

Настройка SNMP в маршрутизаторе Mikrotik

В целях контроля каналов связи между ЛПУ и ЦОД необходимо настроить snmp — клиент на маршрутизаторе (Mikrotik) (ЛПУ, имеющие маршрутизатор отличный от MikroTik производят настройку при помощи сторонней документации)

В меню справа выбираем IP → SNMP (рис. 1)

В появившемся окне (рис. 2) ставим галочку перед Enable, прописываем

В поле Contact Info: Router;

В поле Location: <Наименование ЛПУ> (*кратко на латинице без пробелов, например Vol_MIAC*);

Далее нажимаем кнопку Communities, и в открывшейся менюшке (рис. 3) жмем *красный крест* для добавления нового Community.

В следующем меню пишем:

В поле Name: zabbix;

В поле Address: 10.35.1.1;

Жмем ОК.

Переходим в меню (рис.2) и в поле Trap Community выбираем только что созданный zabbix. В поле Trap Version ставим 2.

Жмем ОК.

Настройка завершена)

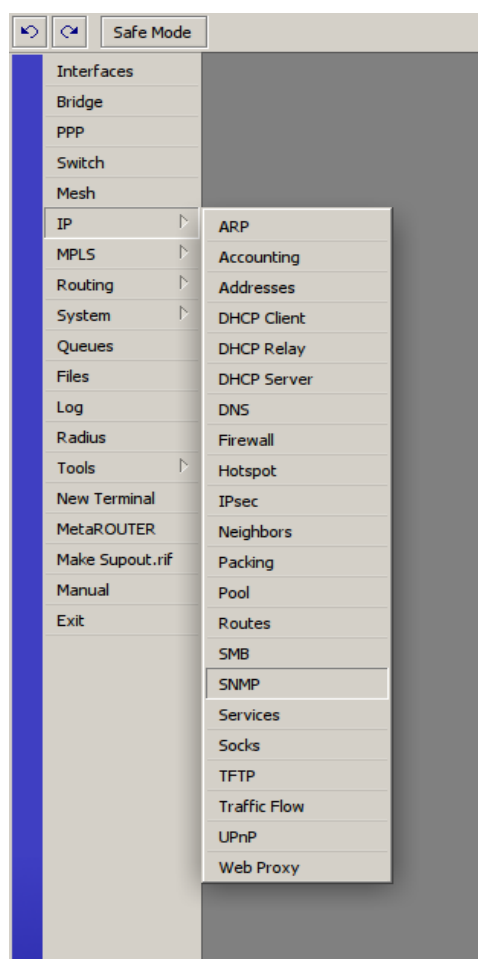
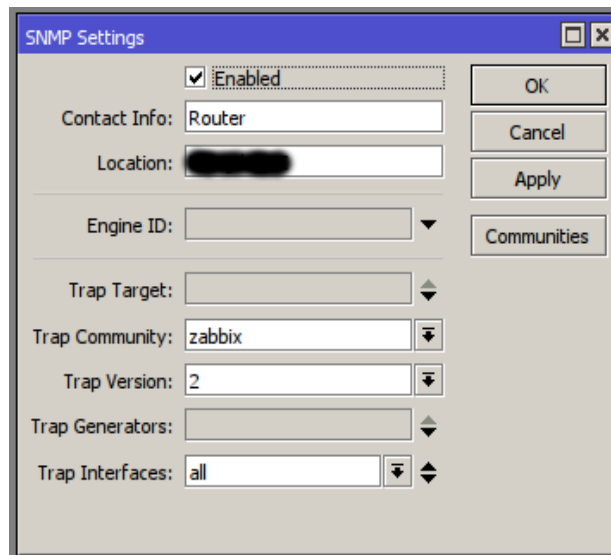


Рисунок 1 -Общий вид меню Mikrotik



SNMP Settings

☒ Enabled

Contact Info: Router

Location: [REDACTED]

Engine ID: [REDACTED]

Trap Target: [REDACTED]

Trap Community: zabbix

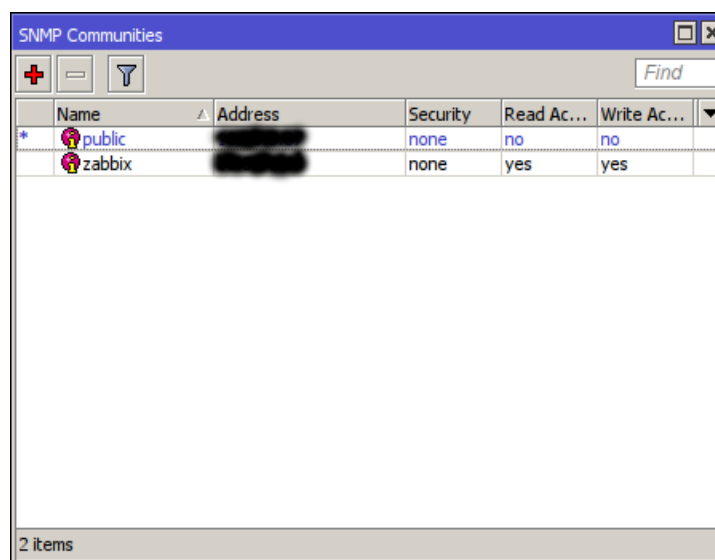
Trap Version: 2

Trap Generators: [REDACTED]

Trap Interfaces: all

OK Cancel Apply Communities

Рисунок 2 -Параметры SNMP



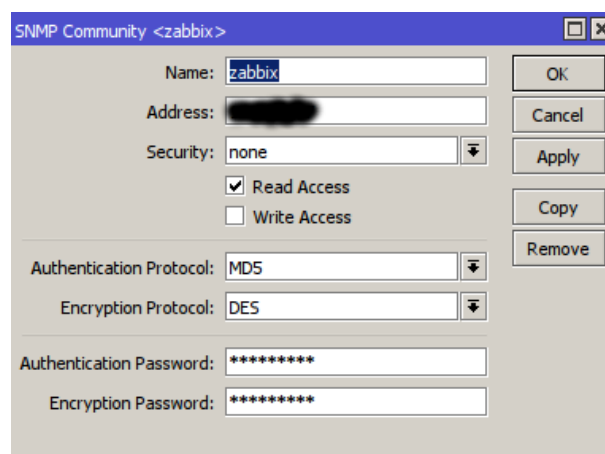
SNMP Communities

Find

Name	Address	Security	Read Ac...	Write Ac...
public	[REDACTED]	none	no	no
zabbix	[REDACTED]	none	yes	yes

2 items

Рисунок 3 -SNMP Communities



SNMP Community <zabbix>

Name: zabbix

Address: [REDACTED]

Security: none

☒ Read Access

☐ Write Access

Authentication Protocol: MD5

Encryption Protocol: DES

Authentication Password: [REDACTED]

Encryption Password: [REDACTED]

OK Cancel Apply Copy Remove

Рисунок 4 -Параметры SNMP Community