МИНИCTEPCTBO НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**Кафедра прикладной информатики**

Лабораторная работа №1

ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Программирование мобильных устройств»

НА ТЕМУ:

«**Знакомство с Android Studio**»

**Выполнил:**

студент группы ПИН-Б-З-22-1

Пензев Константин Сергеевич

**Проверил:**

Старший преподаватель института перспективной инженерии

Мартыновская Александра Сергеевна

Ставрополь, 2024 г.

**Лабораторная работа №12. Виды представлений**

**Цель работы:** Научиться добавлять различные виды активностей.

**Описание работы:**

1. Создание активностей с использованием различных шаблонов (Empty Activity, Basic Activity, Bottom Navigation Activity).
2. Настройка переходов между активностями.
3. Использование SharedPreferences для сохранения настроек.

**Результаты:**

* Созданы активности с использованием различных шаблонов.
* Реализовано сохранение настроек с помощью SharedPreferences.

**Выводы:**

* Различные виды активностей позволяют создавать сложные интерфейсы.
* SharedPreferences предоставляет удобный способ хранения настроек.