



**Инструкция по обновлению криптографического
программного обеспечения абонентов РУЦ ГосСУОК
для возможности авторизации на интернет-портале
<http://portal.gov.by>**

1. Начальное состояние рабочего места абонента РУЦ ГосСУОК

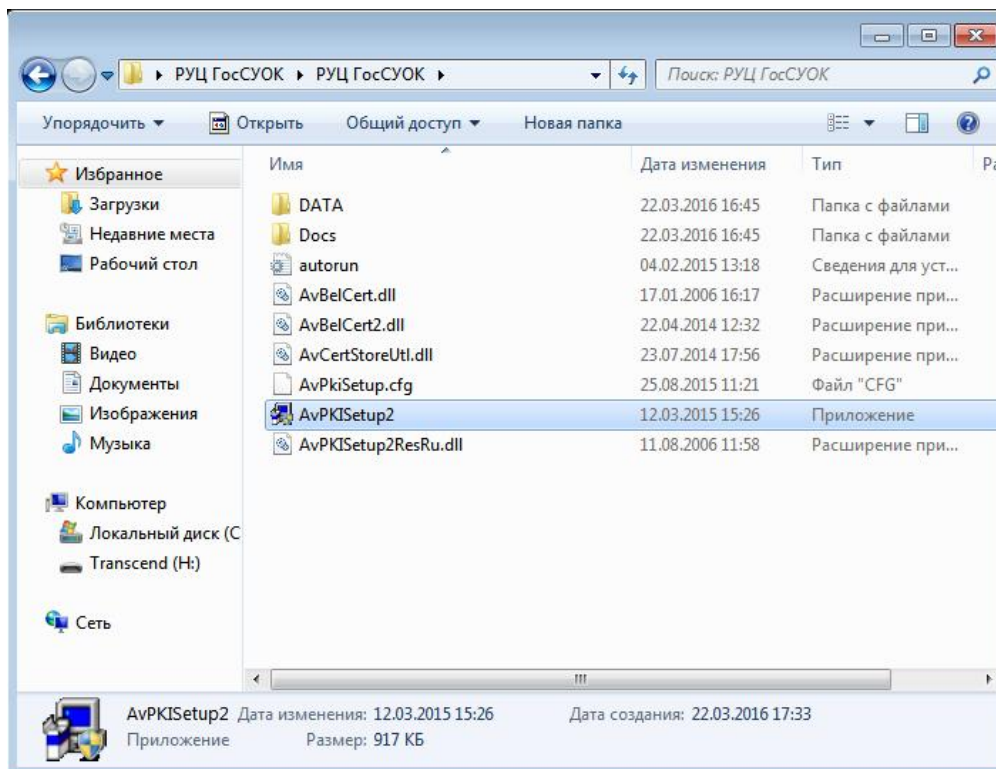
На ПЭВМ ранее установлено специализированное криптографическое программное обеспечение (комплект абонента AvUSCK):

- а) криптопровайдер Avest CSP Bel версии ниже 6.2.0.770;
- б) персональный менеджер сертификатов AvPCM версии ниже 3.7.0.1016 (инсталляция с хранилищем сертификатов в реестре) с проимпортированным личным сертификатом открытого ключа, выданным РУЦ ГосСУОК.

