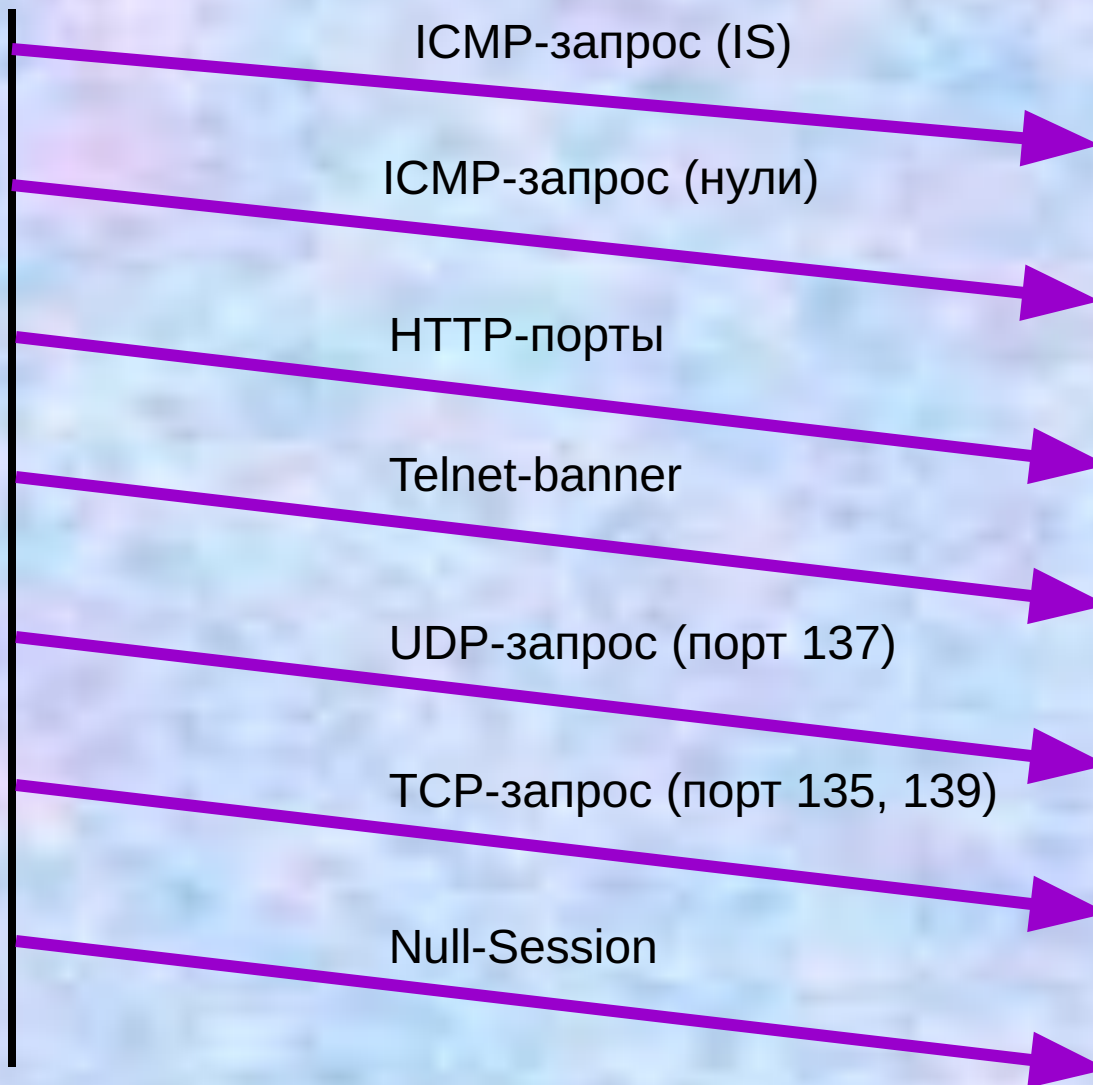


# **Сканирование при помощи Internet Scanner**

# Сканирование портов (общие настройки)

Сканирующий  
узел (IS)

