

ОТЧЕТ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ УРОВНЕЙ В ИГРЕ BANDIT0

Малахов Владислав группа 2-МВ-4

На уровне 0 пароль дан по умолчанию

```
bandit0@bandit:~$ ssh bandit0@bandit.labs.overthewire.org -p 2220
This is an OverTheWire game server.
More information on http://www.overthewire.org/wargames

backend: gibson-0
bandit0@bandit.labs.overthewire.org's password:

Welcome to OverTheWire!
If you find any problems, please report them to the #wargames channel on
Discord or TRC.
```

Уровень 0→ Уровень 1

Дано имя файла которое мы выводим через cat:

```
bandit0@bandit:~$ cat readme
Congratulations on your first steps into the bandit game!!
Please make sure you have read the rules at https://overthewire.org/rules/
If you are following a course, workshop, walkthrough or other educational activity,
please inform the instructor about the rules as well and encourage them to
contribute to the OverTheWire community so we can keep these games free!

The password you are looking for is: ZjLjTmM6FvvyRnrb2rfNWOZOTa6ip5If
```

Уровень 1 → Уровень 2

Имя файла состоит из символа -, и для того чтобы вывелось правильно я использую перенаправление.

```
bandit1@bandit:~$ cat <-
263JGJPfgU6LtdEvgfWU1XP5yac29mFx
bandit1@bandit:~$ exit
logout
There are stopped jobs.
```

Уровень 2 → Уровень 3

Выводим файл используя одинарные кавычки и «./»

```
bandit2@bandit:~$ cat './--spaces in this filename--'
MNk8KNH3Usio41PRUEoDFPqfxLPlSmx
bandit2@bandit:~$ exit
logout
Connection to bandit.labs.overthewire.org closed.
ubuntu@ubuntu:~$ ssh bandit3@bandit.labs.overthewire.org -p 2220
```

Уровень 3 → Уровень 4

Через cd перемещаюсь в нужную папку и через cat вывожу содержимое нужного файла:

```
bandit3@bandit:~$ cd inhere
bandit3@bandit:~/inhere$ ls -l
total 0
bandit3@bandit:~/inhere$ ls -a
.  ..  ...Hiding-From-You

bandit3@bandit:~/inhere$ cat './...Hiding-From-You'
2WmrDFRmJIq3IPxneAaMGhap0pFhF3NJ
bandit3@bandit:~/inhere$
```

```
ubuntu@ubuntu:~$ ssh bandit4@bandit.labs.overthewire.org -p 2220
```



```
This is an OverTheWire game server.  
More information on http://www.overthewire.org/wargames
```

```
backend: gibson-0
```

```
bandit4@bandit.labs.overthewire.org's password:
```



Уровень 4 → Уровень 5

Перемещаюсь в нужную папку через cd. Через ls -l вывожу список файлов в папке. Применяю утилиту file ко всем файлам используя маску * и смотрю тип содержимого. Через cat вывожу файл с текстом:

```
bandit4@bandit:~$ cd inhere  
bandit4@bandit:~/inhere$ ls -l  
total 40  
bandit4@bandit:~/inhere$ file ./*  
.~-file00: data  
.~-file01: data  
.~-file02: data  
.~-file03: data  
.~-file04: data  
.~-file05: data  
.~-file06: data  
.~-file07: ASCII text  
.~-file08: data  
.~-file09: data  
bandit4@bandit:~/inhere$ cat './~-file07'  
4oQYVPkxZ00E005pTW81FB8j8lxXGUQw  
bandit4@bandit:~/inhere$
```

```
ubuntu@ubuntu:~$ ssh bandit5@bandit.labs.overthewire.org -p 2220
```



```
This is an OverTheWire game server.  
More information on http://www.overthewire.org/wargames
```

```
backend: gibson-0  
bandit5@bandit.labs.overthewire.org's password:
```



Уровень 5→Уровень 6

Перемещаюсь в нужную папку через cd и смотрю содержимое через ls -l. Находим нужный нам файл по размеру и выводим содержимое через cat.

```
bandit5@bandit:~$ cd inhere  
bandit5@bandit:~/inhere$ ls -l  
total 80
```

```
bandit5@bandit:~/inhere$ find -size 1033c  
. ./maybehere07/.file2  
bandit5@bandit:~/inhere$ cat './maybehere07/.file2'  
HWasnPhtq9AVKe0dmk45nxy20cvUa6EG
```

Уровень 6 → Уровень 7

В Find ввожу нужные свойства и получаю файл к которому есть доступ, затем вывожу через cat и получаю пароль

```
bandit6@bandit:~$ find / -user bandit7 -group bandit6 -size 33c
find: '/proc/tty/driver': Permission denied
find: '/proc/1/task/1/fd': Permission denied
find: '/proc/1/task/1/fdinfo': Permission denied
find: '/proc/1/task/1/ns': Permission denied
find: '/proc/1/fd': Permission denied
find: '/proc/1/map_files': Permission denied
find: '/dev/shm': Permission denied
bandit6@bandit:~$ cat /var/lib/dpkg/info/bandit7.password
morbNTDkSW6jIlUc0ym0dMaLn0lFVAaj
bandit6@bandit:~$ [REDACTED]

find: '/var/lib/chrony': Permission denied
find: '/var/lib/udisks2': Permission denied
find: '/var/lib/snapd/cookie': Permission denied
find: '/var/lib/snapd/void': Permission denied
find: '/var/lib/private': Permission denied
find: '/var/lib/ubuntu-advantage/apt-esm/var/lib/apt/lists/partial': Permission denied
/var/lib/dpkg/info/bandit7.password
find: '/var/lib/amazon': Permission denied
find: '/var/crash': Permission denied
find: '/var/cache/apt/archives/partial': Permission denied
```

Уровень 7 → Уровень 8

Через grep передаю слово после которого идет пароль и имя файла для поиска:

```
bandit7@bandit:~$ grep millionth data.txt
millionth      dfwvzFQi4mU0wfNbFOe9RoWskMLg7eEc
bandit7@bandit:~$
```

Конец.