2. Обновление комплекта абонента

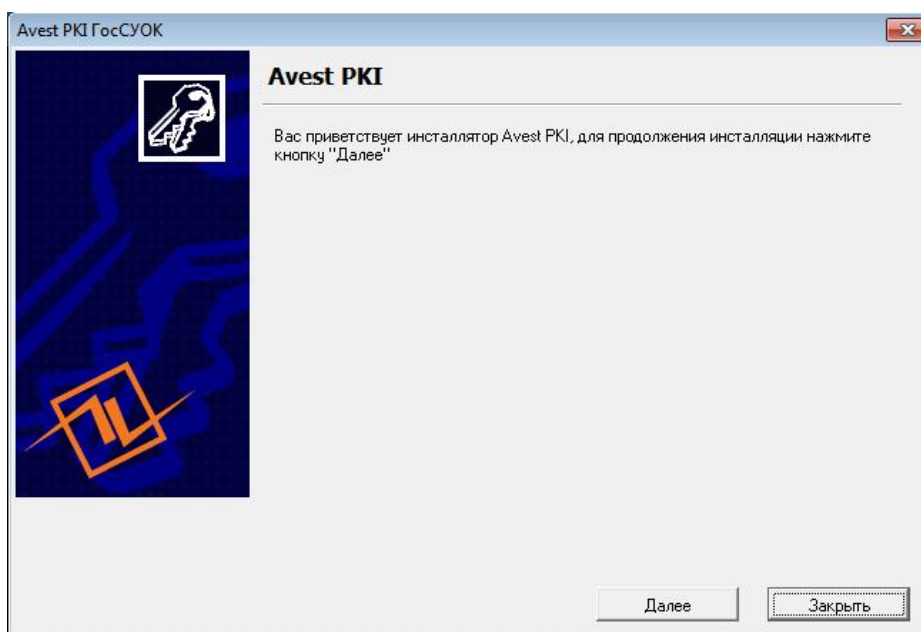
Ссылка на дистрибутив программного обеспечения AvPKISetup находится на странице авторизации. Дистрибутив скачивается в формате гугархива, который необходимо распаковать в отдельную папку на ПЭВМ.

Шаг.1 Для начала процесса обновления необходимо из распакованной ранее папки запустить файл AvPKISetup2.exe.

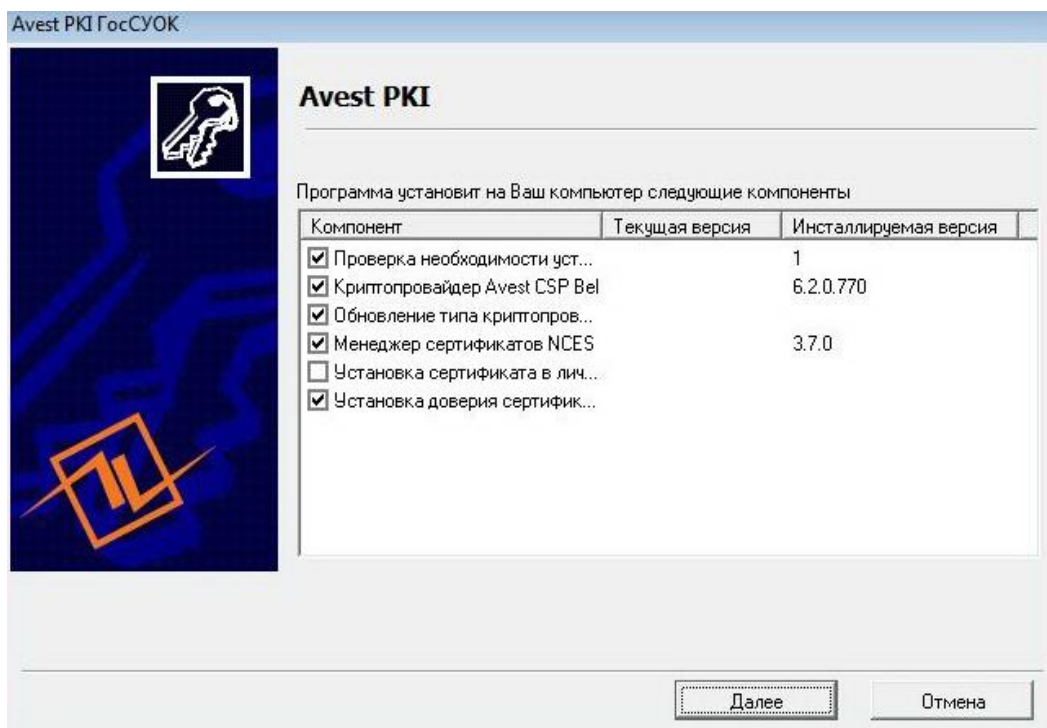


Каждое диалоговое окно, которое будет появляться на экране ПЭВМ, снабжено пояснениями, которые необходимо внимательно читать.

