

Инструкция по подключению к защищенному хранилищу

1. Отправить запрос на предоставление доступа к защищенному хранилищу на адрес электронной почты d.gnatchenko@digital.gov.ru. В составе запроса указать ФИО, наименование организации, версию используемой операционной системы и контактный адрес электронной почты конечного пользователя СКЗИ – лица, ответственного за размещение информации в защищенном хранилище.

В ответ на запрос будут предоставлены сведения учетной записи организации, дистрибутивы СКЗИ и иные материалы, необходимые для подключения к защищенному хранилищу.

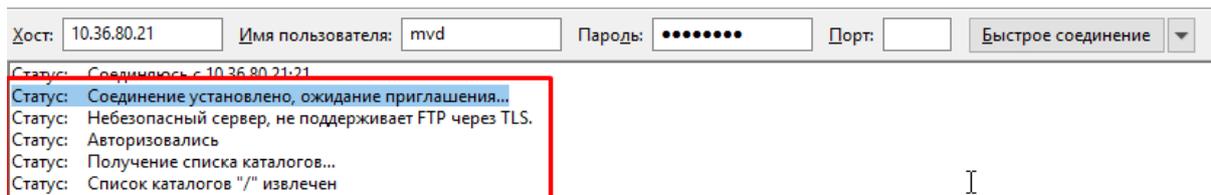
2. Установить и настроить СКЗИ «Континент-АП» в соответствии с инструкцией, представленной в Приложении № 1.

3. Установить соединение с защищенным хранилищем, руководствуясь пунктом 16 Приложения № 1 или пунктом 12 Приложения № 2 (в зависимости от установленной версии СКЗИ «Континент-АП»).

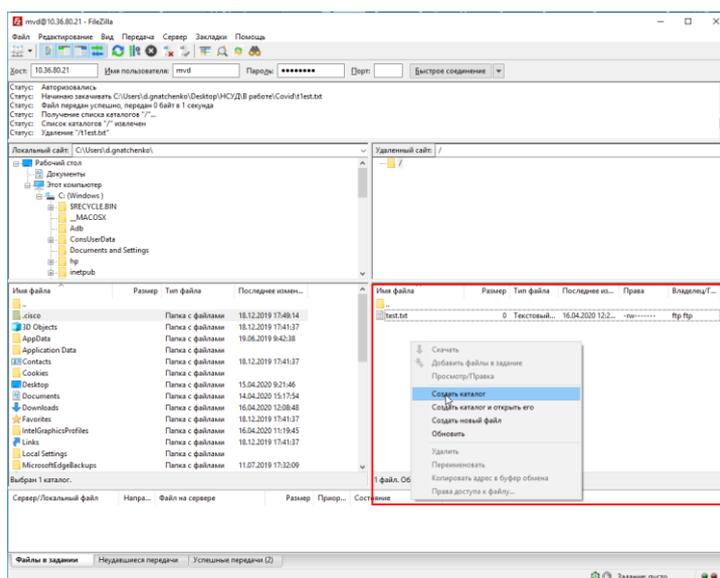
4. Установить ftp-клиент, например, FileZilla (<https://filezilla.ru/get/>)

5. В поле «Хост»¹ ftp-клиента указать значение - 10.36.80.21, в полях «Имя пользователя» и «Пароль» ftp-клиента указать полученные реквизиты учётных записей.

6. Нажать кнопку «Быстрое соединение», после чего произойдет подключение к защищенному файловому хранилищу. Если соединение с защищенным хранилищем установлено корректно и указаны верные имя пользователя и пароль статус должен измениться на «Соединение установлено...».



7. Загрузка файлов в защищенной хранилище осуществляется путём перетаскивания файлов в соответствующий сегмент окна ftp-клиента. Создание (изменение) каталогов, удаление (изменение) файлов производится в этом же сегменте посредством вызова контекстного меню (правая кнопка мыши).



¹ Поля «Хост», «Имя пользователя» и «Пароль», а также кнопка «Быстрое соединение» приведены в качестве примера для ftp-клиента FileZilla, в иных ftp-клиентах состав полей может отличаться.

Структура папки для загрузки данных:

upload - папка для загрузки.

processed - папка обработанных файлов

result - папка результатов загрузки.

Наименование файлов для загрузки должно формироваться в следующем формате - YYYYY_XXXXXXX.csv, где:

YYYYY - код показателя. Разрешены цифры и латинские буквы. Код показателя согласуется заранее.

XXXXXXX - любая уникальная информация. Разрешены любые символы. Например, дата формирования файла.

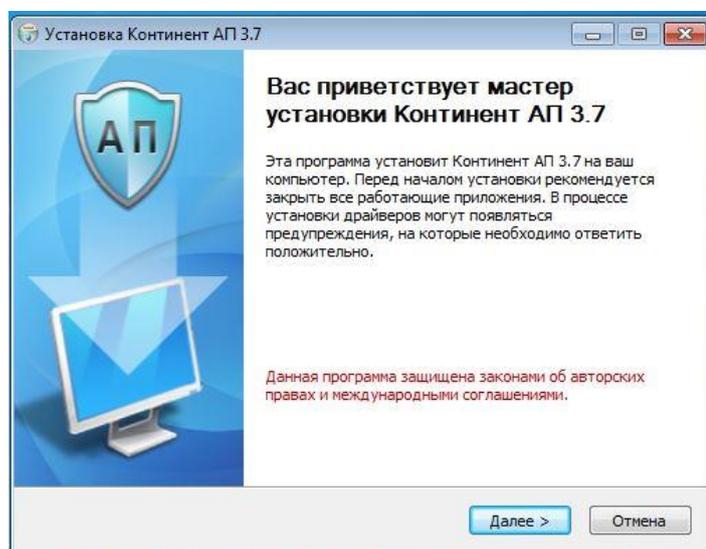
Файл помещается в папку **upload**. Обработка файлов будет происходить по расписанию. После обработки файлы будут перемещаются в папку **processed**. В папке **result** будет создан файл с таким же названием. Содержимое файла - результат загрузки.

Установка и настройка Континент-АП 3.7

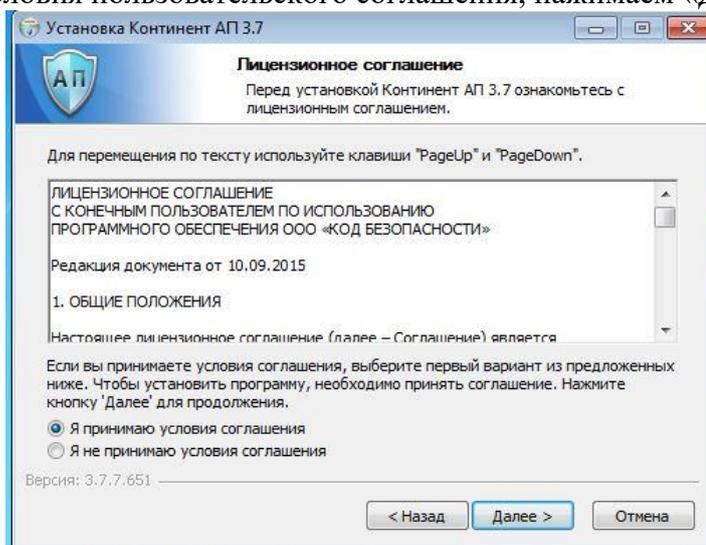
Континент-АП 3.7.7.651 является сертифицированным средством криптографической защиты информации. Программное обеспечение корректно работает на Windows 7, 8, 10 (кроме Home Edition, сборка новее 1703), допускается применение на серверных версиях операционной системы Windows.

Не гарантируется работоспособность программного обеспечения при наличии на автоматизированном рабочем месте средств антивирусной защиты, иных криптопровайдеров и (или) средств защиты информации (например, VipNet Client, Cisco Any Connect и т.д.). Если указанное программное обеспечение в составе автоматизированного рабочего места установлено, рекомендуется использовать Континент-АП версии 4.1.667.0 (установка осуществляется в соответствии с Приложением № 2 к настоящей инструкции).

