

. .00121-01 32-

(**Debian**)

. **.00121-01 32**

29

Linux (Debian).

,
,
,
-
« ».

:
:
: « », , . 125 (1,
) , . , 117587.

: +7-(495)797-64-12, +7-(495)797-64-13.

: <https://www.amicon.ru/>

On-line « »: <https://wiki.amicon.ru/>

: info@amicon.ru

© 2026 « », 1994-2026.

« »

« ».

1.	.....	4
2.	.....	6
3.	.....	9
3.1.	.....	9
3.1.1.	.....	9
3.2.	.....	10
3.2.1.	.....	11
3.2.2.	.....	11
3.3.	.....	13
3.4.	.....	14
3.5.	VPN-	16
3.5.1.	.....	19
3.5.2.	.....	21
3.5.3.	.....	23
3.6.	.....	23
3.6.1.	.....	23
3.6.2.	.....	25
3.7.	VPN-	25
3.7.1.	.....	25
3.7.2.	.....	26
3.8.	.....	27
4.	.....	28
5.	.....	29

--	--

2.

, SberOS.

(PKI)

(Public Key Infrastructure, PKI).

, L3-L7 OSI. VPN-

RSA . PKI

VPN- 300 . 300

VPN-

(

)

RADIUS, DHCP, OCSP, ompliance (« - »).

:

• VPN- ;

• VPN- ;

• Compliance- ;

• Compliance- .

PKI,

(-)

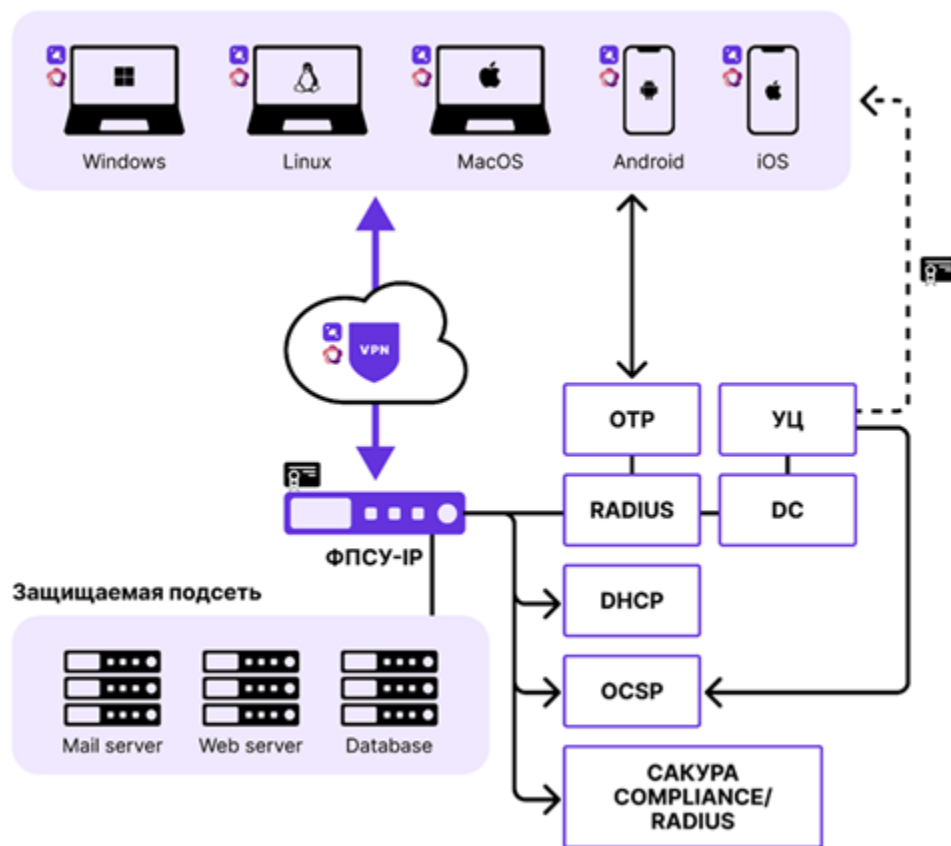
OCSP

OCSP

macOS

Compliance-
MAC-

()



1 -

3.

, , VPN-
,
.

3.1.

.
:

- Debian 11 , SberOS 3 ;

- :

, ,
.

3.1.1.

:

1. .

2. GCC 12, :

sudo apt update && sudo apt install gcc-12

3. : amiconnect.service
. .