В любой момент установку можно прервать, нажав кнопку «Отмена».

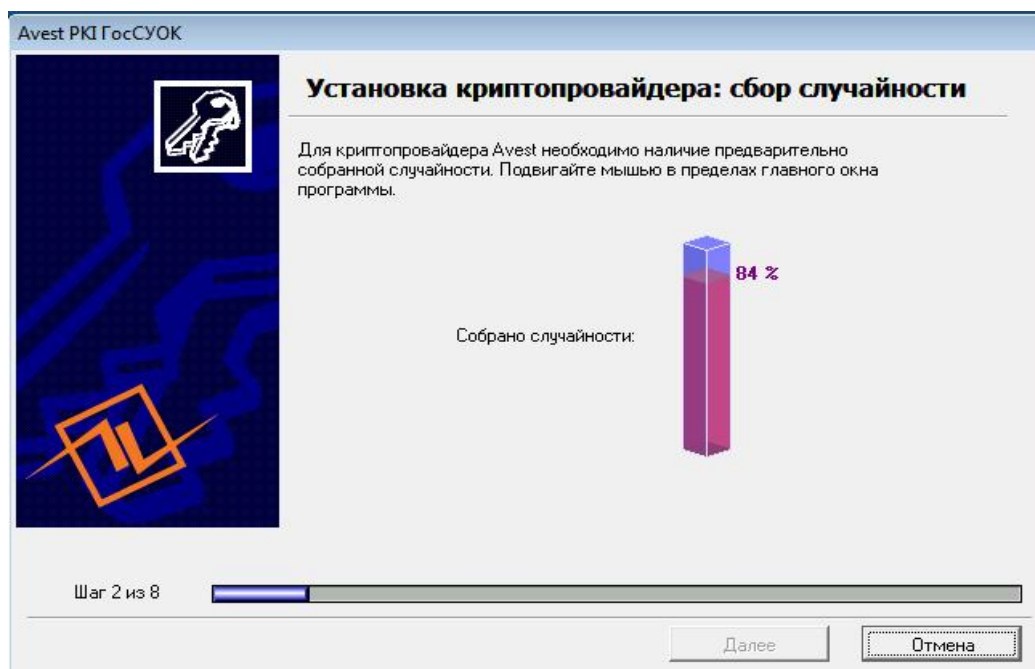


После нажатия кнопки «Далее» на экран выводится таблица устанавливаемых компонентов/проводимых действий, в которой также можно увидеть текущие версии ранее установленного на ПЭВМ криптографического программного обеспечения и устанавливаемые новые версии.