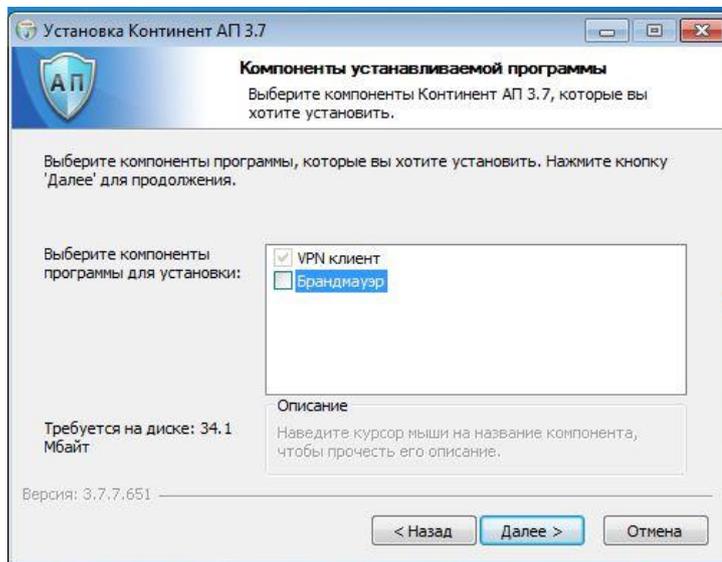
1. Запускаем полученный установочный файл «Continent_AP_3.7.7.651.exe». Нажимаем «Далее»



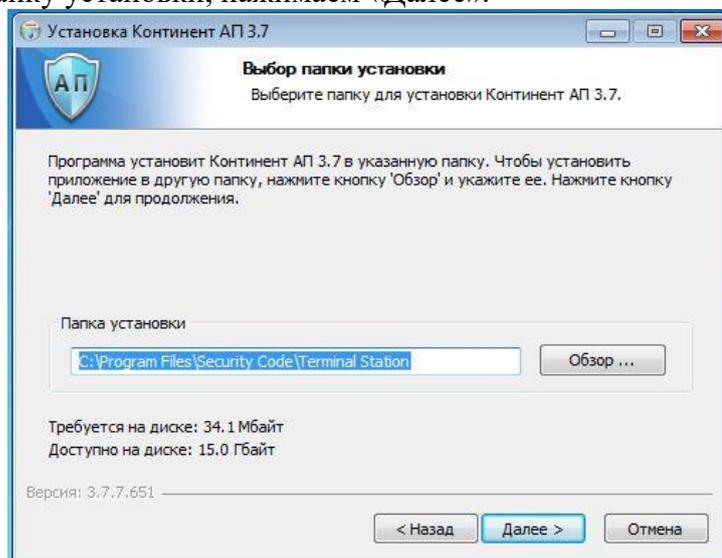
2. Принимаем условия пользовательского соглашения, нажимаем «Далее».



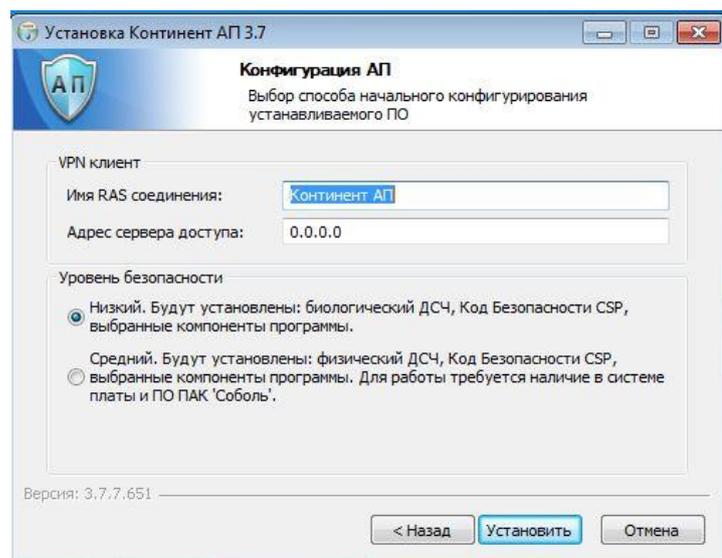
3. Снимаем флажок с компонента «Брандмауэр» и нажимаем «Далее».



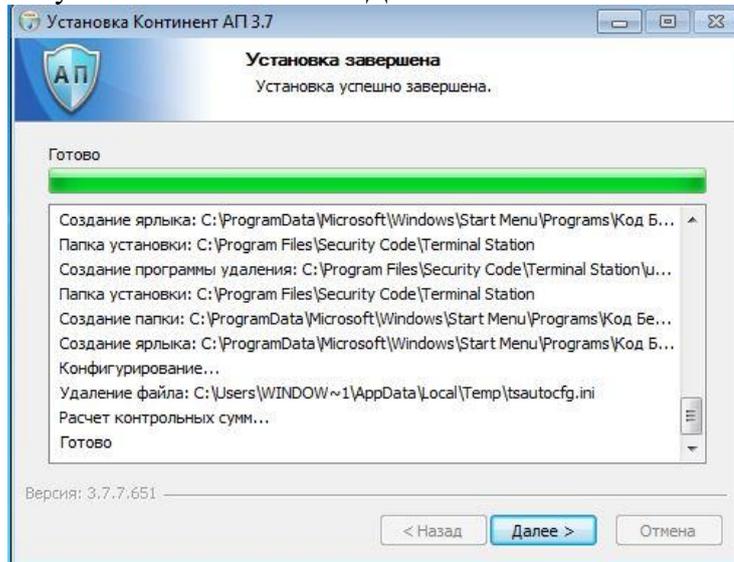
4. Не изменяя папку установки, нажимаем «Далее».



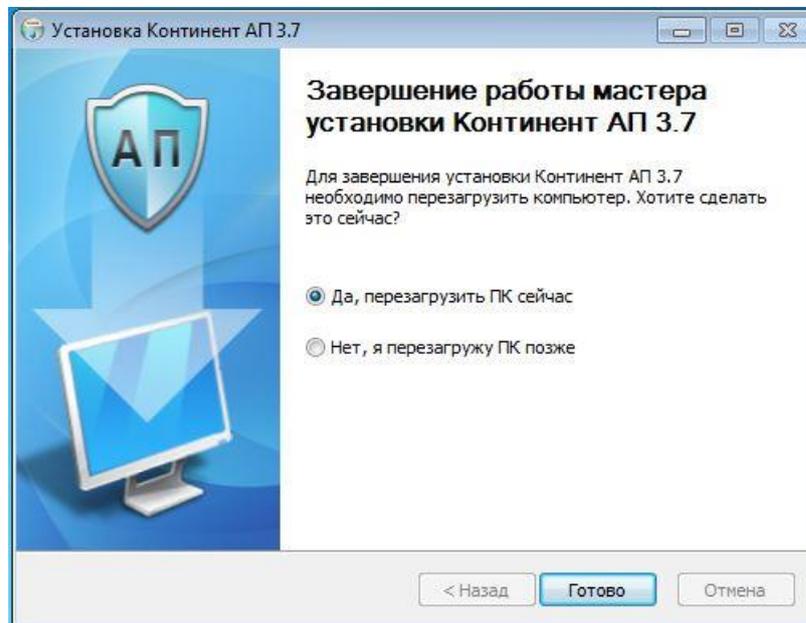
5. Проверяем, что установлен «Низкий» уровень безопасности. Нажимаем кнопку «Установить».



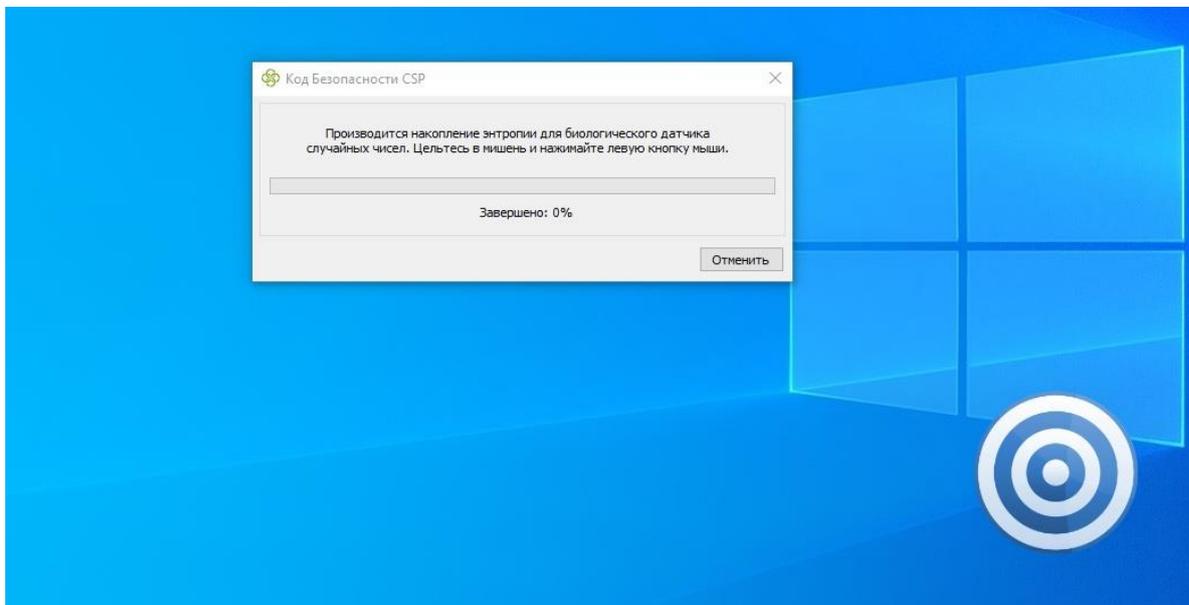
6. После успешной установки нажимаем «Далее».



