

Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

Руководителям организаций
(по списку)

127006, г. Москва, Долгоруковская ул.,
д. 15, стр. 4-5, тел.: +7 (495) 730-57-05
info@fciit.ru, www.fciit.ru

05.09.2025

№ 221/01-12

На № _____ от _____

Уважаемые коллеги!

Фонд «Центр инноваций и информационных технологий» (далее – Фонд) информирует вас о том, что в соответствии с пунктом 4 раздела 1 «Общие положения» Составы и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных с использованием средств криптографической защиты информации, необходимых для выполнения установленных Правительством Российской Федерации требований к защите персональных данных для каждого из уровней защищенности (утв. приказом ФСБ России от 10.07.2014 № 378), а также в соответствии с требованиями, установленными производителем средств криптографической защиты информации (далее – СКЗИ) АО «ИнфоТеКС» в эксплуатационно-технической документации на СКЗИ VipNet (программное обеспечение (далее – ПО) VipNet Client и программно-аппаратные комплексы (далее – ПАК) VipNet Coordinator HW и VA) в защищенных сетях передачи данных, **необходимо производить смену мастер-ключей с периодичностью не реже одного раза в 15 месяцев.**

В соответствии с пунктом 6.3 Регламента подключения участника электронного взаимодействия к защищенной сети Фонда «Центр инноваций и информационных технологий» VipNet №4995 (далее – Регламент) участники электронного взаимодействия (владельцы СКЗИ), в частности, несут ответственность за:

- соблюдение требований по учету, хранению и обращению в отношении принадлежащих ему СКЗИ и ключевого дистрибутива к ним (в том числе места эксплуатации СКЗИ по адресу, указанному в заявке);
- администрирование и сопровождение принадлежащих ему СКЗИ;
- поддержание в актуальном состоянии принадлежащих ему СКЗИ, в том числе обновление до актуальной версии программного обеспечения и обновление аппаратных платформ по рекомендации производителя;

– своевременное оповещение Фонда об изменении условий эксплуатации, принадлежащих ему СКЗИ, об изменении контактов лиц ответственных за эксплуатацию СКЗИ, наименования участника электронного взаимодействия, в том числе в связи с его реорганизацией, как юридического лица, об изменении адреса места эксплуатации СКЗИ, а также о ремонте и об обновлении СКЗИ.

Таким образом, обновление программного обеспечения и аппаратной платформы СКЗИ и отслеживание их актуального состояния находится в зоне ответственности их владельцев.

В связи с вышеизложенным сообщаем, что в период с 1 по 30 ноября 2025 года (включительно) будет произведена процедура плановой смены мастер-ключей в защищенной сети VipNet №4995.

Для успешного проведения данной процедуры от владельцев СКЗИ, подключенных к защищенной сети VipNet №4995, в срок до 10.10.2025 требуется выполнение условий, указанных в приложении 1 к данному письму.

В целях минимизации рисков потери доступа к ресурсам единой информационной системы нотариата после смены мастер-ключей настоятельно рекомендуем обеспечить соблюдение отмеченных требований.

В соответствии с Регламентом плановая процедура смены мастер-ключей будет осуществляться в дальнейшем в IV квартале каждого календарного года.

Информация о точном периоде проведения плановой смены мастер-ключей в защищенной сети VipNet №4995 будет размещена не позднее чем за 2 (два) месяца до даты начала периода смены мастер-ключей на официальном сайте Фонда в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <https://fciit.ru>, в разделе «Новости».

Просим довести данную информацию до лиц, ответственных за эксплуатацию СКЗИ VipNet в защищенной сети VipNet №4995.

Приложения:

1. Требования к пользователям СКЗИ в защищенной сети VipNet №4995 в целях обеспечения доступа к ресурсам единой информационной системы нотариата при плановой смене мастер-ключей - на 2 л.

2. Инструкция пользователя при процедуре плановой смены мастер-ключей в защищенной сети VipNet №4995 - на 11 л.

Директор Фонда


А.Р. Хуснуллин

Требования

к пользователям СКЗИ в защищенной сети VipNet 4995 в целях обеспечения доступа к ресурсам единой информационной системы нотариата при плановой смене мастер-ключей

В целях минимизации рисков потери доступа к защищенной сети VipNet №4995, в период плановой смены мастер-ключей, для её успешного проведения участнику электронного взаимодействия, при эксплуатации принадлежащего ему СКЗИ необходимо выполнить следующие условия:

1. При эксплуатации ПАК VipNet Coordinator HW.

1.1. Иметь в наличии актуальный сертификат активации сервиса прямой или совместной технической поддержки производителя, на принадлежащий ему ПАК VipNet Coordinator HW уровня «Расширенный»;

1.2. Иметь в наличии (актуальную) поддерживаемую производителем аппаратную платформу ПАК VipNet Coordinator HW.

Информация об актуальных версиях поддерживаемых аппаратных платформ размещена в сети Интернет на сайте производителя <https://infotecs.ru>.

1.3. В случае если аппаратная платформа, эксплуатируемого ПАК VipNet Coordinator HW, не поддерживается необходимо обратиться к авторизованному партнёру, указанному в пункте 3 регламента подключения участника электронного взаимодействия к защищенной сети Фонда «Центр инноваций и информационных технологий» VipNet №4995, (ссылка: https://fciit.ru/files/Reglament_vzaimodeystviya_fciit_vipnet4995.pdf) (далее-Регламент) осуществившего его поставку, для:

- приобретения нового ПАК VipNet Coordinator HW, в состав которого входит актуальная аппаратная платформа;

- модернизации текущей аппаратной платформы, входящей в состав эксплуатируемого ПАК VipNet Coordinator HW (при наличии такой возможности у производителя).