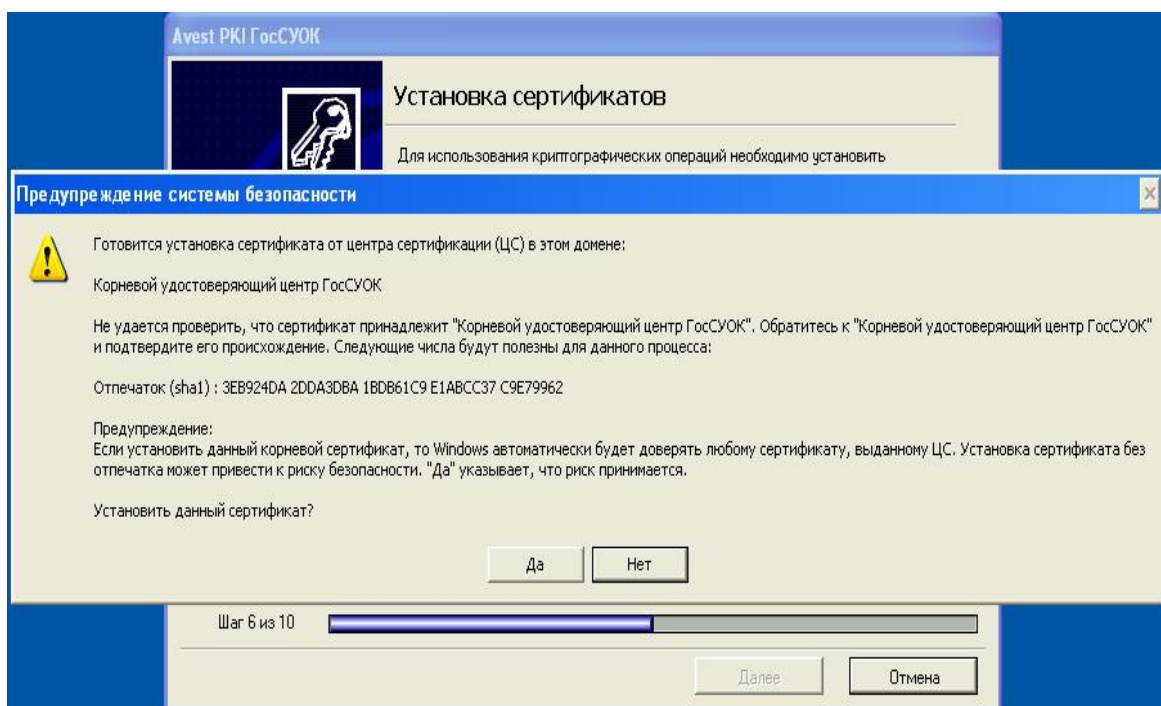
В появившемся окне необходимо нажать кнопку «Далее».

Следующий шаг мастера установки (шаг 2) – сбор случайных данных. Для их сбора нужно двигать указателем мыши в окне установки, пока индикатор сбора случайных данных не достигнет отметки 100%.



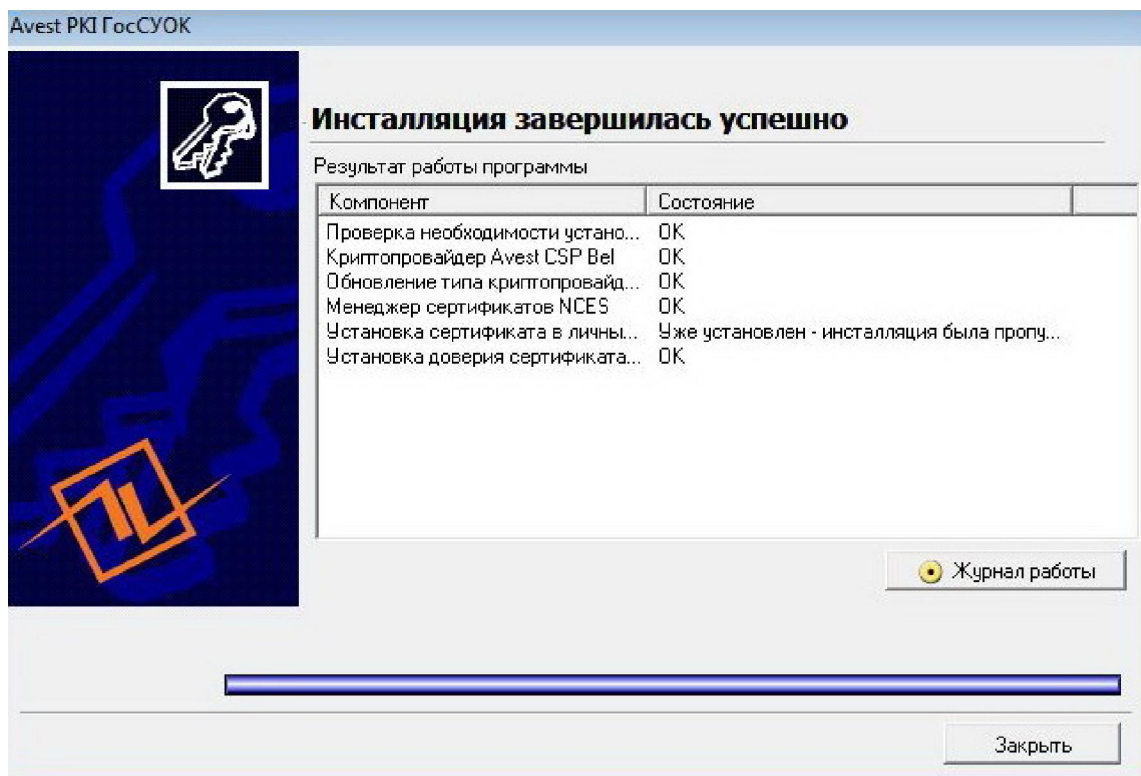
Шаги 3,4,5 (установка криптопровайдера Avest CSP Bel, установка персонального менеджера сертификатов AvPCM, установка доверия сертификата корневого удостоверяющего центра ГосСУОК) мастер установки произведет автоматически.