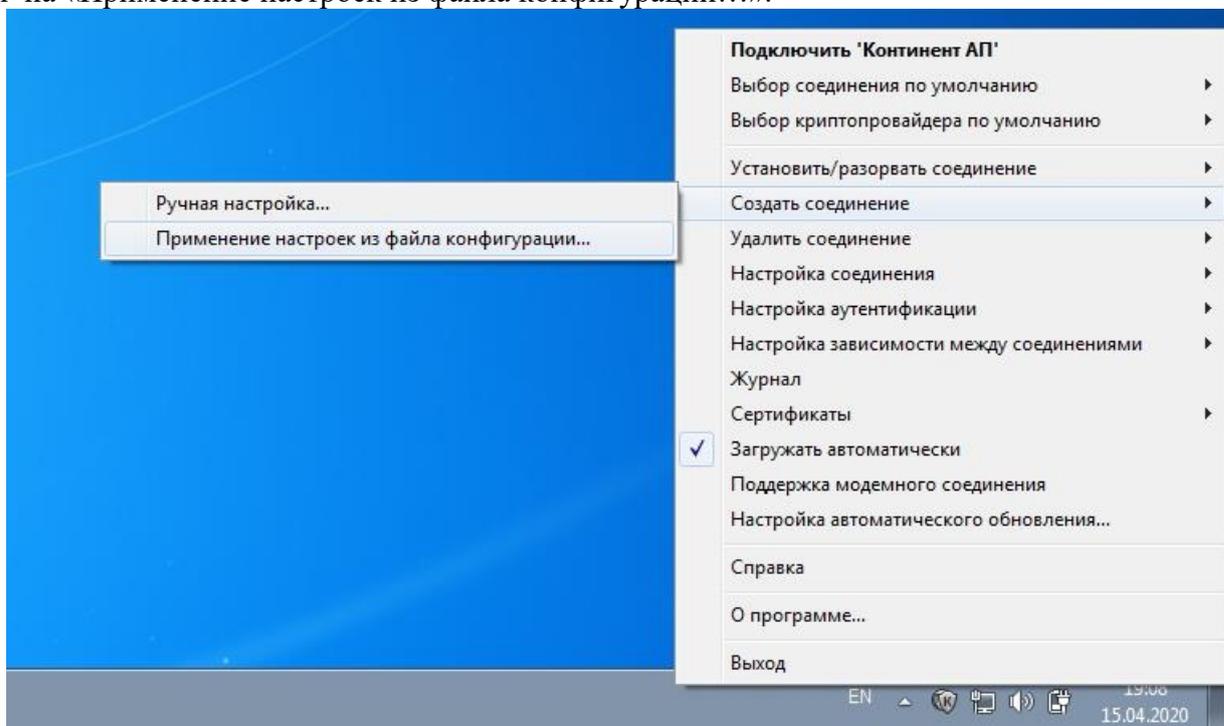
7. Оставляем выбор без изменений, нажимаем «Готово». Автоматизированное рабочее место будет перезагружено.



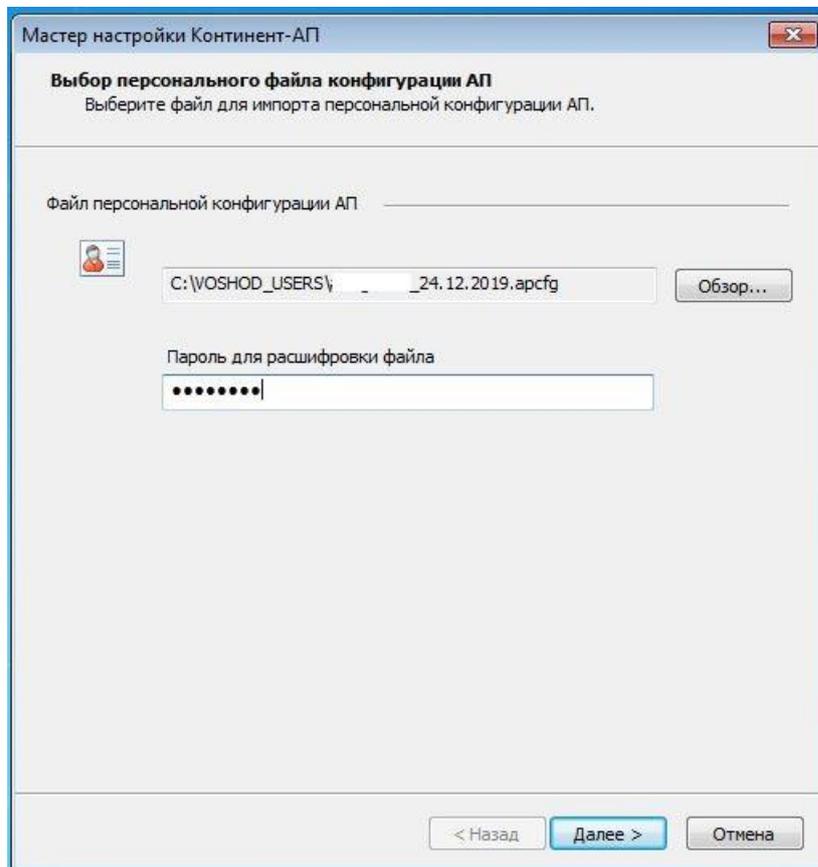
8. После перезагрузки включится биологический датчик случайных чисел: нужно будет нажимать левой клавишей мыши в мишень для накопления энтропии (накопление энтропии не происходит при использовании RDP, иногда энтропия может не накапливаться при использовании тачпада, в этом случае обязательно нужна будет мышь).



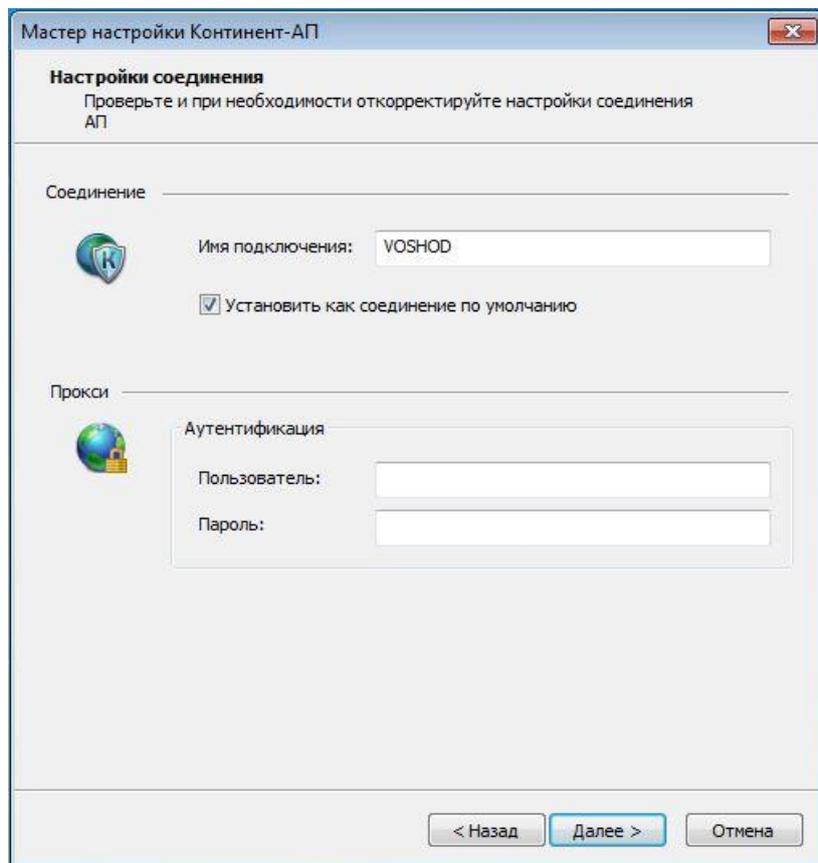
9. После перезагрузки и накопления энтропии в трее появится серый значок vpn-клиента «Континент-АП», нажимаем на него правой клавишей мыши, выбираем “Создать соединение”, затем нажимаем на «Применение настроек из файла конфигурации...».



