



**МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ,
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СВЯЗИ
РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«17» апреля 2023 г.

№ 4

Об утверждении технических требований для присоединения к информационной системе «Единая цифровая карта жителя Рязанской области» и порядка информационного обмена в электронной форме между информационными системами участников информационной системы «Единая цифровая карта жителя Рязанской области»

В соответствии с постановлением Правительства Рязанской области от 25.10.2022 № 380 «О реализации цифрового сервиса «Единая цифровая карта жителя Рязанской области», руководствуясь Положением о министерстве цифрового развития, информационных технологий и связи Рязанской области, утвержденным постановлением Правительства Рязанской области от 29.10.2019 № 330, министерство цифрового развития, информационных технологий и связи Рязанской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить технические требования для присоединения к информационной системе «Единая цифровая карта жителя Рязанской области» согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

2. Утвердить порядок информационного обмена в электронной форме между информационными системами участников информационной системы «Единая цифровая карта жителя Рязанской области» согласно приложению № 2 к настоящему постановлению.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Министр

А.Ю. Ульянов

Приложение № 1
к постановлению министерства
цифрового развития, информационных
технологий и связи Рязанской области
от 17.04.23 № 4

Технические требования для присоединения к информационной системе
«Единая цифровая карта жителя Рязанской области»

1. Термины и определения

ИС ЕЦК — информационная система ЕЦК;

ЗС – защищенная сеть VipNet № 20581, находящаяся в ведении ООО «РЕСУРСЫ ПАРТНЕРОВ РЯЗАНЬ»;

ЦУС — центр управления ЗС;

ПО – программное обеспечение;

СКЗИ – средство криптографической защиты информации;

Участник ИС ЕЦК — юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, осуществляющее информационное взаимодействие с ИС ЕЦК;

Администратор сети № 20581 - ООО «РЕСУРСЫ ПАРТНЕРОВ РЯЗАНЬ»;

АРМ — автоматизированное рабочее место Участника ИС ЕЦК;

VipNet Client – программный комплекс, выполняющий на рабочем месте Участника ИС ЕЦК функции VPN-клиента, персонального экрана, клиента защищенной почтовой системы, а также криптопровайдера для прикладных программ, использующих функции подписи и шифрования;

VipNet Coordinator – программно-аппаратный комплекс VipNet Coordinator, размещаемый на границах сетей или сегментов сети и выполняющий в рамках сети VipNet серверные функции, маршрутизацию трафика и служебной информации;

Сетевой узел — АРМ с установленным ПО VipNet Client или программно-аппаратный комплекс VipNet Coordinator, размещаемый на границах сетей ;

Дистрибутив ключей – файл с расширением .dst, создаваемый для каждого сетевого узла VipNet и устанавливаемый на узел. В файл помещены адресные справочники, ключевая информация и файл лицензии, необходимые для обеспечения первичного запуска и последующей работы сетевого узла.

2. Назначение документа

2.1. Настоящий документ разработан с целью определения технических требований для присоединения к ИС ЕЦК, порядка подключения сетевых узлов или VipNet сетей Участника ИС ЕЦК к ЗС в рамках утвержденного порядка информационного обмена между участниками ИС ЕЦК.

2.2. Под присоединением к ИС ЕЦК понимается осуществление информационного взаимодействия в режиме файлового обмена по SFTP-протоколу

либо с использованием интерфейса API между Оператором Цифрового сервиса ЕЦК и Участником ИС ЕЦК. Для осуществления информационного взаимодействия Участнику ИС ЕЦК необходимо реализовать подключение к ЗС согласно настоящим техническим требованиям.

3. Общие сведения о защищенной виртуальной сети

3.1. ЗС организована на базе сертифицированных по требованиям безопасности информации СКЗИ, обеспечивающих создание защищенной доверенной среды передачи данных, транспортной средой для которой может являться как сеть Интернет, так и любой коммутируемый канал на базе протокола IP.

3.2. ЗС обеспечивает выполнение требований безопасности по передаче информации ограниченного доступа и персональных данных уровня защищенности УЗЗ, не содержащие сведения, составляющие государственную тайну.

3.3. ЦУС ЗС и его коммуникационное ядро находится в ведении Администратора сети № 20581.

4. Объекты подключения к защищенной сети

В качестве объектов сетевых узлов Участника ИС ЕЦК, подключаемых к ЗС, рассматриваются:

- ПАК ViPNet Coordinator HW (50/100/1000/2000/5000) Участника ИС ЕЦК;
- АРМ Участника ИС ЕЦК с установленным ПО ViPNet Client.

