



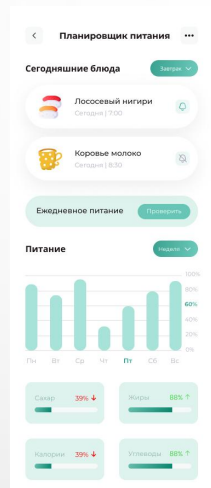
WildWay



# Реализация приложения

Работа этого приложения заключается в том, что с его помощью можно следить за своим телосложением: ростом, весом - можно поставить себе какую-то цель и с помощью приложения добиваться её. Приложение может подобрать правильный и нужный рацион питания в зависимости от уровня активности человека и его физических данных, режим дня и расписание тренировок, например:

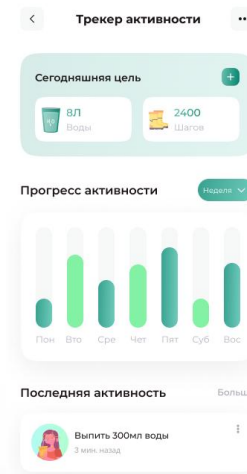
регулирующий питание:



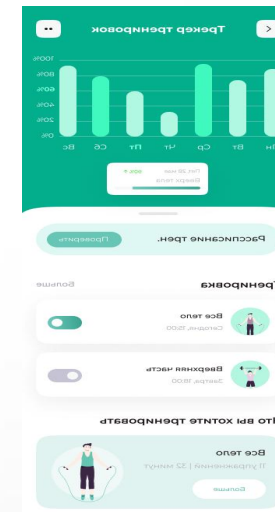
постановка целей:



отслеживание активности:

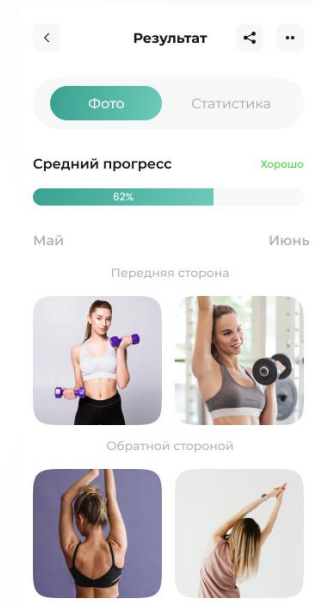
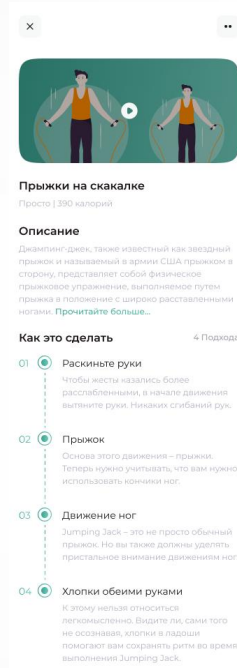


план тренировок:



# Производительность

1. Имеет широкий функционал
2. Доступный и удобный интерфейс
3. Поддерживается на многих моделях Android

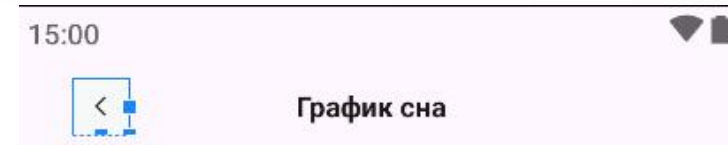


# Схема классов

- Текстовый

```
<TextView
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:text="График сна"
    android:textSize="18sp"
    android:textStyle="bold"
    android:textColor="@color/veryblack"
    android:layout_gravity="center"
    android:layout_marginLeft="95dp"

    android:src="@drawable/close_navs"
/>
```



- Картинки

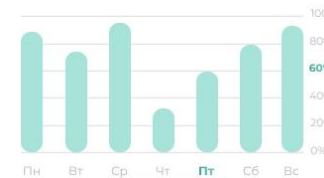
```
<ImageView
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"

    android:src="@drawable/back_navs"
/>
```



- Диаграммы

```
android:layout_width="wrap_content"
android:layout_height="wrap_content"
android:src="@drawable/frame_2"
android:layout_marginTop="-155dp"
android:layout_gravity="center"
/>
```



# Использованные библиотеки

Я использовал только одну библиотеку - `constraintlayout`, для более удобной работы с различными элементами приложения

```
[versions]
agp = "8.8.0"
junit = "4.13.2"
junitVersion = "1.2.1"
espressoCore = "3.6.1"
appcompat = "1.7.0"
material = "1.12.0"
activity = "1.10.0"
constraintlayout = "2.2.0"

[libraries]
junit = { group = "junit", name = "junit", version.ref = "junit" }
ext-junit = { group = "androidx.test.ext", name = "junit", version.ref = "junitVersion" }
espresso-core = { group = "androidx.test.espresso", name = "espresso-core", version.ref = "espressoCore" }
appcompat = { group = "androidx.appcompat", name = "appcompat", version.ref = "appcompat" }
material = { group = "com.google.android.material", name = "material", version.ref = "material" }
activity = { group = "androidx.activity", name = "activity", version.ref = "activity" }
constraintlayout = { group = "androidx.constraintlayout", name = "constraintlayout", version.ref = "constraintlayout" }

[plugins]
android-application = { id = "com.android.application", version.ref = "agp" }
```



**Спасибо за внимание!!!!**