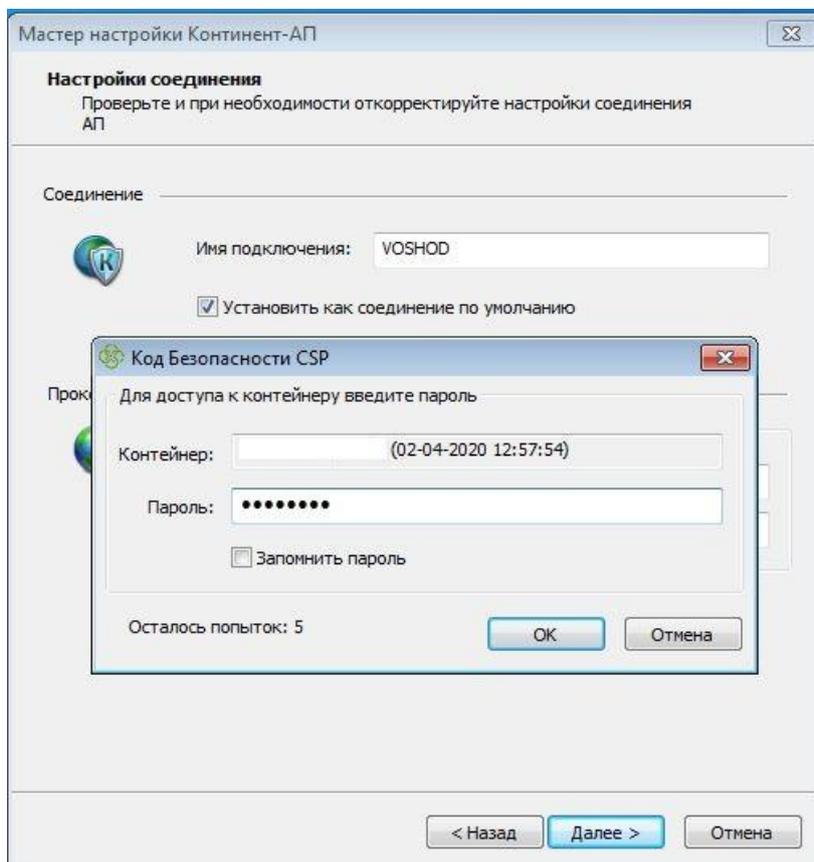
10. Выбираем присланный *.arcfg-файл, вводим пароль на конфигурацию (пароль по умолчанию - 12345678), нажимаем «Далее»



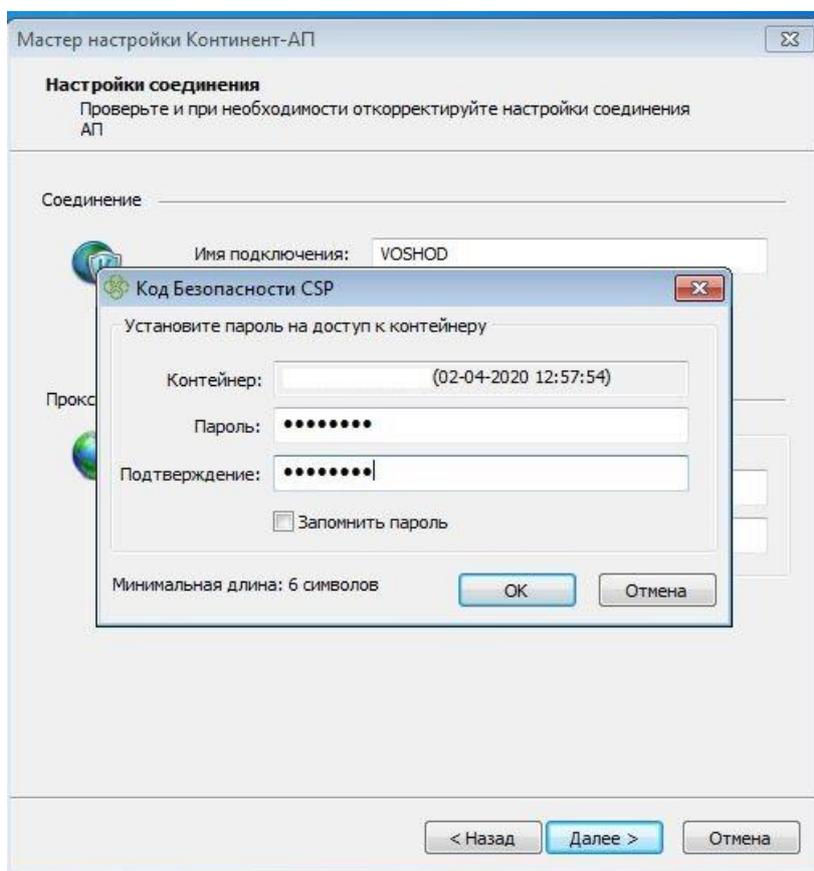
11. Ничего не меняем, нажимаем «Далее».



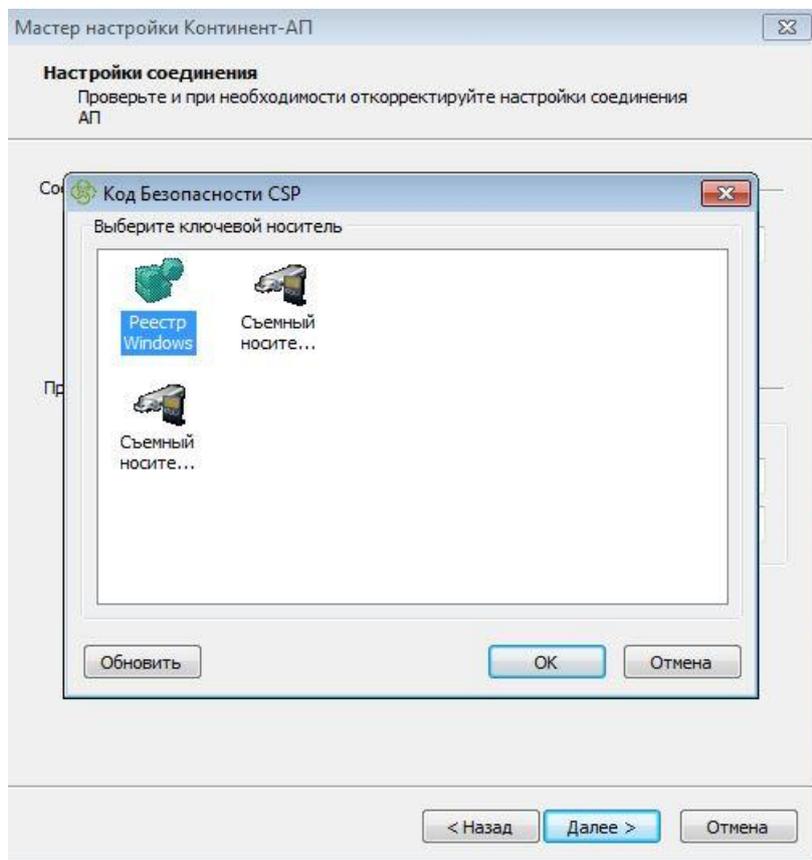
12. Будет запрошен пароль от ключевого контейнера, вводим пароль по-умолчанию 12345678, нажимаем «ОК».



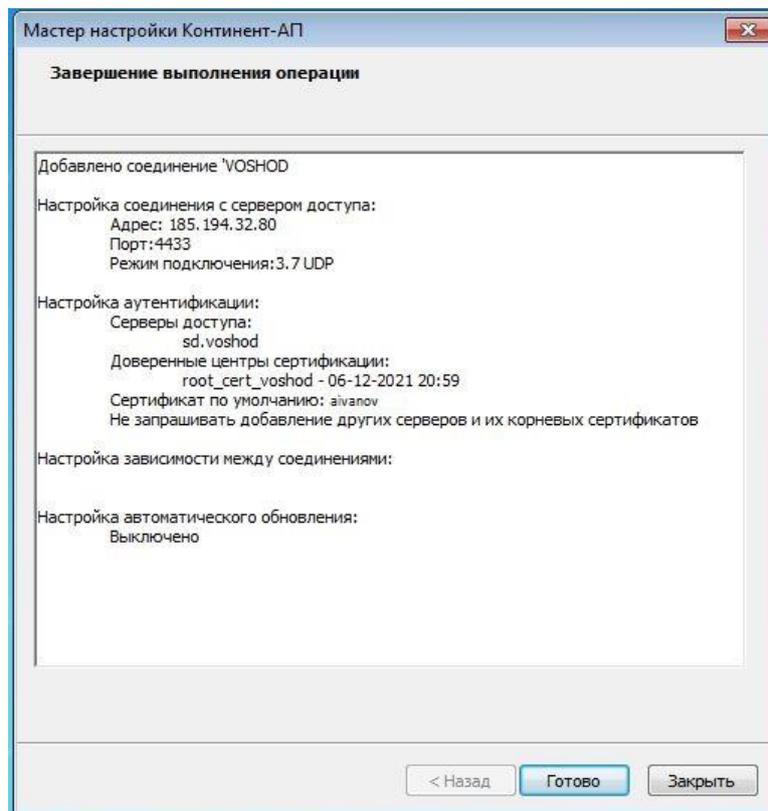
13. Устанавливаем собственный пароль к ключевому контейнеру, подтверждаем (по желанию можно поставить флажок «Запомнить пароль»). Нажимаем «ОК».