4. , Debian- - ,
,
: *cd /path/to/dir/*

5. o *sudo dpkg -i ./* -
.

3.2.

.cer, .crt .pfx.

certutil -d /\$HOME/
.pki/nssdb/ -A -t "TC," -n "CA" -i
“ - / - ”

SberOS

:

- *apt update*
- *apt install libc6 gcc make libopengl0 libnss3 libnss3-tools*

3.2.1.

:

- *d /\$HOME/.pki/nssdb/ -A -t "TC,," -n "CA" -i*
 “ _ / _ ”.
- Enter.

.

3.2.2.

:

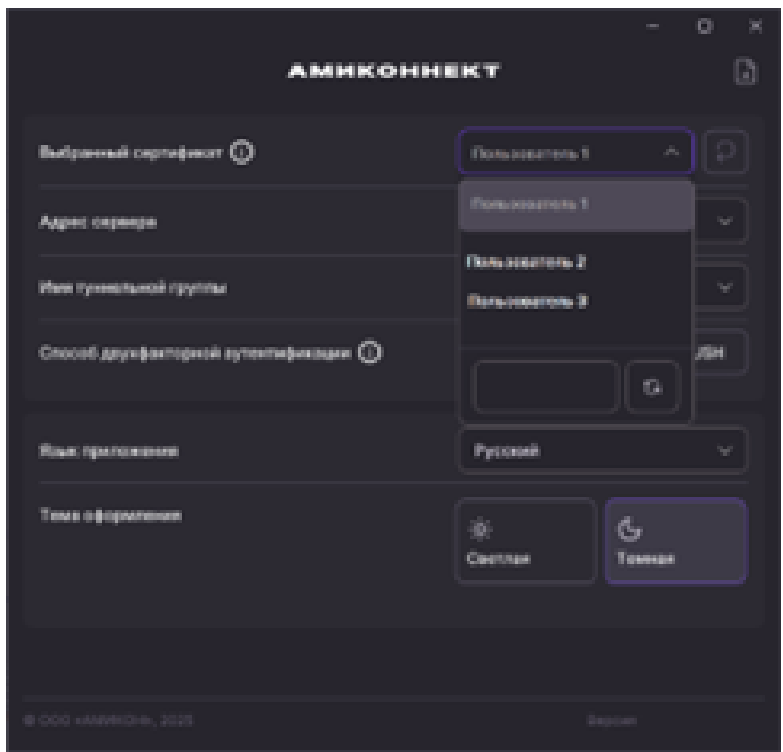
- *sudo pk12util i*
.pki/nssdb/ - / - .pfx -W -d ~/
- Enter.

.

- , :
- .
- ().
- .

certutil, openssl.

»,
·,
: « »,
,
« 1»
2».

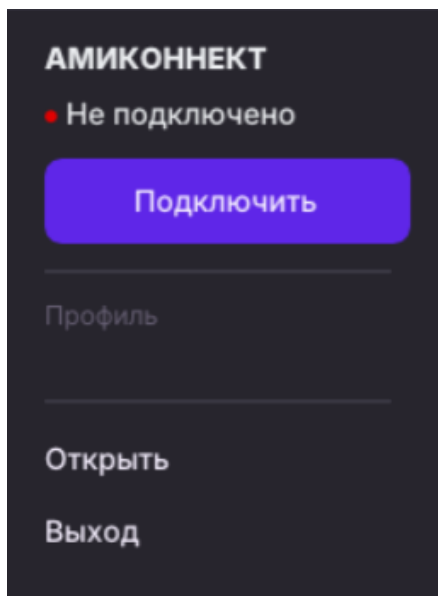


2 --

3.3.

).





3 –

3.4.

-
-
-
-

:

- : /lib/Amiconnect
- : ~/amiconnect
- amiconnectd, : /lib/Amiconnect/amiconnectd
- : /etc/systemd/system/amiconnect.service
- amiconnectstartup,
,
- AmiNFFilterPKI,
/lib/Amiconnect/Drivers
cfg.ini (
)

log\ClientLog.csv

log\SrvLog.csv

status.json, ().

root, .

GUI - .

GUI Amiconnect ,

.

3.5. VPN-

« ».

.

