Приложение № 3

к Техническим нормам

в области электронной подписи

**Структура списка отозванных сертификатов (CRL)**

Список отозванных сертификатов поставщиков сертификационных услуг содержат следующие поля:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование (на англ. языке)** | **Описание** | **Содержание** | **ПРИМЕЧАНИЕ** |
| ***Базовые поля*** |
| Version | Версия | V2 |  |
| Signature | Алгоритм подписи издателя CRL | Наименование алгоритма электронной подписи издателя CRL |  |
| Issuer | Издатель CRL | CN = Наименование поставщика сертификационных услуг L = Населенный пункт S = Государство OU = Поставщик сертификационных услуг, подразделение юридического лицаO = Наименование юридического лица, IDNO C = Код государства |  |
| This Update | Время издания CRL | «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ чч:мм:сс GMT |  |
| Next Update | Время, следующего обновления CRL | «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ чч:мм:сс GMT |  |
| Revoked Certificates | Список отозванных сертификатов | User Certificate Серийный номерсертификата (Certificate Serial Number) revocation Date Время отзыва или приостановления действия сертификата (Time) |  |
| Signature Algorithm | Алгоритм подписи издателя сертификата | Наименование алгоритма электронной подписи издателя сертификата |  |
| Signature Value | Электронная подпись издателя сертификата | Подпись издателя в соответствии с используемым алгоритмом |  |
| ***Дополнительные поля*** |
| Authority Key Identifier | Идентификатор ключа издателя сертификата | Идентификатор закрытого ключа поставщика сертификационных услуг, с использованием которого подписан CRL |  |
| CRL Number | Порядковый номер | Порядковый номер CRL |  |
| Reason Code | Код причины отзыва сертификата | "0" Не указана"1" Компрометация закрытого ключа"2" Компрометация поставщика сертификационных услуг"3" Изменение принадлежности"4" Сертификат был изменен"5" Прекращение работы"6" Приостановление действия |  |