



Тестовое задание – мобильная разработка

Продемонстрируйте свои навыки используя [React Native](#) и [Expo](#)

Задание:

Создать мобильное приложение, используя библиотеку React Native, с помощью сервиса expo под операционную систему, которую используете в жизни, ios\android приложение состоит из экранов:

1. Главный экран

На главном экране логотип и форма входа: логин, пароль, кнопка входа при нажатии блокирует поля ввода, анимация загрузки и после 3 сек переходит на второй экран, если пользователь вернется на первый экран, то поля должны быть разблокированы

2. Второй экран

Карта гугл, геопозиция и круг с радиусом 500м. вокруг точки геопозиции. Так же внизу поверх карты должна быть кнопка перейти на 3 экран

3. Третий экран

Сверху круглый аватар при нажатии включается камера и делается фото и помещается в этот круг

Сделать сайд бар в нем должен быть аватар с 3 экрана и 3 ссылки на 3 страницы с работающими переходами

Будет плюсом:

Будет плюсом адекватное нажатие кнопки назад

Критерии оценки

- В первую очередь оценивается логика организации кода и проекта в целом
- Отсутствие глюков и багов
- Внимание к деталям
- Удобство и логичность для пользователя
- Читаемость и восприятие кода

Результат

Проект должен быть выложен на GitHub и содержать readme файл с инструкциями по развертыванию и запуску проекта, ссылку на GitHub приложите в комментарии к задаче и нажмите кнопку «Завершить» в крайнем случае отправьте на почту info@echo-company.ru

Рекомендуемая литература

<https://reactnative.dev/>

<https://reactnavigation.org/>

<https://styled-components.com/>

<https://www.youtube.com/watch?v=7KwtXNoYQEY>

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLu6MFGxDdiljsxeTnrdNOVnmjkVeLIDjU>

[NativeBase](#)

[Kitten](#)