

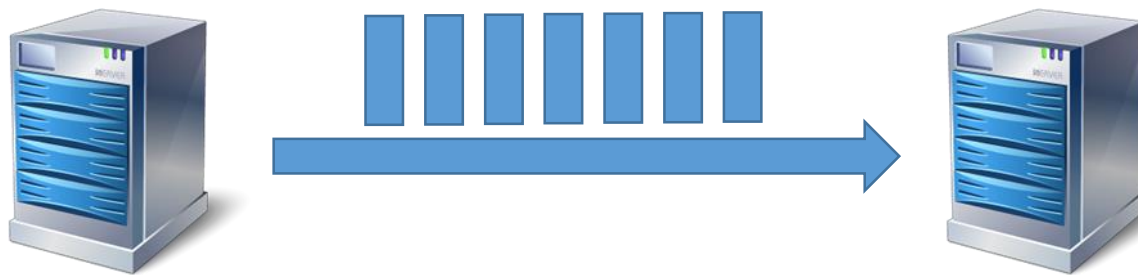
Протокол ТСР: управление ПОТОКОМ

Сети и системы телекоммуникаций

Управление потоком в TCP

В сети могут быть устройства разной производительности

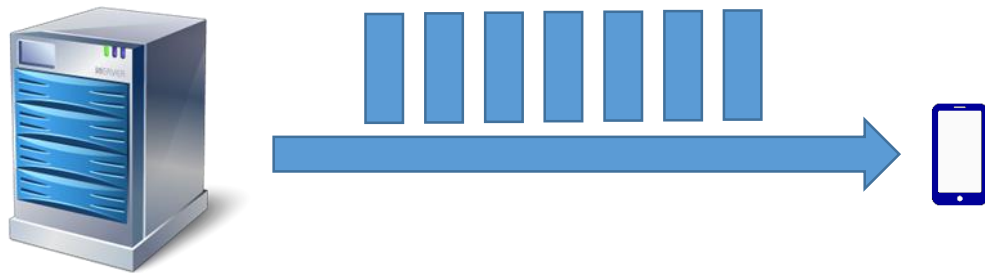
Управление потоком (flow control):
предотвращение «затопления» медленного
получателя быстрым отправителем



