Инструкция по генерации запроса на изготовление сертификата для support.nspk.ru

**Для ОС Windows**

1. Для формирования запроса на изготовление сертификата во временной папке C:\temp необходимо создать текстовый файл c расширением **inf** и содержанием аналогично приведенному ниже запросу, изменив только атрибуты в поле **Subject**:

|  |
| --- |
| [NewRequest]  Subject = "CN=**Наименование организации**, O=**Наименование организации**, E=**email@domain.ru**, C=**Двухбуквенный код страны**, SN=**Фамилия**, G=**Инициалы**"  Exportable = **TRUE**  HashAlgorithm = sha256  KeyAlgorithm = RSA  KeyLength = 2048  ProviderType=24  ProviderName="Microsoft Enhanced RSA and AES Cryptographic Provider"  KeySpec = 1  KeyUsage = 0xa0  MachineKeySet = FALSE  [EnhancedKeyUsageExtension]  OID=1.3.6.1.5.5.7.3.2 |

где:

* **CN** и **O** – наименование организации (без кавычек и указания организационно-правовой формы, на кириллице);
* **SN** – фамилия ответственного за получение, установку и распространение сертификата внутри организации (на кириллице);
* **G** – инициалы ответственного за получение, установку и распространение сертификата внутри организации (на кириллице);
* **E** – email ответственного за получение, установку и распространение сертификата внутри организации.

Поле **Exportable** должно иметь значение **TRUE** – определяет возможность экспорта закрытого ключа для его установки на другие автоматизированные рабочие места Участника.

При создании файла должна использоваться кодировка **ANSI**.

Название файла должно соответствовать наименованию организации.

1. Далее выполнить команду через командную строку (cmd):

|  |
| --- |
| C:  cd C:\temp\  certreq -new **"**Наименование организации.inf**"** **"**Наименование организации.csr**"** |

1. Сформированный запрос (файл .csr) на изготовление сертификата направить в НСПК.