

Инсталляция/Деинсталляция		
Проверка	Ожидаемый результат	Результат проверки
Установка приложения на Android ver 10(Q)	Приложение устанвится	passed
Удаления приложения	Приложение удалится	passed
Переустановка приложения	Корректное поведение приложения после перустановки	passed
ДИСПЛЕЙ		
Проверка	Ожидаемый результат	Результат проверки
Проверка на Pixel 3A 1080x2220	Приложение масштабируется под экран и полноценно отображается	passed
Проверка на Samsung S23 Ultra1440x3088	Приложение масштабируется под экран и полноценно отображается	passed
Запуск приложения из горизонтальной ориентации	Приложение запускается в вертикальном положении	passed
Запуск приложения из свернутого режима в горизонтальной ориентации	Приложение запускается в вертикальном положении	passed
Изменить ориентацию телефона во время запущенного приложения	Приложение продолжает работать в вертикальном положении	passed
Проверить работоспособность сенсора во время изменения ориентации	Сенсорное управление продолжает работать без изменений	passed
Проверить шрифты во время изменения ориентации	Изменение ориентации не влияет на изменение шрифтов и отображаются без изменения	passed
Проверить элементы интерфейса во время изменения ориентации	Изменение ориентации не влияет на изменение элементов интерфейса и отображаются без изменения	passed
Проверить масштабируемость приложения во время изменения ориентации	Приложение не меняет масштаб при изменении ориентации	passed
Поведение приложения при смене цветовой схемы	Изменение цветовой схемы не меняет интерфейс приложения	passed
НАВИГАЦИЯ		
Проверка	Ожидаемый результат	Результат проверки
Проверить наличие навигационных кнопок после запуска приложения	Навигационные кнопки отображаются в нужном месте экрана	passed
Проверка кнопки "Назад"	Кнопка выполняет свою функцию	passed
Проверка кнопки "Домой"	Кнопка выполняет свою функцию	passed
Проверка кнопки "Запущенные приложения"	Кнопка выполняет свою функцию	passed
Проверить наличие навигационных кнопок после запуска приложения из свернутого режима	Навигационные кнопки отображаются в нужном месте экрана	passed
Проверить работоспособность всех окон приложения	Все окна приложения должны открываться и время открытия одинаковым	passed
Проверить кнопку "+" на удобство нажатия и отклик	Кнопка "+" находится в удобном месте для нажатия и отклик происходит точным	passed
Возврат в приложение через строку уведомлений	Приложение откроется из свернутого режима	passed
Предлагает ли приложение корректно работать, при подключении физической клавиатуры	Приложение работает полноценно	passed
Работаспособность системных жестов в приложении (свайп назад, свайп шторки, свайп свринуть приложение)	Жесты корректно работают, согласно тому, где они долны применяться	passed
Работаспособность клавиатуры в требуемых местах	Клавиатура отображается в местах ввода	passed
СЕТЬ		
Проверка	Ожидаемый результат	Результат проверки
Проверка запуска приложения в диапазоне EDGE	Приложение загрузится, но потребуетса много время	passed
Проверка запуска приложения в диапазоне 3G	Приложение загрузится достаточно быстро	passed
Проверка запуска приложения в диапазоне LTE	Приложение загрузится быстро	passed
Проверка запуска приложения по сети WiFi	Приложение загрузится быстро	passed
Переключение с LTE на WiFi	Приложение продолжит получать информацию	passed
Переключение с WiFi на LTE	Приложение продолжит получать информацию	passed
Запуск приложения без подключения к сети	Приложение запустится, но на главной странице будет последняя загруженная информация	passed
Включение сети после запуска приложения	Необходимо вручную обновить информацию	passed
ЗВОНОК/СМС		
Проверка	Ожидаемый результат	Результат проверки
Звонок во время обновления главной страницы (EDGE)	Обновление при EDGE невозможна, обновление продолжится после окончания звонка	passed
Звонок во время обновления главной страницы (3G: UMTS)	Обновление при 3G невозможна, обновление продолжится после окончания звонка	passed
Звонок во время обновления главной страницы (LTE)	Обновление при LTE продолжается	passed
Звонок во время обновления главной страницы (WiFi)	Обновление при WiFi продолжается	passed
Звонок во время запуска приложения (LTE)	Приложение запустится и загрузит информацию	passed
Звонок во время свернутого приложения (LTE)	Звонок при LTE не повлияет на приложение	passed
СМС во время обновления главной страницы (EDGE)	Обновление при поступлении СМС приостановится на короткое время	passed
СМС во время обновления главной страницы (3G)	Обновление при поступлении СМС приостановится на короткое время	passed
СМС во время обновления главной страницы (LTE)	СМС в режиме LTE не повлияет на процесс обновления	passed
СМС во время обновления главной страницы (WiFi)	СМС в режиме WiFi не повлияет на процесс обновления	passed
СМС во время запуска приложения (LTE)	СМС в режиме LTE не повлияет на запуск и загрузку информации	passed
СМС во время свернутого приложения (LTE)	СМС в режиме LTE не повлияет на свернутое приложение	passed
БАТАРЕЯ		
Проверка	Ожидаемый результат	Результат проверки
Проверить расход заряда батареи при запуске приложения	Потребление заряда находится в норме заявленных требований	passed
Проверить расход заряда батареи при использовании приложения	Потребление заряда находится в норме заявленных требований	passed
Проверить расход заряда батареи в свернутом состоянии приложения	Потребление заряда находится в норме заявленных требований	passed
Запуск приложения при 1% заряда	Приложение запустится в штатном режиме	passed
Запуск приложения при подключенном зарядном устройстве	Приложение запустится в штатном режиме	passed
CPU/RAM		
Проверка	Ожидаемый результат	Результат проверки
Загрузка CPU во время запуска	Загрузка должна быть повышена, но затем должна снизиться	passed
Загрузка CPU, когда приложение в свернутом состоянии	Потребление должно быть сведено к минимуму или вообще отсутствовать	passed
Загрузка CPU во время запуска из свернутого состояния	Загрузка должна быть повышена, но затем должна снизиться	passed
Загрузка CPU во время работы приложения	Загрузка должна быть равномерно низкой	passed
Загрузка RAM во время запуска	Загрузка должна быть повышена, но затем должна снизиться	passed
Загрузка RAM, когда приложение в свернутом состоянии	Потребление должно быть сведено к минимуму или вообще отсутствовать	failed
Загрузка RAM во время запуска из свернутого состояния	Загрузка должна быть повышена, но затем должна снизиться	passed
Загрузка RAM во время работы приложения	Загрузка должна быть равномерно низкой	passed
ЛОКАЦИЯ		
Проверка	Ожидаемый результат	Результат проверки
Изменение локации на другой часовой пояс	Время не должно измениться для преподавателя	passed