

//обычный код -- код хоста

//код ядра

```
__kernel void my_kernel_1(...){
```

...

```
}
```

//код ядра

```
__kernel void my_kernel_2(...){
```

...

```
}
```

//код хоста: подготовка данных,  
настройка окружения

```
//
```

...

//вызов ядра

```
my_kernel_1(...)
```

//код хоста

//вызов ядра

```
my_kernel_2(...)
```

//код хоста

CPU

GPU