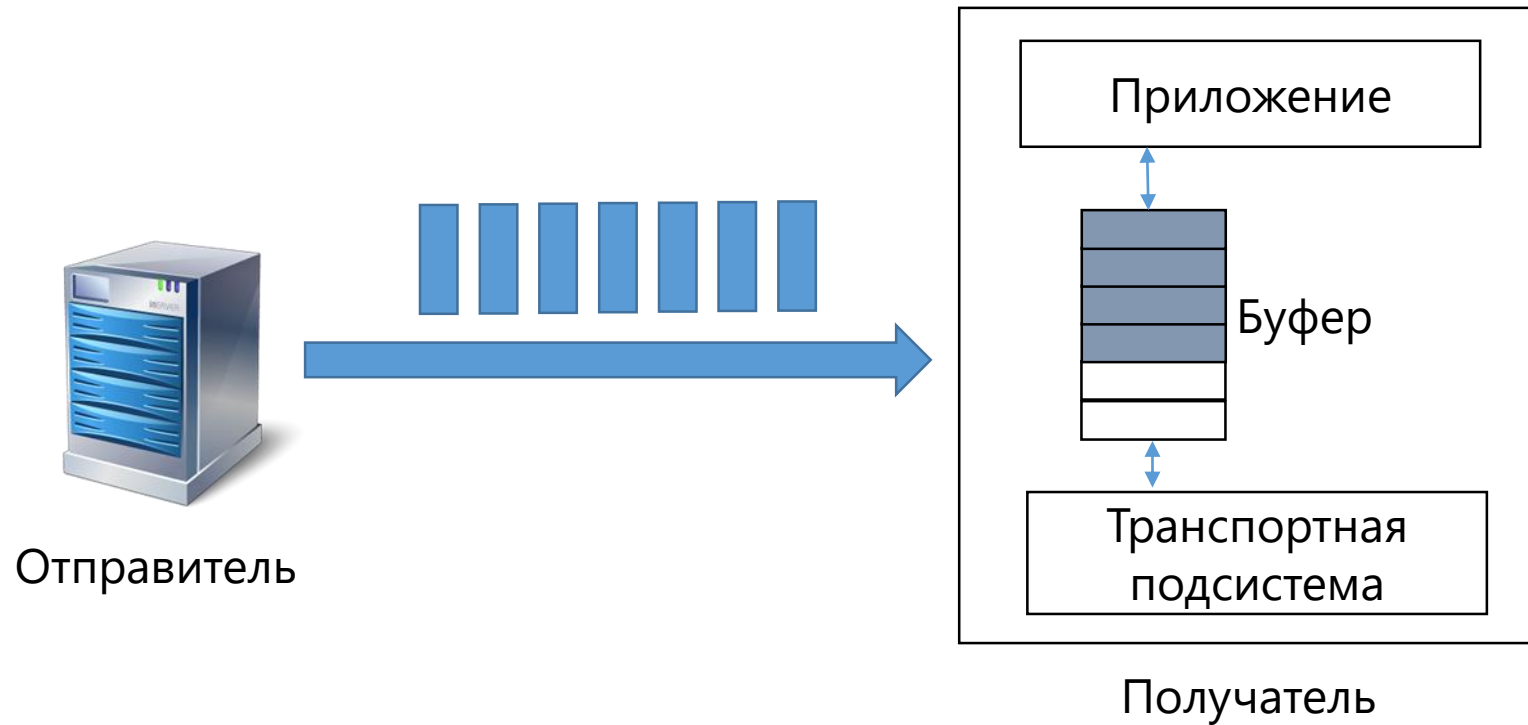
Управление потоком в TCP

В сети могут быть устройства разной производительности

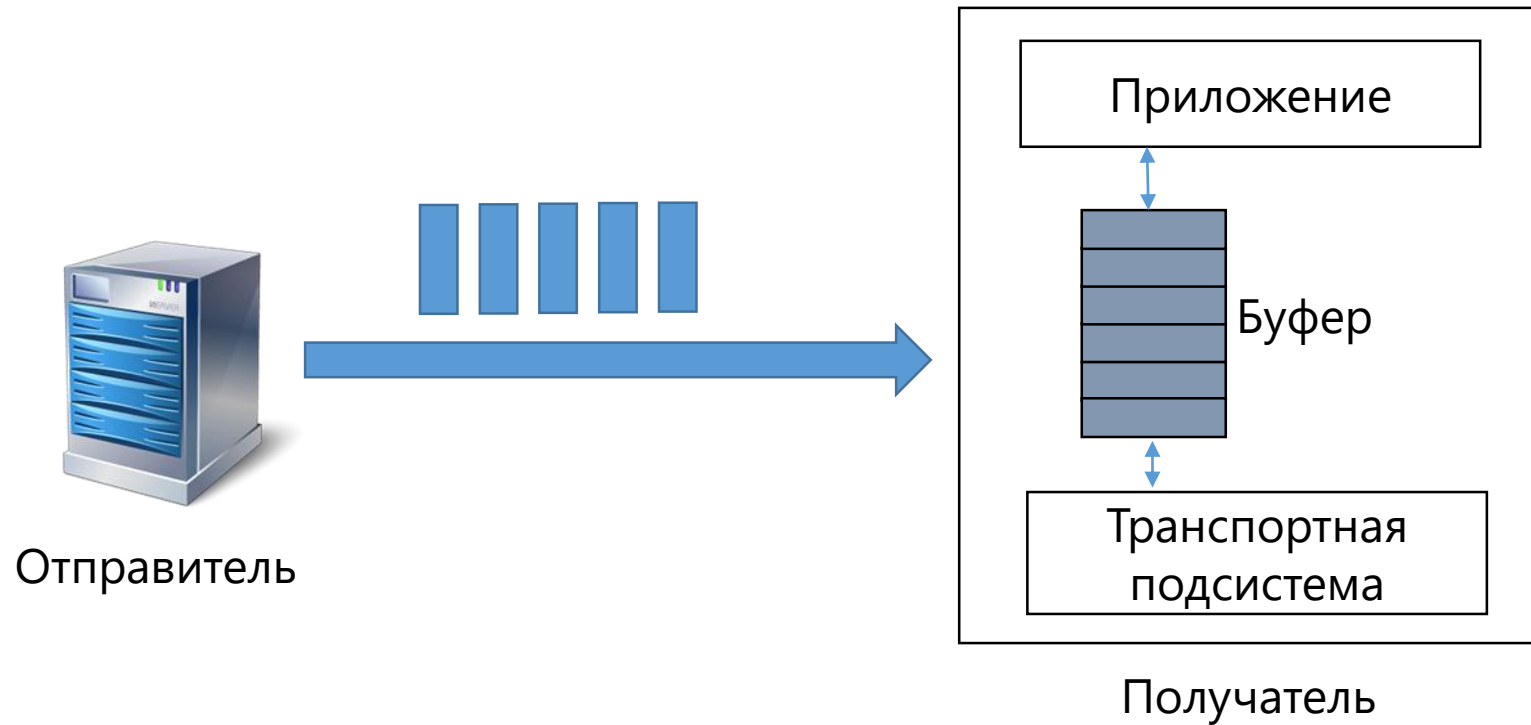
Управление потоком (flow control):
предотвращение «затопления» медленного
получателя быстрым отправителем



