

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"МЕЖДУНАРОДНАЯ ТОРГОВАЯ
ПЛОЩАДКА"**

ОГРН 1247700663210, ИНН 9725170662
115114, Москва, Даниловская наб., д.6 к.5, 1н
Тел. +79802004403; E-mail:info@znaisite.ru

ИНСТРУКЦИЯ

О работе с программой для ЭВМ «React Guide»

Общее описание

Архитектура ПО. Проект имеет следующую структуру:

- **dist/mask/** — содержит логику для работы с масками (например, для ввода).
- **dist/popover/** — модуль для всплывающих подсказок и всплывающих окон.
- **dist/tour/** — функционал для пошаговых туров или интерактивного обучения пользователей.

Скачивание дистрибутива

- Перейдите на сайт <https://full.znaisite.ru>.
- Введите ваш ключ активации в соответствующее поле.
- Нажмите кнопку «Скачать» и дождитесь завершения загрузки файла full.zip.

Шаги установки

1. Распаковать архив full.zip

- Переместите full.zip в корневую папку проекта.
- Разархивируйте его с помощью файлового менеджера или командной строки:

После распаковки должна появиться папка dist, содержащая собранные файлы библиотеки.

2. Перемещение файлов в node_modules

- Удалите, если существует, предыдущую версию библиотеки:
- Переместите содержимое dist в node_modules/react-guide:

3. Проверка структуры

- Убедитесь, что папка node_modules/react-guide содержит файл package.json и основные файлы библиотеки.

4. Импорт библиотеки в проект

- После установки можно использовать библиотеку в коде:

Требуемое окружение:

- **Node.js** версии **>=14.0.0**;

- **React** версии **18.3.1** и выше.

Другие зависимости (из `package.json`):

- `@types/react` — `^18.3.11`;
- `@types/react-dom` — `^18.3.0`;
- `typescript` — `^5.6.2`.

После выполнения этих шагов библиотека будет готова к использованию в вашем React-проекте.

Обработка лицензионных ключей

Техническая реализация генерации

- **Используемые технологии:** `Node.js`, `crypto`.
- **Генерация ключей:**
 - Ключи создаются с использованием `crypto` и HMAC-SHA25
 - `AUTH_TOKEN` используется как секретный ключ для подписи.

Проверка ключа

- Клиент отправляет ключ через API `/api/check-key`.
- Сервер **повторно вычисляет** ожидаемый ключ с `AUTH_TOKEN` и `key-{N}`.
- Если ключ совпадает, сервер выдаёт временную ссылку на скачивание.
- Если ключ не совпадает, сервер возвращает `403 Forbidden`.
- Реализована защита от подбора ключей:
 - Ограничение количества попыток.
 - Блокировка после нескольких неудачных проверок.

10.12.2024

ПРИМЕРЫ ПРОГРАММНОГО КОДА

Добавление компонента Guide в приложение

Добавьте компонент Guide в ваше приложение, передав шаги с элементами, которые нужно выделить во время Гида.

Пример кода

```
import React, { useState } from 'react';
import Guide from 'reactguide';

const App = () => {
  const [isGuideOpen, setGuideOpen] = useState(false);

  const steps = [
    {
      selector: '.first-step',
      content: 'Это мой первый шаг',
    },
    // ...
  ];

  const closeGuide = () => {
    setGuideOpen(false);
  };

  return (
    <>
      <button onClick={() => setGuideOpen(true)}>Начать Гид</button>
      <Guide
        steps={steps}
        isOpen={isGuideOpen}
        onRequestClose={closeGuide}
      />
    </>
  );
};

export default App;
```

Guide Props

accentColor

Изменяет CSS-переменную `--reactguide-accent` для применения цвета в Helper, номерах, точках и т. д.

- Тип: string
- По умолчанию: #007aff

badgeContent

Кастомизация содержимого бейджа, используя текущий и общий шаги.

