

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
Санкт-Петербургский государственный университет
информационных технологий, механики и оптики

«Документообразующие признаки. Фальсифицированные документы.»

Презентация к курсовой
работе.

Выполнили: Бойко А. И.
Голубева М. С.
Карнюшин Д. А.
гр. 2896, ФВиЗО

Принял: Иванова Н. Ю.

**Санкт - Петербург
2010**

Документ — сложный объект, представляющий собой единство информации и материального (вещественного) носителя.

В жизни современного общества документация играет важнейшую роль, мы ежедневно сталкиваемся с различными ситуациями, требующими оперирования различного рода документами. Крайне важно, чтоб документ обладал юридической силой.

В данной курсовой работе мы бы хотели изучить документообразующие признаки, необходимые для приданию документу юридической силы, реквизиты документов, влияющие на их юридическую силу, а также узнать способы подделки документов, и как распознать фальсифицированные документы.

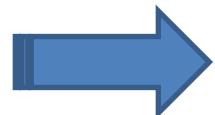
Документообразующие признаки



Юридическая сила документа

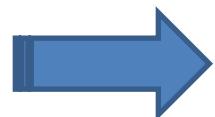
Юридическая сила документа - свойство официального документа, сообщаемое ему действующим законодательством, компетенцией издавшего его органа и установленным порядком оформления.

Реквизиты, влияющие на юридическую силу документа



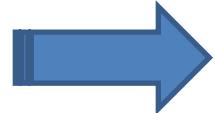
Реквизиты состава удостоверения документов

- Гриф
- утверждения
- Подпись
- Факсимильный
- штамп
- Печать
-



Реквизиты согласования и ознакомления

- внутреннее – визирование
- документа
- внешнее – гриф
- согласования



Реквизиты

бланка – это наименование организации, являющейся автором

документа

Дата подписания документа, утверждения или того события, которое зафиксировано в документе

- Реквизит «Регистрационный номер документа».



Юридическая сила электронных документов - обеспечивается путем установления полномочий лица, создающего документ (его правовой статус), и совершения этим лицом процедуры подписывания – включения электронной подписи как аналога собственноручной подписи лица в структуру электронного документа.



Юридическая сила копий - Свидетельством верности копии, придающим ей юридическую силу, является отметка о ее заверении. Заверение копий документов проводится должностным лицом в самой организации или же, при необходимости, нотариусом.



Копия документа - это "документ, полностью воспроизводящий информацию подлинного документа и все его внешние признаки или часть их, не имеющий юридической силы"¹. Повторное, точное воспроизведение подлинников (в целях размножения) является копией.



Заверенная копия документа – копия документа, на которой в соответствии с установленным порядком проставляют необходимые реквизиты, придающие ей юридическую силу.



Электронная копия документа – Копию документа на машинном носителе ГОСТ 6.10.4-84 определяет как документ, переписанный с подлинника или дубликата документа на машинном носителе на другой носитель информации, аутентичный по содержанию и содержащий указание, что этот документ является копией.

Классификация видов

КОПИЙ

- Отпуск к
- Дублика т
- Выписк а
- Копия с копии
- Ручны е
- Автоматически е
- Одновременны е
- Позднейшиe копии
- Авторизованны е
- Графически тождественные (факсимильные)
- Частично тождественные
- Графически не тождественные
- Рисованные копии
- Дипломатические копии
- Архивная копия
- Заверенны е
- Незаверенные копии

Современные способы

копирования

Светокопирование является одним из основных способов изготовления копий технической документации, наиболее экономичным, доступным и практически не ограничивающим формат оригинала. Применение диазоматериалов различной чувствительности позволяет получать копии с любых прозрачных оригиналов.

Фотокопирование остаётся наиболее распространённым способом изготовления копий и печатных форм. Широкое применение получило рефлексное фотокопирование, при котором можно изготавливать фотокопии практически со всех видов документов

Электронное копирование особенно широко применяется при изготовлении трафаретных (ротаторных) печатных форм на пластиковых плёнках. Важнейшая особенность электроннокопировальных аппаратов заключается в том, что можно относительно легко изменять масштаб копирования, а также раздельно использовать считывающее и копирующее устройства.

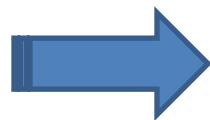
Термокопирование один из самых быстрых способов копирования. За 3–10 сек можно получить копию с листового документа, содержащего текстовую, цифровую или графическую информацию.

Оперативная полиграфия вид полиграфии, при котором редакционно-издательские процессы и печатание продукции организационно составляют единое целое.

Фальсифицированные

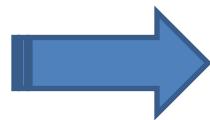
документы

Фальсификация (подлог) документов - преступление, заключающееся в подделке подлинных или в составлении фальшивых документов. Различают служебный подлог и подлог, совершающийся частным лицом.



Полностью фальсифицированные документы.

Документы признаются полностью фальсифицированными, когда не соответствуют подлиннику ни их содержание, ни материальный носитель, ни внешние признаки



Частично фальсифицированные

документы. Характерной их чертой является наличие характерных элементов искажений внешних или внутренних признаков оригинала.