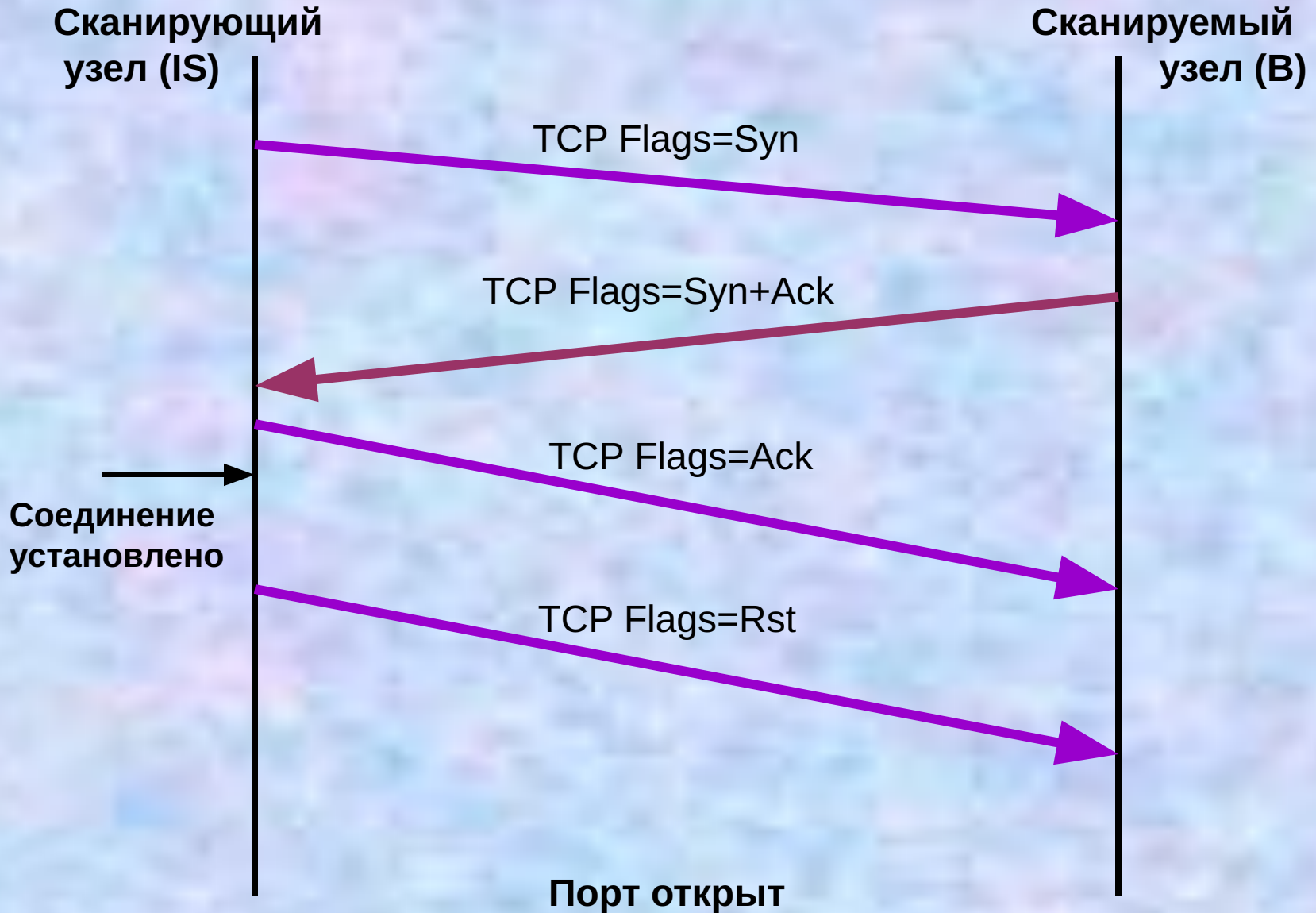
Сканируемый  
узел (B)



