

Приложение № 4

Шаблоны сертификатов ключей проверки электронной подписи

1. Квалифицированный сертификат Госкорпорации «Росатом»

Данные сертификаты ключа проверки электронной подписи предназначены для использования при участии в качестве заказчика на электронных торговых площадках, для использования в защищенной корпоративной почтовой системе Госкорпорации «Росатом», для аутентификации пользователей при доступе к корпоративным информационным системам ЦОД из сети Интернет.

В поле Дополнительное имя субъекта:

UPN = имя доменной учётной записи домена GK

В сертификате указываются следующие объектные идентификаторы:

- Проверка подлинности клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2)
- Шифрующая файловая система (EFS) (1.3.6.1.4.1.311.10.3.4)
- Защищенная электронная почта (1.3.6.1.5.5.7.3.4)
- Пользователь Центра Регистрации, NTTP, TLS клиент (1.2.643.2.2.34.6)

Для обозначения класса средств ЭП владельца квалифицированного сертификата должны применяться следующий идентификатор:

- 1.2.643.100.113.1 - класс средства ЭП КС 1

2. Облачная подпись Госкорпорации «Росатом»

Данные сертификаты ключа проверки электронной подписи предназначены для формирования квалифицированной электронной в Системе электронной подписи Госкорпорации «Росатом». В качестве ключевого контейнера используется Система электронной подписи Госкорпорации «Росатом»

В сертификате указываются следующие объектные идентификаторы:

В поле Дополнительное имя субъекта (UPN) = имя доменной учётной записи домена GK

В поле улучшенный ключ:

- Проверка подлинности клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2)
- Защищенная электронная почта (1.3.6.1.5.5.7.3.4)
- Пользователь Центра Регистрации, NTTP, TLS клиент (1.2.643.2.2.34.6)

Для обозначения класса средств ЭП владельца квалифицированного сертификата должны применяться следующий идентификатор:

- 1.2.643.100.113.1 - класс средства ЭП КС 1

3. Квалифицированный сертификат для Росреестра (требуется доп. доверенность)

Данные сертификаты ключа проверки электронной подписи предназначены для формирование запроса о предоставлении сведений из Единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним и о предоставлении сведений из государственного кадастра недвижимости, для использования при участии в качестве заказчика на электронных торговых площадках, для использования в защищенной корпоративной почтовой системе Госкорпорации «Росатом», для аутентификации пользователей при доступе к корпоративным информационным системам ЦОД из сети Интернет.

В поле Дополнительное имя субъекта:

UPN = имя доменной учётной записи домена GK

В поле улучшенный ключ:

- Проверка подлинности клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2)
- Защищенная электронная почта (1.3.6.1.5.5.7.3.4)
- Шифрующая файловая система (EFS) (1.3.6.1.4.1.311.10.3.4)
- Вход со смарт-картой (1.3.6.1.4.1.311.20.2.2)

- Формирование запроса о предоставлении сведений из Единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним и о предоставлении сведений из государственного кадастра недвижимости (1.2.643.5.1.24.2.30)

Для обозначения класса средств ЭП владельца квалифицированного сертификата должны применяться следующий идентификатор:

- 1.2.643.100.113.1 - класс средства ЭП КС 1

4. Аутентификация сервера

Данные сертификаты ключа проверки электронной подписи предназначены для применения в следующих автоматизированных системах:

- Аутентификация веб-сервера.

В сертификате указываются следующие дополнительные поля:

В поле улучшенный ключ:

- Проверка подлинности сервера (1.3.6.1.5.5.7.3.1)

Для обозначения класса средств ЭП владельца квалифицированного сертификата должны применяться следующий идентификатор:

- 1.2.643.100.113.1 - класс средства ЭП КС 1

5. Клиент S-Terra (КСПД)

Данные сертификаты предназначены для применения в АРМ Корпоративной сети передачи данных.

Создание данных сертификатов осуществляется при совместном формировании дистрибутива Клиента КСПД в Органе криптографической защиты ЗАО «Гринатом»

В поле Дополнительное имя субъекта:

UPN = имя доменной учётной записи домена GK

В сертификате указываются следующие дополнительные поля:

В поле улучшенный ключ:

- Проверка подлинности клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2)
- Пользователь Центра Регистрации, НТТР, TLS клиент (1.2.643.2.2.34.6)

Для обозначения класса средств ЭП владельца квалифицированного сертификата должны применяться следующий идентификатор:

- 1.2.643.100.113.1 - класс средства ЭП КС 1

6. Шлюз КСПД

Данные сертификаты ключа проверки электронной подписи предназначены для применения в следующих автоматизированных системах:

Узел Корпоративной системы передачи данных;

В сертификате указываются следующие дополнительные поля:

В поле улучшенный ключ:

- Проверка подлинности сервера (1.3.6.1.5.5.7.3.1)

Для обозначения класса средств ЭП владельца квалифицированного сертификата должны применяться следующий идентификатор:

- 1.2.643.100.113.1 - класс средства ЭП КС 1

- 1.2.643.100.113.2 - класс средства ЭП КС 2

7. Неквалифицированный сертификат Госкорпорации «Росатом»

Данные сертификаты ключа проверки электронной подписи выпускаются самоподписанным сертификатом Центра сертификации «Росатом» и предназначены для:

- использования в во всех отраслевых системах, где законодательно не требуется квалифицированная подпись
- аутентификации пользователей при доступе к корпоративным информационным системам ЦОД из сети Интернет;

- использования в защищённой корпоративной почтовой системе Госкорпорации «Росатом»;

В сертификате указываются следующие объектные идентификаторы:

В поле Дополнительное имя субъекта (UPN) = имя доменной учётной записи домена GK

В поле улучшенный ключ:

- Проверка подлинности клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2)
- Шифрующая файловая система (EFS) (1.3.6.1.4.1.311.10.3.4)
- Защищенная электронная почта (1.3.6.1.5.5.7.3.4)
- Вход со смарт-картой (1.3.6.1.4.1.311.20.2.2)
- Пользователь Центра Регистрации, HTTP, TLS клиент (1.2.643.2.2.34.6)

Формирование запроса о предоставлении сведений из Единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним и о предоставлении сведений из государственного кадастра недвижимости (1.2.643.5.1.24.2.30)

Для обозначения класса средств ЭП владельца квалифицированного сертификата должны применяться следующий идентификатор:

- 1.2.643.100.113.1 - класс средства ЭП КС 1