

ПРОБЛЕМЫ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ДОКУМЕНТОВ И ЭЛЕКТРОННОЙ ЦИФРОВОЙ ПОДПИСИ

А.С. ПОЛЯКОВ, В.Е.САМСОНОВ

Применение электронных документов и электронной цифровой подписи в них регламентируются Законами и стандартами Республики Беларусь. Однако, многие вопросы применения электронных документов (ЭД) и электронной цифровой подписи (ЭЦП) остались нерешёнными и фактически сдерживают практическое использование ЭД.

В докладе анализируются некоторые положения нормативных документов, в которых, по мнению авторов, имеются изъяны, препятствующие практическому применению электронных документов и электронных цифровых подписей.

На основании проведенного анализа делаются следующие выводы:

1. Обмен электронными документами, созданными в соответствии с Закон Республики Беларусь "Об электронном документе", но в разных информационных и вычислительных сетях, будет невозможен в связи с

различными содержанием и структурой карточки открытого ключа проверки подписи, а также содержанием и структурой особенной части электронного документа.

2. Применение электронных документов, использующих ЭЦП, возможно только внутри отдельно взятой корпоративной информационной сети, которая установит собственные правила изготовления личных ключей подписи, открытых ключей проверки подписи, передачи и использования открытых ключей проверки подписи, и все остальные вопросы, связанные с применением электронной цифровой подписи. Но даже в этом случае электронные документы фактически будут выступать только как заменители бумажных носителей, не имеющих юридической силы.

3. Для полноценного применения электронных документов, использующих электронную цифровую подпись, требуется внесение соответствующих изменений и дополнений в Закон "Об электронном документе", в частности, необходимо ввести в Закон понятия "сертификат открытого ключа" и "удостоверяющий центр", являющиеся общепризнанными в мировой практике использования электронных документов, подписанных ЭЦП. В Законе же присутствует только понятие "карточка открытого ключа проверки подписи", создаваемая в виде бумажного документа, подписываемая владельцем личного ключа и распространяемая им лично либо уполномоченным им лицом среди заинтересованных лиц.