Внедрения

- ОАО «Райффайзен Банк Аваль»
- АКИБ «УКРСИББАНК»
- Банк «Петрокоммерц – Украина»
- Банк «Столица»
- Банк «Страховой Альянс»
- Банк «Универсальний»
- ОАО «Ощадный банк Украины»
- Имекс-Банк
- Индекс-Банк
- ПРОМИНВЕСТБАНК
- УКРСОЦБАНК
- Банк «Факториал»
- Облгосадминистрации (Киев, Харьков, Полтава)
- Государственная налоговая администрация Украины
- другие

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

FossMail
Электронная почта

Назначение и принципы построения FossMail

- FossMail – это надежная, быстродействующая, легкая в управлении и недорогая почтовая система. На базе FossMail можно легко построить корпоративную почту, которая с одной стороны может использоваться как офисная, а с другой, как система быстрой и надежной доставки разнообразной технологической информации, порождаемой автоматизированными рабочими местами и процессами.

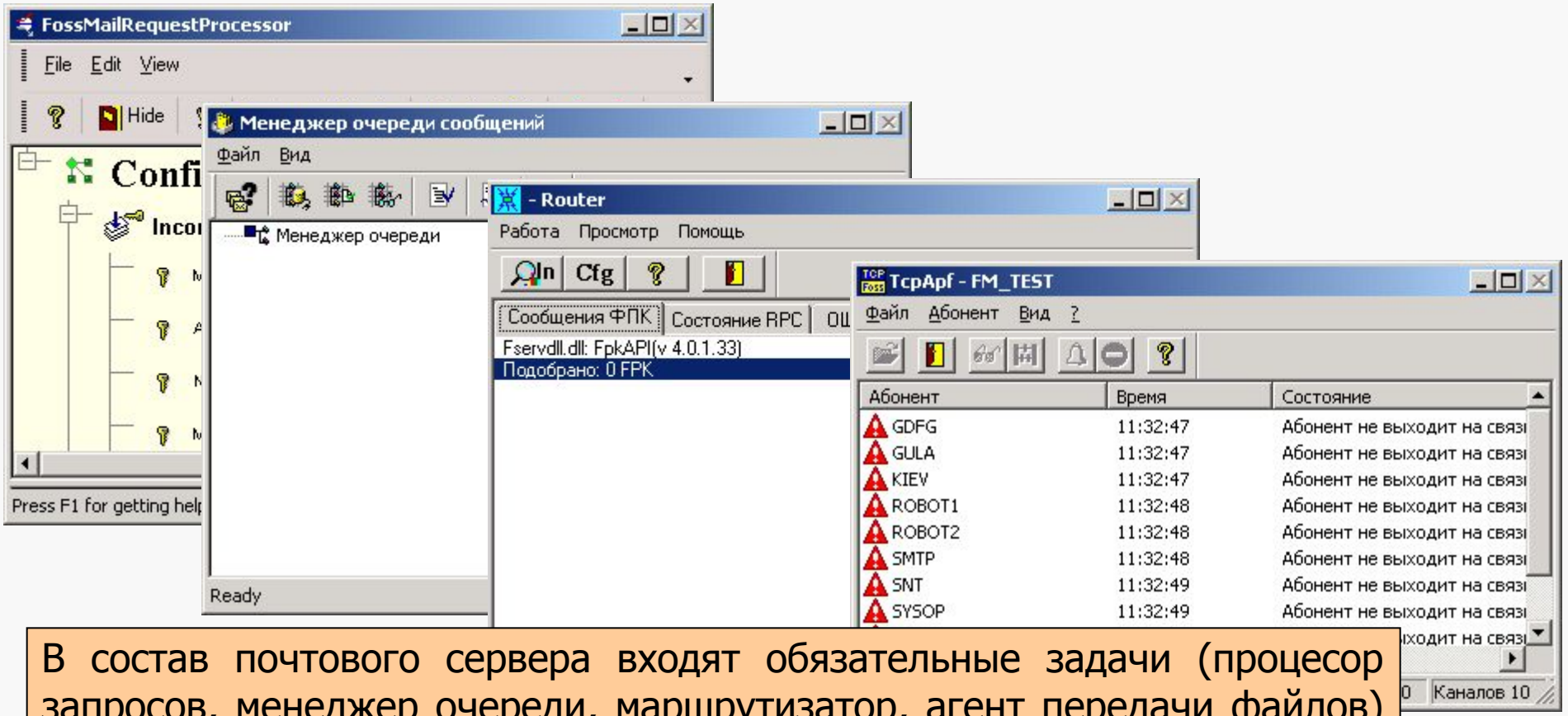
- Почтовый сервер работает под управлением операционной системы Windows. В качестве почтового клиента используется FossClient, Microsoft Outlook со встроенным транспортом "MAPI FossMail remote transport", который использует для доставки информации программу TCPFOSS, автоматизированные рабочие места, а также SMTP/POP3 клиенты.