1.4. После получения от авторизованного партнёра, указанного в пункте 3 Регламента, нового или модернизированного ПАК VipNet Coordinator HW и поступления в Фонд обновления лицензии для защищенной сети VipNet №4995 на него, необходимо обратиться в Фонд «Центр инноваций и информационных технологий» по адресу электронной почты: vipnet@fciit.ru для выпуска и получения ключевого дистрибутива. Получение ключевого дистрибутива осуществляется в соответствии с пунктом 4 Регламента.

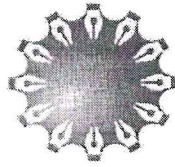
1.5. Иметь в наличии установленную последнюю, сертифицированную версию программного обеспечения на ПАК VipNet Coordinator HW.

Информация о сертифицированной версии программного обеспечения размещена в сети Интернет на сайте производителя <https://infotecs.ru>.

1.6. В случае если текущая версия установленного программного обеспечения на ПАК VipNet Coordinator HW не соответствует рекомендованной производителем, необходимо обратиться к авторизованному партнёру, указанному в пункте 3 Регламента, для ее приобретения и последующего обновления.

1.7. Обеспечить наличие резервного набора персональных ключей (РНПК) на ПАК VipNet Coordinator HW.

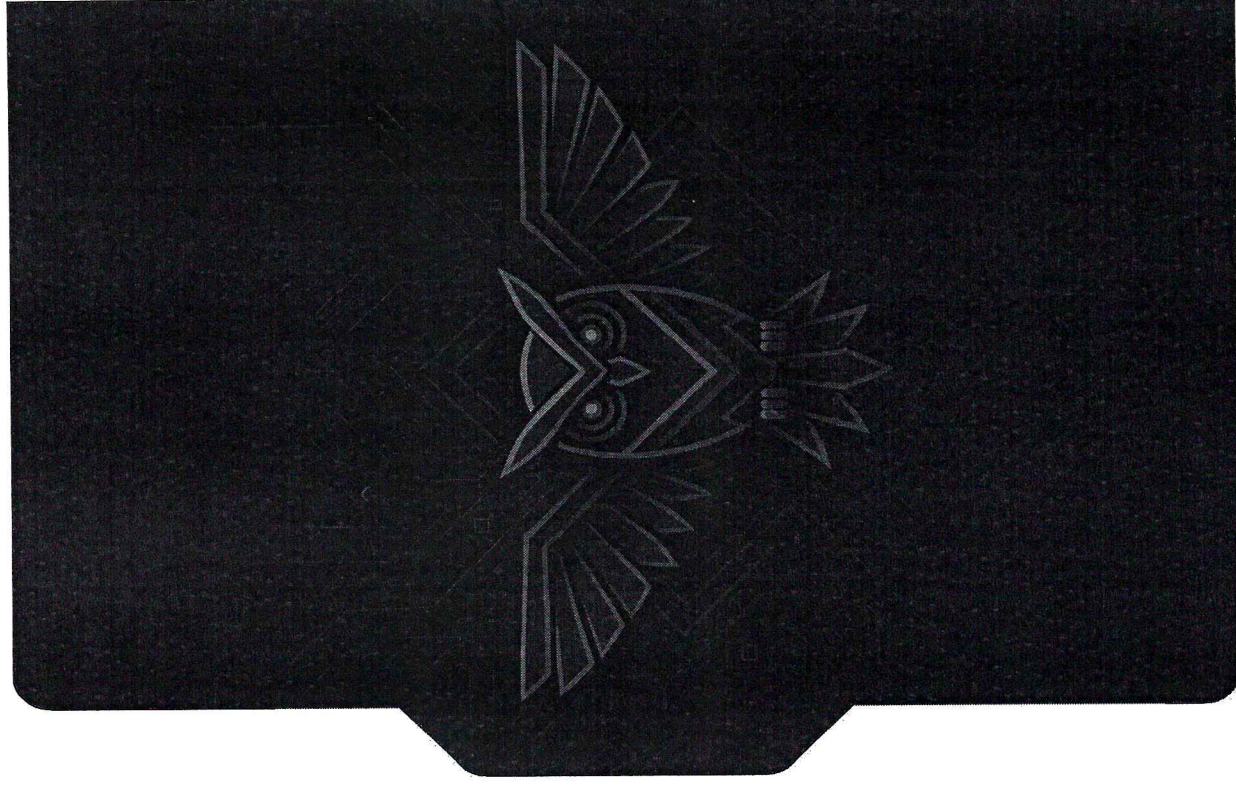
2. При эксплуатации ПО VipNet Client.
 - 2.1. Иметь в наличии установленную последнюю сертифицированную версию программного обеспечения на ПО VipNet Client.
 - 2.2. Информация о последней сертифицированной версии программного обеспечения размещена в сети Интернет на сайте производителя <https://infotecs.ru>.
 - 2.3. В случае если текущая версия установленного программного обеспечения на ПО VipNet Client не соответствует версии, рекомендованной производителем, необходимо обратиться к авторизованному партнёру, указанному в пункте 3 Регламента для ее приобретения и последующего обновления.
 - 2.4. Обеспечить наличие файла с РНПК на сервере с установленным ПО VipNet Client.
3. В случае отсутствия РНПК необходимо обратиться в Фонд «Центр инноваций и информационных технологий» по адресу электронной почты: vipnet@fciit.ru для его выпуска и получения. Получение РНПК осуществляется в соответствии с пунктом 4 Регламента.
4. Обеспечить доступность ПАК VipNet Coordinator HW или сетевого узла с установленным ПО VipNet Client в течение всего периода смены мастер-ключей в рабочие дни с 09:00 до 18:00 по Московскому времени. В случае подключения к защищенной сети VipNet №4995 с использованием кластера горячего резервирования обеспечить доступность обеих нод кластера.

