Форма отчета к ЛРЗ

Расчет адресов локальных сетей

Параметр	LAN A	LAN B	LAN C	LAN D
Количество узлов	200	189	97	53
Маска (префикс)	/24	/24	/25	/26
Маска (десятичн.)	255.255.255.0	255.255.255.0	255.255.255.1 28	255.255.255.1 92
Маска (инверсная)	0.0.0.255	0.0.0.255	0.0.0.127	0.0.0.63
SUBNET	192.168.104.0	192.168.114.0	172.19.0.0	172.22.0.0
HOSTMIN (router)	192.168.104.1	192.168.114.1	172.19.0.1	172.22.0.1
HOSTMAX (host)	192.168.104.2 54	192.168.114.2 54	172.19.0.126	172.22.0.62
BROADCA ST	192.168.104.2 55	192.168.114.2 55	172.19.0.127	172.22.0.63
Суммарный адрес	192.168.96.0/19		172.16.0.0/13	

Расчет адресов служебных сетей

Параметр	R0-R1	R1-R2	R1-R3	R2-R3
IP-адрес /маска	56.245.23.96/	56.245.23.100/ 30	56.245.23.104/ 30	56.245.23.108/ 30
	30	7.5.24.7.6	2000	
Суммарн ый адр. /маска	56.245.23.96/28			
Параметр	R0-R4	R4-R5	R4-R6	R5-R6
IP-адрес /маска	56.245.23.112/ 30	56.245.23.116/ 30	56.245.23.120/ 30	56.245.23.124/ 30

Параметр	R0-R1	R1-R2	R1-R3	R2-R3
ІР-адрес	56.245.23.96/	56.245.23.100/	56.245.23.104/	56.245.23.108/
/маска	30	30	30	30
Суммарн ый адр. /маска	56.245.23.96/28			
Суммарн ый адр. /маска	56.245.23.112/28			

Сведения о конфигурации устройств

Устройств 0	Интер (пассин	_	IP-адрес	Маска подсети	Шлюз (где необходимо)
)				
R0	Fa0/0	Нет	56.245.23.97	255.255.25 2	
	Fa2/0	Нет	56.245.23.113	255.255.25 2	
R1	Fa0/0	да	56.245.23.98	255.255.25 2	
	Fa1/0	нет	56.245.23.105	255.255.25 2	
	Fa2/0	нет	56.245.23.101	255.255.25 2	
R2	Fa0/0	нет	56.245.23.109	255.255.25 2	
	Fa1/0	Нет	56.245.23.102	255.255.25 2	
	Fa2/0	Да	192.168.104.1	255.255.255.0	
R3	Fa0/0	нет	56.245.23.106	255.255.25 2	
	Fa1/0	Нет	56.245.23.110	255.255.25 2	

Устройств 0	Интер (пассин	-	ІР-адрес	Маска подсети	Шлюз (где необходимо)
	Fa2/0	Да	192.168.114.1	255.255.255.0	
R4	Fa0/0	да	56.245.23.114	255.255.25 2	
	Fa1/0	нет	56.245.23.117	255.255.25 2	
	Fa2/0	нет	56.245.23.121	255.255.25 2	
R5	Fa0/0	нет	56.245.23.118	255.255.25 2	
	Fa1/0	нет	56.245.23.125	255.255.25 2	
	Fa2/0	да	172.22.0.1	255.255.255.19 2	
R6	Fa0/0	Нет	56.245.23.126	255.255.25 2	
	Fa1/0	Нет	56.245.23.122	255.255.25 2	
	Fa2/0	Да	172.19.0.1	255.255.255.12 8	
PC 0	NIC	1	192.168.104.25 4	255.255.255.0	192.168.104. 1
PC 1	NIC		172.19.0.126	255.255.255.12 8	172.19.0.1
PC 2	NIC		172.22.0.62	255.255.255.19 2	172.22.0.1
PC 3	NIC		192.168.114.25 4	255.255.255.0	192.168.114. 1

Сведения о таблицах маршрутизации (добавить необходимое число строк)

Устр-	SRC	Сеть назначения	AD/	Маршрут
ВО			Метрика	
R3	R	56.245.23.96	120/1	56.245.23.105
R3	R	56.245.23.100	120/1	56.245.23.109
R3	R	192.168.104.0	120/1	56.245.23.109
R3	R*	0.0.0.0	120/1	56.245.23.105
R6	О	56.245.23.116	110/2	56.245.23.121
R6	О	172.22.0.0	110/3	56.245.23.121
R6	O*	0.0.0.0	110/3	56.245.23.121
R	S	56.245.23.96	1/0	56.245.23.98
R	S	56.245.23.112	1/0	56.245.23.114
R	S	172.16.0.0	1/0	56.245.23.114
R	S	192.168.96.0	1/0	56.245.23.98