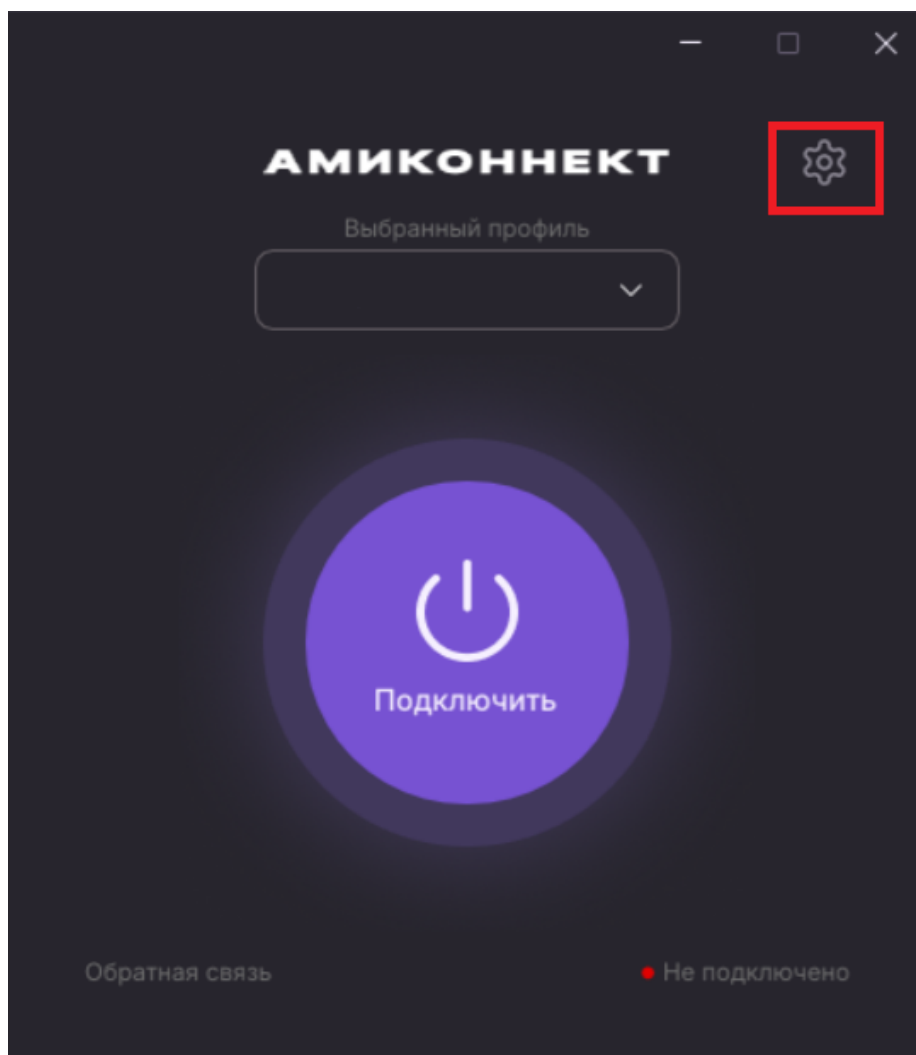
.

,

,

,

.

