

## **Рекомендации по подготовке инфраструктуры ЛПУ к интеграции унаследованных информационных систем в МИС Медик+**

Для интеграции унаследованной информационной системы (УИС) ЛПУ в МИС Медик+ в общем случае необходимо подключить сервер УИС к Ведомственной Сети Передачи Данных (ВСПД) Министерства здравоохранения Челябинской области. Подключение к ВСПД осуществляется посредством криптошлюзов ViPNet (координаторов).

Отдел информатизации Министерства здравоохранения согласовал следующую схему интеграции, которая является рекомендуемой:

1. Физически подключить сервера УИС и СУБД, а также при необходимости рабочие станции и т.д., к внутренней сети ViPNet координатора и серверов HV1/HV2/HV3.

Если сервера будут иметь один сетевой интерфейс, который будет подключен к сети ViPNet, то сетевые настройки пропишутся автоматически. Если будет два и более интерфейсов, либо если сервер взаимодействует с другими подсетями, отличными от сети ViPNet, то необходимо прописать статические маршруты сетевого взаимодействия.

Маршрутизация пакетов должна идти следующим образом. Пакеты, идущие через подсети 10.0.0.0/8 должны проходить через внутренний ViPNet координатор ЛПУ. Его адрес можно узнать, к примеру, через терминальную станцию (шлюз по умолчанию).

2. На DHCP-сервере HV2 (в некоторых ЛПУ данная функция реализована на сервере HV1) зафиксировать постоянные (статические) IP-адреса для серверов УИС и СУБД (полученные автоматически на первом шаге).

- В корпусах, в которых есть сервера HV1/HV2 роль DHCP сервера выполняет терминальный сервер AppServer. Его IP адрес, как правило, имеет вид 10.XX.XX.206 (служба /etc/init.d/dhcpd , конфиг-файл /etc/ltsp/dhcpd.conf).

Для доступа к AppServer использовать пароль demoservert

- В корпусах, где нет серверов HV1/HV2/HV3, роль маршрутизатора и DHCP-сервера выполняет Координатор HW1000 (возможно HW100), поддержку и настройку которого выполняют специалисты ЧО МИАЦ (тел. 733-86-13, 733-86-29).

3. Проверить с подключенных серверов УИС связь до сервера МИС (IP: 10.31.6.10). При успешной проверке связи сообщить в Службу технической поддержки компании КРОК IP адреса сервера/ов, для проверки доступности и передачи соответствующих им виртуальных адресов разработчику МИС Медик+ для последующей проверки корректности работы сервисов интеграции УИС.

При возникновении технических вопросов по подготовке инфраструктуры обращаться по телефону Службы технической поддержки КРОК: (351) 779-30-61, или по электронной почте: [medic@croc.ru](mailto:medic@croc.ru)