- Тип: func

children

Контент, который будет отображаться внутри Helper.

- Тип: node | elem

className

Кастомное имя класса для добавления в Helper.

- Тип: string

closeButtonAriaLabel

Атрибут aria-label для кнопки закрытия (для доступности).

- Тип: string
- По умолчанию: 'Close'

closeWithMask

Закрывает Гид при клике по Маске.

- Тип: bool
- По умолчанию: true

disableDotsNavigation

Отключает интерактивность точек навигации в Helper.

- Тип: bool

disableInteraction

Отключает возможность взаимодействовать с выделенным элементом.

- Тип: bool

disableKeyboardNavigation

Отключает навигацию по клавиатуре (следующий и предыдущий шаг). Может отключать только выбранные клавиши.

- Тип: bool | array(['esc', 'right', 'left'])

getCurrentStep

Функция, вызываемая при каждом изменении текущего шага.

- Тип: func

goToStep

Программное изменение текущего шага после первого рендера.

- Тип: number

highlightedMaskClassName

Кастомное имя класса для элемента-оверлея цели при disableInteraction.

- Тип: string

inViewThreshold

Допустимое отклонение в пикселях для определения, находится ли элемент вне области просмотра.

- Тип: number

isOpen

Флаг, указывающий, открыт ли Гид.

- Тип: bool
- По умолчанию: true

lastStepNextButton

Изменяет кнопку 'Далее' на последнем шаге на кастомную кнопку для закрытия Гида.

- Тип: node

maskClassName

Кастомное имя класса для Маски.

- Тип: string

maskSpace

Дополнительное пространство между выделенным элементом и Маской (в пикселях).

- Тип: number
- По умолчанию: 10

nextButton

Кастомизация кнопки 'Следующий шаг'.

- Тип: node

nextStep

Переопределяет стандартную функцию nextStep.

- Тип: func

onAfterOpen

Действие, выполняемое после открытия Гада.

- Тип: func

onBeforeClose

Действие, выполняемое перед закрытием Гада.

- Тип: func

onRequestClose

Функция для закрытия Гада.

- Тип: func
- По умолчанию: true

prevButton

Кастомизация кнопки 'Предыдущий шаг'.

- Тип: node

prevStep

Переопределяет стандартную функцию prevStep.

- Тип: func

rounded

Сглаживает края Helper и Маски с помощью border-radius (в пикселях).

- Тип: number
- По умолчанию: 0

scrollDuration

Продолжительность плавного скролла до элемента (в мс).

- Тип: number
- По умолчанию: 1

scrollOffset

Смещение при позиционировании целевого элемента после скролла.

- Тип: number
- По умолчанию: По умолчанию: Расчет до центра области просмотра.

showButtons

Показать/Скрыть кнопки навигации в Helper.

- Тип: bool
- По умолчанию: true

showCloseButton

Показать/Скрыть кнопку закрытия в Helper.

- Тип: bool
- По умолчанию: true

showNavigation

Показать/Скрыть точки навигации в Helper.

- Тип: bool
- По умолчанию: true

showNavigationNumber

Показать/Скрыть номера при наведении на точки навигации.

- Тип: bool
- По умолчанию: true

showNumber

Показать/Скрыть номер шага в Helper.

- Тип: bool
- По умолчанию: true

startAt

Начальный шаг при первом открытии Гида.

- Тип: number

steps

Массив шагов с элементами, которые нужно выделить, и дополнительной информацией.

- Тип: shape
- По умолчанию: true

Steps Shape

Описание параметров объекта, определяющего шаги в компоненте Guide:

Свойство	Тип	Описание
selector	string	Селектор DOM-элемента, который нужно выделить.
content	node element	Контент для отображения на шаге.
position	array string	Позиция Helper (например, 'top', 'bottom', 'left', 'right', 'center').
action	func	Действие, выполняемое при фокусе на элементе.
style	object	Кастомные стили для Helper.