

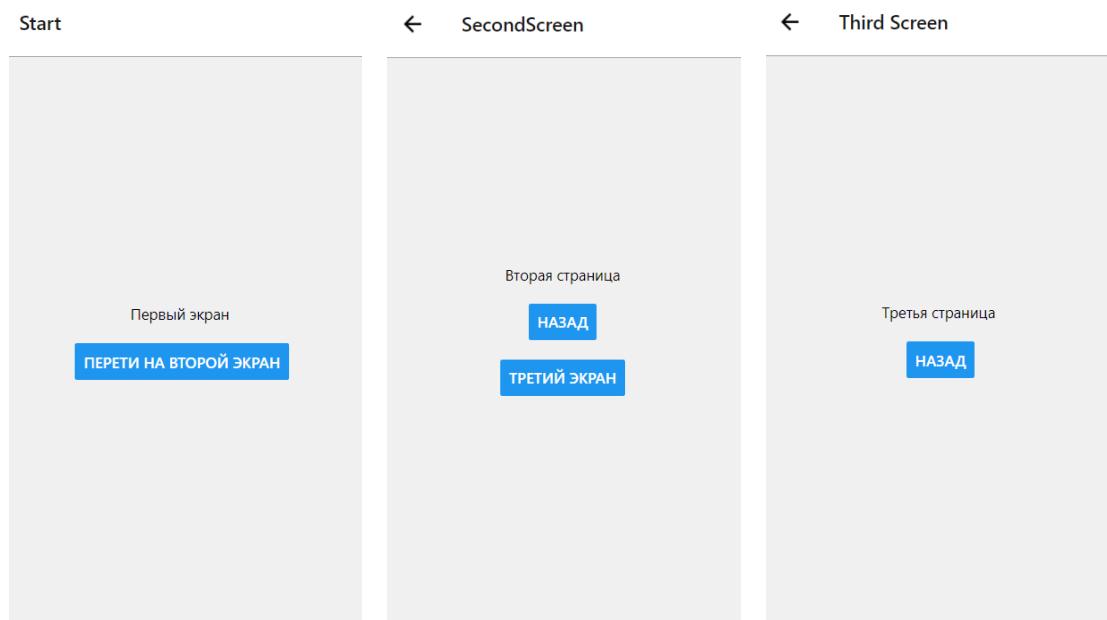
# Навигация в React Native

## Цель работы

В этой работе мы рассмотрим стандартный метод навигации, называемый навигацией по стеку.

## Задания для выполнения

- Используя официальную документацию <https://reactnative.dev/docs/navigation> создайте три экрана вместе с навигацией по ним:



- Добавьте основные компоненты на экраны и создайте книгу контактов, галерею или любое другое простое приложение.
- Загрузить созданную программу на GitHub в репозиторий Student, используя формат в названии Фамилия (латинскими буквами)\_4.

## Методические указания

Для создания навигации вставьте код в начало своего главного или навигационного файла, убедитесь, что перед импортом ничего больше не стоит.

```
import {createStackNavigator} from 'react-navigation-stack';
```

```
import {createAppContainer } from 'react-navigation';

import Start from '../screens/Start';
import Second from '../screens/Second';
import Third from '../screens/Third';
```

Для перехода между экранами можно использовать кнопки:

Для первого экрана:

```
<Button title="Перети на второй экран" onPress={nav}/>
```

Для второго:

```
<Button title="Назад" onPress={() => {props.navigation.goBack(); }}/>
```

Для третьего:

```
<Button title="Назад" onPress={() => {props.navigation.popToTop(); }}/>
```

## Контрольные вопросы

1. Как установить зависимости для управляемого проекта Expo?

## Дополнительные задания

1. Добавьте Navigation Drawer.