

ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ В КОНТЕЙНЕРЕ ЦИФРОВОЙ ПОДПИСИ

www.eos.ru

ЭЛЕКТРОННЫЕ ОФИСНЫЕ
ЭОС 
СИСТЕМЫ



Подготовленный к подписанию документ. Ожидаемая подпись

№ _____ от _____

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Предлагаю незамедлительно провести тестирование программы EDSIGN в подразделениях, взаимодействующих с нами.

Министр _____ В.А.

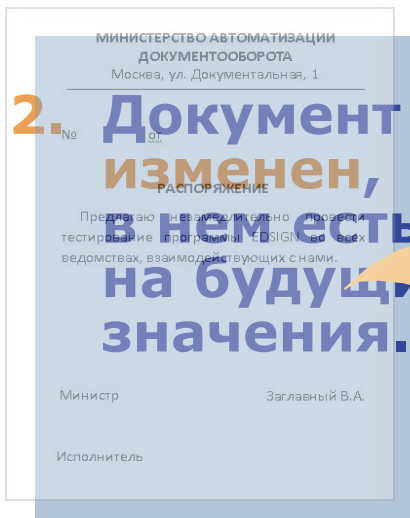
Исполнитель _____

**Место для
ожидаемых
реквизитов
ожидаемой
ПОДПИСИ**

Способ хранения электронного документа в контейнере присоединенной подписи

1. Документ помещается в контейнер.

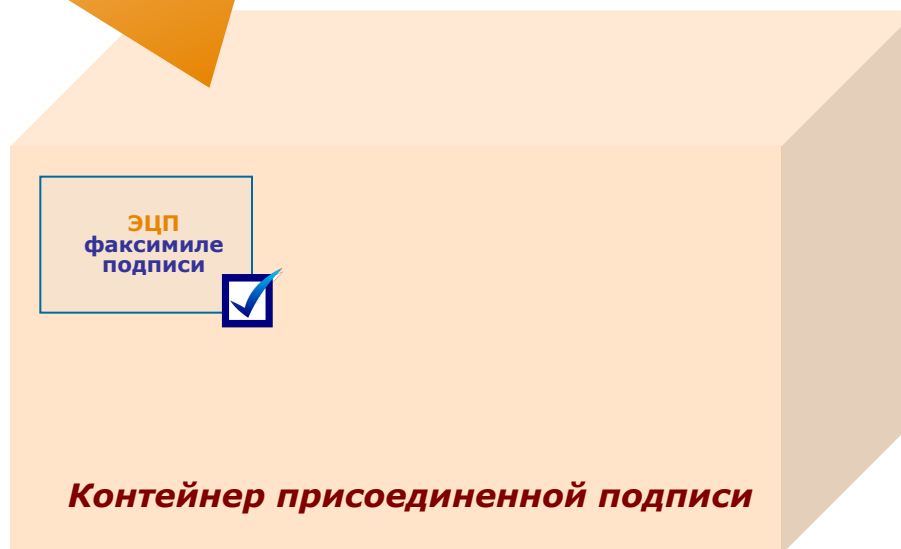
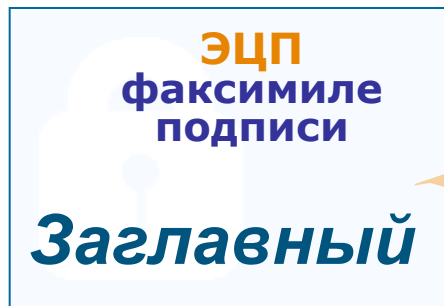
2. Документ не изменен, в нем есть ссылки на будущие значения.



3. Контейнер закрывается ЭЦП.



Подписание документа в контейнере присоединенной подписи



Подписание документа в контейнере присоединенной подписи

ЭЦП
значение
даты
15.12.2009



Подписание документа в контейнере присоединенной подписи

ЭЦП
значение
регистрационного
номера

1212344-567/12



Подписание документа в контейнере присоединенной подписи

ЭЦП
значение
изображения
печати



ЭЦП
факсимиле
подписи



ЭЦП
значение
даты



ЭЦП
значение
рег. номера



ЭЦП
значение
изображения
печати



Контейнер присоединенной подписи

Полностью оформленный и подписанный электронный документ

Состоит из контейнера, хранящего:

Неизменный первоначальный документ с полями, ссылающимися на будущие значения

ЭЦП с отображаемыми визуально значениями собственноручной подписи (факсимиле подписей, дате подписи и т.п.)

ЭЦП с отображаемыми визуально значениями текстовых полей (регистрационных данных, изображений печатей, штампов и т.п.)

