

Формула изобретения

1. Способ заверки документов, включающий:

- создание и/или сохранение на электронном устройстве пользователя, по меньшей мере, одного заверяемого документа или ссылки на заверяемый документ,
- передача с электронного устройства пользователя через сеть передачи данных, по меньшей мере, одного заверяемого документа или ссылки на заверяемый документ на сервер приема заверяемых документов,
- сохранение, по меньшей мере, одного заверяемого документа в запоминающем устройстве сервера приема заверяемых документов,
- обработку каждого заверяемого документа блоком обработки данных, путем проставления в нем метки текущего времени, даты, месяца и года и заверения их электронной цифровой подписью лица уполномоченного на данное действие с получением, по меньшей мере, одного заверенного документа,
- сохранение, по меньшей мере, одного заверенного документа на сервере репозитория,
- направление, по меньшей мере, одного заверенного документа с сервера репозитория на электронное устройство пользователя,
- при необходимости формирование, по меньшей мере, одного заверенного документа в человеко-читаемую форму, которая соответствует требованиям, предъявляемым к электронным доказательствам.

2. Способ заверки документов по п.1 формулы, отличающийся тем, что передача заверяемого документа устройства пользователя на сервер приема заверяемых документов осуществляется посредством зашифрованного канала связи.

3. Способ заверки документов по п.1 формулы, отличающийся тем, что с сервера репозитория дополнительно направляют на электронное устройство пользователя, по меньшей мере, один заверенный документ.

4. Способ заверки документов, включающий:

- создание в системе создания данных и/или передачу в системе передачи данных и/или сохранение пользователем через сеть передачи данных в сторонней системе

хранения данных, по меньшей мере, одного заверяемого документа в виде файла и/или архивной папки,

- подключение пользователя через сеть передачи данных, к серверу приема заверяемых документов и указания на нем, сторонней системы генерации данных и/или передачи данных и/или хранения данных, где хранятся заверяемые документы, а также сценария заверки документа сторонних системах,

- в соответствии с заданным сценарием или сценарием пользователя, сервером приема заверяемых документов осуществляется копирование и/или выгрузка и/или расчет хэш-суммы файла или архивной папки и/или иного средства идентификации образа файла, по меньшей мере, одного заверяемого документа из сторонней системы генерации данных и/или передачи данных и/или хранения данных,

- сохранение, по меньшей мере, одного заверяемого документа и/или электронного доказательства факта заверения документа в запоминающем устройстве сервера приема заверяемых документов,

- обработку каждого заверяемого документа блоком обработки данных, путем расчета хэш суммы файла и/или иного средства идентификации образа файла проставления в нем метки текущего времени, даты, месяца и года и заверения их электронной цифровой подписью лица уполномоченного на данное действие с получением, по меньшей мере, одного заверенного документа,

- сохранение, по меньшей мере, одного заверенного документа на сервере репозитория,

- копирование, по меньшей мере, одного заверенного документа с сервера репозитория на сервер и/или в стороннюю систему хранения данных,

- расчет хэш суммы файла и/или иного средства идентификации образа файла без копирования заверенного документа с сервера репозитория систему хранения данных,

- при необходимости формирование, по меньшей мере, одного заверенного документа и/или электронного доказательства факта заверения документа на локальном и английском языке в человеко-читаемую форму, которая соответствует требованиям, предъявляемым к электронным доказательствам.

5. Способ заверки документов по п.4 формулы, отличающийся тем, что сторонней системой генерации данных является любая известная система генерации данных, в том числе машинных данных типа искусственный интеллект и/или нейронная сеть, сторонней системой передачи данных является любая известная система передачи данных, которая передает заверяемые документы и/или образы заверяемых документов, сторонней системой хранения данных является любое известное «облачное» хранилище или репозиторий или сетевое хранилище какой-либо организации.

6. Способ заверки документов по п.4 формулы, отличающийся тем, что сценарий заверки документа включает расчет хэш суммы файла или архивной папки и/или иного средства идентификации образа файла, идентификационные данные владельца файла/архивной папки, временные характеристики даты создания файла/архивной папки, генерацию электронного доказательства факта заверения документа или определения факта идентичности образа файла с уже созданным заверенным документом

7. Способ заверки документов по п.4 формулы, отличающийся тем, что в соответствии с сценарием заверки документа, первоначальный документ после прохождения обработки и расчета хэш суммы файла или архивной папки и/или иного средства идентификации образа файла удаляется с операционного сервера обработки данных, а на операционном сервере сохраняется только электронного доказательства факта заверения документа со ссылкой на место хранения исходного документа.

8. Система заверки документов, включающая:

- по меньшей мере, одно электронное устройство пользователя, выполненное с возможностью передачи заверяемого документа на сервер приема заверяемых документов,
- сервер приема заверяемых документов,
- устройство хранения заверяемых документов,
- блок обработки данных, выполненный с возможностью осуществления обработки каждого заверяемого документа, путем проставления в нем метки текущего времени, даты, месяца и года и заверения его электронной цифровой

подписью лица уполномоченного на данное действие с получением, по меньшей мере, одного заверенного документа,

- сервер репозитория, выполненный с возможностью безвременного хранения, по меньшей мере, одного заверенного документа и передачи на электронное устройство пользователя, по меньшей мере, одного заверенного документа.

9. Система заверки документов по п.8 отличающаяся тем, что электронное устройство пользователя, имеет возможность передачи заверяемого документа по проводной или беспроводной сети передачи данных.

10. Система заверки документов по п.8 отличающаяся тем, что устройство хранения заверяемых документов и/или блок хранения сервера репозитория представляют собой облачные хранилища.

11. Система заверки документов по п.8 отличающаяся тем, что сервер репозитория дополнительно связан с модулем печати.