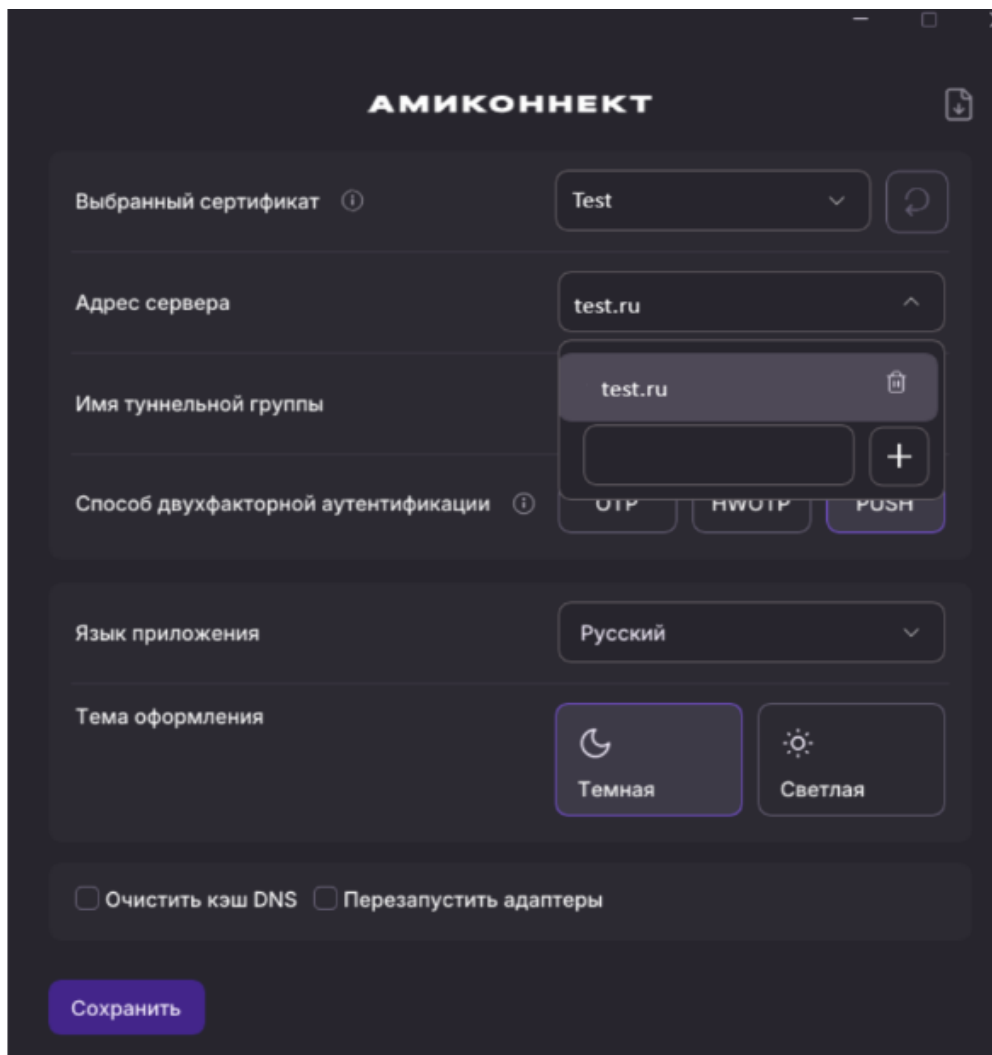


4 –

, « », « », « ».

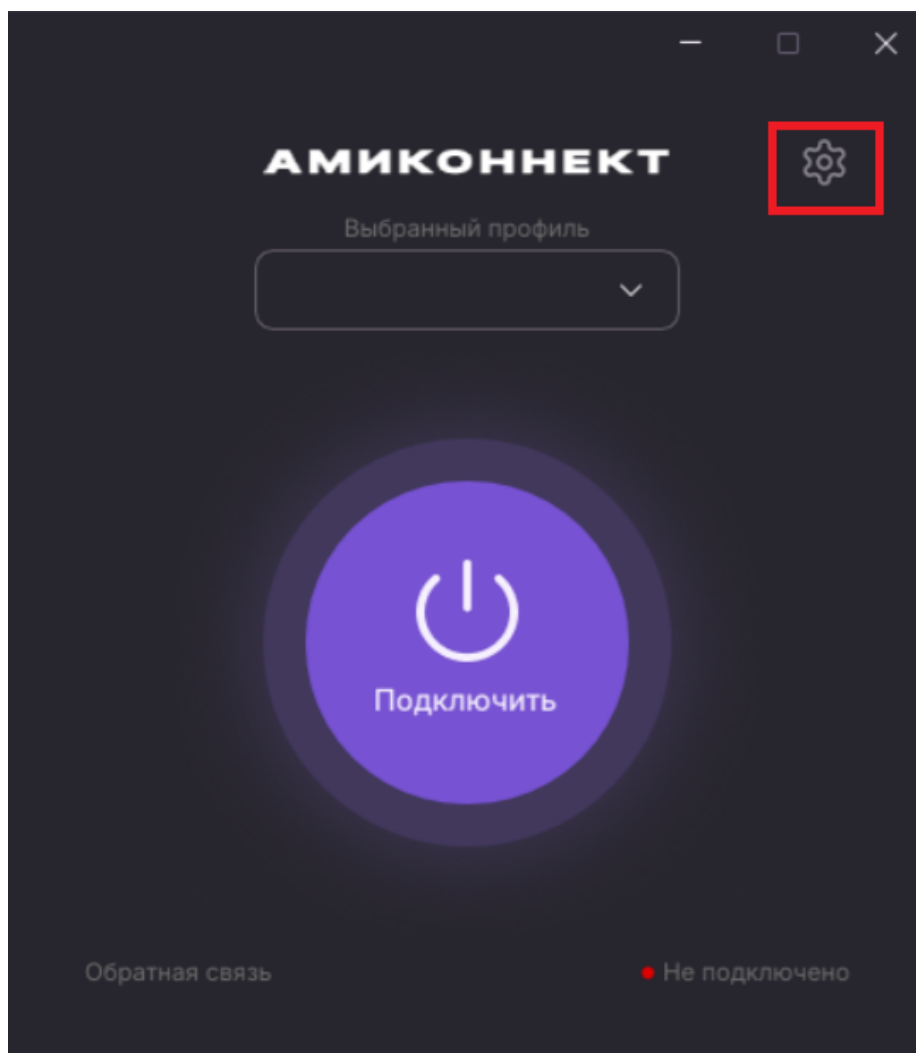
:

.



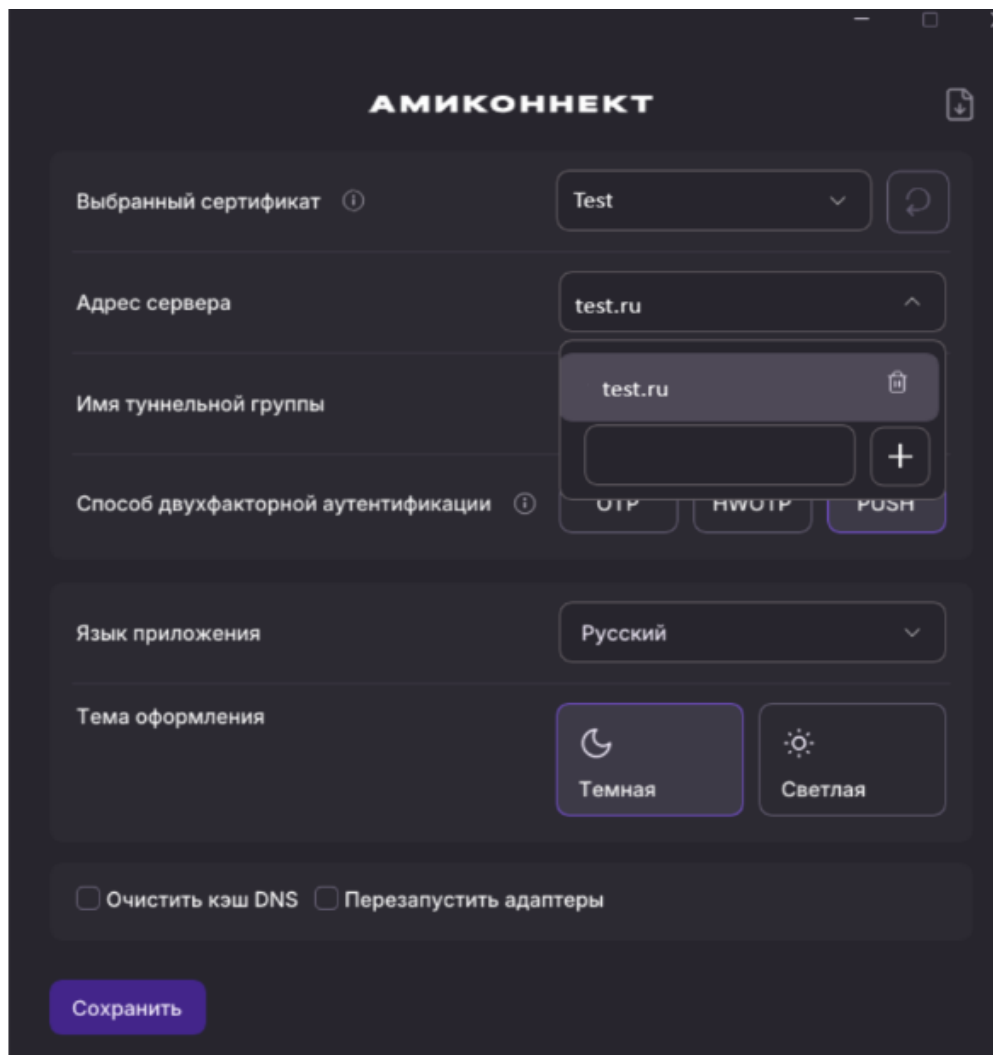
5 –

3.5.1.



