

РУКОВОДСТВО
по обеспечению безопасности использования квалифицированной
электронной подписи и средств
квалифицированной электронной подписи

1. Обязанности владельца квалифицированного сертификата ключа проверки электронной подписи (далее - сертификат)

1.1. Обеспечить конфиденциальность ключей электронных подписей (далее - ЭП).

1.2. Применять для формирования ЭП только действующий ключ ЭП.

1.3. Не применять ключ ЭП при наличии оснований полагать, что конфиденциальность данного ключа нарушена.

1.4. Применять ключ ЭП с учетом ограничений, содержащихся в сертификате (в расширениях Extended Key Usage, Application Policy сертификат), если такие ограничения были установлены.

1.5. Немедленно обратиться в Удостоверяющий центр с заявлением на прекращение или приостановление действия сертификата в случае нарушения конфиденциальности или подозрения в нарушении конфиденциальности ключа ЭП.

1.6. Не использовать ключ ЭП, связанный с сертификатом, заявление на прекращение действия которого подано в Удостоверяющий центр, в течение времени, исчисляемого с момента подачи заявления на прекращение действия сертификата в Удостоверяющий центр по момент времени официального уведомления о прекращении действия сертификата, либо об отказе в прекращении действия.

1.7. Не использовать ключ ЭП, связанный с сертификатом, заявление на приостановление действия которого подано в Удостоверяющий центр, в течение времени, исчисляемого с момента подачи заявления на приостановление действия сертификата в Удостоверяющий центр по момент времени официального уведомления о приостановлении действия сертификата, либо об отказе в приостановлении действия.

1.8. Не использовать ключ ЭП, связанный с сертификатом, который аннулирован, действие которого прекращено или приостановлено.

1.9. Использовать для создания и проверки, квалифицированных ЭП, создания ключей ЭП и ключей проверки ЭП сертифицированные в соответствии с правилами сертификации Российской Федерации средства электронной подписи.

2. Порядок применения средств квалифицированной электронной подписи.

2.1. Средства квалифицированной ЭП должны применяться пользователем квалифицированного сертификата в соответствии с положениями эксплуатационной документации на применяемое средство квалифицированной электронной подписи.

2.2. Для предотвращения заражения компьютера с установленными средствами квалифицированной ЭП необходимо обеспечить непрерывную комплексную защиту компьютера от вирусов, хакерских атак, спама, шпионского ПО и других вредоносных программ антивирусным программным обеспечением с рекомендуемым разработчиком периодом обновления баз данных.

2.3. В организации юридического лица соответствующими приказами должны быть разработаны нормативные документы, регламентирующие вопросы безопасности информации и эксплуатации средств квалифицированной ЭП, назначены владельцы средств квалифицированной ЭП и должностные лица, ответственные за обеспечение безопасности информации и эксплуатации этих средств; средства квалифицированной ЭП и ключевые носители в соответствии с их серийными номерами должны быть взяты на поэкземплярный учет в выделенных для этих целей журналах.