Шаг 6 мастера установки (установка доверия сертификату корневого удостоверяющего центра ГосСУОК):



В появившемся окне необходимо нажать кнопку «Да».

Перед завершением инсталляции программа выведет окно о результате работы.



В графе «Состояние» можно увидеть, произошла ли установка того или иного компонента. Более подробная информация находится в «Журнале работы», который доступен при нажатии соответствующей кнопки. Для завершения работы AvPKISetup необходимо нажать кнопку «Закреть», после чего произойдет автоматическая перезагрузка ПЭВМ.

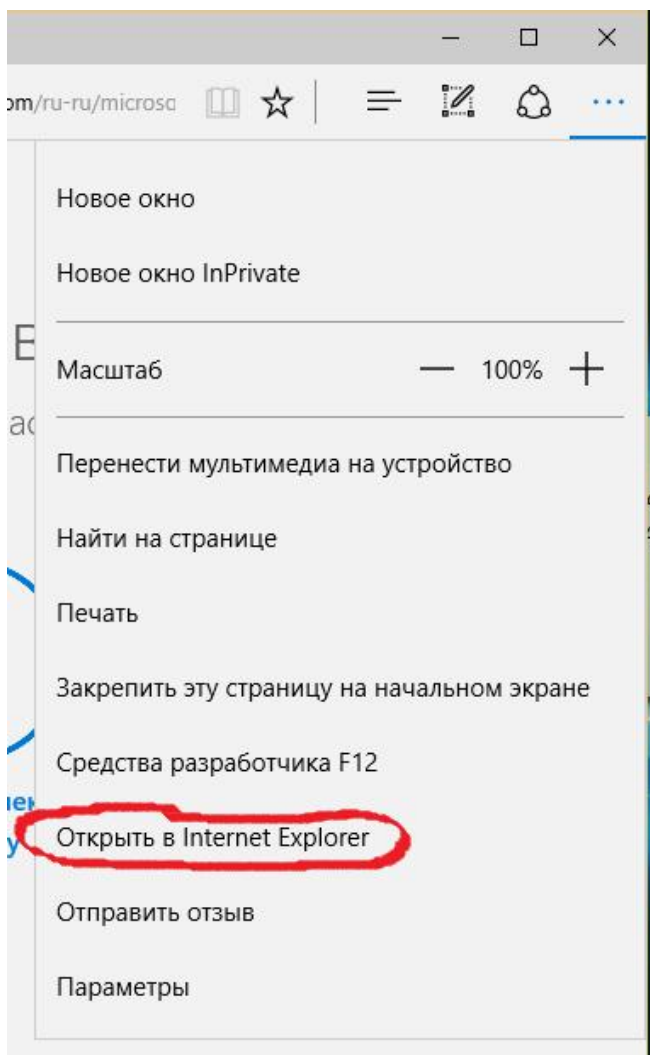
3. Авторизация на <http://portal.gov.by>

Для авторизации на едином портале электронных услуг общегосударственной автоматизированной системы (<http://portal.gov.by>) необходимо использовать браузер Internet Explorer (версии не ниже, чем 9.0).

