# Владеете ли вы командной строкой?

Роман Чепляка

27 марта 2010 FOSS Fest

### Что произойдет?

a=b

echo \$a

#### Что произойдет?

a=b c echo \$a

Что произойдет?

a=b echo \$a

#### Что произойдет?

$$a = b c$$

```
export a="\nHello\n"
printenv a
```

```
a='echo; echo Hello; echo'
echo $a | wc -l
```

```
a='echo; echo Hello; echo'
echo "$a" | wc -1
```

Что будет напечатано?

echo a > /dev/null

#### Что будет напечатано?

> /dev/null echo a

#### Что будет напеча<u>тано?</u>

```
echo a > a b > b

if [ -s a ]; then echo a; fi
if [ -s b ]; then echo b; fi
```

```
True fyger напечатано?

true=true

cat << "$true"

"$true"

$true
true</pre>
```

```
a=4
echo ${a-3}
echo ${a+3}
```

#### Что будет напечатано?

false && echo foo || echo bar
true || echo foo && echo bar

```
for i do
echo "$i"
done
```

```
Что будет напечатано?

f () { echo "$0: $1"; }
f "Hello, world!"
```

```
f () { echo "Телефон скорой помощи: $13"; } f 'seq 0 12'
```

```
four="2 * 2"
echo $four
```

```
Что произойдет?
```

```
echo 'a=42' > x.sh; . x.sh
if [ "$a" != 42 ]; then rm -rf / ; fi
```

```
if false & then echo true else echo false fi
```

#### Что напечатает команда echo?

```
if !!false; then
echo "Интуиционистская логика"
else
echo "Классическая логика"
fi
```