SUNFLOWER

src/main/AndroidManifest.xml

ПОДКАТАЛОГИ:

data/AppDatabase.kt - The Room database for this app сразу двух таблиц в комнате

data/Converters.kt участвует в описании AppDatabase.kt (использования не нашел)

data/Plant.kt объявление @Entity data class GardenPlant

data/PlantDao.kt операции с таблицей

data/PlantRepository.kt репозиторий для создания и обращения через него

data/GardenPlanting.kt - объявление @Entity data class GardenPlantin

data/GardenPlantingDao.kt - DAO - операции с таблицей

data/GardenPlantingRepository.kt репозиторий для создания и обращения через него

data/PlantAndGardenPlantings.kt data class для извлечения связанных сущностей.

Используется GardenPlantingDao, Adapter, ListViewModel и PlantAndGardenPlantingsViewModel

GardenActivity.kt стартовый layout/activity\_garden.xml

HomeViewPagerFragment.kt Первый экран - Page2 layout/fragment\_view\_pager.xml navigation/nav\_garden.xml

GardenFragment.kt Левая страница садик layout/fragment\_garden.xml list\_item\_garden\_planting.xml

PlantListFragment.kt Правая страница раст- layout/fragment\_plant\_list.xml list\_item\_plant.xml

PlantDetailFragment.kt Второй экран - детали растения layout/fragment\_plant\_detail.xml

viewmodels/PlantListViewModel.kt + Factory

viewmodels/GardenPlantingListViewModel.kt + Factory

viewmodels/PlantDetailViewModel.kt + Factory

views/MaskedCardView.kt Класс карточек для использования (из него и состоят)

list\_item\_plant.xml и list\_item\_garden\_planting.xml

workers/SeedDatabaseWorker.kt ПОЛИВ

viewmodels/PlantAndGardenPlantingsViewModel.kt - что-то с поливом?

adapters/SunflowerPagerAdapter.kt для viewpager2

adapters/PlantAdapter.kt для RecyclerView

adapters/GardenPlantingAdapter.kt для RecyclerView

adapters/PlantDetailBindingAdapters.kt набор функций 4 @BindingAdapter

adapters/BindingAdapters.kt один доплевок для высветки isGone @BindingAdapter

utilities/InjectorUtils.kt объект с кучей Fun вызов 2 Repository и 3 Factory

utilities/GrowZoneUtil.kt функция геозона да/нет

utilities/Constants.kt Две константы = имена базы садика и json растений

workers/SeedDatabaseWorker.kt ПОЛИВ