**Инструкция как экспортировать открытый ключ.**

Сертификат ключа можно извлечь из контейнера двумя способами:

**средствами КриптоПро CSP:**

1. Перейти в Панель управления (ПУСК – Панель управления) найдите и запустить КриптоПро CSP.
2. На вкладке сервис выбрать «Просмотреть сертификат в контейнере».
3. Выбрать нужный контейнер и нажать «Далее». Если в контейнере присутствует сертификат, то отобразится информация о нём.
4. Нажать «Свойства». Откроется сам сертификат.
5. Перейти на вкладку «Состав». Нажать кнопку «Копировать в файл».
6. Выбрать варианты: «Нет, не экспортировать закрытый ключ» и «Файл в DER-кодировке X509» (.CER)
7. Указать путь для сохранения файла сертификата.

**из свойств обозревателя:**

1. В системе Windows перейдите в «Пуск» → «Панель управления» → «Свойства обозревателя (Свойства браузера)».
2. Перейдите на вкладку «Содержание» и нажмите на кнопку «Сертификаты».
3. В списке выберите нужный сертификат, щёлкнув по его названию, и нажмите кнопку «**Экспорт**».
4. Выбрать варианты: «Нет, не экспортировать закрытый ключ» и «Файл в DER-кодировке X509» (.CER)
5. Указать путь для сохранения файла сертификата.