ЭЦП с неотображаемыми в документе подписями (неожидаемыми подписями)



Последовательное подписание документа

The screenshot displays the EDSIGN software interface within a Microsoft Word window titled "Пример договора - Microsoft Word". The interface is divided into several sections:

- Panel of the User (Панель пользователя):** Contains buttons for "Открыть документ EDSIGN", "Обзор документа", "Свойства документа", "Настройки", "Подписать", and "Отменить подписание".
- Document Constructor (Конструктор документа):** Shows statistics: "Ожидаемые подписи: 0 из 4", "Обязательные: 0 из 3", "Отображаемые: 0 из 3". It includes buttons for "Ожидаемая подпись", "Дата подписания", "Факсимиле", "Текстовое поле", "Свойства поля", and "Создать подписываемый документ".
- Signature List (Список подписей):** A tree view on the left showing the document structure. It lists "Ожидаемые подписи (4)" and includes entries for "Подпись автора", "Директор Ирбис", "Директор Инвеста", and "Регистратор Инвеста", each with associated certificates and fields.
- Document Content:** The main text area shows a contract titled "ДОГОВОР о совместной деятельности в области внедрения электронного документооборота". The text includes:
 - Parties: ООО «Ирбис» and ООО «Инвеста».
 - Section 1: ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА (Subject of the Agreement).
 - Section 2: ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН (Obligations of the Parties).
 - Section 3: СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА (Term of the Agreement).
 - Section 4: ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ (Other Conditions).
 - Section 5: ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН (Legal Addresses and Details of the Parties).

At the bottom, the status bar indicates "Страница: 1 из 1", "Число слов: 231", and "русский". The zoom level is set to 70%.

Последовательное подписание документа

Содержимое документа Пример договора - Microsoft Word

Главная Вставка Разметка страницы Ссылки Рассылки Рецензирование Вид Надстройки ED SIGN

Открыть документ ED SIGN Обзор документа Свойства документа Настройки Подписать Отменить подписание

Ожидаемые подписи: 1 из 4
Обязательные: 1 из 3
Отображаемые: 0 из 3

Панель пользователя

Список подписей

Ожидаемые подписи: 1 из 4
Обязательные: 1 из 3
Отображаемые: 0 из 3
Документ подписан частично.

Документ: 'Пример договора'

- Ожидаемые подписи (4)
 - Подпись автора
 - Подпись верна
 - Наличие в документе: Да
 - Сертификат подписи: DE90684EE52A38A84208519E8454A6CE
 - Ivanov
 - Ivanov
 - 31.12.2009 21:00:00
 - 31.12.2015 21:00:00
 - Директор Ирбис
 - Наличие в документе: Нет
 - Сертификат подписи: Любой пользовательский сертификат
 - Связанные поля (1): Подпись Ирбиса
 - Директор Инвеста
 - Наличие в документе: Нет
 - Сертификат подписи: Любой пользовательский сертификат
 - Связанные поля (1): Подпись Инвеста
 - Регистратор Инвеста
 - Наличие в документе: Нет
 - Сертификат подписи: Любой пользовательский сертификат
 - Связанные поля (2): Дата документа, Печать Инвеста

ДОГОВОР о совместной деятельности в области внедрения электронного документооборота
г. Москва

Дата подписания:

ООО «Ирбис», в лице директора Иванова Ивана Ивановича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и ООО «Инвестфинанстрой», в лице директора Сергеева Сергея Сергеевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые вместе Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

- ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

Стороны образуются путем объединения усилий совместно в целях перехода на электронный документооборот между сторонами.

- ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН

Стороны образуются посылать по электронным адресам друг друга документы, подписываемые обеими или одним из участников в электронном формате программы ED SIGN.

Стороны образуются:

- не наносить ущерб имущественным и неимущественным интересам участников;
- не передавать права и обязанности по настоящему Договору третьим лицам.

- СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

Настоящий Договор заключен сроком на неопределенный срок, и вступает в силу с даты его подписания обеими сторонами. Действие договора может завершиться при истечении срока действия сертификата одной из сторон. В этом случае стороны подписывают новый договор.

- ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

Изменение условий настоящего Договора и его досрочное расторжение допускаются по соглашению его Участников или по требованию одного из них.

Настоящий Договор составлен в одном экземпляре в формате файла электронного документа программы ED SIGN. Все копии указанного файла имеют одинаковую юридическую силу для каждой из сторон при условии наличия и действительности всех обязательных подписей документа.

- ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Участник 1:
ООО «Ирбис»

Директор Иванов И. И.

Участник 2:
ООО «Инвестфинанстрой»

Директор Сергеев С. С.

Страница: 1 из 1 Число слов: 231 русский 70%

Последовательное подписание документа

Содержимое документа Пример договора - Microsoft Word

Главная Вставка Разметка страницы Ссылки Рассылки Рецензирование Вид Надстройки EDSIGN

Буфер обмена Шрифт Абзац Стили

Найти Заменить Выделить Редактирование

Список подписей




Ожидаемые подписи: 2 из 4
Обязательные: 2 из 3
Отображаемые: 1 из 3
Документ подписан частично.

