

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«Брестский государственный технический университет»
Кафедра ИИТ

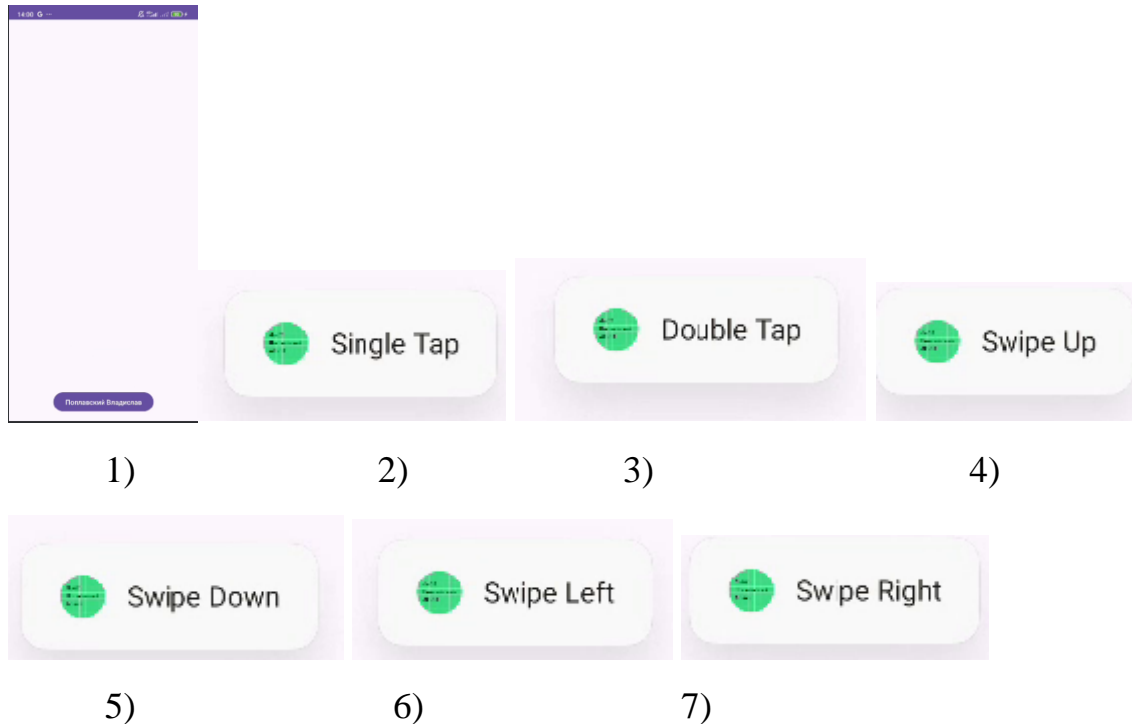
Лабораторная работа №6
По дисциплине: «МПИС»
Тема: «Демонстрации распознавания стандартных жестов»

Выполнил:
Студент 3-го курса
Группы АС-63
Поплавский В.В.
Проверил:
Козинский А. А.

Брест 2024

Цель работы: создание приложение для демонстрации распознавания стандартных жестов.

В процессе этой работы нужно создать мобильное приложение, которое будет отслеживать действия при нажатии на экран и выводить текстовое сообщение о выполненном действии.



1)Экран приложения.

2)Single Tap - сообщение появляется после того как пользователь нажимает на экран 1 раз.

3) Double Tap - сообщение появляется после того как пользователь нажимает на экран быстро 2 раза.

4) Swipe Up - сообщение появляется после того как пользователь проводит пальцем по экрану вверх.

5) Swipe Down - сообщение появляется после того как пользователь проводит пальцем по экрану вниз.

6) Swipe Left - сообщение появляется после того как пользователь проводит пальцем по экрану влево.

7) Swipe Right - сообщение появляется после того как пользователь проводит пальцем по экрану вправо.

Для реализации приложения был выбран Java в сочетании с Android Studio.

Вывод: создали приложение для демонстрации распознавания стандартных жестов.