**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Наименование работы:**

Мобильное приложение «Тесты Сестринское дело» для платформы Android.

**Требования к разработке приложения:**

* Язык разработки Java;
* Версия OS Android 4.1+;
* Отображение вопросов на главном экране;
* Вопросы отображаются в preview виде: фоновая картинка, вопрос;
* Работа приложения без подключения к Интернет.

**Требования к дизайну:**

* Стартовое меню: Кнопка «Практика», Кнопка «Экзамен»;
* Без лишней анимации;
* Доступные режимы:
  + Практика, экзамен
  + В режиме практика выводится по одному случайному вопросу по всем темам, после ответа сразу показывается правильный ответ, подсвечивается особым цветом.
  + В режиме экзамен необходимо ответить на все 50 случайных вопросов в течении 45 минут, в конце будет показан результат.

 