

## Отчет о тестировании Яндекс Метро

отчет подготовил Денис Обьездчиков, 100-я когорта, 4-ый спринт

Ожидаемое время выполнения работы	Фактическое время выполнения работы
24 часа	20 часов (+ 5 часов доработки)

### Основная информация

Тестирование проводилось в следующем тестовом окружении:

**эмулятор Android Studio Ladybug Feature Drop | 2024.2.2**

**Honor 8 Android 9.0 Pie, разрешение экрана 1080x1920**

Номер тестируемой версии приложения:

**Яндекс.Метро 3.6 (для проверки обновления использовалась версия 2.13).**

Все требования, затронутые изменениями, были покрыты [чек-листом](#)

Также написан регрессионный [чек-лист](#).

Результаты выполнения тестов можно посмотреть [здесь](#).

### Отчет

Перед проведением тестирования были изучены требования к приложению, все серые зоны были уточнены у преподавателей курса. В приложении Miro выполнена декомпозиция требований и составлены тестовые сценарии, оформленные в виде чек-листов.

Были разработаны сценарии затрагивающие основные особенности мобильного устройства, такие как работа с жестами, прерывание и поведение устройства при слабом сигнале сети.

Тестирование проводилось на эмуляторе смартфона.

Из 99 проверки успешно пройдено 83 тестов, не прошло — 16.

Список багов, найденных при тестировании, разбит по приоритетам:

Блокирующие: 0

Критичные: 0

Средний приоритет: 6

Низкий приоритет: 11

Незначительные: 0

При повторном тестировании стоит обратить внимание на ошибки затрагивающие функциональность приложения, связанную с записью в

историю и нотификацию при потере соединения с сетью и баги выявленные в ходе регрессионного тестирования. Также была обнаружена зона скопления багов — при изменении ориентации смартфона графический интерфейс показывает поведение отличное от заявленного в требованиях.

Рекомендуется устранить вышеперечисленные дефекты связанные с функциональностью, а также дефекты обнаруженные при проведении регрессионного тестирования.

Большинство дефектов не затрагивают основной функционал приложения и слабо сказываются на удобстве использования. С учётом того, что блокирующих и критические багов не найдено, а дефекты среднего приоритета не расположены в основных пользовательских сценариях, я не против публикации новой версии приложения в Google Play.