# Способы сканирование портов (Internet Scanner)

- TCP Port Scan
- TCP Services Scan
- TCP Stealth Scan
- UDP Scan

# Сканирование TCP Port Scan



# Сканирование TCP Port Scan

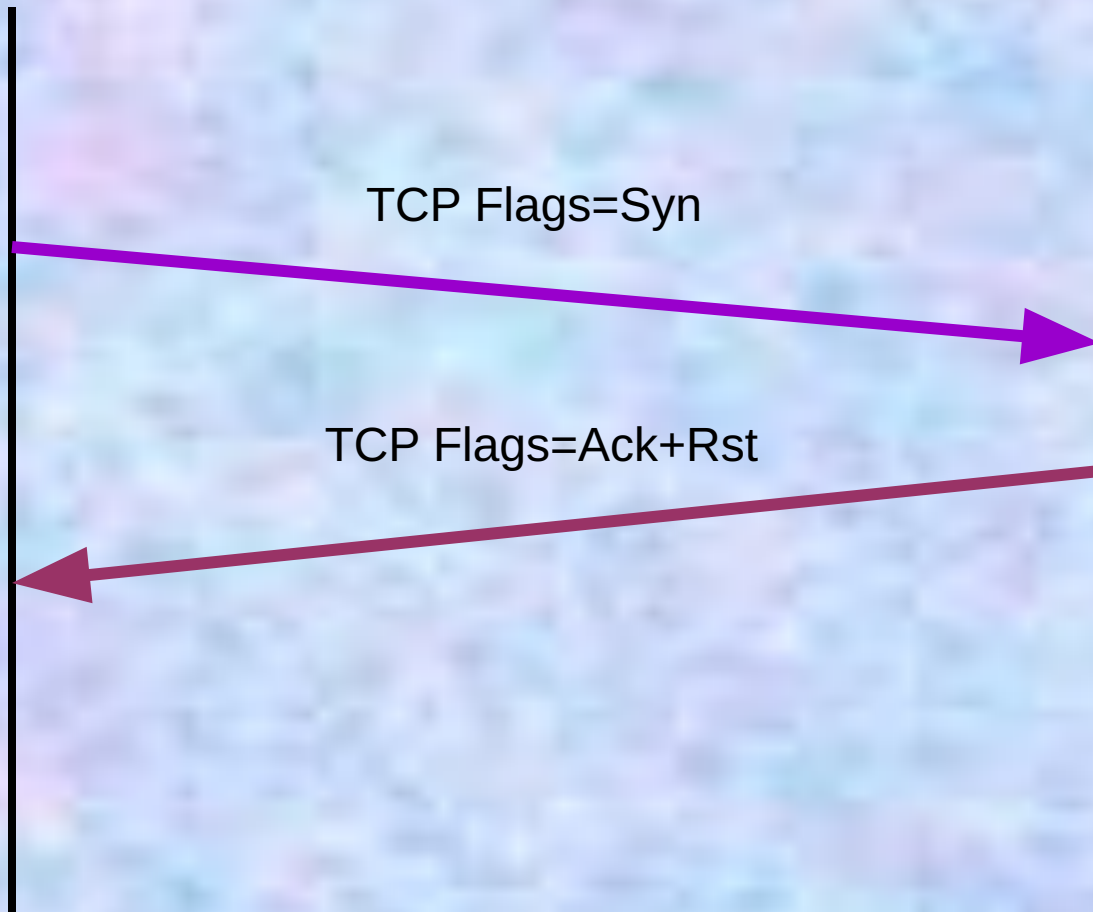
Сканирующий  
узел (IS)

Сканируемый  
узел (B)