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

FossMail
Электронная почта

Состав почтового сервера



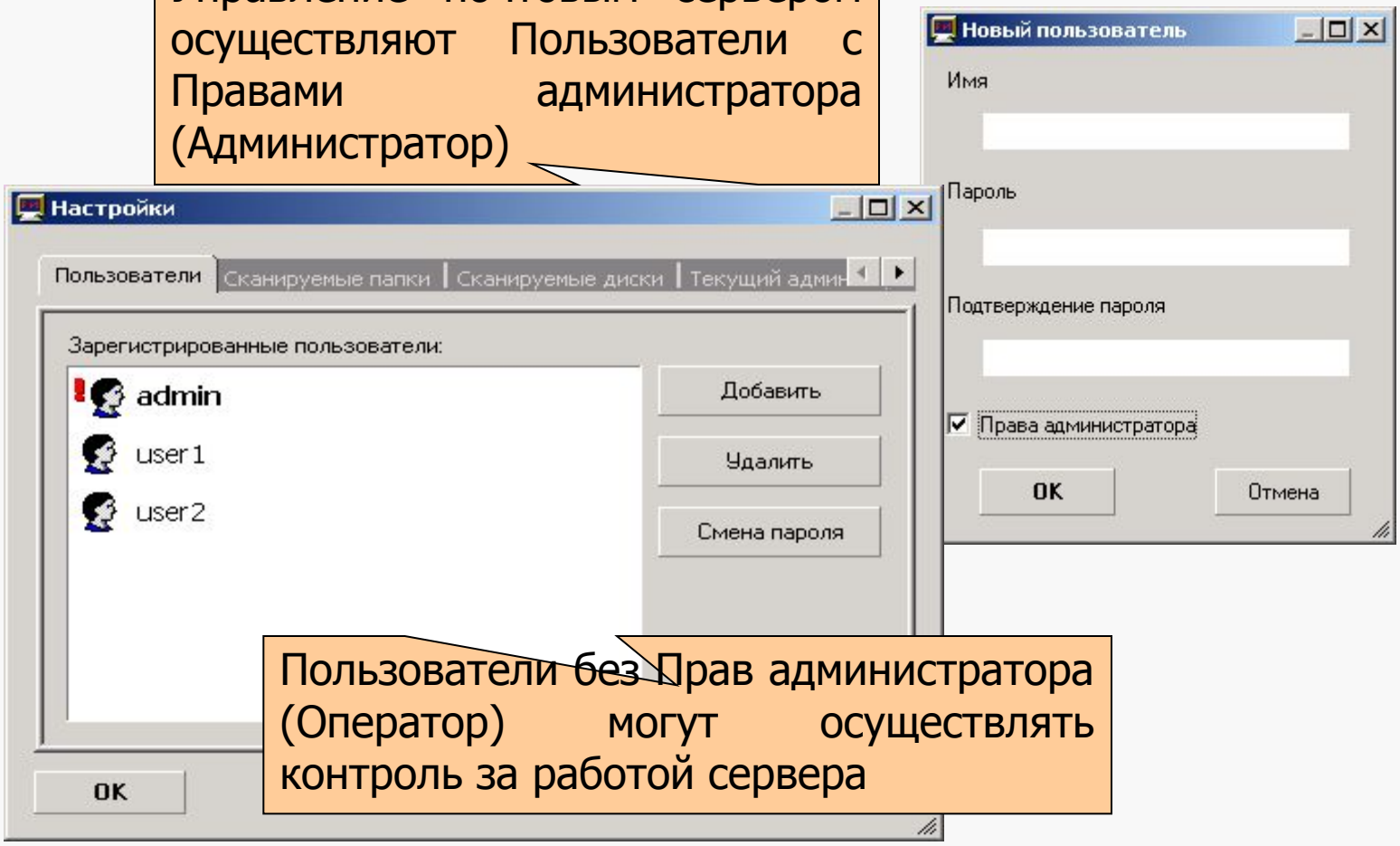
В состав почтового сервера входят обязательные задачи (процесор запросов, менеджер очереди, маршрутизатор, агент передачи файлов) и вспомогательные (шлюзы, фильтры и пр.) Задачи почтового сервера взаимодействуют между собой через интерфейс RPC и могут быть установлены на различных компьютерах

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Настройки почтового сервера

Управление почтовым сервером осуществляют Пользователи с Правами администратора (Администратор)

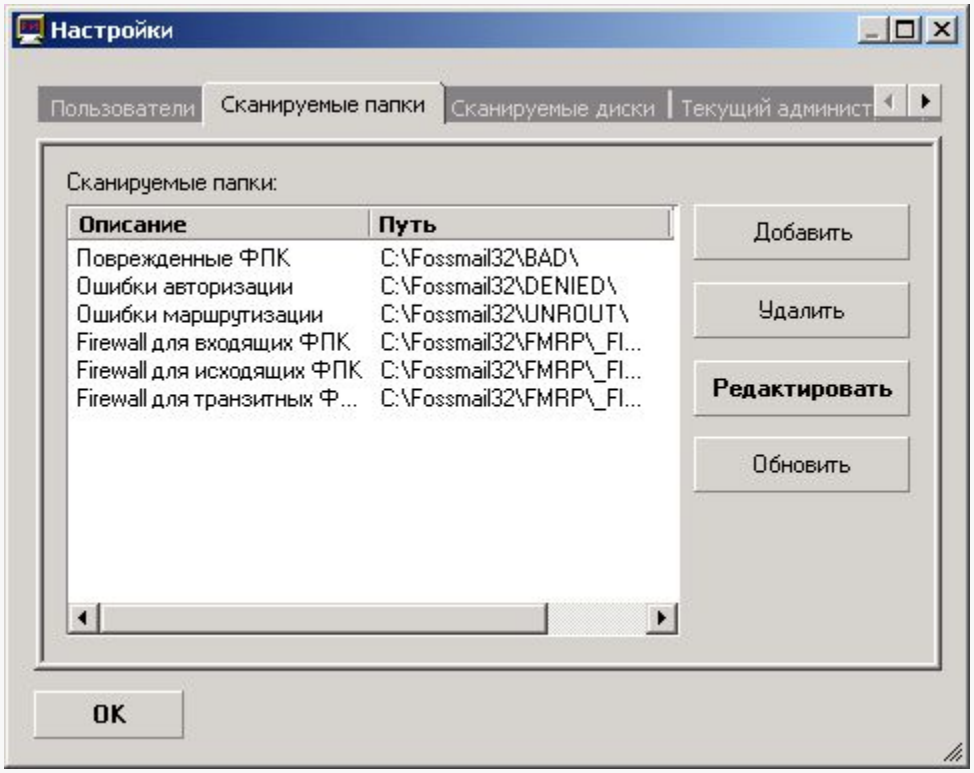


Пользователи без Прав администратора (Оператор) могут осуществлять контроль за работой сервера

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Настройки почтового сервера

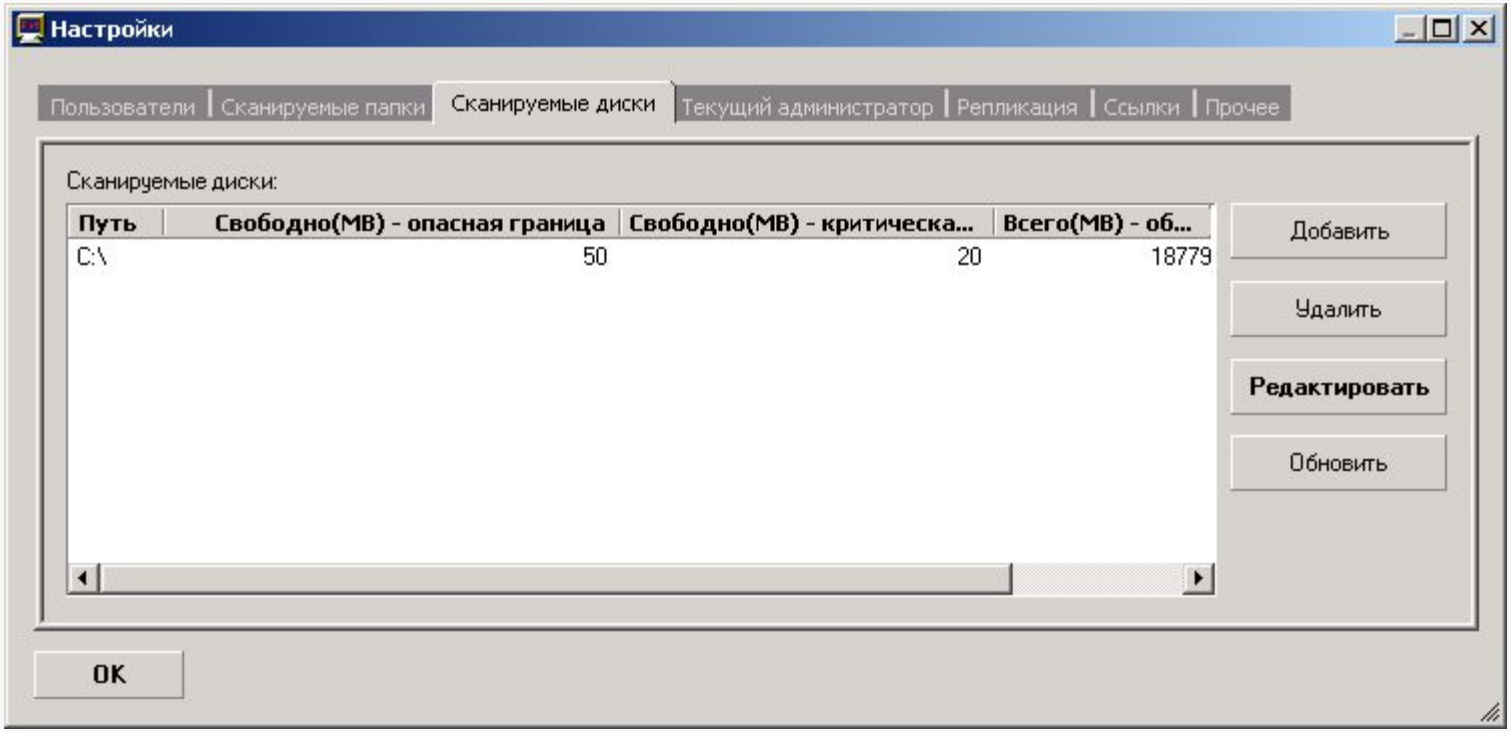


Возможно назначение папок, при появлении сообщений в которых, Почтовый сервер уведомляет об этом Оператора

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Настройки почтового сервера

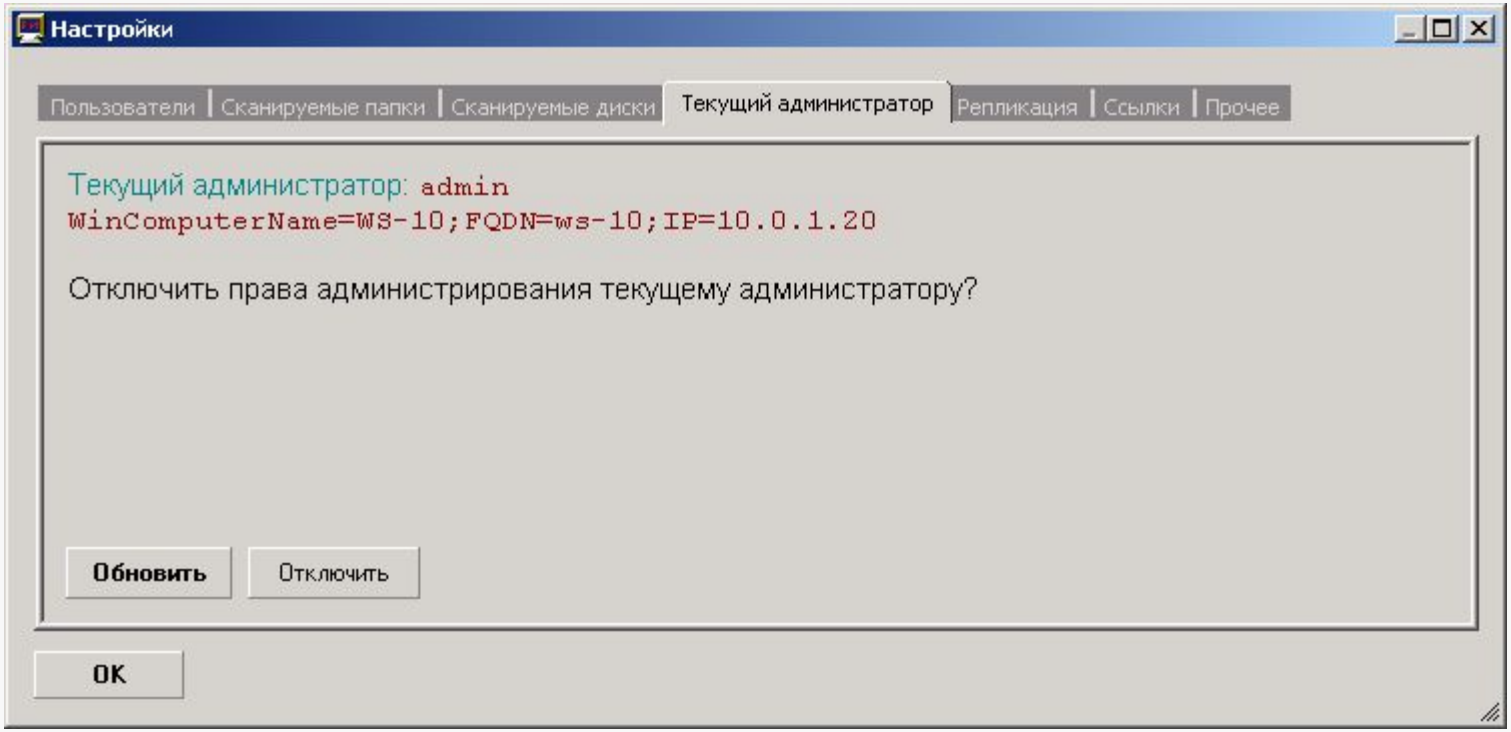
Здесь назначается объем свободного дискового пространства, при котором почтовый сервер выдает сообщение Оператору (опасная граница) или, при бездействии Оператора, штатно останавливает свою работу (критическая граница)



© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Настройки почтового сервера

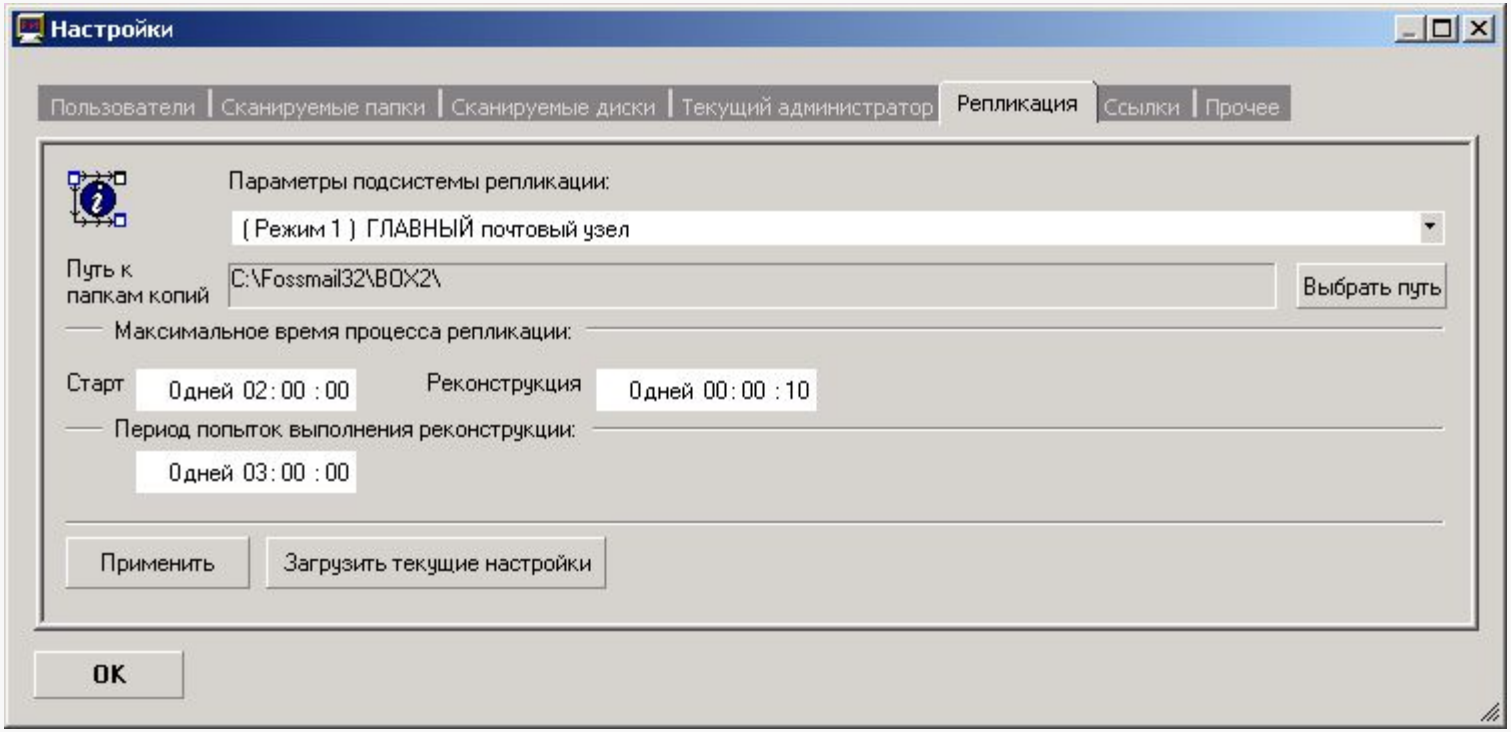
На данной закладке отображается информация о Пользователях, которые в данный момент времени удаленно подключены к почтовому серверу с Правами администратора



© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Настройки почтового сервера