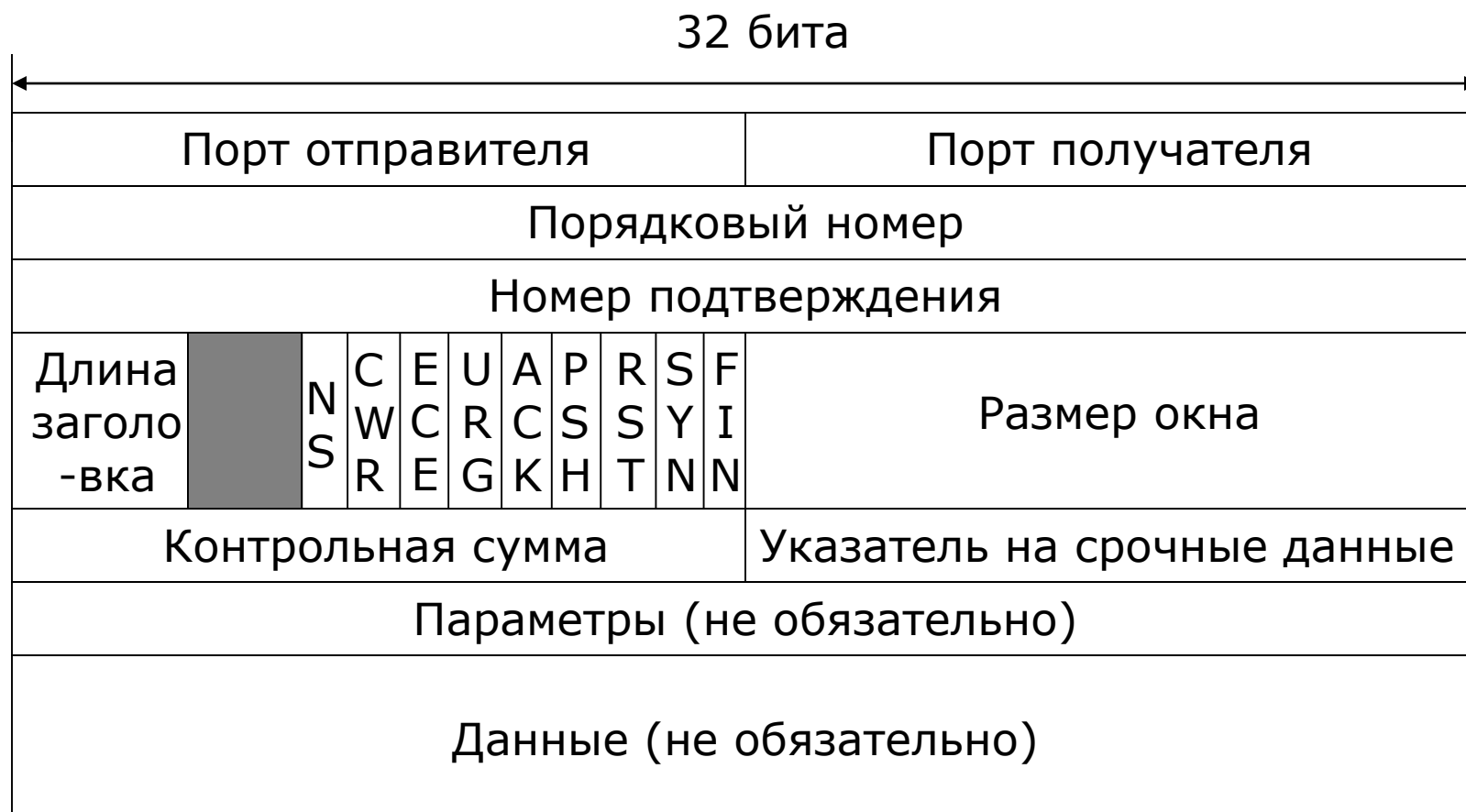
Управление потоком в TCP



Управление потоком в TCP



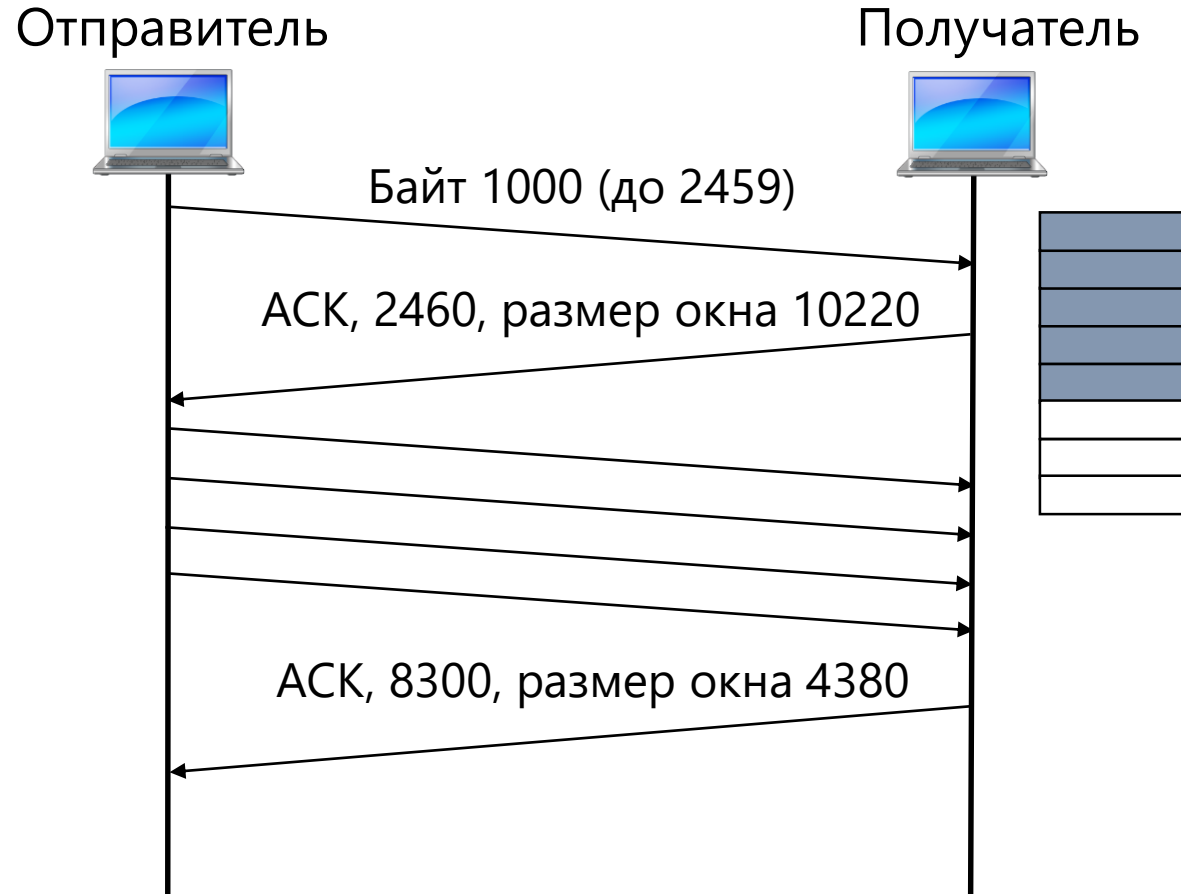