Указанные средства создают шифрованный канал передачи данных и по терминологии сетей ViPNet называются защищенными узлами сети. При организации взаимодействия открытых узлов сети Участника ИС ЕЦК и информационных ресурсов, размещенных в ЗС, применяется механизм туннелирования трафика. В режиме туннелирования передаваемые данные остаются незащищенными только на участке от АРМ Участника ИС ЕЦК до его ViPNet Coordinator, в дальнейшем все данные подвергаются шифрованию. Количество туннелируемых узлов определяется конфигурацией оборудования. На АРМ Участника ИС ЕЦК, с установленным ПО ViPNet Client, шифрование данных при передаче осуществляется постоянно при подключении АРМ к ЗС.

5. Порядок подключения к защищенной сети

Предусматривается два варианта подключения к ЗС в зависимости от наличия или отсутствия у Участника ИС ЕЦК собственной защищенной сети ViPNet.

5.1. При отсутствии у Участника ИС ЕЦК собственной защищенной сети ViPNet для подключения Участник ИС ЕЦК самостоятельно, за свой счет приобретает ПАК ViPNet Coordinator или ПО ViPNet Client.

5.1.1. Подключение сетевых узлов Участника ИС ЕЦК к ЗС осуществляется на основе заявок (письменных обращений) по форме согласно Приложению 1.

5.1.2. Заявка на подключение сетевых узлов к ЗС, подписанная руководителем Участника ИС ЕЦК направляется в адрес Администратора сети № 20581.

5.1.3. Администратор сети № 20581 в течение 5 рабочих дней со дня получения заявки, проводит проверку технической возможности подключения сетевых узлов Участника ИС ЕЦК к ЗС.

5.1.4. Решение о подключении сетевых узлов Участника ИС ЕЦК к ЗС или мотивированный отказ в подключении направляется в письменной форме Участнику ИС ЕЦК в течение 3 рабочих дней со дня принятия указанного решения.

5.1.5. При принятии положительного решения о подключении сетевых узлов Участника ИС ЕЦК к ЗС, Администратор сети № 20581 в течение 3 рабочих дней:

- проводит регистрацию сетевых узлов Участника ИС ЕЦК;
- формирует дистрибутивы ключей для сетевых узлов Участника ИС ЕЦК;
- уведомляет Участника ИС ЕЦК о формировании дистрибутивов ключей;
- передает под роспись в журнале учета выдачи ключевых документов дистрибутивы ключей Участнику ИС ЕЦК при явке представителя Участника ИС ЕЦК.

5.2. При наличии у Участника ИС ЕЦК собственной защищенной сети VipNet Участник ИС ЕЦК направляет Администратору сети № 20581 заявку (письменное обращение) по форме согласно Приложению 2.

5.2.1. Администратор сети № 20581 в течение 5 рабочих дней со дня получения заявки, проводит проверку технической возможности межсетевого взаимодействия ЗС с VipNet сетью Участника ИС ЕЦК.

5.2.2. Решение о межсетевом взаимодействии с VipNet сетью Участника ИС ЕЦК или мотивированный отказ направляется в письменной форме Участнику ИС ЕЦК в течение 3 рабочих дней со дня принятия указанного решения.

5.2.3. При положительном решении между Администратором сети № 20581 и Участником ИС ЕЦК заключается Соглашение о межсетевом взаимодействии VipNet сетей (далее — Соглашение). Подписанное Участником ИС ЕЦК Соглашение в двух экземплярах, направляется в адрес Администратора сети № 20581. Оператор Цифрового сервиса ЕЦК совместно с Участником ИС ЕЦК осуществляет настройку межсетевого взаимодействия.

5.3. При модернизации ЗС, настройки и порядок подключения к ЗС уточняются Участником ИС ЕЦК самостоятельно.

5.4. Дополнительные данные о наличии у Участника ИС ЕЦК регистрационных файлов подключаемых защищенных узлов могут запрашиваться у Участника ИС ЕЦК Администратором сети № 20581 в рабочем порядке.

6. Требования по защите информации к АРМ Участника ИС ЕЦК

6.1. В соответствии с пунктом 3.2. настоящих Технических требований ЗС позволяет передавать информацию ограниченного доступа и персональные данные уровня защищенности УЗЗ.