14. Будет предложено выбрать хранилище для закрытого ключа, выбираем «Реестр Windows» (при необходимости может быть выбран съемный носитель, нажимаем «Далее»).



15. В следующем окне нажимаем «Готово».

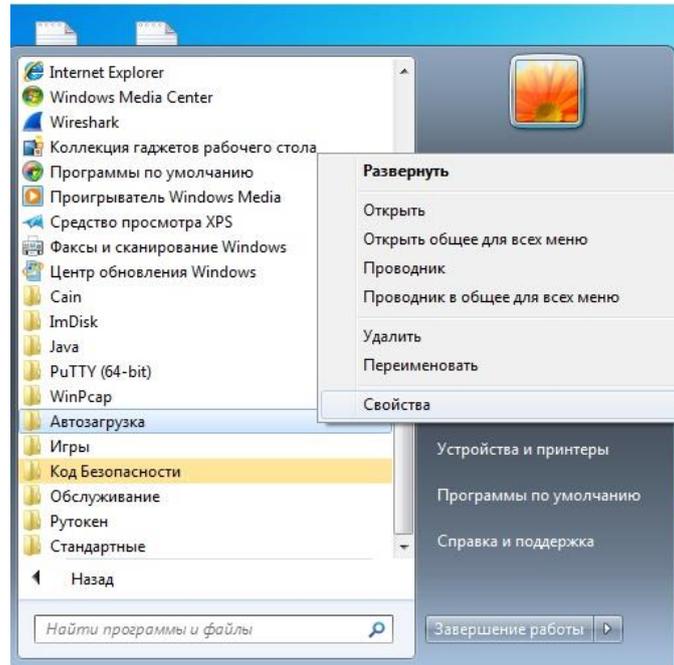


16. Для установления соединения с защищенным хранилищем необходимо нажать правой кнопкой мыши в трее на значок «Континент-АП» и нажать «Подключить Континент-АП». В случае успешного соединения значок в трее станет зеленым.

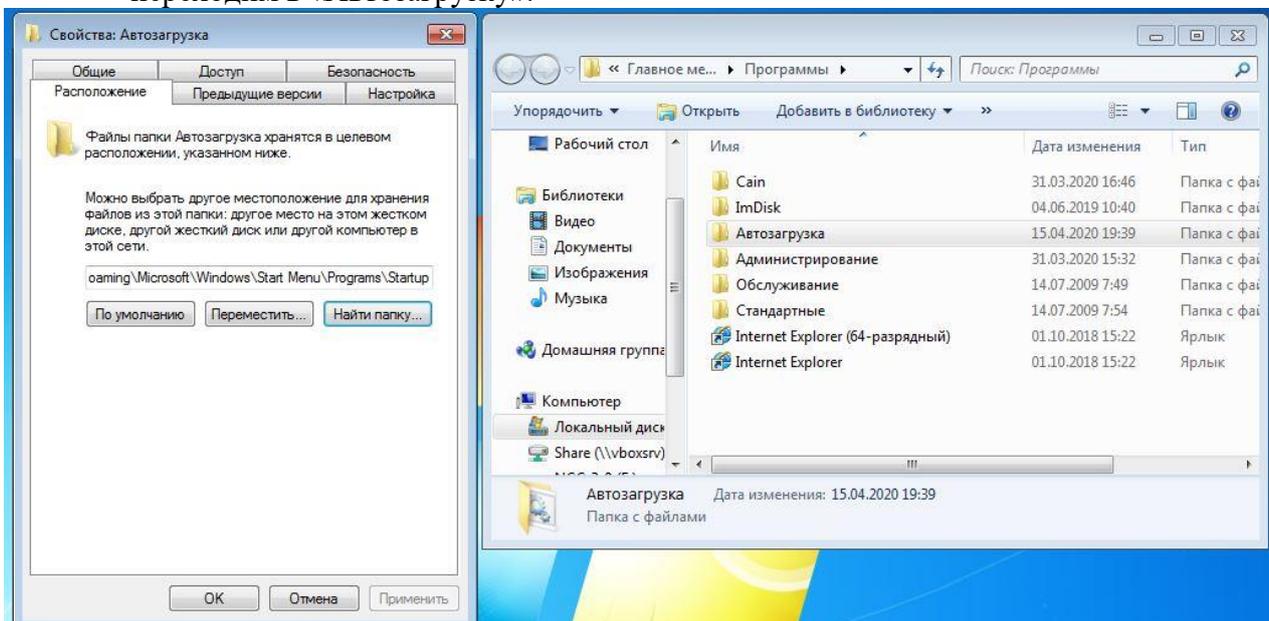


17. Для обеспечения автозапуска соединения с использованием «Континент-АП» после перезагрузки автоматизированного рабочего места, необходимо произвести следующие действия:

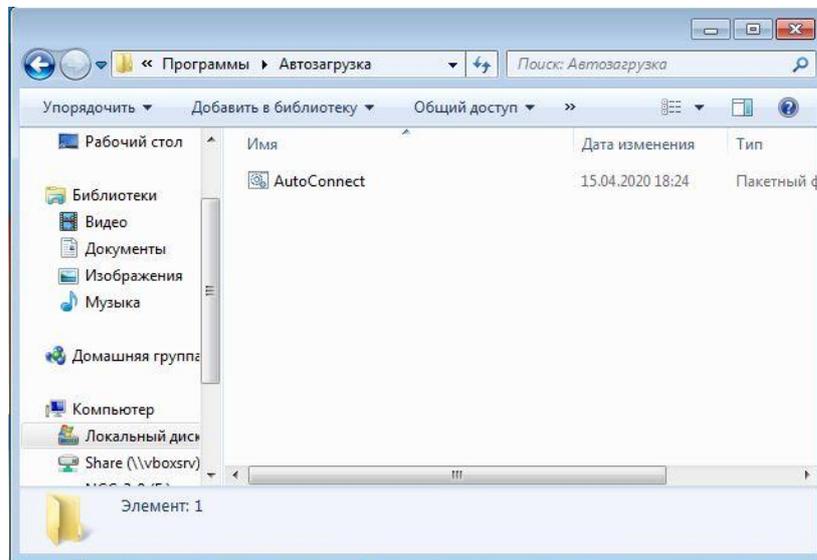
- a. Открываем меню «Пуск», находим «Автозагрузка» во «Всех программах» и открываем её свойства.



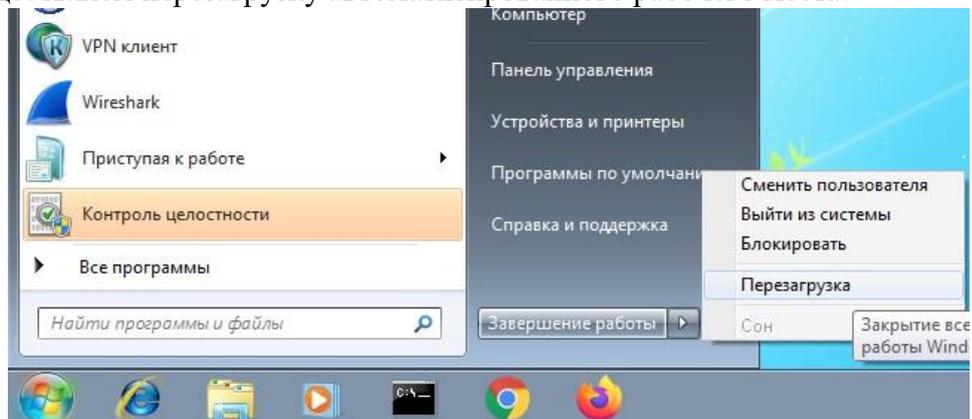
- b. В «Свойствах» переходим на вкладку «Расположение» и нажимаем «Найти папку», переходим в «Автозагрузку».



- c. Копируем полученный файл «AutoConnect» в папку «Автозагрузка». Если на шаге 4 была изменена папка установки, то содержимое файла «AutoConnect» необходимо изменить, открыв его с использованием любого текстового редактора. В строке «cd C:\Program Files\Security Code\Terminal Station\vpn» необходимо указать к папке «vpn» в новой папке установки.

