

Комментарии по домашке

Юрий Литвинов
y.litvinov@spbu.ru

18.09.2024

Общие замечания

- ▶ В заголовочных файлах должны быть только объявления
- ▶ Не выкладывайте, .exe, .o и т.п.
- ▶ Русскоязычный вывод без setlocale под Windows не работает

if-else и return

```
void f(int x) {  
    if (x == 0) {  
        ...  
    } else {  
        ...  
    }  
}
```

или

```
void f(int x) {  
    if (x == 0) {  
        ...  
        return;  
    }  
    ...  
}
```

Ещё рекомендации

- ▶ Тернарный оператор: `printf(x == 0 ? "true" : "false");`
- ▶ xor: `a ^ b ^ b == a`
- ▶ `a == true` равносильно `a == true == true` и т.д., пишите `if (a)` или `if (!a)`
- ▶ Именованние файлов — тоже в camelCase
- ▶ Сброс входного потока: `scanf("%*[^\\n]");` или
`while (getchar() != '\\n') {`
- ▶ Не используйте `conio.h`