6.2. В целях исполнения требований:

- Федерального закона от 27 июля 2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Приказа ФСТЭК № 21 от 18 февраля 2013 года;

- постановления Правительства Российской Федерации от 1 ноября 2012 г. № 1119 «Требованиями к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»

к ЗС допускается подключение АРМ Участника ИС ЕЦК с установленным ПО ViPNet Client и АРМ Участника ИС ЕЦК, находящиеся за ViPNet Coordinator, со следующим минимальным набором средств защиты:

- средства антивирусной защиты;
- средства защиты от несанкционированного доступа.

6.3. Указанные в пункте 6.2. настоящих Технических требований средства защиты должны быть не ниже 6 класса и 6 уровня доверия и иметь действующий сертификат ФСТЭК России по требованиям безопасности информации.

6.4. На используемые СКЗИ ViPNet Client и ViPNet Coordinator у Участника ИС ЕЦК, при подаче заявки, должны быть действующие сертификаты ФСБ России, а также эксплуатационная документация и формуляры СКЗИ.

Приложение 1

к техническим требованиям
для присоединения к информационной
системе

«Единая цифровая карта жителя
Рязанской области»

Генеральному директору
ООО «РЕСУРСЫ ПАРТНЕРОВ
РЯЗАНЬ»

ЗАЯВКА

на подключение к защищенной сети ViPNet № 20581

наименование организации/индивидуального предпринимателя

в лице _____,

должность, Ф.И.О.

просит осуществить подключение сетевого узла к защищенной сети ViPNet №20581:

1.	Имя сетевого узла ViPNet Client или ViPNet Coordinator (заполняется при подключении администратором сети)	
2.	Полное наименование Участника ИС ЕЦК (организации/индивидуального предпринимателя, подключаемой к защищенной сети)	
3.	ФИО сотрудника(ов), рабочее место которого(ых) подключается к защищенной сети с указанием должности, контактного телефона, электронной почты	
4.	Почтовый адрес установки узла защищенной сети (район, город (поселение), улица, дом, кабинет)	
5.	ФИО сотрудника, ответственного за организацию подключения со стороны Участника ИС ЕЦК, с указанием должности, контактного телефона, электронной почты	

Выполнение требований по защите информации и персональных данных на подключаемом рабочем месте (местах) подтверждаю.

_____ /
должность

_____ /
Ф.И.О

Приложение 2

к техническим требованиям
для присоединения к информационной
системе «Единая цифровая карта
жителя Рязанской области»

Генеральному директору
ООО «РЕСУРСЫ ПАРТНЕРОВ
РЯЗАНЬ»

ЗАЯВКА

о межсетевом взаимодействии ViPNet-сетей

наименование организации /индивидуального предпринимателя

в лице _____,

должность, Ф.И.О.

просит осуществить межсетевое взаимодействие сети ViPNet № _____ с сетью ViPNet № 20581:

1.	Наименование ViPNet Coordinator в защищенной сети	
2.	№ защищенной сети VipNet	
3.	Почтовый адрес установки ViPNet Coordinator защищенной сети (район, город (поселение), улица, дом, кабинет)	
4.	ФИО сотрудника, ответственного за организацию межсетевого взаимодействия со стороны Участника ИС ЕЦК, с указанием должности, контактного телефона, электронной почты	

Выполнение требований по защите информации и персональных данных на подключаемом рабочем месте (местах) подтверждаю.

должность

/ _____ /
Ф.И.О

Приложение № 2
к постановлению министерства
цифрового развития, информационных
технологий и связи Рязанской области
от 17.04.2023 № 4

ПОРЯДОК ИНФОРМАЦИОННОГО ОБМЕНА МЕЖДУ УЧАСТНИКАМИ ИС ЕЦК

1.1. Настоящий Порядок устанавливает порядок информационного обмена в электронной форме между информационными системами участников ИС ЕЦК, используемых для предоставления мер социальной поддержки, социальных, медицинских, транспортных и иных услуг, предусмотренных законодательством Рязанской области, с использованием ЕЦК (далее – информационный обмен).

1.2. Информационный обмен осуществляется в соответствии с постановлением Правительства Рязанской области от 25 октября 2022 г. № 380 «О реализации цифрового сервиса «Единая цифровая карта жителя Рязанской области», постановлением министерства цифрового развития, информационных технологий и связи Рязанской области от 24 ноября 2022 г. № 2 «Об утверждении технических требований к карте цифрового сервиса «Единая цифровая карта жителя Рязанской области», иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и Рязанской области.