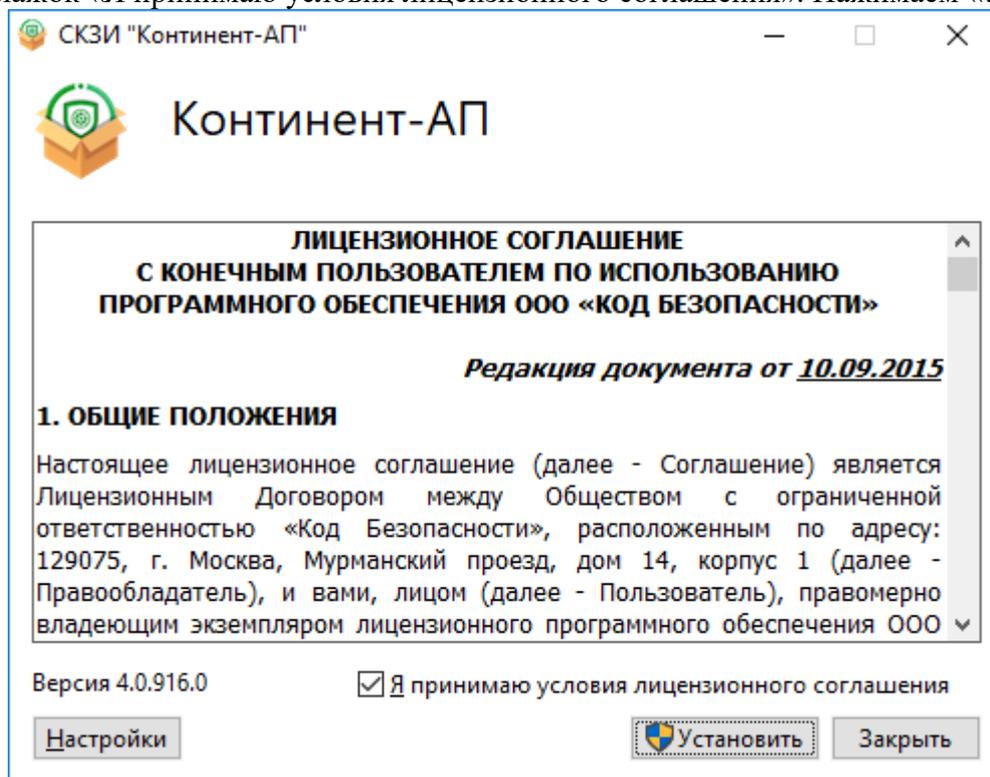


d. Осуществляем перезагрузку автоматизированного рабочего места.

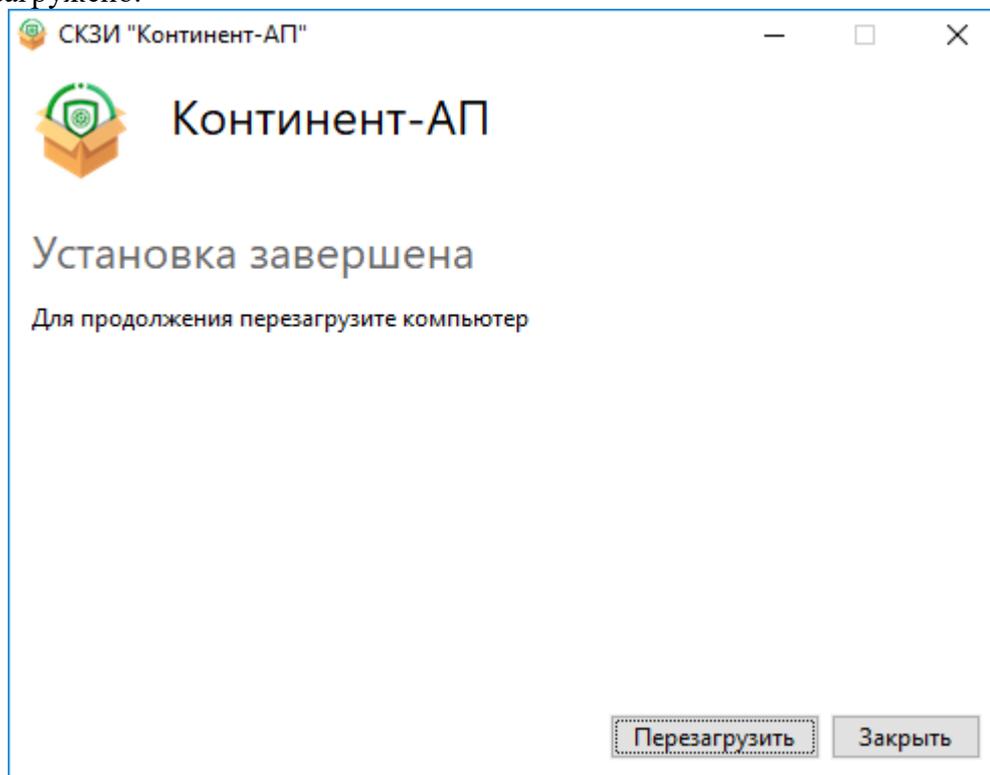


Установка и настройка Континент-АП 4.1

1. Запускаем полученный установочный файл «Continent_AP_4.1.667.0.exe». Устанавливаем флажок «Я принимаю условия лицензионного соглашения». Нажимаем «Установить»

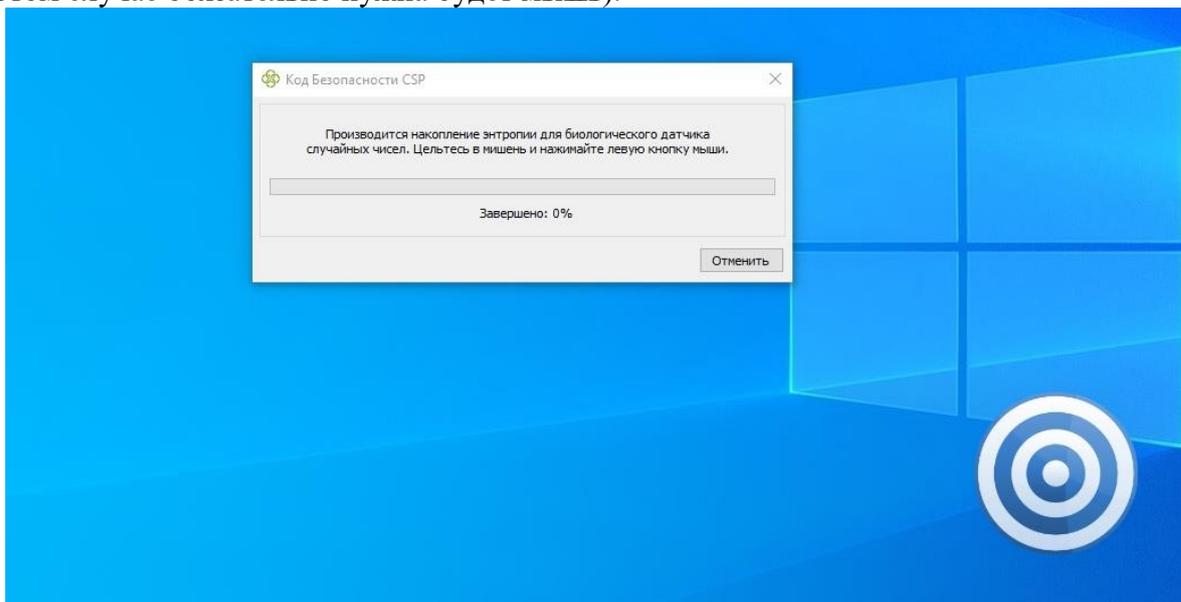


2. После успешной установки нажимаем «Перезагрузить». Автоматизированное рабочее место будет перезагружено.

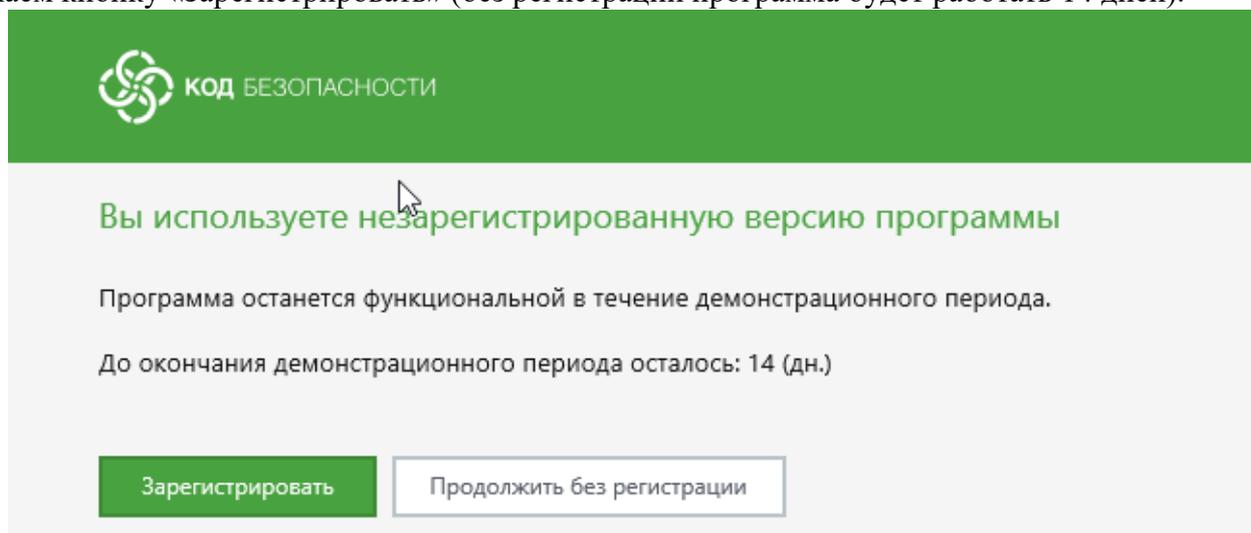


3. После перезагрузки включится биологический датчик случайных чисел: нужно будет нажимать левой клавишей мыши в мишень для накопления энтропии (накопление энтропии не