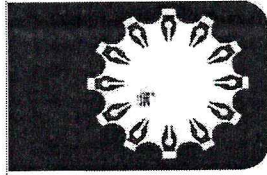


Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПРИ ПРОЦЕДУРЕ ПЛАНОВОЙ СМЕНЫ МАСТЕР-КЛЮЧЕЙ В ЗАЩИЩЕННОЙ СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ VІРNET №4995

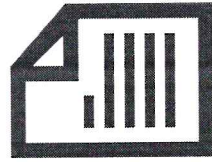
г. Москва
2025





Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ



ПАК – программно-аппаратный комплекс (Coordinator HW / VA)

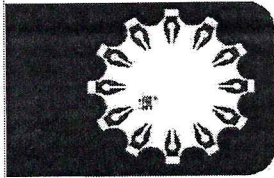
ПО ViPNet Client – программное обеспечение ViPNet Client

ЗСПД ViPNet - защищенная сеть передачи данных ViPNet

ПКИ – парольно-ключевая информация

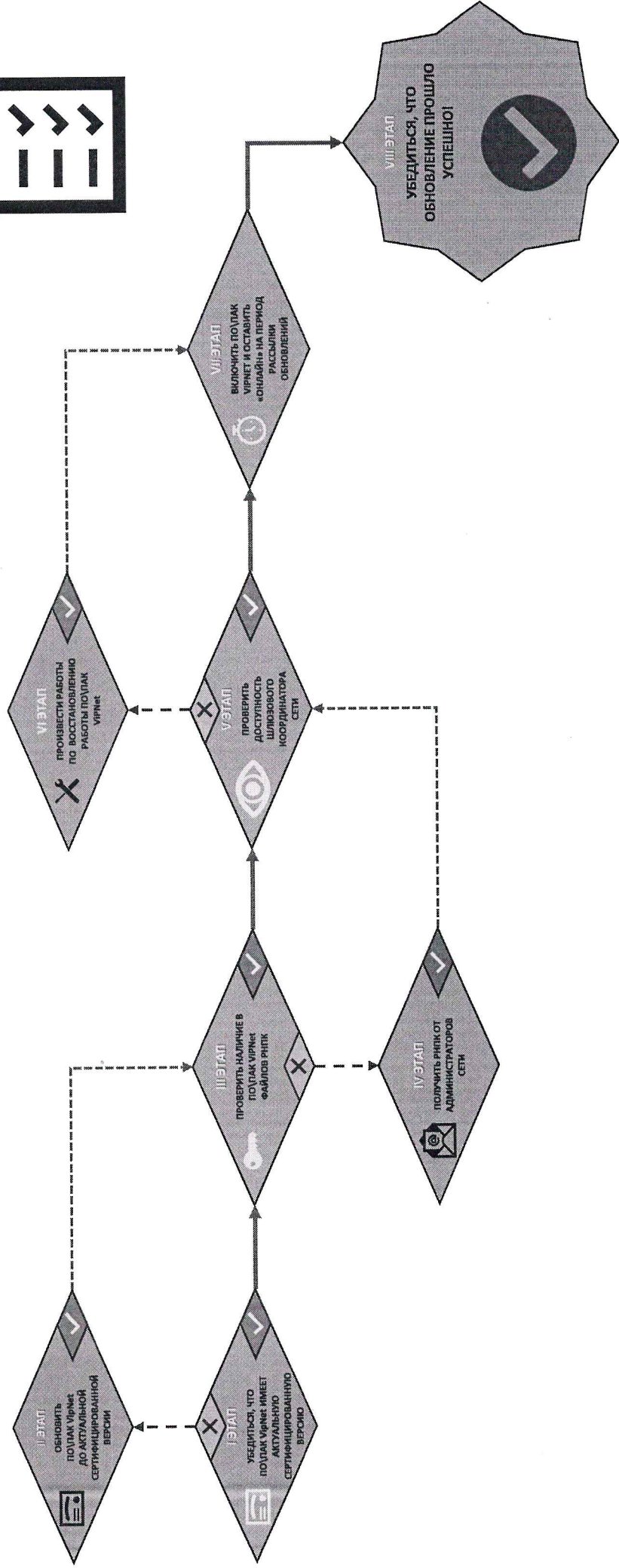
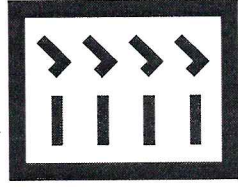
РНПК – резервный набор персональных ключей

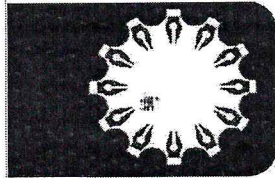
АРМ – автоматизированное рабочее место



Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

ОБЩАЯ СХЕМА ПОРЯДКА СМЕНЫ МАСТЕР-КЛЮЧЕЙ

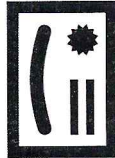




Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

I ЭТАП

УБЕДИТЬСЯ, ЧТО ПО\ПАК VipNet ИМЕЕТ
АКТУАЛЬНУЮ СЕРТИФИЦИРОВАННУЮ ВЕРСИЮ



ИНФОРМАЦИЯ ОБ АКТУАЛЬНЫХ ВЕРСИЯХ ПОДДЕРЖИВАЕМЫХ АППАРАТНЫХ ПЛАТФОРМ, О СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ ВЕРСИЯХ ПРОГРАММНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАЗМЕЩЕНА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ НА САЙТЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ <https://infotecs.ru>

