**ТЕСТ-ПЛАН ТЕСТИРОВАНИЯ МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ**

1. **Цели и задачи тестирования**
2. Цели

* Проверка работоспособности мобильного приложения
* Проверка работоспособности авторизации
* Проверка работоспособности переходов между экранами
* Проверка работоспособности инициализации свойств во ViewModels

1. Задачи

* Убедиться в работе приложения Warehouseemployee
* Убедиться в корректном механизме авторизации в приложении Warehouseemployee
* Убедиться в правильной инициализации свойств во ViewModels приложения Warehouseemployee
* Убедиться в правильном переходе между экранами в приложении Warehouseemployee

1. **Объекты тестирования**
2. Экран Authorization
3. Экран VisitingWorkers
4. Экран TasksWorker
5. ViewModel AuthorizationViewModel
6. ViewModel TasksWorkerViewModel
7. ViewModel MessagesViewModel
8. **Методы тестирования**
9. Unit-тесты – метод белого ящика
10. UI-тесты – метод черного ящика
11. **Ресурсы и инструменты тестирования**

Для тестирования необходим один тестировщик, ПК, полностью созданное и функционирующее приложение Warehouseemployee, заполненные таблицы БД данными. Тестирование будет происходить в «Android Studio»

1. **Планирование и оценка времени**

Функциональное тестирование:

Начало: 27.11.2024

Конец: 29.11.2024

1. **Критерии завершения тестирования:**
2. Все тестовые случаи, определенные в тестовых наборах, успешно пройдены.
3. Все обнаруженные ошибки исправлены, а их исправления проверены.