**Требования к компьютеру для установки программы ViPNet Client**

* Процессор — Intel Core 2 Duo или другой схожий по производительности x86-совместимый процессор с количеством ядер 2 и более.
* Объем оперативной памяти — не менее 1 Гбайт
* Свободное место на жестком диске — не менее 1 Гбайт
* Сетевой интерфейс (не более 10 IP-адресов на одном сетевом интерфейсе) или модем.
* Операционная система:
  + Windows Server 2008 R2 (64-разрядная);
  + Windows 7 (32/64-разрядная);
  + Windows 8 (32/64-разрядная);
  + Windows 8.1 (32/64-разрядная);
  + Windows Server 2012 (64-разрядная);
  + Windows Server 2012 R2 (64-разрядная);
  + Windows 10 (32/64-разрядная) следующих версий и сборок:
    - версия 1607, сборка 14393,
    - версия 1703, сборка 15063,
    - версия 1709, сборка 16299,
    - версия 1803, сборка 17134,
    - версия 1809, сборка 17763;
  + Windows Server 2016 (64-разрядная), сборка 14393.
* Для операционной системы должен быть установлен самый последний накопительный пакет обновлений.

Для ОС Windows 7 и Windows Server 2008 R2 на компьютере необходим пакет обновления часовых поясов KB2570791, а также KB3033929 или KB3125574 и Microsoft .NET Framework версии 4.5.

Для ОС Windows 10 (версия 1803 и выше) в программе ViPNet CSP должны быть выключены внешние устройства JaCarta или установлен патч для ПО «Единый Клиент». Запросить патч вы можете в службе технической поддержки компании «Аладдин Р.Д.».

* При использовании Internet Explorer — версия 11.
* На компьютере не должны быть установлены другие сетевые экраны (также называемые брандмауэрами), программные NAT-устройства, ПО HP Velocity и ViPNet CSP версии 4.2.11.

Встроенным брандмауэром Windows на вашем компьютере управляет администратор сети ViPNet, поэтому его отключение не требуется.

**Установка ViPNet Client for Windows 4.5.1.57252**

1. Запустить исполняемый файл client\_RUS\_4.5.1.57252.exe
2. Принять лицензионное соглашение
3. Зайти в пункт «Компоненты и параметры»
4. Раскрыть пункт ViPNet Client, отключить компоненты:
   1. Контроль приложений;
   2. Модуль расширенной фильтрации;
   3. ViPNet Деловая Почта.
5. Раскрыть пункт ViPNet CSP, отключить компоненты:
   1. Поддержка работы ViPNet CSP через Microsoft CryproAPI
   2. Поддержка протокола TLS/SSL
   3. Поддержка подключения к ViPNet HSM
6. Далее
7. Выбрать пункт «Создать ярлыки компонентов на рабочем столе»
8. Установить.

ВАЖНО:

Если есть проблемы с доступом к сайту cb.udmr.ru.

Рекомендуется :

В программе ViPNet Монитор зайти в настройки

Сервис -> Настройка приложения

Выбрать пункт "Защищённая сеть"

Раскрыть меню "Показать дополнительные настройки"

Поставить галочку Весь трафик направлять через сервер соединений.