ПАК VipNet Coordinator HW

проверить (актуальную) поддерживаемую производителем аппаратную платформу

```
Last login: Thu Aug 28 15:34:21 MSK 2025 from 10.251.65.172 on pts/0
Last login: Thu Aug 28 15:48:26 2025 from 10.251.65.172
Product: VipNet Coordinator HW
Platform: Hw2000 Q5
License: Hw2000
Software version: 4.5.2-243
(C) JSC Infotecs, 2022; website: www.infotecs.ru; email: soft@infotecs.ru; phone
(Russia): 8 800 250-0-260, phone (Moscow): +7 495 737-61-92
```

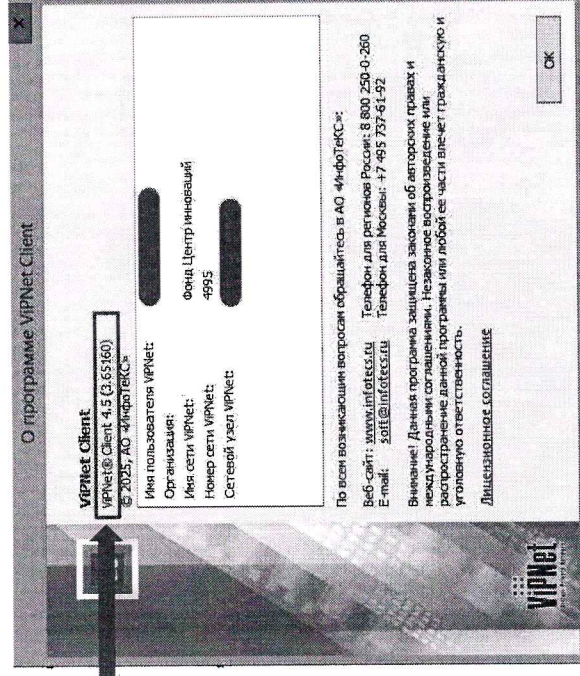
проверить установленную версию программного обеспечения

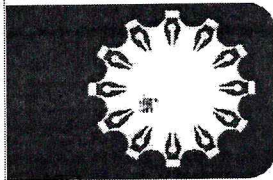
```
Last login: Thu Aug 28 15:34:21 MSK 2025 from 10.251.65.172 on pts/0
Last login: Thu Aug 28 15:48:26 2025 from 10.251.65.172
Product: VipNet Coordinator HW
Platform: Hw2000 Q5
License: Hw2000
Software version: 4.5.2-243
(C) JSC Infotecs, 2022; website: www.infotecs.ru; email: soft@infotecs.ru; phone
(Russia): 8 800 250-0-260, phone (Moscow): +7 495 737-61-92
```

ИМЕТЬ В НАЛИЧИИ АКТУАЛЬНЫЙ СЕРТИФИКАТ АКТИВАЦИИ СЕРВИСА ПРЯМОЙ ИЛИ
СОВМЕСТНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ, НА ПРИНАДЛЕЖАЩИЙ ЕМУ
ПАК VipNet COORDINATOR HW УРОВНЯ «РАСШИРЕННЫЙ»

ПО VipNet Client

проверить установленную версию программного обеспечения

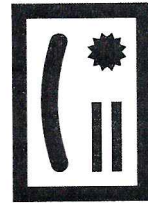




Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

II ЭТАП

**ОБНОВИТЬ ПО\ПАК VipNet ДО АКТУАЛЬНОЙ
СЕРТИФИЦИРОВАННОЙ ВЕРСИИ**
(если не выполнены условия на I этапе)



В случае если аппаратная платформа, эксплуатируемого ПАК, не поддерживается производителем или версия ПО не соответствует рекомендованной производителем необходимо обратиться к авторизованному партнёру осуществившему его поставку, указанному в пункте 3 регламента подключения участника электронного взаимодействия к защищенной сети Фонда «Центр инноваций и информационных технологий» VipNet №4995 https://fcit.ru/files/Reglament_vzaimodeystviya_fcit_vipnet4995.pdf

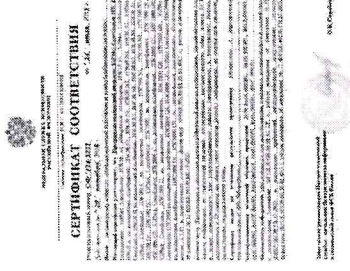
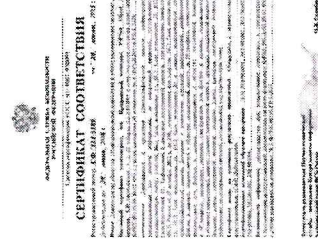
ПАК VipNet Coordinator HW

НАЗНАЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ПАК VipNet Coordinator HW 4 СОГЛАСНО П 6.2. ФОРМУЛЯРА
СОСТАЯЕТ 5 ЛЕТ С ДАТЫ ЕГО ВЫПУСКА

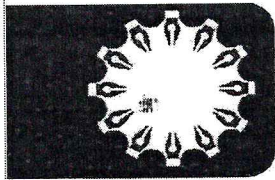
- приобрести новый ПАК VipNet Coordinator HW, в состав которого входит актуальная аппаратная платформа или модернизировать текущую аппаратную платформу, входящую в состав эксплуатируемого ПАК (при наличии такой возможности у производителя);
- приобрести актуальную версию программного обеспечения и обновить ее на эксплуатируемом ПАК
- приобрести сертификат активации сервиса прямой или совместной технической поддержки производителя, на эксплуатируемый уровень «РАСШИРЕННЫЙ»

ПО VipNet Client

- приобрести сертифицированную ФСБ версию программного обеспечения и обновить ее на АРМ



ИНФОРМАЦИЯ ОБ АКТУАЛЬНЫХ ВЕРСИЯХ ПОДДЕРЖИВАЕМЫХ АППАРАТНЫХ ПЛАТФОРМ, О СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ ВЕРСИЯХ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
РАЗМЕЩЕНА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ НА САЙТЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ <https://infotecs.ru>



Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

III ЭТАП

ПРОВЕРИТЬ НАЛИЧИЕ В ПО\ПАК VipNet
ФАЙЛОВ РНПК



РНПК ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОБНОВЛЕНИЙ КЛЮЧЕЙ ПРИ СМЕНЕ МАСТЕР-КЛЮЧА ПЕРСОНАЛЬНЫХ КЛЮЧЕЙ И СОДЕРЖИТСЯ В ФАЙЛЕ
AAAA.RK ПОЭТОМУ ПЕРЕД СМЕНОЙ МАСТЕР-КЛЮЧА ПЕРСОНАЛЬНЫХ КЛЮЧЕЙ НЕОБХОДИМО ОБЕСПЕЧИТЬ НАЛИЧИЕ РНПК НА УЗЛАХ.
<AAAA> — ШЕСТНАДЦАТЕРИЧНЫЙ НОМЕР ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ В СЕТИ VIPNET.

ПАК VipNet Coordinator HW

команда: `iprir show key-info`
в консоли управления ПАК
(в режиме администратора)

должна присутствовать строка:
Master personal key date

```
key>ctrl+alt+del # iprir show key-info
Current personal key info:
User ID:
Current personal key variant: 0
Master personal key date : 2020-06-16 09:48:59 MSK
Master personal key number: 2
Current personal key update date : 2023-12-13 09:15:43 MSK

spare personal keys set info:
User ID:
Personal keys variants: from 0 to 19
Master personal key date : 2020-06-16 09:48:59 MSK
Master personal key number: 2

Lock key info:
User ID:
Master defense key date : 2020-06-16 09:48:59 MSK

Current defense key info:
AP ID:
Current defense key variant: 0
Master defense key date : 2020-06-16 09:49:27 MSK
Master defense key number: 2
Current defense key update date : 2023-07-25 11:20:46 MSK

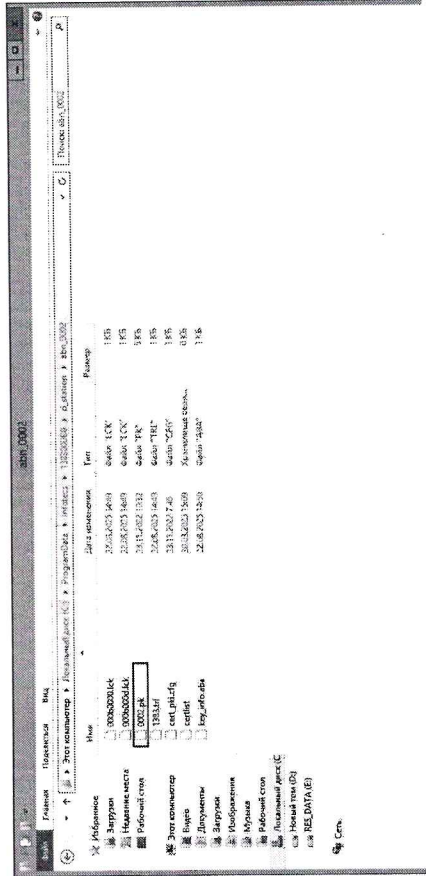
cck key info:
AP ID:
Master cck key date : 2020-06-16 09:49:27 MSK
```

ПО VipNet Client

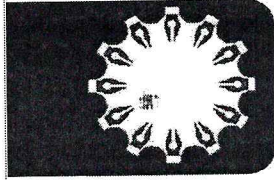
На АРМ с установленным ПО VipNet Client необходимо удостовериться, что присутствуют
файлы РНПК *.rk

Путь по умолчанию

C:\ProgramData\infotecs\<идентификатор сетевого узла в формате 1383XXXXX>\d_station\abn_aaaa\aaaa.pk)



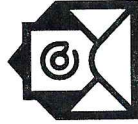
У КАЖДОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ИДЕНТИФИКАТОР ПАПКИ abn_aaaa БУДЕТ УНИКАЛЬНЫМ,
НАПРИМЕР НА СКРИНШОТЕ УНИКАЛЬНЫЙ ИДЕНТИФИКАТОР abn_0002



Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

IV ЭТАП

ПОЛУЧИТЬ РНПК ОТ
АДМИНИСТРАТОРОВ СЕТИ
(если не выполнены условия на III этапе)



В СЛУЧАЕ ОТСУТСТВИЯ РНПК НЕОБХОДИМО ОБРАТИТЬСЯ В ФОНД «ЦЕНТР ИННОВАЦИЙ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

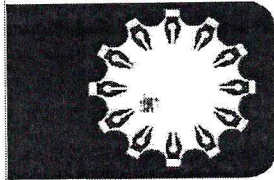
1. Направить заявку на электронную почту vipnet@fciit.ru с указанием следующих данных

- Полное наименование организации
- ИНН
- Телефон
- ID сетевого узла
- Эксплуатируемый продукт ViPNet
- ФИО и контакты технического специалиста, осуществляющего обслуживание СКЗИ

2. По факту изготовления РНПК получить их в Фонде

- адрес выдачи: г. Москва, ул. Долгоруковская, д.9
- время выдачи: рабочие дни с 09:00 до 13.00 и с 14:00 до 17:00 (пятница до 16:45)
- для своевременного получения ключевого дистрибутива необходимо заблаговременно позвонить по телефону +7 (495)730-57-05 доб.: 13-39 или 13-32