6 –

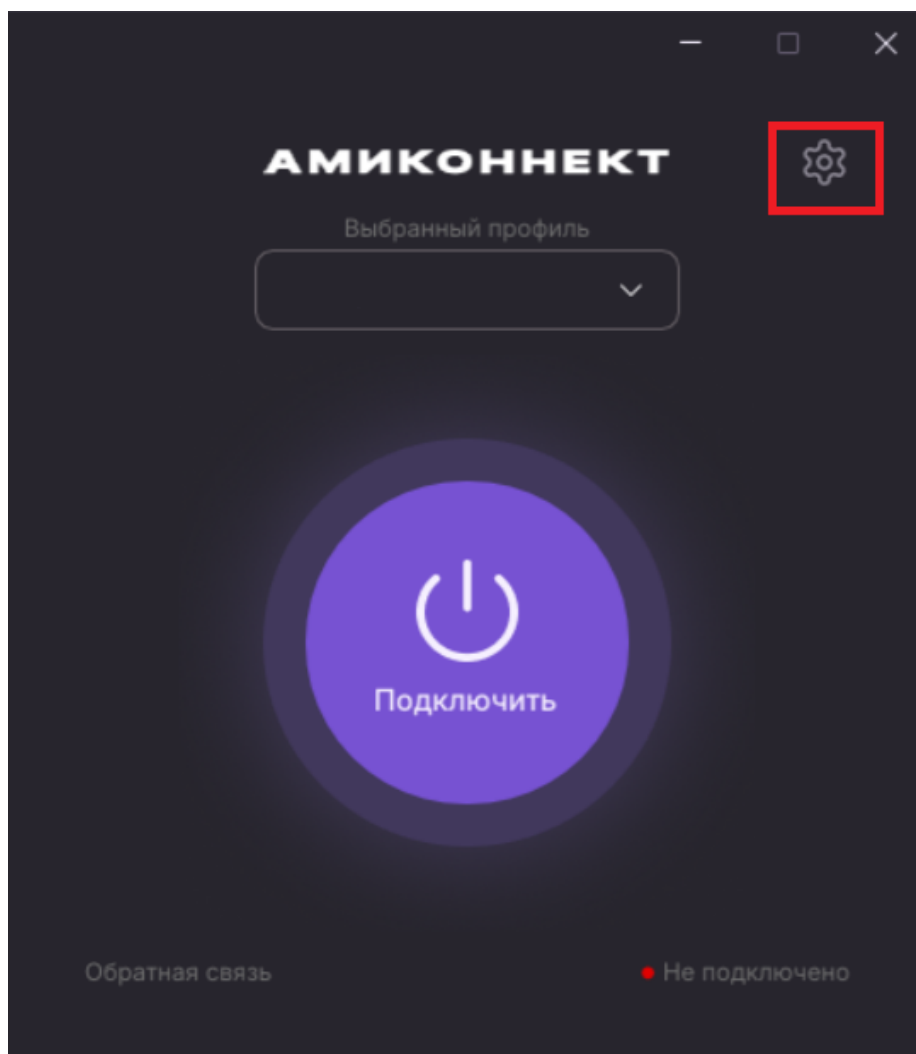
IP- « »
-IP, «+»



