/Wi-Fi)
14	Ориентация экрана (альбомная/портретная)
15	Темная/светлая темы
16	Реклама в приложении
17	Шаринг контента в соц. сети
18	Работа приложения в фоне
19	Пагинация страниц
20	Политики конфиденциальности и прочие ссылки на документы
	Тестирование совместимости
Тестирование совместимости используется, чтобы убедиться, что ваше приложение совместимо с другими версиями ОС, различными оболочками и сторонними сервисами, а также аппаратным обеспечением устройства.	
	Что проверяем?
1	Корректное отображение гео
2	Информации об операциях (чеки и т.д.)
3	Различные способы оплаты (Google Pay, Apple Pay)
4	Тестирование датчиков (освещенности, температуры устройства, гироскоп и т.д.)
5	Тестирование прерываний (входящий звонок/смс/push/будильник/режим «Не беспокоить» и т.д.)
6	Подключение внешних устройств (карта памяти/наушники и т.д.)
	Тестирование безопасности
Данная проверка нацелена на поиск недостатков и пробелов с точки зрения безопасности приложения.	
	Что проверяем?
1	Тестирование разрешений (доступ к камере/микрофону/галерее/и т.д.)
2	Данные пользователя (пароли) не передаются в открытом виде
3	В полях, с вводом пароля и подтверждением пароля, данные скрываются астерисками
	Тестирование локализации и глобализации
Тестирование интернационализации/глобализации приложения включает тестирование приложения для различных местоположений, форматов дат, чисел и валют, а также замену фактических строк псевдостроками. Тестирование локализации включает тестирование приложения с локализованными строками, изображениями и рабочими процессами для определенного региона.	
	Что проверяем?
1	Все элементы в приложении переведены на соответствующий язык

2	Тексты защиты внутри приложения и пользователь в настройках приложения может выставить необходимый язык
3	Тексты зависят от языка в системных настройках
4	Тексты приходят с сервера
5	Корректное отображение форматов дат (ГОД — МЕСЯЦ — ДЕНЬ или ДЕНЬ — МЕСЯЦ — ГОД.)
6	Корректное отображение времени в зависимости от часового пояса
	Тестирование удобства использования
Тестирование удобства использования помогает удостовериться в простоте и эффективности использования продукта пользователем, с целью достижения поставленных целей. Иными словами, это не что иное, как тестирование дружелюбности приложения для пользователя.	
	Что проверяем?
1	Корректное отображение элементов на устройствах с различными разрешениями экранов
2	Все шрифты соответствуют требованиям
3	Все тексты правильно выровнены
4	Все сообщения об ошибках верные, без орфографических и грамматических ошибок
5	Корректные заголовки экранов
6	В поисковых строках присутствуют плейсхолдеры
7	Неактивные элементы отображаются серым
8	Ссылки на документы ведут на соответствующий раздел на сайте
9	Анимация между переходами
10	Корректный возврат на предыдущий экран
11	Поддерживаются основные жесты при работе с сенсорными экранами (swipe back и т.д.)
12	Пиксель-перфект
	Стрессовое тестирование
Стрессовое тестирование направлено на определение эффективности производительности приложения в условиях повышенной нагрузки. Стресс-тест в этом контексте ориентирован только на мобильные устройства.	
	Что проверяем?
1	Высокая загрузка центрального процессора
2	Нехватка памяти
3	Загрузка батареи
4	Отказы
5	Низкая пропускная способность сети
6	Большое количество взаимодействий пользователя с приложением (для этого может понадобиться имитация реальных условий состояния сети)

	Кросс-платформенное тестирование
Важный вид тестирования, который необходимо проводить для понимания того, будет ли должным образом отображаться тестируемый продукт на различных платформах, используемых целевой аудиторией.	
	Что проверяем?
1	Работоспособность приложения на различных устройствах разных производителей
	Тестирование производительности
Если пользователь устанавливает приложение, и оно не отображается достаточно быстро (например, в течение трех секунд), оно может быть удалено в пользу другого приложения. Аспекты потребления времени и ресурсов являются важными факторами успеха для приложения, и для измерения этих аспектов проводится тестирование производительности.	
	Что проверяем?
1	Время загрузки приложения
2	Обработка запросов
3	Кэширование данных
4	Потребление ресурсов приложением (например расход заряда батареи)