1.3. Понятия, термины и определения, используемые в настоящем Порядке, употребляются в том значении и смысле, в которых они определены в постановлении Правительства Рязанской области от 25 октября 2022 г. № 380 «О реализации цифрового сервиса «Единая цифровая карта жителя Рязанской области».

1.4. Участниками информационного обмена являются:

- оператор Цифрового сервиса ЕЦК;
- функциональные заказчики приложений (сервисов) ЕЦК;
- банки-эмитенты;
- партнеры приложений (сервисов) ЕЦК.

1.5. Участники ИС ЕЦК, являющиеся участниками информационного обмена, осуществляют функции:

1.5.1. поставщиков документов и (или) информации (далее - сведения) (участник ИС ЕЦК, в распоряжении которого находятся сведения, предоставляет их участнику ИС ЕЦК для предоставления мер социальной поддержки, социальных, медицинских, транспортных и иных услуг, предусмотренных законодательством Рязанской области);

1.5.2. потребителей сведений.

1.6. Поставщик сведений с использованием информационной системы участника ИС ЕЦК, оператором которой поставщик сведений является,

осуществляет предоставление сведений потребителю сведений в рамках информационного обмена.

1.7. Потребитель сведений с использованием информационной системы участника ИС ЕЦК, оператором которой потребитель сведений является, получает сведения от поставщика сведений в рамках информационного обмена.

1.8. Администратором информационного обмена в ИС ЕЦК является оператор Цифрового сервиса ЕЦК.

1.9. Получение сведений осуществляется посредством информационных запросов в соответствии с функциональными возможностями ИС ЕЦК.

1.10. Поставщик сведений обеспечивает:

1.10.1. соблюдение настоящего Порядка;

1.10.2. непрерывный контроль функционирования информационных систем участника ИС ЕЦК, оператором которых поставщик сведений является;

1.10.3. передачу сведений потребителям сведений;

1.10.4. качество и достоверность предоставляемых сведений.

1.11. Потребитель сведений обеспечивает:

1.11.1. соблюдение настоящего Порядка;

1.11.2. непрерывный контроль функционирования информационных систем участника ИС ЕЦК, оператором которых потребитель сведений является.

1.12. Администратор информационного обмена:

1.12.1. обеспечивает контроль за соблюдением настоящего Порядка поставщиками сведений и потребителями сведений;

1.12.2. определяет порядок работы участников ИС ЕЦК, являющихся участниками информационного обмена, в инфраструктуре, обеспечивающей информационный обмен информационных систем участников ИС ЕЦК, в рамках настоящего Порядка и соглашения об информационном обмене;

1.12.3. обеспечивает разработку технических требований для присоединения к ИС ЕЦК, а также мониторинг их соблюдения.

1.13. Получение сведений инициируется посредством направления информационных запросов потребителем сведений и завершается получением потребителем сведений от поставщика сведений ответа на информационный запрос, содержащий запрашиваемые сведения и (или) информацию о причинах невозможности предоставления сведений по информационному запросу.

1.14. Информационный обмен осуществляется в электронной форме. Информационный обмен может осуществляться на бумажном носителе в следующих случаях:

1.14.1. при невозможности осуществления информационного обмена в электронной форме в связи с отсутствием запрашиваемых сведений в электронной форме;

1.14.2. при необходимости представления оригиналов документов на бумажном носителе при направлении информационного запроса.

1.15. Информационный обмен может осуществляться путем электронного документооборота (ЭДО), если данный вид обмена предусмотрен соглашением об информационном обмене.

1.16. Информационный обмен осуществляется в соответствии с форматами сведений, разработанными в соответствии с техническими требованиями для присоединения к ИС ЕЦК и соглашением об информационном обмене.

1.17. Срок предоставления сведений при информационном обмене не должен превышать 48 часов с момента направления информационного запроса.

1.18. Порядок рассмотрения разногласий между участниками ИС ЕЦК регулируется соглашением об информационном обмене.

1.19. Изменения в настоящий Порядок вносятся по инициативе оператора Цифрового сервиса ЕЦК, уполномоченного органа. При внесении изменений в настоящий Порядок оператор Цифрового сервиса ЕЦК, уполномоченный орган обязаны довести изменения в Порядок до участников ИС ЕЦК не менее чем за 3 (три) рабочих дня до даты ввода в действие изменений. Уведомление осуществляется путем размещения информационного сообщения на информационном ресурсе оператора Цифрового сервиса ЕЦК. Изменения в Порядок утверждаются уполномоченным органом.