Никитин Роман ПИ18-2

Семинар 2

# IP: 140.160.180.200/18

|  |  |
| --- | --- |
| Класс сети | Class B |
| Маска сети | 255.255.0.0 |
| Адрес сети | 140.160.0.0 |
| Размер расширенного сетевого префикса | 18 разрядов |
| Маска подсети | 255.255.192.0 |
| Адрес подсети | 140.160.128.0 |
| Адрес хоста | 0.0.52.200 |

## Адрес подсети:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1000 1100 | 1010 0000 | 1000 0000 | 0000 0000 |
| 140 | 160 | 128 | 0 |

## Адрес хоста:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 0000 0000 | 0000 0000 | 0011 0100 | 1100 1000 |
| 0 | 0 | 52 | 200 |

3-й уровень модели OSI - сетьевой