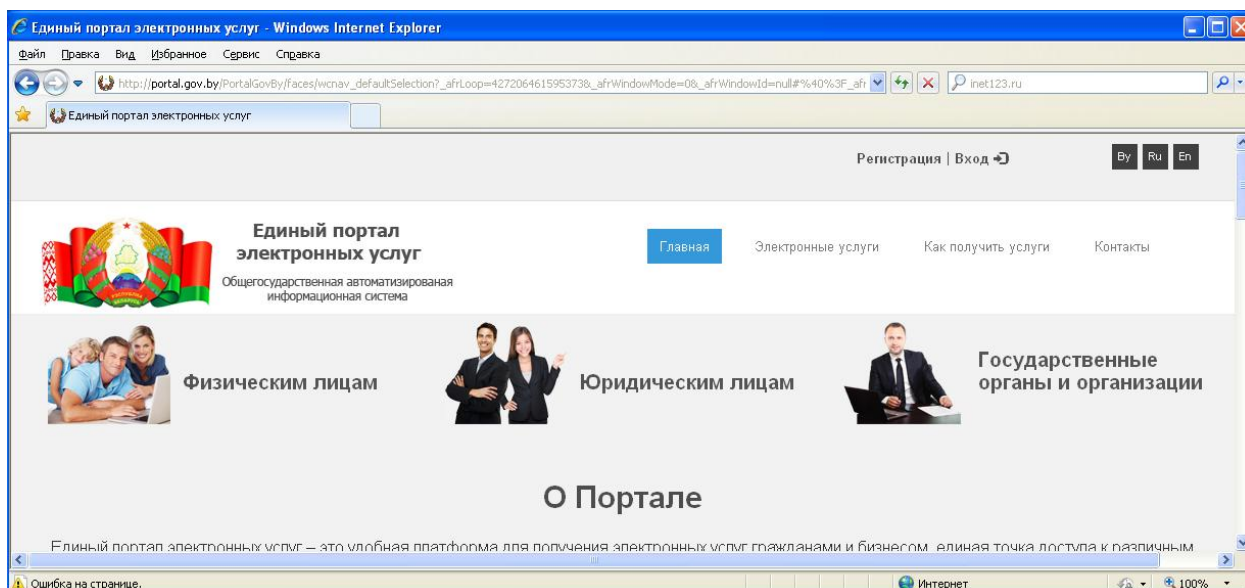
Примечание: В Windows 10 по умолчанию используется браузер Microsoft EDGE, через который авторизация на портале электронных услуг невозможна.



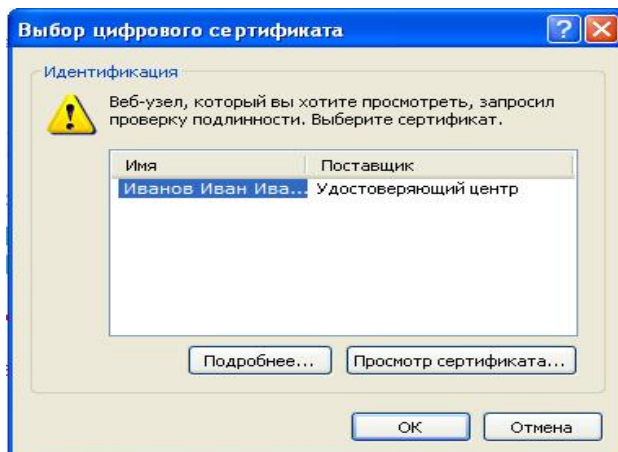
Браузер Internet Explorer можно запустить из Microsoft EDGE.



