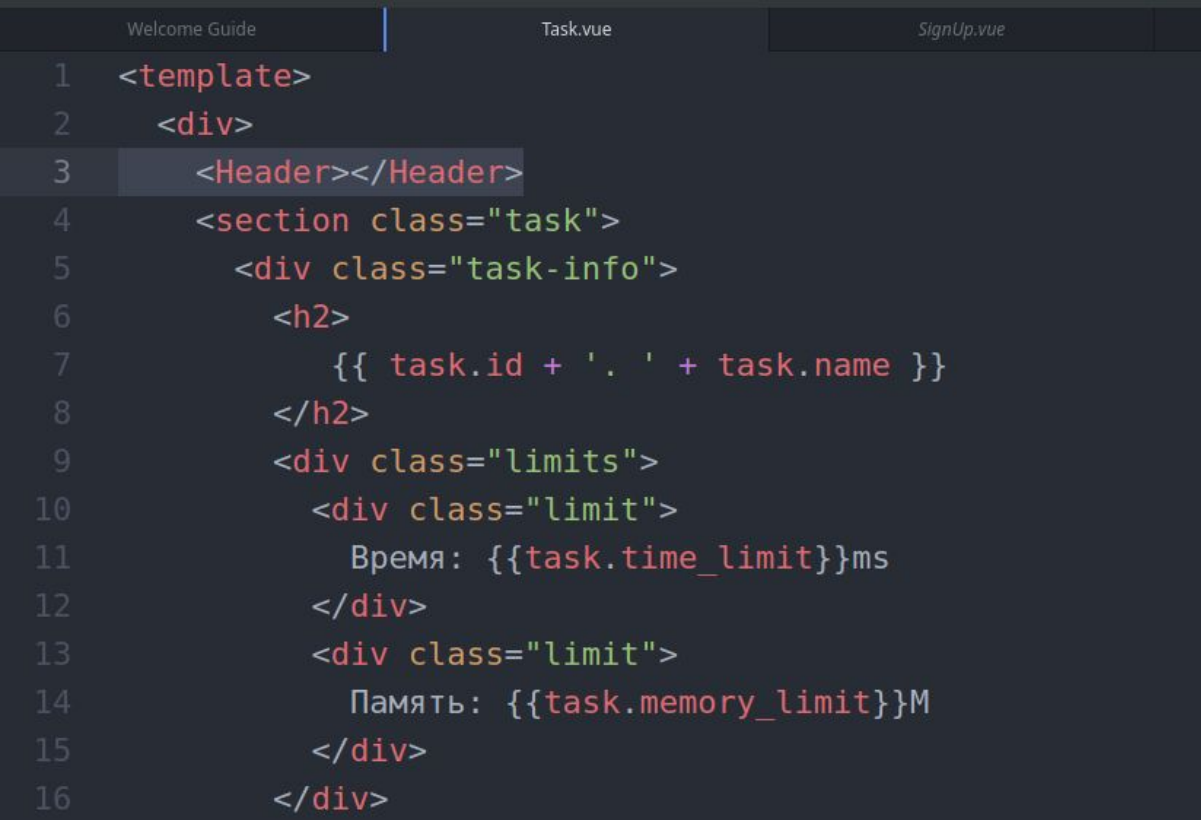


В моем проекте также несколько своеобразное применение паттерна композит. При разработке фронтенда я использую фреймворк vuejs (<https://vuejs.org>), который базируется на разработке компонент, <https://ru.vuejs.org/v2/guide/components.html> Также мы можем использовать компоненты внутри других компонент и так далее, то есть у нас есть древовидная структура, корнем которой является компонент приложения.

На скриншоте можно видеть, что мы используем компонент **Header** внутри компоненты **Task**



```
1 <template>
2   <div>
3     <Header></Header>
4     <section class="task">
5       <div class="task-info">
6         <h2>
7           {{ task.id + ' . ' + task.name }}
8         </h2>
9         <div class="limits">
10          <div class="limit">
11            Время: {{task.time_limit}}ms
12          </div>
13          <div class="limit">
14            Память: {{task.memory_limit}}M
15          </div>
16        </div>
```