

## Шаг 4. Настройка алиасов (псевдонимов) для путей

Хорошая практика — импорт компонентов и функций, начиная с одной точки, например, директории `src`. Однако это бывает неудобно на больших уровнях вложенности директорий — тогда путь импорта может выглядеть так:

```
import Component from '../../../../../../src/components/Component.vue'
```

Обратите внимание, что путь является относительным и содержит множество родительских директорий.

Не ищите этот компонент в коде, это всего лишь пример.

В таких случаях можно указать Vite, чтобы он «пометил» или «обозначил» директорию `src` как заранее известный символ — обычно используется `@` или `~`. Для этого в файле `vite.config.js` нужно добавить следующее:

```
/* Добавляем необходимый импорт */
import * as path from 'path'

export default defineConfig({
  plugins: [vue()],

  /* Добавляем опцию для поиска путей */
  resolve: {
    alias: {
      '@': path.resolve(__dirname, 'src')
    }
  }
})
```

Теперь мы можем заменить импорт из примера на:

```
import Component from '@components/Component.vue'
```

Обратите внимание, как сократился путь. Встретив символ `@`, Vite меняет его на путь к директории `src` и корректно импортирует компонент.