Недостаточно буфферного пространства. no buffer space available

Симптомы:

1) При попытке ping до внешнего ресурса или при попытке скачивания файла появляется ошибка вида:

```

```

или

```
no buffer space available.
```

2) Пропадает связь до сервера, имеются потери.

Есть вероятность, что переполнено одно из следующих значений:
1) /proc/sys/net/netfilter/nf_conntrack_max
Максимальное количество conntrack(соединений).
Посмотреть какое сейчас задано максимальное количество соединений можно командой:

```
cat /proc/sys/net/netfilter/nf_conntrack_max
```

Посмотреть количество текущий соединений можно командой:

```
conntrack -L | wc -l
```

2) net.ipv4.route.max_size
Максимально количество кэша маршрутов.
Посмотреть какое сейчас задано максимальное количество кэша маршрутов можно командой:

```
cat /proc/sys/net/ipv4/route/max_size
```

Посмотреть количество текущих записей в кэше маршрутов можно командой:

```
ip -o route show cache | wc -l
```


Если какое - то из этих значений упирается в свой заданный потолок, необходимо увеличить максимальное значение, для этого обратитесь в тех. поддержку.