

# Гибкие элементы в React Native

Код программы:

```
import { Text, View, StyleSheet } from 'react-native';
import Constants from 'expo-constants';

export default function App() {
  return (
    <View style={styles.container}>
      <View style={{ flex: 1, backgroundColor: 'powderblue' }}>
        <Text style={styles.paragraph}>Достопримечательности
Регенсбурга</Text>
      </View>
      <View style={{ flex: 2, backgroundColor: 'skyblue' }}>
        <Text style={styles.small}>
          Главный собор Регенсбурга, названный в честь Святого Петра,
является
          одним из главных шедевров готической архитектуры в Баварии.
Помимо
          него город изобилует историческими строениями и памятниками
средневекового зодчества, протестантскими церквями и
монастырскими
          комплексами.
        </Text>
      </View>
      <View style={{ flex: 3, backgroundColor: 'steelblue' }}>
        <Text style={styles.small}>
          Главной достопримечательностью Регенсбурга является центр
средневекового города с старинным кафедральным собором и древним
каменным мостом. Его часто называют «самым северным городом
Италии» из
          — за большого количества средневековых купеческих домов и башен в
итальянском стиле, а также уютных уличных кафе.
        </Text>
        <View style={styles.buttonContainer}>
          <Text style={styles.next}>
            ЧИТАТЬ ДАЛЕЕ
          </Text>
        </View>
      </View>
    </View>
  );
}

const styles = StyleSheet.create({
  container: {
    flex: 1,
    justifyContent: 'center',
    paddingTop: Constants.statusBarHeight,
  },
  paragraph: {
    marginTop: 40,
    fontSize: 18,
    fontWeight: 'bold',
    textAlign: 'center',
  },
  small: {
    marginTop: 50,
    marginHorizontal: 20,
    fontSize: 14,
    fontWeight: 'normal',
  },
});
```

```

        textAlign: 'center',
      },
      buttonContainer: {
        elevation: 10,
        marginTop: 60,
        marginHorizontal: 60,
        backgroundColor: '#AAFFFF',
        borderRadius: 10,
        padding: 15,
      },
      next: {
        fontSize: 18,
        fontWeight: 'normal',
        textAlign: 'center',
      },
    },
  ));

```

Пример работы:

