



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

Распоряжение Правительства РФ от
02.10.2009 N 1403-р
<О технических требованиях к организации
взаимодействия системы межведомственного
документооборота с системами электронного
документооборота федеральных органов
исполнительной власти>

Документ предоставлен [КонсультантПлюс](#)

www.consultant.ru

Дата сохранения: 26.11.2012

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ
от 2 октября 2009 г. N 1403-р

Утвердить прилагаемые технические **требования** к организации взаимодействия системы межведомственного электронного документооборота с системами электронного документооборота федеральных органов исполнительной власти.

Председатель Правительства
Российской Федерации
В.ПУТИН

Утверждены
распоряжением Правительства
Российской Федерации
от 2 октября 2009 г. N 1403-р

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
К ОРГАНИЗАЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СИСТЕМЫ МЕЖВЕДОМСТВЕННОГО
ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА С СИСТЕМАМИ ЭЛЕКТРОННОГО
ДОКУМЕНТООБОРОТА ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОРГАНОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ

I. Термины

1. Используемые в настоящем документе термины означают следующее:

"система межведомственного электронного документооборота" - федеральная информационная система, обеспечивающая в автоматизированном режиме защищенный обмен электронными сообщениями, в том числе сообщениями, содержащими информацию, отнесенную к сведениям, составляющим служебную тайну, между Администрацией Президента Российской Федерации, Аппаратом Правительства Российской Федерации и федеральными органами исполнительной власти, а также иными федеральными органами государственной власти;

"реквизиты документа" - файл формата XML определенной структуры с указанным составом элементов и их атрибутов;

"комплекс программ "Почтовая служба" - специальное программное обеспечение, используемое в системе межведомственного электронного документооборота и предназначенное для организации почтового обмена электронными сообщениями по защищенным каналам связи;

"система электронного документооборота" - система автоматизации делопроизводства и документооборота в федеральном органе исполнительной власти, обеспечивающая возможности внутреннего электронного документооборота.

II. Требования к организации взаимодействия системы
межведомственного электронного документооборота с системой
электронного документооборота

2. Организация взаимодействия системы межведомственного электронного документооборота с системой электронного документооборота предусматривает максимальное использование программно-технических средств, имеющихся в федеральных органах исполнительной власти, и

возможность поэтапного подключения федеральных органов исполнительной власти.

Общее описание организации взаимодействия системы межведомственного электронного документооборота с системой электронного документооборота определяется согласно [приложению](#).

3. Для организации взаимодействия используются следующие компоненты:

а) существующие компоненты - система электронного документооборота, система межведомственного электронного документооборота;

б) внедряемый компонент - шлюз системы межведомственного электронного документооборота (далее - шлюз), который является программно-техническим комплексом, выполняющим функции по обеспечению обмена электронными сообщениями с системой электронного документооборота и обеспечивающим хранение, просмотр, поиск и выгрузку (загрузку) электронных сообщений. Шлюз состоит из объединенных в локальную информационно-телекоммуникационную сеть сервера базы данных шлюза и автоматизированного рабочего места шлюза. В составе шлюза развертывается клиентское программное обеспечение комплекса программ "Почтовая служба";

в) разрабатываемый компонент - адаптер системы электронного документооборота, который является специализированным программным обеспечением, разрабатываемым для каждого типа системы электронного документооборота. Адаптер системы электронного документооборота предназначен для преобразования передаваемых или получаемых данных, входящих в состав электронных сообщений, в формат представления данных, используемый в системе электронного документооборота или в стандартный формат данных при обмене электронными сообщениями.

Требования к шлюзу

4. Программно-технические средства шлюза должны обеспечивать выполнение следующих функций:

а) отправка и прием электронных сообщений с использованием клиента комплекса программ "Почтовая служба";

б) хранение документов в электронном виде и их реквизитов;

в) поиск хранимых документов в электронном виде по их реквизитам и просмотр как реквизитов, так и электронных образов документов;

г) возможность выгрузки и загрузки документов и их реквизитов в электронном виде с использованием съемного носителя информации;

д) обработка ошибок, протоколирование работы и минимальное разграничение доступа к данным и сервисам, предоставляемым шлюзом.

5. Технические характеристики серверного оборудования шлюза должны удовлетворять следующим минимальным требованиям:

а) процессор не хуже Intel Core2Duo 3 ГГц;

б) оперативная память не менее 4 Гб;

в) отказоустойчивая дисковая подсистема не менее 146 Гб.

6. В состав шлюза должен входить электронный замок типа Соболев-PCI (DS-1996).

7. Состав программного обеспечения сервера шлюза должен включать:

а) операционную систему типа Windows Server Standard Edition 2003 R2 Win32 Russian OLP NL;

б) SQL Server Standard Edition 2005 Win32 Russian OLP C;

в) клиентскую часть комплекса программ "Почтовая служба";

г) антивирусное программное обеспечение типа Kaspersky Business Space Security.

8. Технические характеристики автоматизированного рабочего места шлюза должны удовлетворять следующим минимальным требованиям:

а) частота процессора не менее 2,5 ГГц;

б) оперативная память не менее 512 Мб;

в) свободная память на жестких дисках для размещения программного обеспечения не менее 16 Гб;

г) графические режимы монитора True Color (32 bit) 800 x 600 или 1024 x 768;

д) сетевой адаптер не менее 100 Мб/с;

е) DVD+/-RW 16x, FDD.

9. В состав автоматизированного рабочего места шлюза должен входить электронный замок типа

Соболь-PCI (DS-1996).

10. Состав программного обеспечения автоматизированного рабочего места шлюза должен включать:

- а) операционную систему типа Windows XP Professional Russian;
- б) Secure Pack Rus 1.0 for Windows XP;
- в) Office Professional Plus 2007 Russian OLP NL;
- г) антивирусное программное обеспечение типа Kaspersky Business Space Security.

Требования к адаптеру системы электронного документооборота

11. Адаптер системы электронного документооборота должен обеспечивать:

- а) преобразование данных, предоставляемых шлюзом и содержащихся в полученном электронном сообщении, в формат данных, используемый в системе электронного документооборота;
- б) преобразование электронных сообщений, передаваемых системой электронного документооборота в стандартный формат данных при обмене электронными сообщениями, для передачи в шлюз.

12. XML-схема документа для описания стандартного формата данных при обмене электронными сообщениями должна разрабатываться в виде отдельного документа.

13. Специализированное программное обеспечение адаптера системы электронного документооборота должно функционировать на выделенном компьютере, который включается в локальную информационно-телекоммуникационную сеть федерального органа исполнительной власти и имеет следующие характеристики:

- а) частота процессора не ниже 2,5 ГГц;
- б) оперативная память не менее 512 Мб;
- в) свободная память на жестких дисках для размещения компонентов специализированного программного обеспечения не менее 16 Гб;
- г) DVD+/-RW 16x, FDD;
- д) сетевой адаптер не менее 100 Мб/с.

Требования к взаимодействию шлюза и адаптера системы электронного документооборота

14. Взаимодействие шлюза и адаптера системы электронного документооборота должно осуществляться с использованием сертифицированных средств защиты, обеспечивающих возможность обмена электронными сообщениями в автоматизированном режиме. При этом предусматривается возможность размещения на технических средствах шлюза узла электронной почты, обеспечивающего передачу электронных сообщений участникам системы межведомственного электронного документооборота и между абонентами в федеральном органе исполнительной власти.

Требования к системе межведомственного электронного документооборота

15. Система межведомственного электронного документооборота должна обеспечивать:

- а) защищенный обмен электронными сообщениями между участниками системы межведомственного электронного документооборота;
- б) доставку электронных сообщений адресатам с отсылкой отправителю квитанций о времени их получения;
- в) целостность электронных сообщений;
- г) поддержку справочников (лиц, подписывающих документы (код), подразделений (код), адресатов документов (код) и т.д.);
- д) выгрузку электронных сообщений из комплекса программ "Почтовая служба" для последующей загрузки в систему электронного документооборота получателей электронных сообщений;
- е) загрузку электронных сообщений из системы электронного документооборота в шлюз для

последующей передачи адресатам с использованием комплекса программ "Почтовая служба".

Требования к системе электронного документооборота

16. Система электронного документооборота должна обеспечивать возможность:

- а) хранения документов в электронной форме и их реквизитов;
- б) взаимодействия с адаптером системы электронного документооборота при отправке и приеме электронных сообщений.

III. Требования к информационной безопасности при организации взаимодействия системы межведомственного электронного документооборота с системой электронного документооборота

17. При организации взаимодействия системы межведомственного электронного документооборота с системой электронного документооборота должна обеспечиваться антивирусная защита.

18. Для защиты информации, отнесенной к сведениям, составляющим служебную тайну, должны использоваться сертифицированные по требованиям безопасности информации технические и (или) программные средства защиты информации. Автоматизированные рабочие места шлюза и выделенные персональные электронно-вычислительные машины с адаптером системы электронного документооборота должны аттестовываться на соответствие требованиям по технической защите конфиденциальной информации.

19. Требования по защите информации и мероприятия по их выполнению, а также конкретные средства защиты должны определяться и уточняться в зависимости от установленного класса защищенности на основании разрабатываемой модели угроз и действий нарушителя.

Приложение
к техническим требованиям
к организации взаимодействия
системы межведомственного
электронного документооборота
с системами электронного
документооборота федеральных
органов исполнительной власти

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СИСТЕМЫ МЕЖВЕДОМСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА С СИСТЕМОЙ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА

1. В системе электронного документооборота отправителя для адресата (адресатов) формируется электронное сообщение и в автоматическом режиме загружается в шлюз системы межведомственного электронного документооборота (далее - шлюз).

2. Для загрузки электронного сообщения в шлюз используется автоматизированное рабочее место шлюза с установленным клиентским программным обеспечением для работы с базой данных шлюза.

3. Автоматизированное рабочее место шлюза через пользовательский интерфейс взаимодействует с базой данных шлюза. Взаимодействие заключается в загрузке или выгрузке данных, содержащихся в электронном сообщении, в базу данных шлюза. Прикладное программное обеспечение шлюза обеспечивает работу с хранящимися в базе данных документами в электронной форме (поиск, просмотр,

распечатка, подготовка электронных сообщений к передаче адресатам и т.д.).

4. Передача электронных сообщений осуществляется в автоматическом режиме из соответствующей почтовой очереди клиентом комплекса программ "Почтовая служба", установленным на шлюзе.

5. Прием электронных сообщений выполняется в автоматическом режиме. Прикладное программное обеспечение шлюза через клиента комплекса программ "Почтовая служба" получает из почтовой очереди электронные сообщения и помещает их в базу данных шлюза. Поступившие в составе электронного сообщения данные могут быть просмотрены с использованием автоматизированного рабочего места шлюза.

6. Электронное сообщение содержит документ в электронной форме и следующий набор реквизитов в формате XML:

| Атрибут | Тип | Комментарий |
|--|--------|---|
| 1. Тип электронного сообщения | число | определяет тип электронного сообщения документооборота |
| 2. Регистрационный номер исходящего документа | строка | |
| 3. Дата исходящего документа | дата | дата регистрации исходящего документа у отправителя |
| 4. Данные о лице, подписавшем документ | группа | код лица, подписавшего документ, фамилия, имя, отчество лица, подписавшего документ, должность лица, подписавшего документ |
| 5. Подразделение - ответственный исполнитель документа | группа | код подразделения, наименование подразделения |
| 6. Краткое содержание (аннотация) документа | строка | |
| 7. Количество страниц основного документа и приложений | число | |
| 8. Адресат документа | группа | код адресата документа, наименование адресата документа |
| 9. Связанные документы | группа | уникальный идентификатор документа, регистрационный номер документа, дата регистрации документа, тип связки ("в ответ на", "в дополнение" и т.п.) |
| 10. Файлы электронного документа | группа | количество файлов электронного документа, имена файлов электронного документа. |

7. При загрузке электронного сообщения в систему электронного документооборота реквизиты, содержащиеся в соответствующем XML-файле, могут использоваться для заполнения полей регистрационной (учетной) карточки поступившего документа в электронной форме.

Для преобразования формата поступившего электронного сообщения в формат представления данных системы электронного документооборота используется программное обеспечение соответствующего адаптера.