Авторизация:

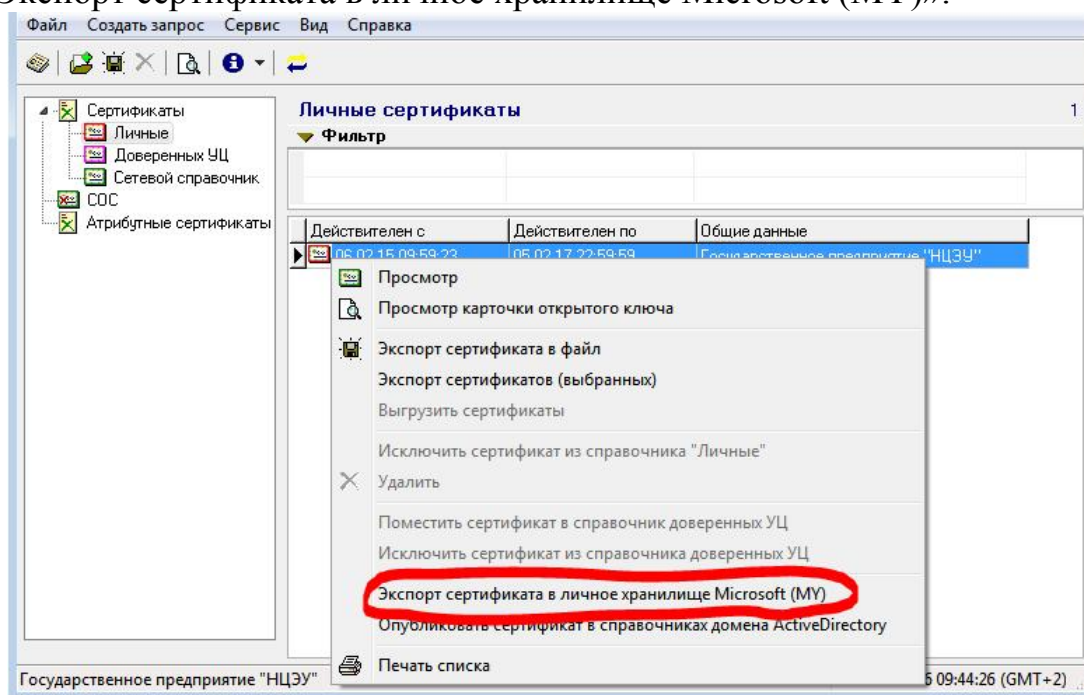


Для входа необходимо в правом верхнем углу нажать на слово «Вход», а затем, в появившемся окне выбрать «Вход с использованием ЭЦП». После указанных действий на экране появится диалоговое окно «Выбор цифрового сертификата», где нужно выделить необходимый для авторизации сертификат открытого ключа и нажать кнопку «ОК».



(скриншот в ОС Windows XP, в Windows Vista и Windows 7, Windows 8, Windows 8,1 и Windows 10 внешний вид окна будет отличаться)

Если окно выбора сертификата не появляется, необходимо зайти в персональный менеджер сертификатов Авест (AvPCM) с авторизацией и во вкладке «Личные» нажать правой кнопкой мыши на своем сертификате открытого и в появившемся контекстном меню нажать левой кнпкой мыши на «Экспорт сертификата в личное хранилище Microsoft (MY)».



После выбора сертификата открытого ключа необходимо чтобы носитель ключевой информации (в данном случае – AvPass) был подключен к USB-разъему ПЭВМ. В графе «Пароль» необходимо ввести пароль на носитель и нажать кнопку «ОК».

Avest CSP Bel Pro - контейнер личных ключей

Для доступа к контейнеру личных ключей выберите тип носителя и укажите пароль

Контейнер

Носитель
AvPass S/N AVP2050021108

Имя контейнера
НЦЭУ_НЦЭУ10_09.10.2014

Пароль

Пароль доступа к контейнеру

OK
Отмена

После указанных выше действий произойдет авторизация на портале, а в правом верхнем углу появится Фамилия Имя Отчество и доступ к личному кабинету.