Документ - 'Пример договора'

- Ожидаемые подписи (4)
 - Подпись автора
 - Подпись верна
 - Наличие в документе: Да
 - Сертификат подписи: DE 90684EE52A38A84208519E8454A6CE
 - Ivanov
 - Ivanov
 - 31.12.2009 21:00:00
 - 31.12.2015 21:00:00
 - Директор Ирбис
 - Подпись верна
 - Наличие в документе: Да
 - Сертификат подписи: DE 90684EE52A38A84208519E8454A6CE
 - Ivanov
 - Ivanov
 - 31.12.2009 21:00:00
 - 31.12.2015 21:00:00
 - Связанные поля (1):
 - Подпись Ирбиса
 - Директор Инвеста
 - Наличие в документе: Нет
 - Сертификат подписи:
 - Любой пользовательский сертификат
 - Связанные поля (1):
 - Подпись Инвеста
 - Регистратор Инвеста
 - Наличие в документе: Нет
 - Сертификат подписи:
 - Любой пользовательский сертификат
 - Связанные поля (2):

ДОГОВОР о совместной деятельности в области внедрения электронного документооборота
г. Москва дата подписания

ООО «Ирбис», в лице директора Иванова Ивана Ивановича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и ООО «Инвестфинанстрой», в лице директора Сергеева Сергея Сергеевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые вместе Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

- ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**
Стороны обязуются путем объединения усилий совместно в целях перехода на электронный документооборот между сторонами.
- ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН**
Стороны обязуются посылать по электронному адресу друг друга документы, подписываемые обеими или одним из участников в электронном формате программы EDSIGN.
Стороны обязуются:
 - не наносить ущерб имущественным и немущественным интересам участников;
 - не передавать права и обязанности по настоящему Договору третьим лицам.
- СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**
Настоящий Договор заключен сроком на неопределенный срок и вступает в силу с даты его подписания обеими сторонами. Действие договора может завершиться при истечении срока действия сертификата одной из сторон. В этом случае стороны подписывают новый договор.
- ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**
Изменение условий настоящего Договора и его досрочное расторжение допускаются по соглашению его Участников или по требованию одного из них.
Настоящий Договор составлен в одном экземпляре в формате файла электронного документа программы EDSIGN. Все копии указанного файла имеют одинаковую юридическую силу для каждой из сторон при условии наличия и действительности всех обязательных подписей документа.
- ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**
Участник 1:
ООО «Ирбис»

Директор Иванов И.И.
Участник 2:
ООО «Инвестфинанстрой»


Директор Сергеев С.С.

Страница: 1 из 1 Число слов: 231 русский 70%

Последовательное подписание документа

Содержимое документа Пример договора - Microsoft Word

Главная Вставка Разметка страницы Ссылки Рассылки Рецензирование Вид Настройки EDISIGN

Буфер обмена Шрифт Абзац Стили

Список подписей



Ожидаемые подписи: 3 из 4
Обязательные: 3 из 3
Отображаемые: 2 из 3
Документ подписан полностью.

Документ - 'Пример договора'

- Ожидаемые подписи (4)
- Подпись автора
 - Подпись верна
 - Наличие в документе: Да
 - Сертификат подписи: DE90684EE52A38A84208519E8
 - Ivanov
 - Ivanov
 - 31.12.2009 21:00:00
 - 31.12.2015 21:00:00
- Директор Ирбис
 - Подпись верна
 - Наличие в документе: Да
 - Сертификат подписи: DE90684EE52A38A84208519E8
 - Ivanov
 - Ivanov
 - 31.12.2009 21:00:00
 - 31.12.2015 21:00:00
 - Связанные поля (1):
 - Подпись Ирбиса
- Директор Инвеста
 - Подпись верна
 - Наличие в документе: Да
 - Сертификат подписи: C0F636EE8F58D79C490CC139C
 - Terentyev
 - Terentyev
 - 31.12.2009 21:00:00
 - 31.12.2015 21:00:00
 - Связанные поля (1):

ДОГОВОР о совместной деятельности в области внедрения электронного документооборота
г. Москва дата подписания

ООО «Ирбис», в лице директора Иванова Ивана Ивановича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и ООО «Ивеста-Инвестрой», в лице директора Сергеева Сергея Сергеевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые вместе Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

- ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**
Стороны обязуются путем объединения усилий совместно в целях перехода на электронный документооборот между сторонами.
- ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН**
Стороны обязуются посылать по электронным адресам друг друга документы, подписываемые обеими или одним из участников в электронном формате программы EDISIGN.
Стороны обязуются:
 - не наносить ущерб имущественным и немущественным интересам участников;
 - не передавать права и обязанности по настоящему Договору третьим лицам.
- СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**
Настоящий Договор заключен сроком на неопределенный срок, и вступает в силу с даты его подписания обеими сторонами. Действие договора может быть прекращено при истечении срока действия сертификата одной из сторон. В этом случае стороны подписывают новый договор.
- ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**
Изменение условий настоящего Договора и его досрочное расторжение допускаются по соглашению его Участников или по требованию одного из них.
Настоящий Договор составлен в одном экземпляре в формате файла электронного документа программы EDISIGN. Все копии указанного файла имеют одинаковую юридическую силу для каждой из сторон при условии наличия и действительности всех обязательных подписей документа.
- ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**
Участник 1:
ООО «Ирбис»

Директор Иванов И.И.
Участник 2:
ООО «Ивеста-Инвестрой»

Директор Сергеев С.С.

Страница: 1 из 1 Число слов: 231 русский 70%

Последовательное подписание документа

The screenshot displays a Microsoft Word window titled "Содержимое документа Пример договора.docx - Microsoft Word". The ribbon includes "Главная", "Вставка", "Разметка страницы", "Ссылки", "Рассылки", "Рецензирование", "Вид", "Надстройки", and "EDSIGN". The "EDSIGN" tab is active, showing options like "Открыть документ EDSIGN", "Обзор документа", "Свойства документа", "Настройки", "Подписать", and "Отменить подписание".

The "Список подписей" (Signature List) pane on the left shows the following details:

- Ожидаемые подписи: 4 из 4 ✓
- Обязательные: 3 из 3 ✓
- Отображаемые: 3 из 3

The document text is a contract titled "ДОГОВОР о совместной деятельности в области внедрения электронного документооборота г. Москва 12 марта 2010 г.". The contract includes sections for the subject, obligations of the parties, the term of validity, and other conditions. It is signed by two parties: "ООО «Ирбис»" (represented by Director Ivanov I. I.) and "ООО «Инвестфинанстрой»" (represented by Director Sergeev S. S.).

The signature list on the left shows the following entries:

- 31.12.2009 21:00:00
- 31.12.2015 21:00:00
- Директор Ирбис
 - Подпись верна ✓
 - Наличие в документе: Да ✓
 - Сертификат подписи: DE90684EE52A38A84208519E8
 - Ivanov
 - Ivanov
 - 31.12.2009 21:00:00
 - 31.12.2015 21:00:00
 - Связанные поля (1):
 - Подпись Ирбиса
- Директор Инвеста
 - Подпись верна ✓
 - Наличие в документе: Да ✓
 - Сертификат подписи: C0F636EE8F58D79C490CC139C
 - Terentyev
 - Terentyev
 - 31.12.2009 21:00:00
 - 31.12.2015 21:00:00
 - Связанные поля (1):
 - Подпись Инвеста
- Регистратор Инвеста
 - Подпись верна ✓
 - Наличие в документе: Да ✓
 - Сертификат подписи:
 - Связанные поля (2):
 - Дата документа
 - Печать Инвеста

The status bar at the bottom indicates "Страница: 1 из 1", "Число слов: 233", and "русский". The taskbar shows the system clock and various utility icons.

Пользовательские преимущества электронного документа в контейнере присоединенной ЭЦП

- **Полная идентичность бумажному документу на экране и в печатном виде**
- **Наглядность и простота использования при подписании и проверки подлинности**
- **Любая последовательность подписания, согласования и визирования документа без ограничений по времени и месту нанесения очередной подписи**
- **Всегда доступная история работы с документом**
- **Любое количество абсолютно идентичных оригиналов документа**

Технологические преимущества электронного документа в контейнере присоединенной ЭЦП

- **Документ всегда содержится в одном файле**
- **Облегчается решение задач безопасности и конфиденциальности**
- **Произвольный способ передачи документа, включая передачу на машинных носителях, пересылку по электронной почте, в произвольной системе документооборота, скачивание с сайта**
- **Низкая стоимость владения**

Что нужно для работы с электронным документом

Что нужно для работы с электронным документом :



- **Персональный компьютер с ОС Windows XP/2003/Vista/7**
- **Microsoft Word 2007**
- **Универсальная система для криптографической защиты информации КАРМА**
- **Надстройка EDSIGN для MS WORD**

Перспективы развития



- Программный интерфейс (API) для обеспечения возможности получения информации о подписях и/или подписания документа без открытия файла MS Word и интеграции в любую программную систему
- Создание надстроек для различных форматов редакторов, включая MS EXCEL, PDF, и т.п.
- Автоматизация маршрутизации подписания документа
- Расширение состава и свойств полей ожидаемых подписей

Спасибо за внимание !

ЭЛЕКТРОННЫЕ ОФИСНЫЕ
ЭОС
СИСТЕМЫ

**107113 Москва, ул. Шумкина,
д. 20, стр. 1**

(495) 221-24-31