

```
struct page *alloc_page(gfp_t gfp);
```

```
struct page *alloc_pages(gfp_t gfp, unsigned int order);
```

Страница
физической памяти
(**struct page**)

Пространство ядра

Адрес виртуальной
страницы памяти

Процесс

Пространство пользователя