

# Глава 1

## Кибербезопасность

### 1.1 Вы решили заняться кибербезом...

Вы решили заняться кибербезом, тогда запомните: в рамках обучения мастерству защиты цифровой информации необходимо освоить работу с браузером!

$$E = mc^2 \quad (1.1)$$

$$PV = \nu R \triangle T \quad (1.2)$$

$$A = FS \cos \alpha \quad (1.3)$$


 scale\_1200.jpg

Рис. 1.1: Б - Браузер

Браузер поможет Вам найти ответы на все Ваши вопросы, которые обязательно возникнут у Вас, когда вы попытаетесь скомпилировать свой эксплой.

Вот пример одного из эксплойтов способного заполнить буфер памяти и вывести ЭВМ из строя:

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main() {
float r2;
float r3;

for (r2 = 1000; r2 < 9101; r2++){
for (r3 = 1000; r3 < 9101; r3++){
if ((r2*r3)/(r2+r3) == 2000) {
cout << r2 << '\t' << r3 << endl;
}
}
}
return 0;
}
```

## Список литературы

- [1] Alan Conheim - "Computer security and cryptography"
- [2] Борис Бейзер - "Тестирование черного ящика"
- [3] Солдатов Константин Сергеевич - "Критические явления в термодинамике спиновых систем"