Размер окна в заголовке TCP



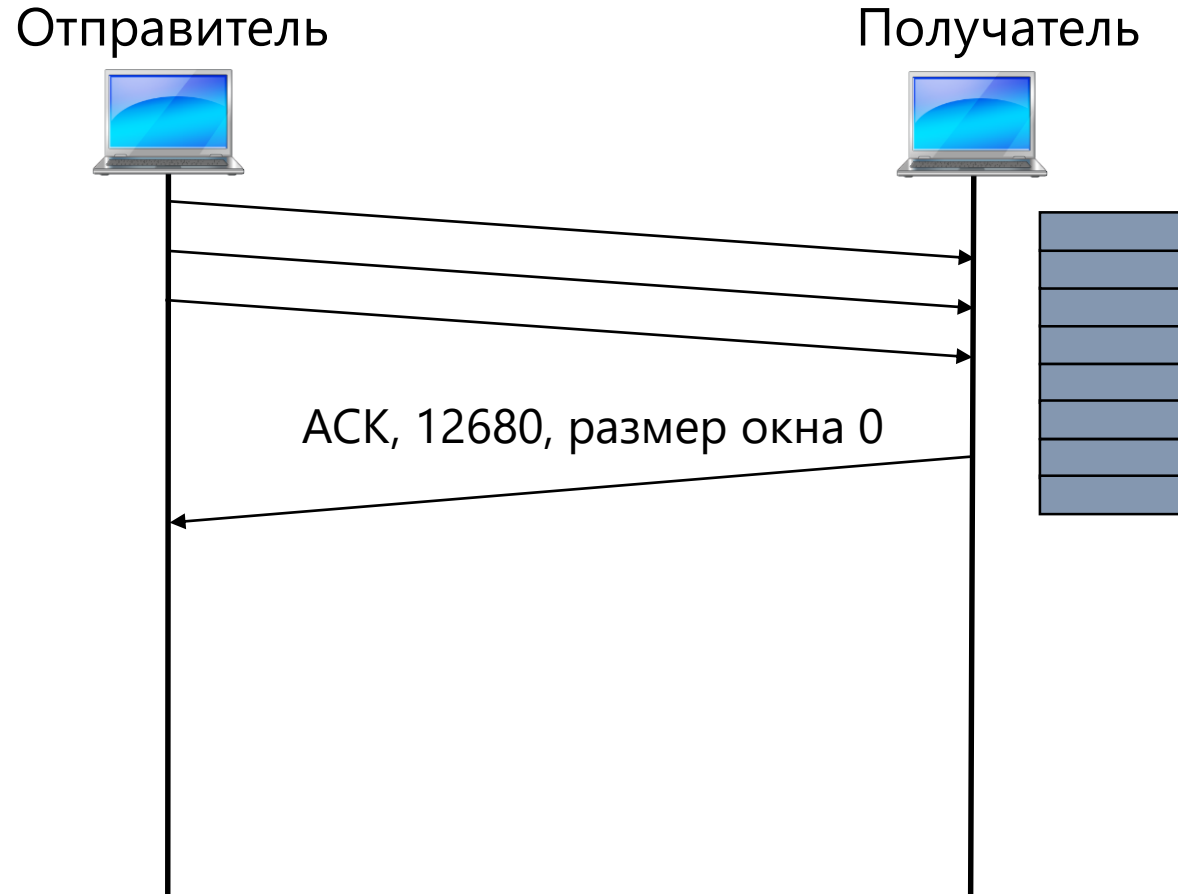
Размер окна



