## Практическая работа №5

## Тема: «Фундаментальные методы построения пользовательского интерфейса»

## Цель: Формирование знаний и умений в использовании методов построения пользовательского интерфейса android-приложения.

## Ход работы

## 1. Создать новый проект React Native командой в терминале:

## npx create-expo-app NewReactProject

## 2. Открыть проект в Visual Studio Code.

## 

## 3. Открыть главный файл с программным кодом App.js.

## 

## 4. Изменен код приложения. Добавлен заголовок в тег <Text> «ИСП Амет и Даша – Построение интерфейса» (см. 27 строка кода). Добавлен контейнер <View> для горизонтального отображения элементов, подзаголовок «Горизонтальный вывод элементов» (см. 31 строка) и 3 кнопки (см. 32 – 54 строки).

## D:\\Telegram Desktop\image_2023-11-23_16-09-50.png

## Добавлены подзаголовок «Вертикальный вывод элементов» (см. 67 строка кода) контейнер <View> для вертикального отображения элементов и две кнопки (см. 66 - 78 строки), текст «Первая строка» и «Вторая строка» (см. 91 - 92 строки), кнопка SPAN (см. 94 строка), <InputCustom /> для ввода текста (см. 115 строка), кнопка button (см. 117 строка).

## D:\\Telegram Desktop\image_2023-11-23_16-10-06.png

## 5. Добавлены стили CSS для приложения.

## D:\\Telegram Desktop\image_2023-11-23_16-10-27.png

## 6. После запуска приложения получен следующий результат:

## 

## Вывод: В ходе практической работы сформированы знания и умения в использовании методов построения пользовательского интерфейса android-приложения.