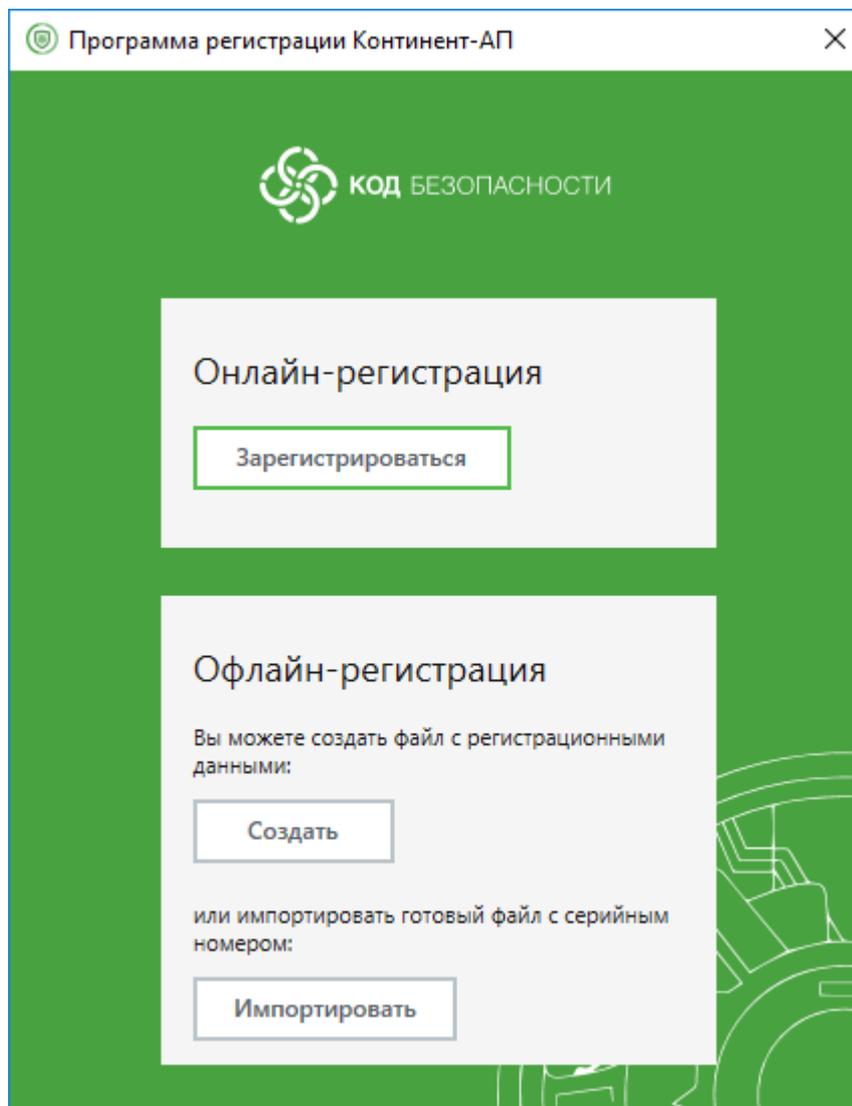
происходит при использовании RDP, иногда энтропия может не накапливаться при использовании тачпада, в этом случае обязательно нужна будет мышь).



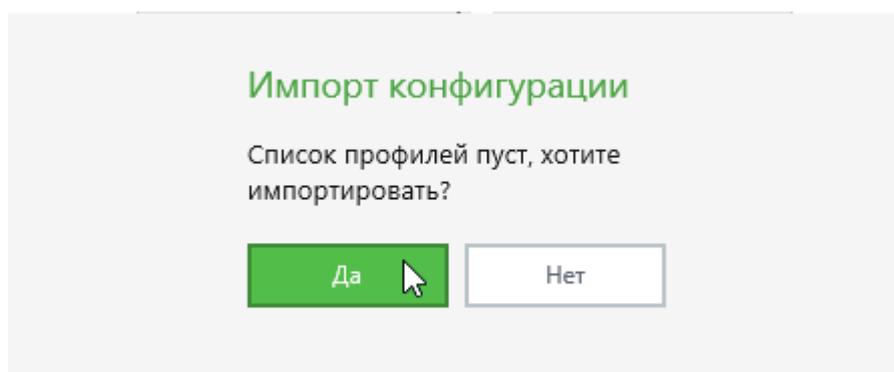
4. После накопления энтропии будет предложено зарегистрировать программу - нажимаем кнопку «Зарегистрировать» (без регистрации программа будет работать 14 дней).



В появившемся окне нажимаем кнопку «Зарегистрироваться», заполняем поля «Фамилия», «Имя», «Электронная почта» (электронная почта указывается в формате *@*.*, допускается заполнение полей произвольными данными).

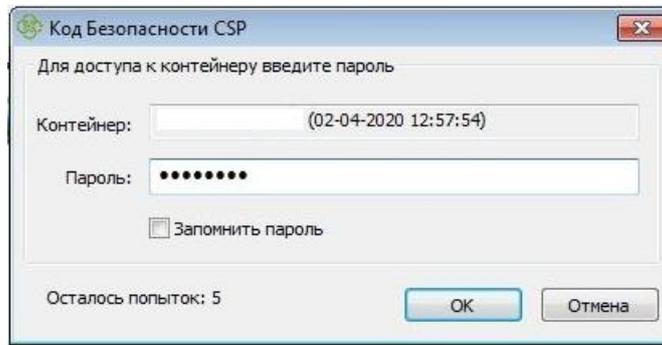


5. После регистрации будет предложено импортировать конфигурацию – нажимаем «Да»

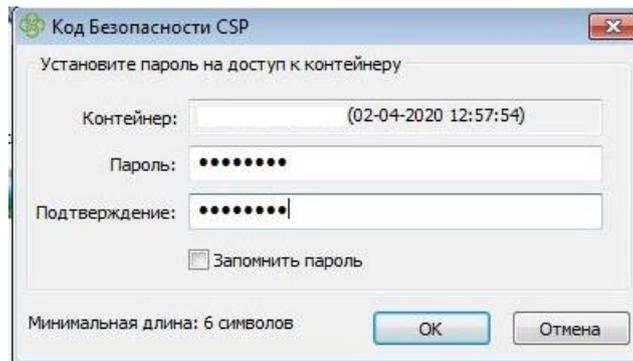


6. Выбираем присланный *.arcfg-файл, вводим пароль на конфигурацию (пароль по-умолчанию - 12345678), нажимаем «Далее»

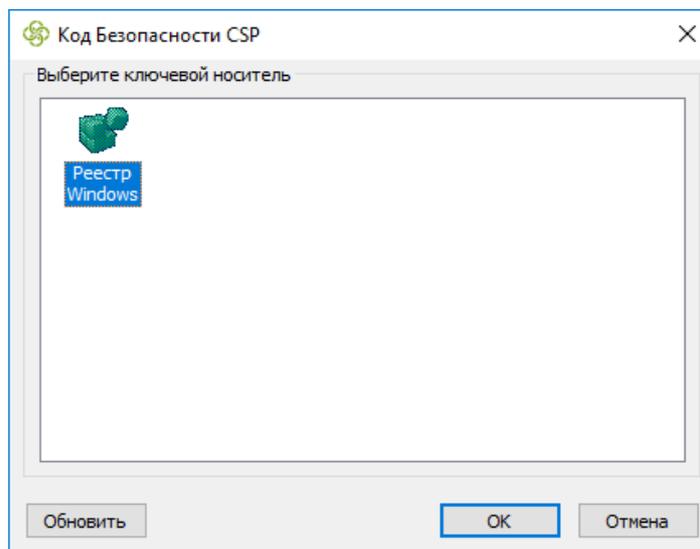
7. Будет запрошен пароль от ключевого контейнера, вводим пароль по-умолчанию 12345678, нажимаем «ОК».