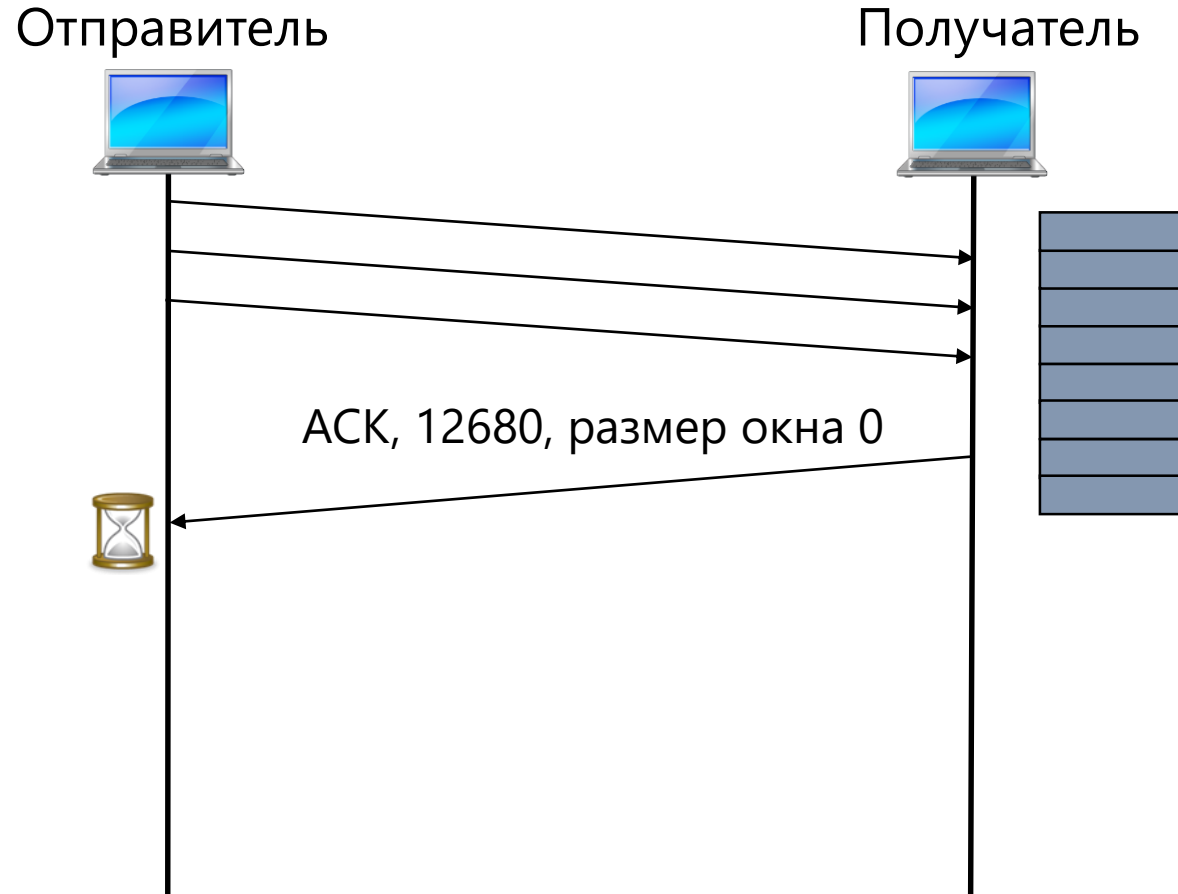
Размер окна



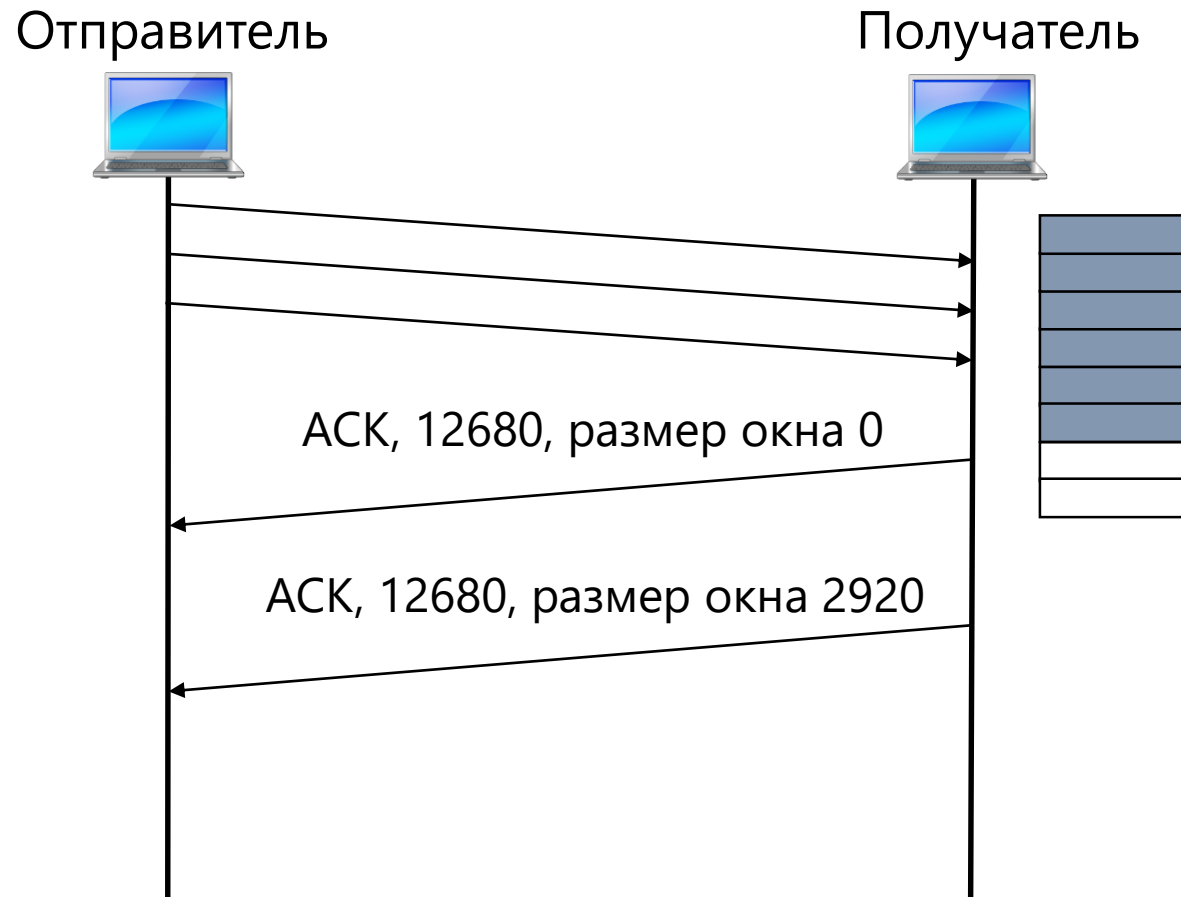
Размер окна



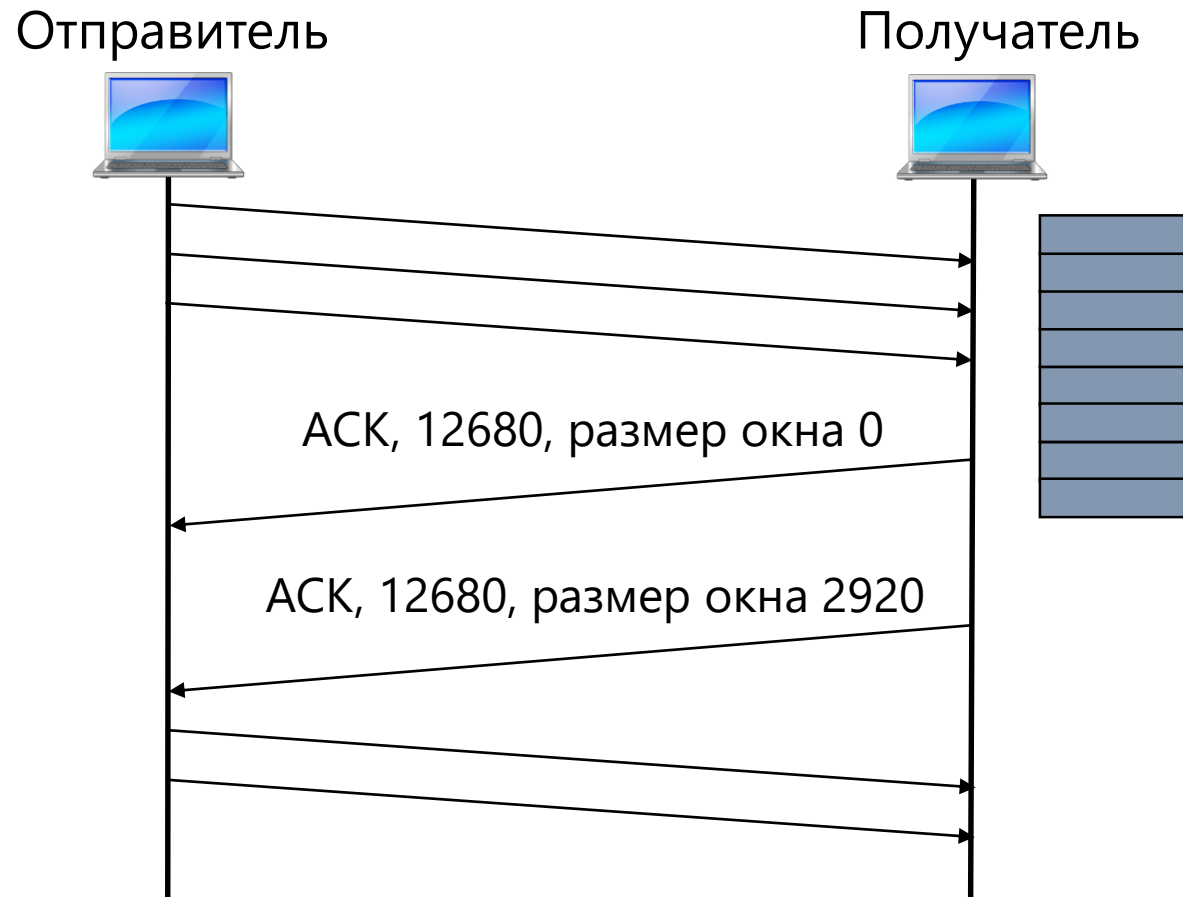