3. Установить РНПК на сетевой узел согласно инструкции производителя



Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

V ЭТАП |

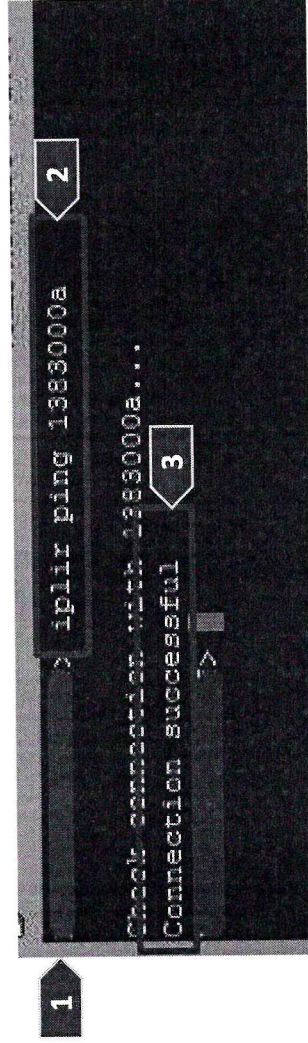
ПРОВЕРИТЬ ДОСТУПНОСТЬ
ШЛЮЗОВОГО КООРДИНАТОРА СЕТИ



УБЕДИТЬСЯ В ДОСТУПНОСТИ ШЛЮЗОВОГО КООРДИНАТОРА СЕТИ VipNet 4995

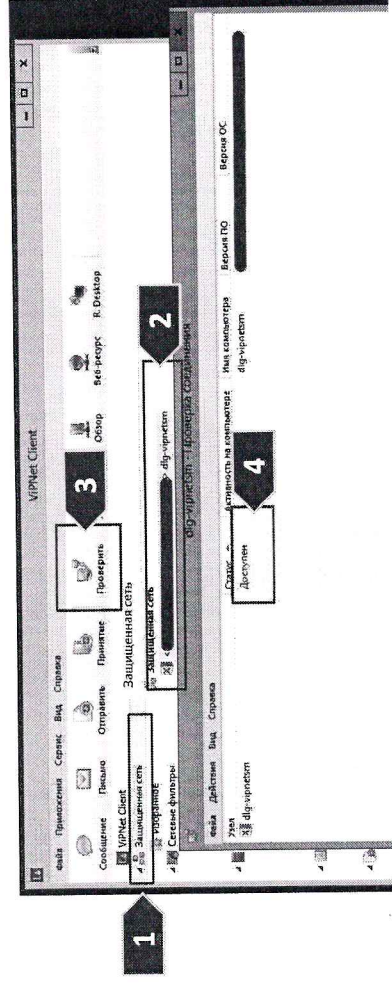
ПАК VipNet Coordinator HW

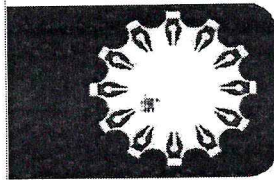
1. Авторизоваться на ПАК через консоль или SSH
(пароль пользователя – находится на диске с ПКИ! В формате *.xps)
2. Ввести команду `ip1ir ping 1383000A`
(1383000A идентификатор шлюзового координатора)
3. Если защищенная сеть работает будет сообщение «Connection successful»



ПО VipNet Client

1. Зайти в ПО VipNet Client во вкладку защищенная сеть.
2. Выделить шлюзовую координатор (dlg-virnetsm).
3. Нажать кнопку «Проверить» или клавишу F5 на клавиатуре.
4. Статус должен быть «Доступен».





Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

VI ЭТАП

ПРОИЗВЕСТИ РАБОТЫ ПО
ВОССТАНОВЛЕНИЮ РАБОТЫ ПО\ПАК VIPNET
(если не выполнены условия на V этапе)



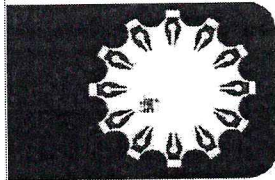
**НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНЫЕ СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ ПРИЧИН ПО КОТОРЫМ МОЖЕТ ОТСУТСТВОВАТЬ
СОЕДИНЕНИЕ С СЕТЬЮ VipNet 4995**

1. ПРОВЕРИТЬ НАЛИЧИЕ ИНТЕРНЕТА НА КОМПЬЮТЕРЕ
2. ПРОВЕРИТЬ, ЧТО ШТАТНЫЙ БРАНДМАУЭР WINDOWS (FIREWALL) И/ИЛИ ФУНКЦИЯ МЕЖСЕТЕВОГО ЭКРАНА ВАШЕГО АНТИВИРУСА ОТКЛЮЧЕНЫ
3. ПОДКЛЮЧИТЬ РЕЗЕРВНЫЙ ИНТЕРНЕТ-КАНАЛ К ДАННОМУ КОМПЬЮТЕРУ (НАПРИМЕР, ЧЕРЕЗ 3G/4G МОДЕМ ИЛИ МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН)
4. ПОПРОБОВАТЬ ПОДКЛЮЧИТЬ ИНТЕРНЕТ НАПРЯМУЮ БЕЗ ПРОМЕЖУТОЧНОГО СЕТЕВОГО ОБОРУДОВАНИЯ
5. ПРОВЕРИТЬ ЧТО ВЫСТАВЛЕНО КОРРЕКТНЫЕ ДАТА И ВРЕМЯ НА КОМПЬЮТЕРЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ ЧАСОВОЙ ПОЯС. ВАЖНО!