фальсификация внешних
признаков



фальсификация содержания при наличии подлинных
внешних признаков

Способы подделки документов

- Подчистка
- Химическое травление
- Дописки от руки и допечатка на пишущей машинке
- Подделка подписи
- Подделка оттисков печатей и штампов
- Замена фотографий, листов, номеров документов

Аппаратурные средства проверки подлинности документов

- Диагностические исследования
- Идентификационные исследования

Алгоритм проведения исследований подлинности документов

1. Визуальный осмотр документа при дневном рассеянном свете;
2. определение геометрических размеров, наличие и расположение элементов графического рисунка;
3. Исследование документа на просвет;
4. Исследование документа в косопадающем свете;
5. Изучение документа с использованием микроскопа, источника ультрафиолетового излучения, инфракрасного визуализатора, прибора для магнитооптического контроля (в определенных случаях могут использоваться лазерная техника и электронная микроскопия);
6. Если документ имеет химическую защиту, то на последнем этапе, так как это происходит в большинстве случаев с нарушением собственно документа или его части, проводятся химические исследования;
7. Исследование документа на выявление комплекса защит, внесенных в него при изготовлении и выпуске в эксплуатацию.

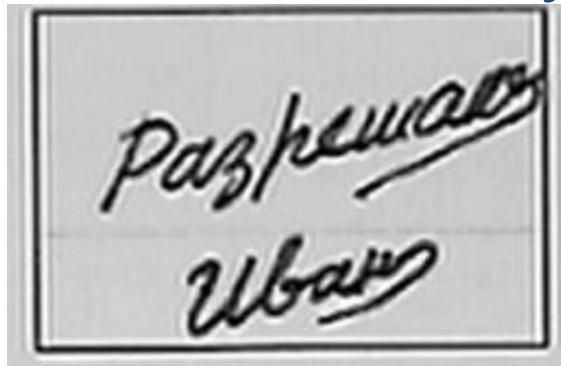
Свечение защитной метки люминесцентного красителя, свидетельствующей о подлинности паспорта.



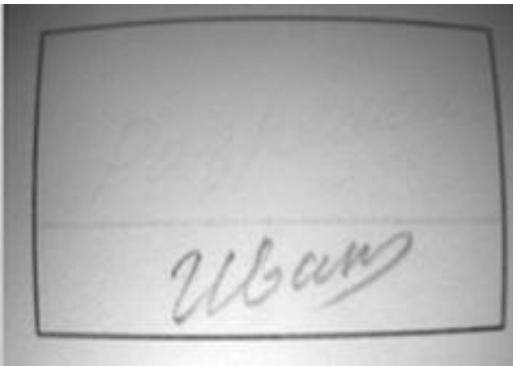
Изображения оборотной и лицевой сторон образцов подлинной и фальшивой банкнот США достоинством 100\$ при УФ-освещении



Выявление предварительной карандашной прориси в отраженном ИК-излучении



*изображение в видимом
свете*



*изображение в отраженном ИК-
излучении*

Выявление изображения под заливкой чернил в отраженном ИК-излучении

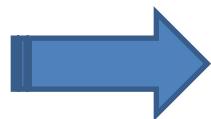


*изображение в видимом
свете*

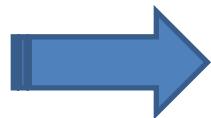


*изображение в отраженном ИК-
излучении*

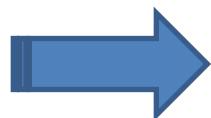
Способы защиты документов



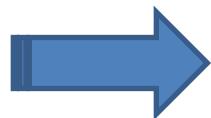
Технологический вид объединяет методы, в основе которых лежит расчет конкретных свойств создаваемого объекта.



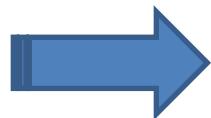
Графический вид защиты предопределяет совокупность методов, основанных на использовании в качестве защиты форм, размерных характеристик, приемов расположения и сочетания элементов графического изображения.



Химический вид защиты бланков ценных бумаг объединяет методы защиты, сущность которых основана на свойствах химических веществ вступать в химические реакции с другими соединениями



Физический вид защиты включает методы защиты, основанные на физических свойствах объектов и веществ.



Комбинированный вид защиты представляет собой использование различных видов защиты

Заключение

В нашей работе мы рассмотрели документообразующие признаки и реквизиты, влияющие на юридическую силу документов, которая в свою очередь определяет их законность.

В виду того, что методы подделки документов становятся со временем все изощреннее, со стороны Правительства для сдерживания механизмов фальсификации документов необходимо регулярно обновлять существующее законодательство в этой области, а также выделять средства на разработку новых защитных технологий.

Наиболее эффективными на данный момент являются комбинированные виды защиты документов, которые включают в себя не только графические (водяные знаки, сложные шрифты), но и физические, основанные на физических свойствах носителя (комбинация веществ люминесцирующих с различной цветовой гаммой, голограммы)