**SIP User ID:** 9691234567

**Domain:** ip.beeline.ru

**SIP Password:** password

**Authorization User ID:** 9691234567@ip.beeline.ru

**SIP proxy:**  spb.ip.beeline.ru

**5555:** Внутренний номер Asterisk, к которому подключается ip-телефон для входящих\исходящих звонков.

**Редактируем файл /etc/asterisk/pjsip.conf**

[transport-udp]

type = transport

protocol = udp

bind = 0.0.0.0:5060

[reg\_BEELINESPB]

type = registration

retry\_interval = 20

max\_retries = 10

contact\_user = 9691234567

expiration = 120

transport = transport-udp

outbound\_auth = auth\_BEELINESPB

client\_uri = sip:9691234567@ip.beeline.ru

server\_uri = sip:spb.ip.beeline.ru

[auth\_BEELINESPB]

type = auth

password = password

username = 9691234567@ip.beeline.ru

[BEELINESPB]

type = aor

contact = sip:ip.beeline.ru

maximum\_expiration = 120

default\_expiration = 90

[BEELINESPB]

type = identify

endpoint = BEELINESPB

match = spb.ip.beeline.ru

[BEELINESPB]

type = endpoint

context = from-trunk

dtmf\_mode = rfc4733

disallow = all

allow = alaw

allow = ulaw

outbound\_proxy = sip:spb.ip.beeline.ru\;lr

from\_user = 9691234567

from\_domain = ip.beeline.ru

aors = BEELINESPB

[5555]

type = aor

max\_contacts = 1

maximum\_expiration = 120

default\_expiration = 90

[5555]

type = auth

username = 5555

password = 5555

[5555]

type = endpoint

context = usercontext

dtmf\_mode = rfc4733

disallow = all

allow = alaw

allow = ulaw

auth = 5555

outbound\_auth = 5555

aors = 5555

**Для вх/исх маршрутизации редактируем файл /etc/asterisk/extensions.conf**

[globals]

[usercontext]

exten => \_X.,1,Dial(PJSIP/${EXTEN}@BEELINESPB)

exten => \_X.,n,Hangup()

[from-trunk]

exten => 9697959226,1,Dial(PJSIP/5555)

exten => 9697959226,n,Hangup()

Все входящие на номер 9691234567 перенаправлены на внутренний номер 5555.

Все исходящие 11-значные номера, начинающиеся на 7 или 8 уходят в транк BEELINESPB.