7 –



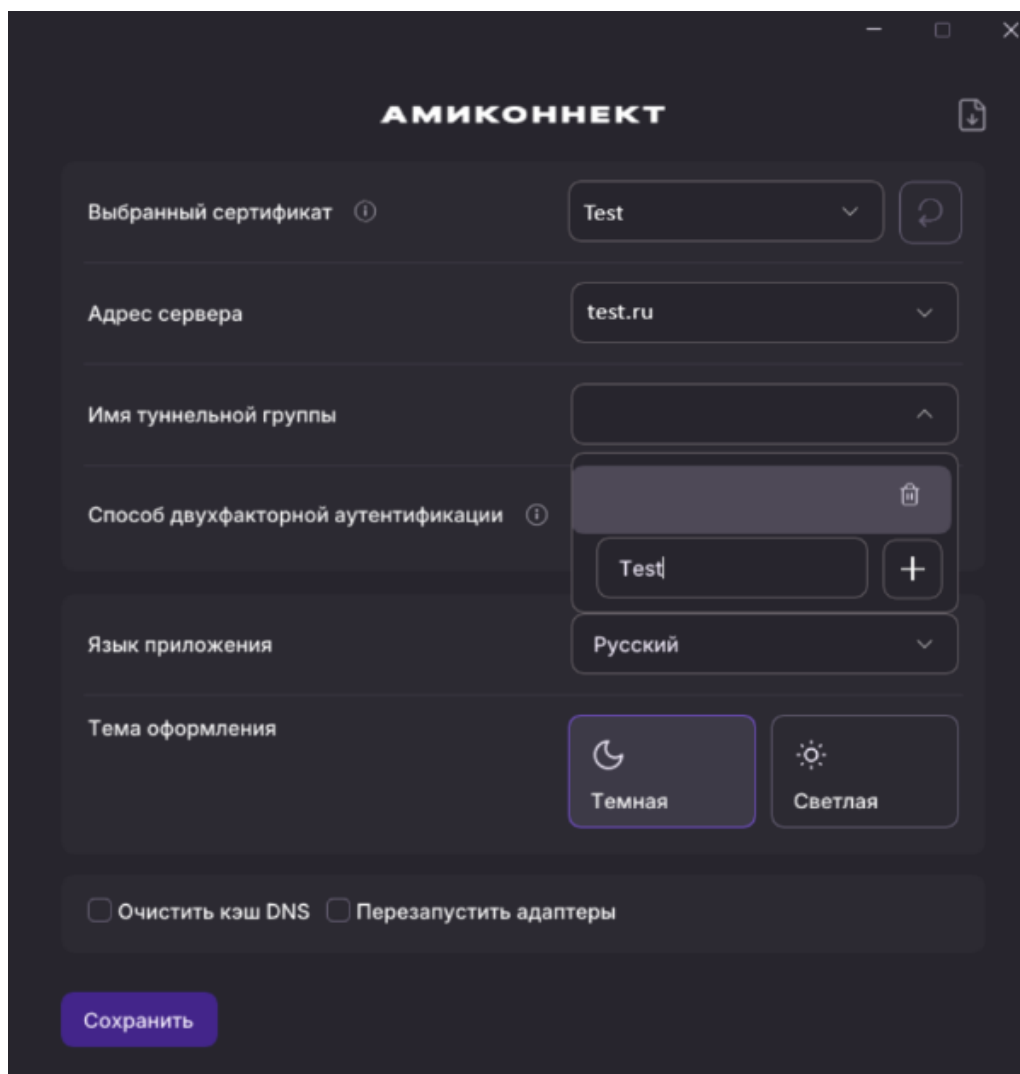
3.5.2.



«

»

«+»



9 –



3.5.3.

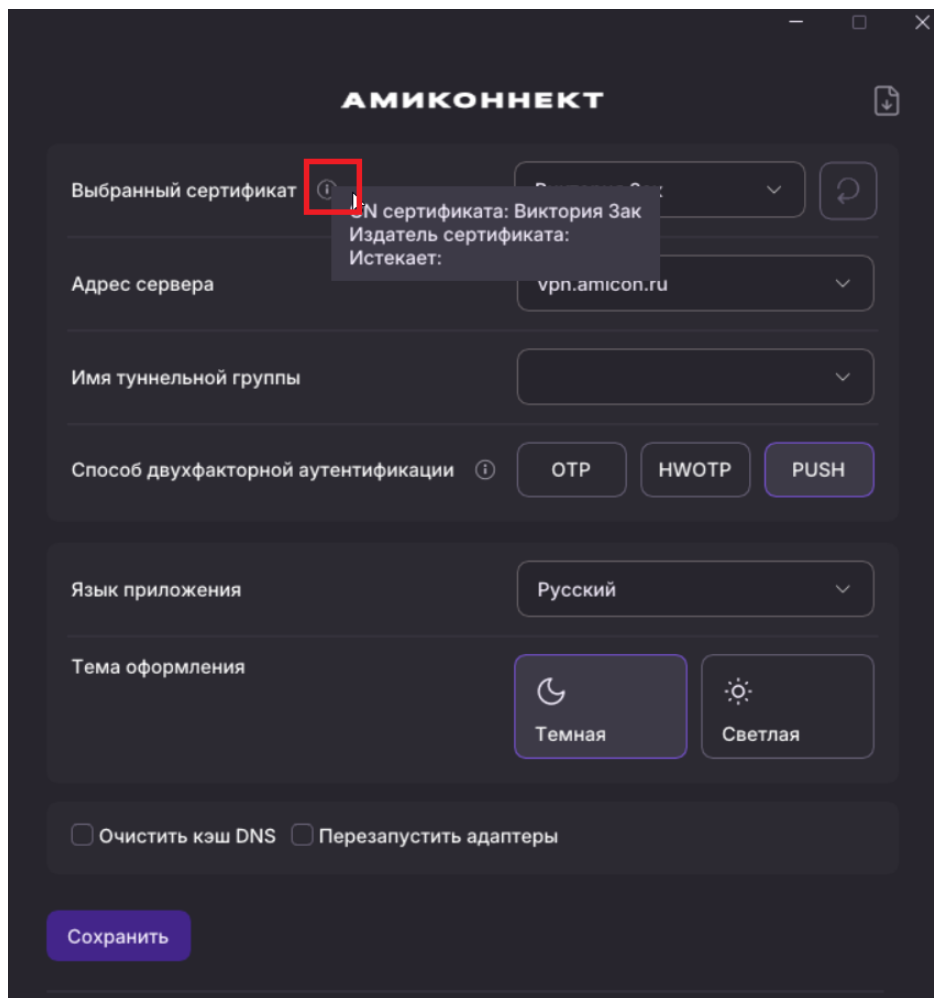
: OTP, HWOTP PUSH:

- **OTP** – ;
- **HWOTP** – ;
- **PUSH** – **SberOTP.**

3.6.

3.6.1.

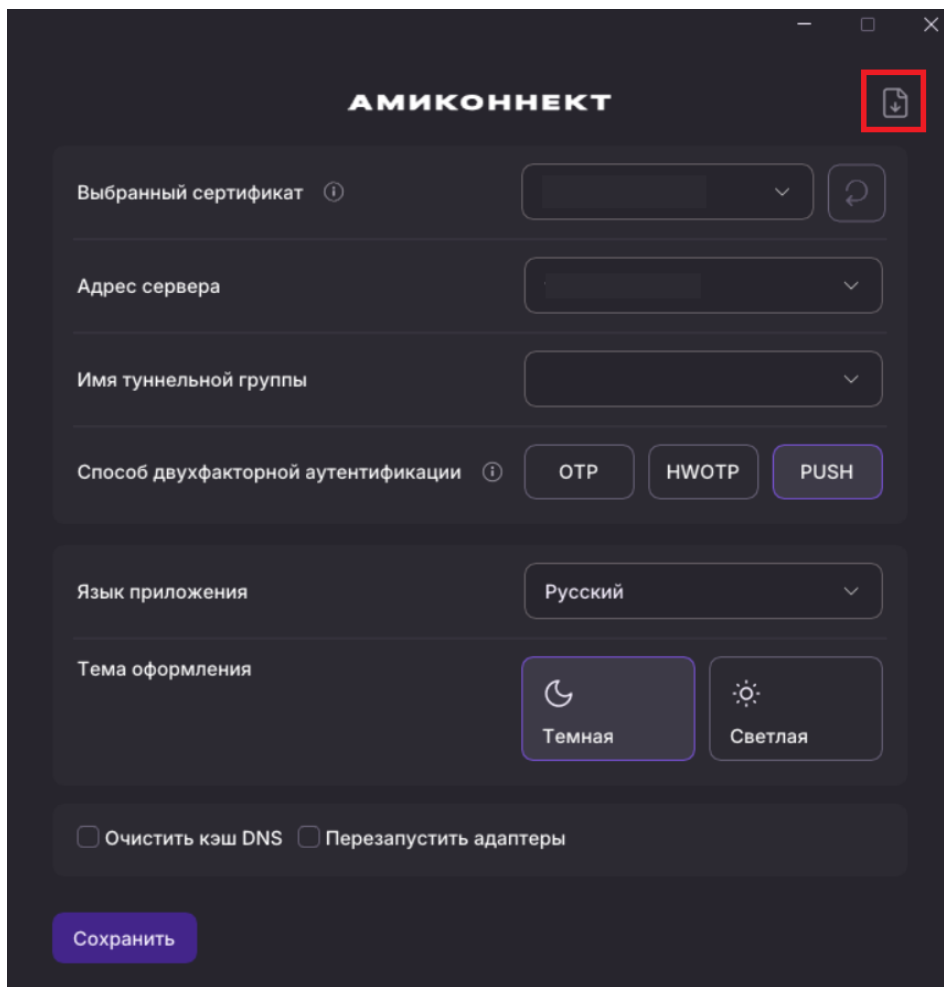
(.) .



10 –

3.6.2.

(.).



11 –

3.7. VPN-

3.7.1.

,

« ».

,

« »

:

3.7.2.

(.).

« ».

(.).

« »,

.

3.8.

«

» " "

, "English"

.

4.

,
, : .

- .
- *sudo apt remove amiconnect.*
- Enter.

5.

.