В СЛУЧАЕ ЕСЛИ РЕШИТЬ ПРОБЛЕМУ УКАЗАННЫМИ СПОСОБАМИ НЕ ПОЛУЧИЛОСЬ, НЕОБХОДИМО ОБРАТИТЬСЯ В ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ИЛИ К АВТОРИЗОВАННОМУ ПАРТНЁРУ ОСУЩЕСТВИВШЕМУ ПОСТАВКУ ОБОРУДОВАНИЯ, УКАЗАННОМУ В ПУНКТЕ 3 РЕГЛАМЕНТА ПОДКЛЮЧЕНИЯ УЧАСТНИКА ЭЛЕКТРОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ К ЗАЩИЩЕННОЙ СЕТИ

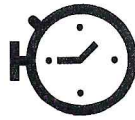
ФОНДА «ЦЕНТР ИННОВАЦИЙ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ» VIPNET №4995

[HTTPS://FCIIT.RU/FILES/REGLEMENT_VZAIMODEYSTVIYA_FCIIT_VIPNET4995.PDF](https://fciit.ru/files/reglament_vzaimodeystviya_fciit_vipnet4995.pdf)



Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

VII ЭТАП | ВКЛЮЧИТЬ ПО\ПАК VIPNET И ОСТАВИТЬ «ОНЛАЙН» НА ПЕРИОД РАССЫЛКИ ОБНОВЛЕНИЙ



НЕОБХОДИМО ВКЛЮЧИТЬ СРЕДСТВО VipNet И ОСТАВИТЬ ВКЛЮЧЕННЫМ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОБНОВЛЕНИЙ В ПЕРИОД СМЕНЫ
МАСТЕР-КЛЮЧЕЙ УКАЗАННЫЙ В ПИСЬМЕ И НА САЙТЕ ФОНДА «ЦЕНТР ИННОВАЦИЙ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

ПАК VipNet Coordinator HW

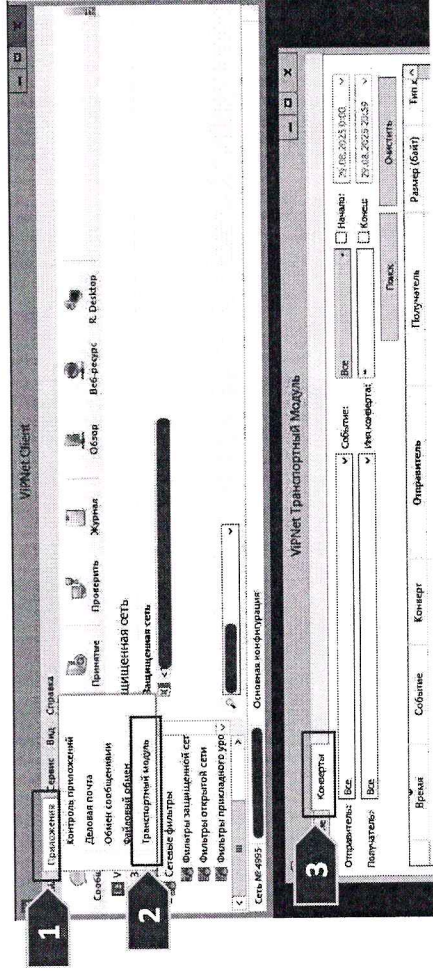
С помощью команды «mftpr view» в консоли координатора можно проследить получение пакетов обновлений.

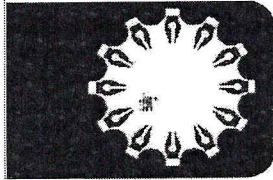
Starting the mftpr interface on a platform like ZOO									
> mftpr view									
===== MFTP envelopes journal dump at Thu Aug 28 09:21:53 2025									
Envelope filename	Personal envelope name	Sender	Receiver	Date-time	Event	Size	Description	Task	
envelope001.ctf				28 08 2025 09:21:53	sent	5002			MFC
envelope002.ctf									
envelope003.ctf									
envelope004.ctf									
envelope005.ctf									
envelope006.ctf									
envelope007.ctf									
envelope008.ctf									
envelope009.ctf									
envelope010.ctf									
envelope011.ctf									
envelope012.ctf									
envelope013.ctf									
envelope014.ctf									
envelope015.ctf									
envelope016.ctf									
envelope017.ctf									
envelope018.ctf									
envelope019.ctf									
envelope020.ctf									
envelope021.ctf									
envelope022.ctf									
envelope023.ctf									
envelope024.ctf									
envelope025.ctf									
envelope026.ctf									
envelope027.ctf									
envelope028.ctf									
envelope029.ctf									
envelope030.ctf									
envelope031.ctf									
envelope032.ctf									
envelope033.ctf									
envelope034.ctf									
envelope035.ctf									
envelope036.ctf									
envelope037.ctf									
envelope038.ctf									
envelope039.ctf									
envelope040.ctf									
envelope041.ctf									
envelope042.ctf									
envelope043.ctf									
envelope044.ctf									
envelope045.ctf									
envelope046.ctf									
envelope047.ctf									
envelope048.ctf									
envelope049.ctf									
envelope050.ctf									
envelope051.ctf									
envelope052.ctf									
envelope053.ctf									
envelope054.ctf									
envelope055.ctf									
envelope056.ctf									
envelope057.ctf									
envelope058.ctf									
envelope059.ctf									
envelope060.ctf									
envelope061.ctf									
envelope062.ctf									
envelope063.ctf									
envelope064.ctf									
envelope065.ctf									
envelope066.ctf									
envelope067.ctf									
envelope068.ctf									
envelope069.ctf									
envelope070.ctf									
envelope071.ctf									
envelope072.ctf									
envelope073.ctf									
envelope074.ctf									
envelope075.ctf									
envelope076.ctf									
envelope077.ctf									
envelope078.ctf									
envelope079.ctf									
envelope080.ctf									
envelope081.ctf									
envelope082.ctf									
envelope083.ctf									
envelope084.ctf									
envelope085.ctf									
envelope086.ctf									
envelope087.ctf									
envelope088.ctf									
envelope089.ctf									
envelope090.ctf									
envelope091.ctf									
envelope092.ctf									
envelope093.ctf									
envelope094.ctf									
envelope095.ctf									
envelope096.ctf									
envelope097.ctf									
envelope098.ctf									
envelope099.ctf									
envelope100.ctf									

ПО VipNet Client

Отслеживать получение обновлений:

1. Приложение
2. Транспортный модуль
3. Конверты.