Размер окна



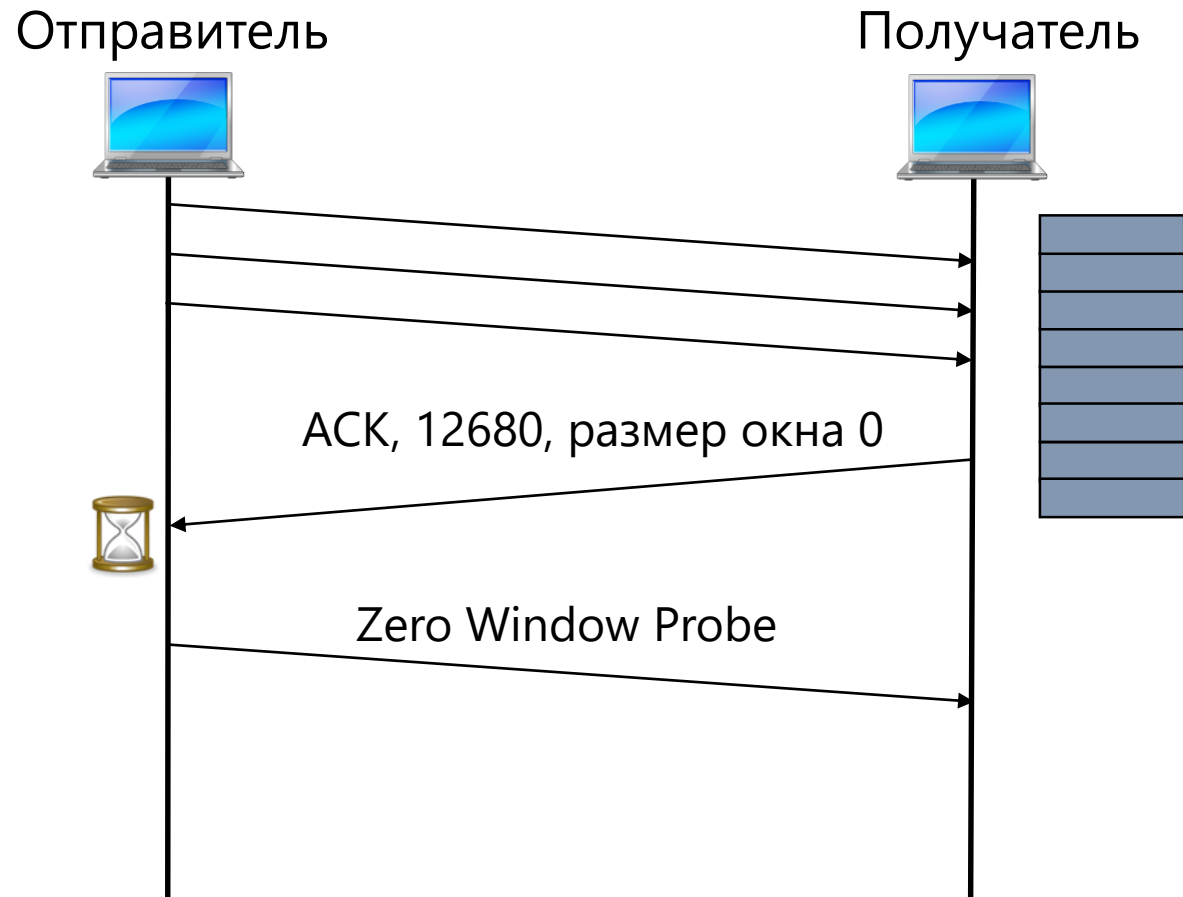
Размер окна



Размер окна



Размер окна



Управление потоком (flow control):
предотвращение «затопления» медленного
получателя быстрым отправителем

Поле «Размер окна» в заголовке TCP

- Количество байт данных, которые может принять получатель
- Размер свободного места в буфере