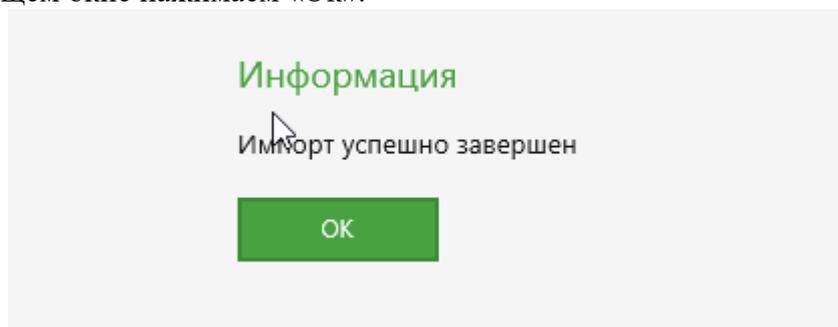
8. Устанавливаем собственный пароль к ключевому контейнеру, подтверждаем (по желанию можно поставить флажок «Запомнить пароль»). Нажимаем «ОК».



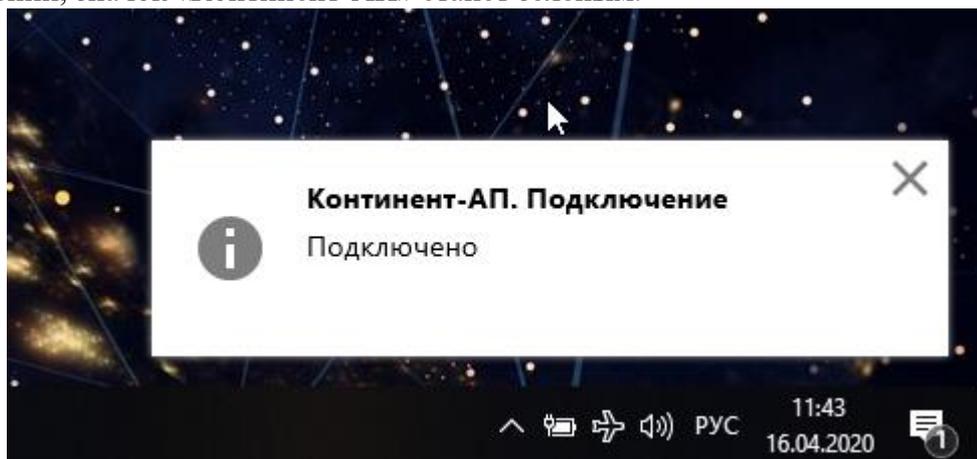
9. Будет предложено выбрать хранилище для закрытого ключа, выбираем «Реестр Windows» (при необходимости может быть выбран съемный носитель, нажимаем «Далее»).



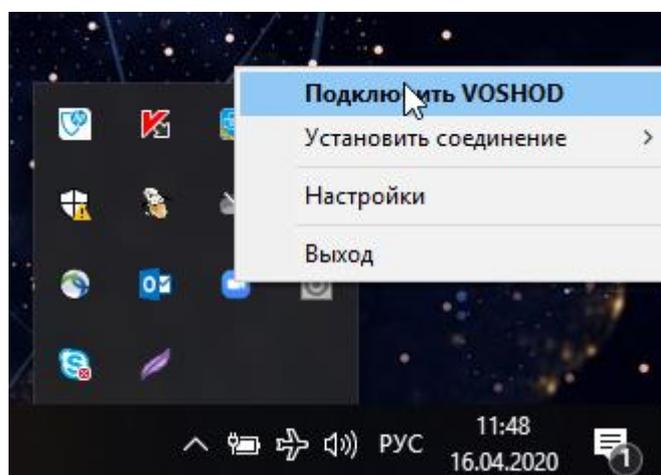
10. В следующем окне нажимаем «Ок».



11. Будет предложено произвести попытку подключения с использованием импортированного профиля – нажимаем «Да». При успешном соединении появится уведомление об успешном соединении, значок «Континент-АП» станет зеленым.

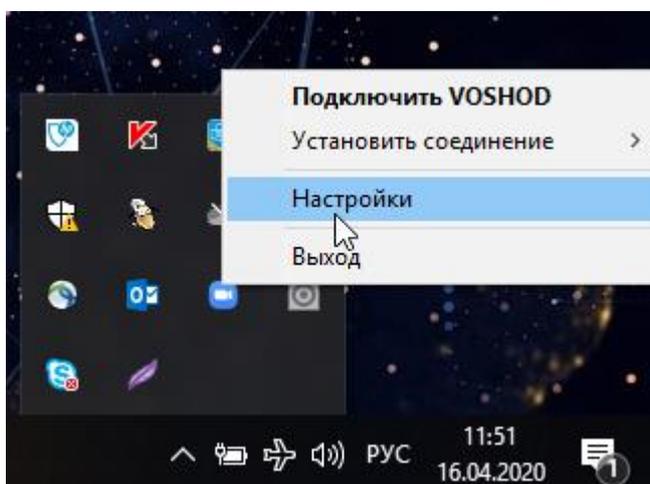


12. При необходимости подключения к защищенному хранилищу нажимаем в трее правой кнопкой мыши на значок «Континент-АП» и выбираем пункт «Подключить» или дважды нажимаем на значок

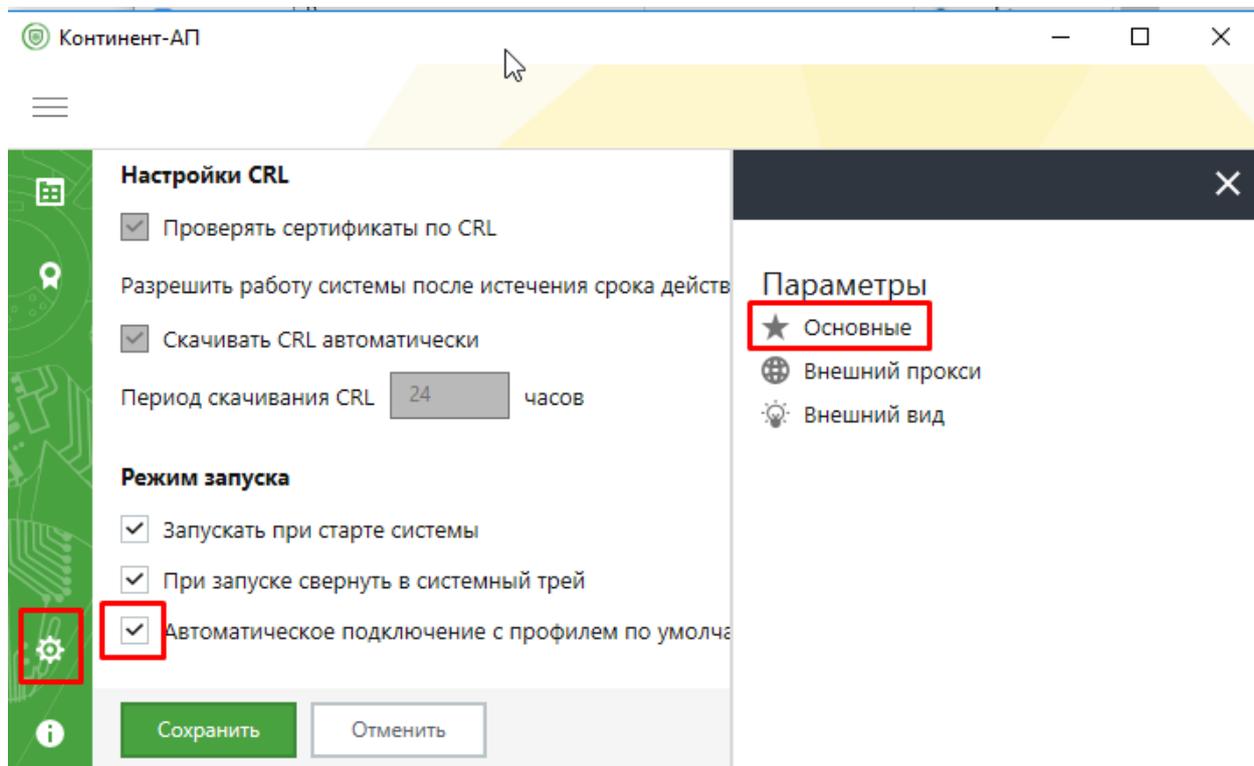


13. Для обеспечения автозапуска соединения с использованием «Континент-АП» после перезагрузки автоматизированного рабочего места, необходимо произвести следующие действия:

- а. нажимаем в трее правой кнопкой мыши на значок «Континент-АП» и выбираем пункт «Настройки»



- б. В правой части экрана выбираем пункт меню «Основные», в разделе «Основные» устанавливаем флажок «Автоматическое подключение с профилем по умолчанию»



- а. Нажимаем «Сохранить» и закрываем окно настройки программы