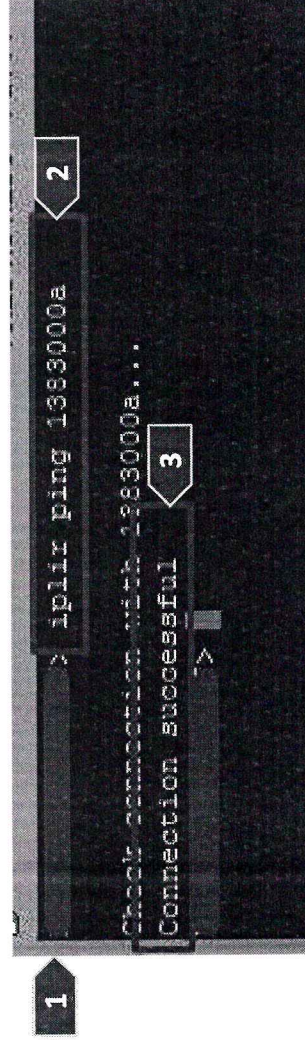
Центр инноваций
и информационных
технологий
Федеральная нотариальная палата

VIII ЭТАП

ПАК VipNet Coordinator HW

В ПАК ОТСУТСТВУЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОСМОТРЕТЬ, ЧТО ПОЛУЧЕННОЕ ОБНОВЛЕНИЕ УСПЕШНО УСТАНОВЛЕНО. ДЛЯ ЭТОГО НЕОБХОДИМО ПРОВЕРИТЬ ДОСТУПНОСТЬ ШЛЮЗОВОГО КООРДИНАТОРА ПО ИСТЕЧЕНИЮ СРОКА ПЕРИОДА СМЕНЫ МАСТЕР-КЛЮЧЕЙ СЕТИ.

1. Авторизоваться на ПАК через консоль или SSH (пароль пользователя – находится на диске с ПКИ! В формате *.xps)
2. Ввести команду `iprir ping 1383000A` (1383000A идентификатор шлюзового координатора)
3. Если защищенная сеть работает будет сообщение «Connection successful»



ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПАК HW В РЕЖИМЕ КЛАСТЕРА, ПОСЛЕ ПОЛУЧЕНИЯ ОБНОВЛЕНИЙ ПЕРЕЗАПУСТИТЕ СЛУЖБУ mftpd НА ПАССИВНОМ УЗЛЕ КЛАСТЕРА:

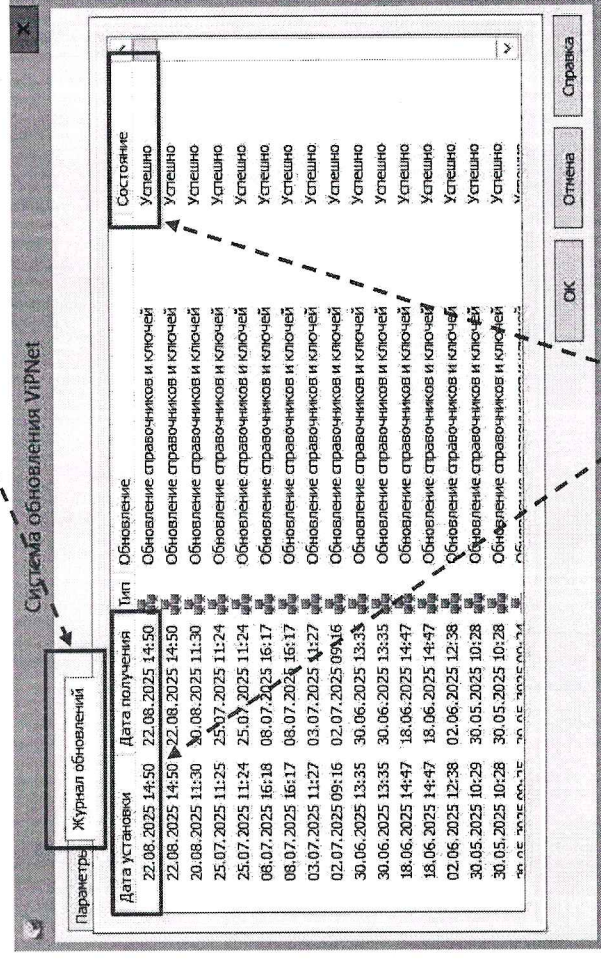
```
# mftpd stop
# mftpd start
```



УБЕДИТЬСЯ, ЧТО ОБНОВЛЕНИЕ
ПРОШЛО УСПЕШНО!

ПО VipNet Client

УБЕДИТЬСЯ, ЧТО VipNet Client УСПЕШНО ОБНОВЛЕН МОЖНО ЧЕРЕЗ МОДУЛЬ (НАХОДИТСЯ В ПАПКЕ С УСТАНОВЛЕННЫМ ПО VipNet) «СИСТЕМА ОБНОВЛЕНИЯ VIPNET > ЖУРНАЛ ОБНОВЛЕНИЙ»



УДОСТОВЕРИТЬСЯ, ЧТО ОБНОВЛЕНИЕ ПОЛУЧЕНО И УСТАНОВЛЕНО В ПЕРИОД СМЕНЫ МАСТЕР-КЛЮЧЕЙ И СОСТОЯНИЕ ЕГО «УСПЕШНО»