**29.05.2020**

**Примерные практические задачи к экзамену**

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

192.168.16.0/24, 5 подсетей с 100, 20, 10, 6 и 40 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

194.45.27.0/24, 5 подсетей с 34, 20, 62,10 и 40 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

56.1.1.0/16,4 подсети с 65, 22, 10 и 30 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

147.168.0.0/165 подсетей с 56, 16, 10 и 70 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

193.68.61.0/245 подсетей с 100, 20, 10 и 40 узлами

6. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

192.100.0.0/244 подсети с 80, 20, 12 и 20 узлами

7.Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

195.18.11.0/244 подсети с 110, 11, 10 и 40 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

207.15.0.0/244 подсети с 28, 80, 10 и 40 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

222.11.0.0/244 подсети с 110, 20, 10 и 50 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

200.2.2.0/244 подсети с 100, 20, 10 и 40 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

201.111.32.0/165 подсетей с 170, 590, 1500, 800 и 254 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

128.200.1.0/165 подсетей с 115, 300, 200, 128 и 420 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

53.11.0.0/165 подсетей с 165, 222, 128, 110 и 430 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

146.77.0.0/165 подсетей с 550, 116, 200, 256 и 170 узлами

15. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

194.54.45.0/244 подсети с 103, 39, 10 и 16 узлами

16. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес

142.51.0.0/164 подсети с 180, 120, 12 и 30 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

43.0.0.0/164 подсети с 151, 211, 16 и 70 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

56.1.1.0/16, 4 подсети с 65, 22, 10 и 30 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

192.168.0.0/224 подсети с 10, 200, 230, 232 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

192.168.0.0/24 2подсети с 100 и50 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

53.11.0.0/165 подсетей с 165, 222, 128, 110 и 430 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

195.18.11.0/244 подсети с 110, 11, 10 и 40 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

192.168.16.0/24, 5 подсетей с 100, 20, 10, 6 и 40 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

43.0.0.0/164 подсети с 151, 211, 16 и 70 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

53.11.0.0/165 подсетей с 165, 222, 128, 110 и 430 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

201.111.32.0/165 подсетей с 170, 590, 1500, 800 и 254 узлами

1. Разделить IP-сеть на подсети в соответствии с номером задания. Для каждой подсети указать широковещательный адрес.

53.11.0.0/165 подсетей с 165, 222, 128, 110 и 430 узлами