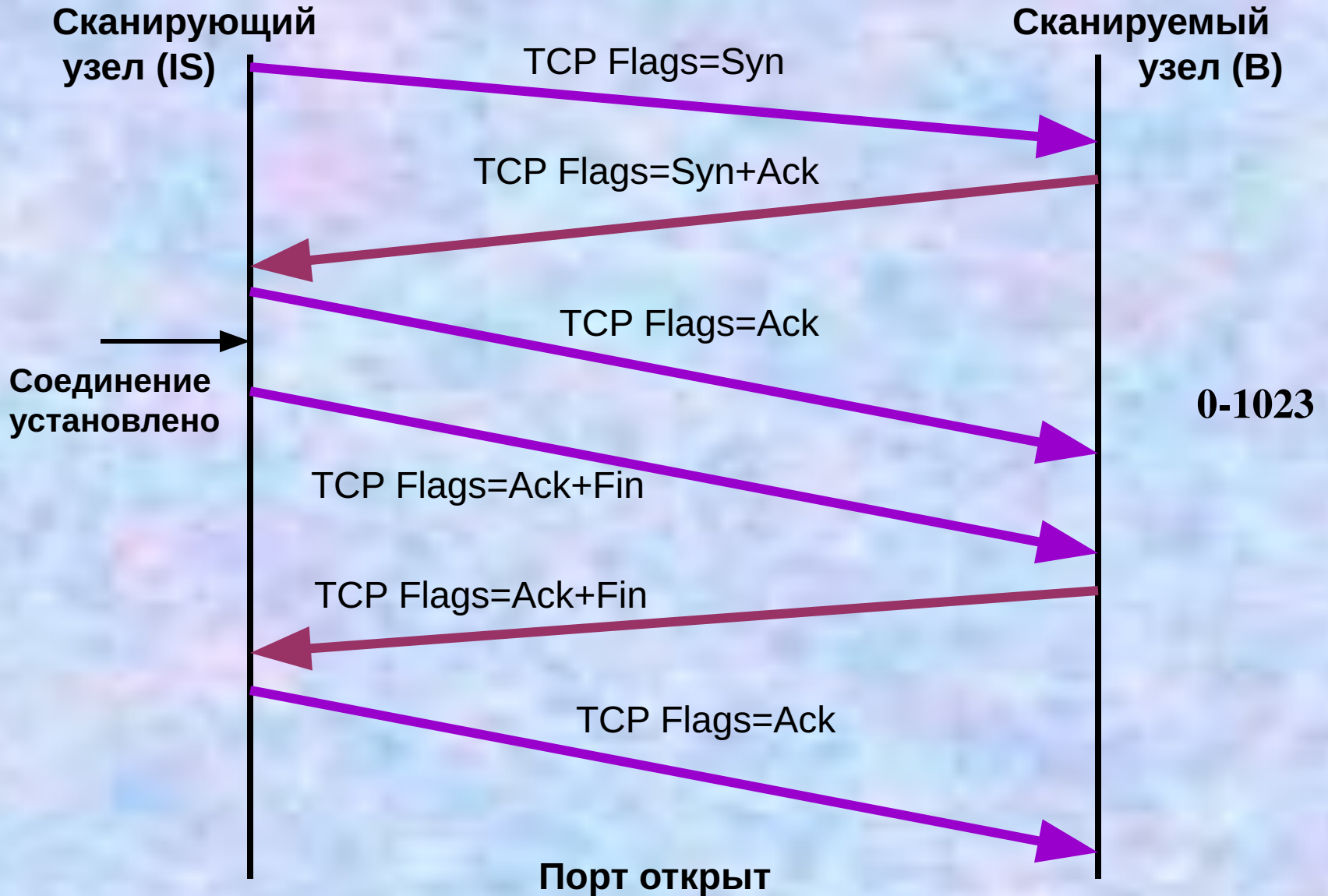
TCP Flags=Syn

TCP Flags=Ack+Rst

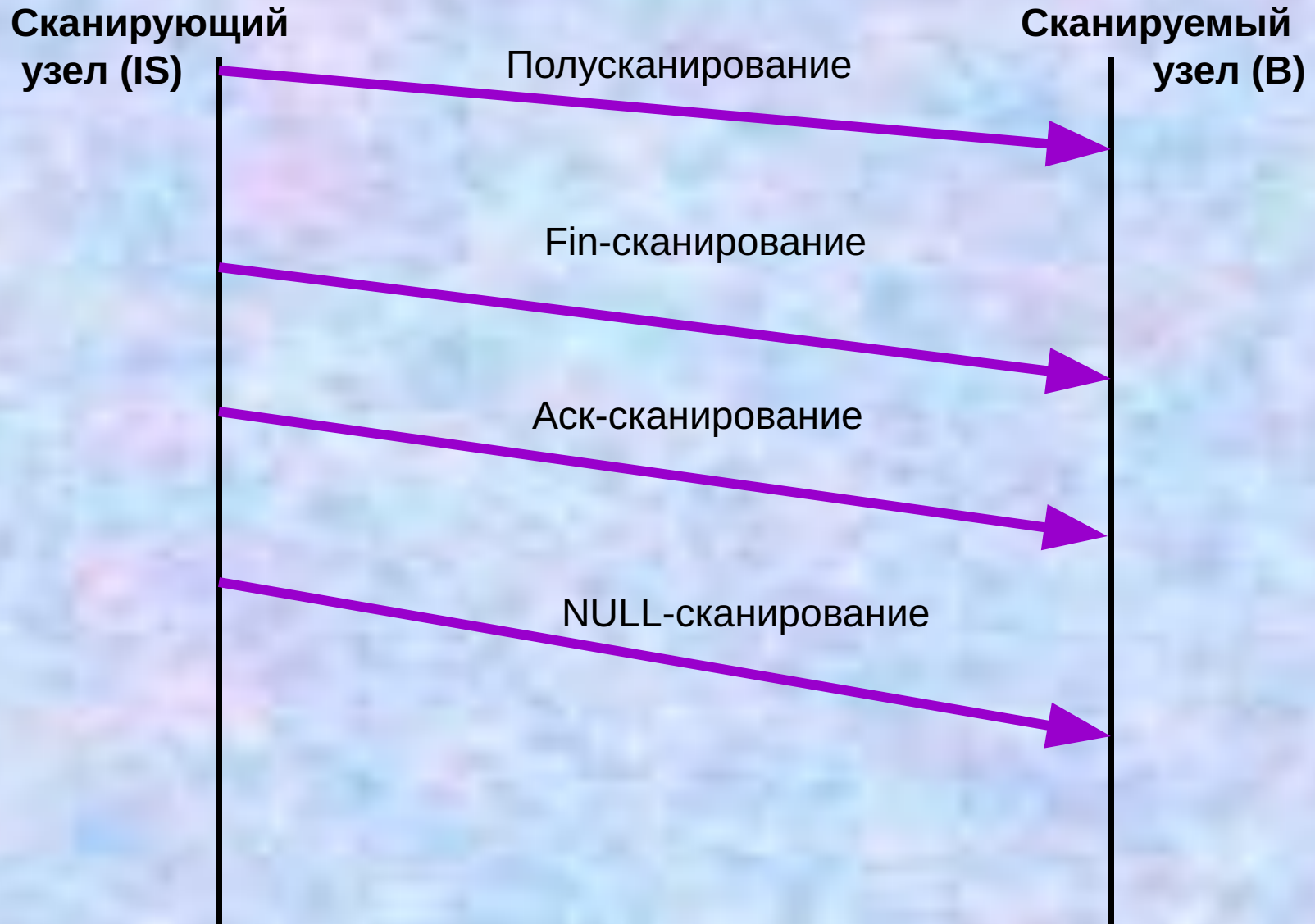
Порт закрыт



# Сканирование TCP Services Scan



# Сканирование TCP Stealth Scan



# UDP-сканирование

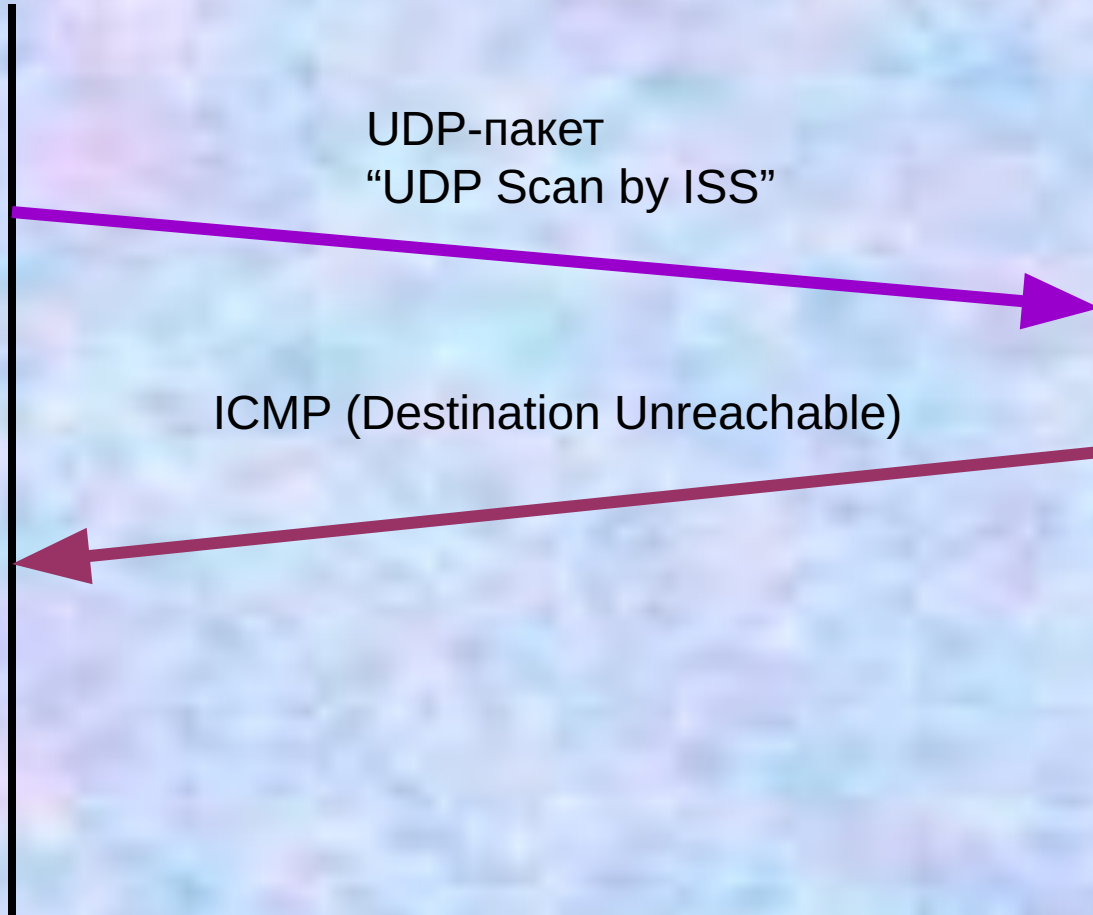
Сканирующий  
узел (A)

Сканируемый  
узел (B)

UDP-пакет  
"UDP Scan by ISS"

ICMP (Destination Unreachable)

порт закрыт



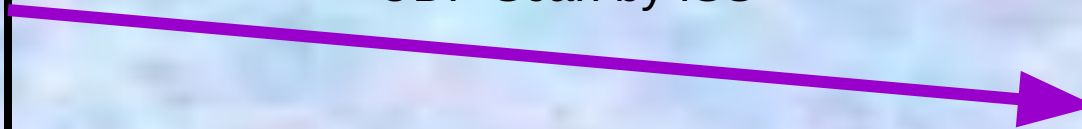


# UDP-сканирование

Сканирующий  
узел (A)

Сканируемый  
узел (B)

UDP-пакет  
"UDP Scan by ISS"



**порт открыт**

# **Практическая работа 14**

**Работа с политиками сканирования.  
Исследование сетевого и транспортного  
уровней программой Internet Scanner**