

В. С. Ярмош, М. В. Кулагина

(ГГУ им. Ф. Скорины, Гомель)

**РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ПОИСКА
КУЛИНАРНОГО РЕЦЕПТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ТЕХНОЛОГИИ ANDROID STUDIO**

В современном мире уже практически невозможно представить свою жизнь без такой мелочи, как мобильный телефон. Это устройст-

во первоначально создавалось только с одной целью – поддерживать связь между людьми, независимо от расстояния между ними. Но прогресс не стоял на месте. Устройства уменьшались в размерах, а их функционал увеличивался. И вот уже никого не удивишь тем, что телефон может проигрывать музыку, видео, выходить в интернет, проверять почту, совершать видеозвонки [1].

На данный момент имеется множество программ в области кулинарии, но они в основном все сделаны в качестве сайтов, а в современную эпоху мобильной парадигмы весьма комфортно было бы иметь приложение в области поиска кулинарного рецепта в своем смартфоне. Проблема поиска рецепта для современной хозяйки заключается в том, что нужно пересматривать множество различных книг рецептов, которые требуют уйму времени для нахождения требуемого рецепта.

На основе ANDROID STUDIO портативной (сетевой) операционной системы, создано приложения по поиску кулинарного рецепта по содержимому холодильника (рис. 1).



Рисунок 1 – Основная форма

При создании данной работы в среде ANDROID STUDIO был использован объектно-ориентированный язык Java.

ЛИТЕРАТУРА

1 Голощапов, А. Google Android: программирование для мобильных устройств / А. Голощапов. – М.: Издательство «БНВ», 2010. – 448 с.