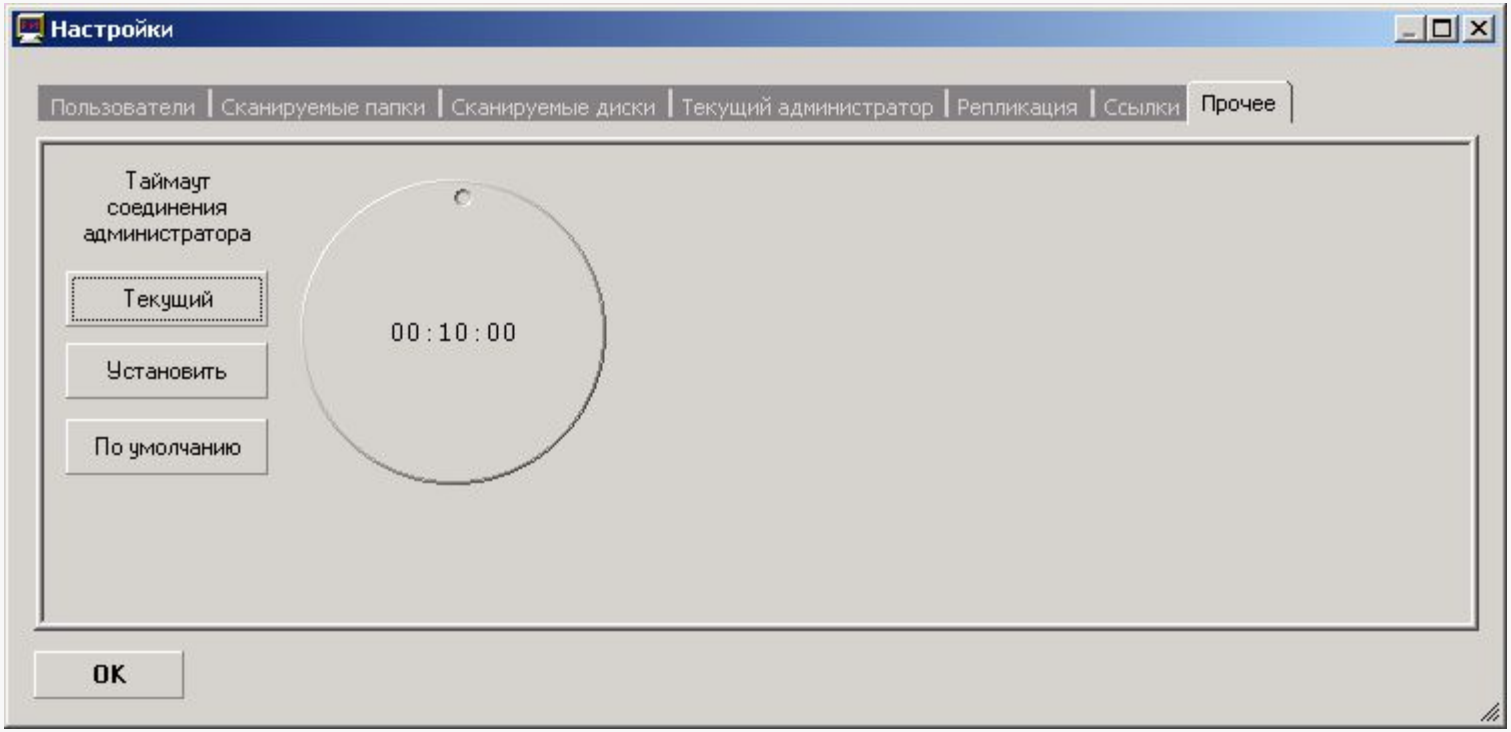
Все сообщения, проходящие через главный почтовый сервер реплицируются на резервном почтовом сервере.
На данной закладке отображается информация о системе репликаций, которая предназначена для повышения надежности работы системы



© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Настройки почтового сервера

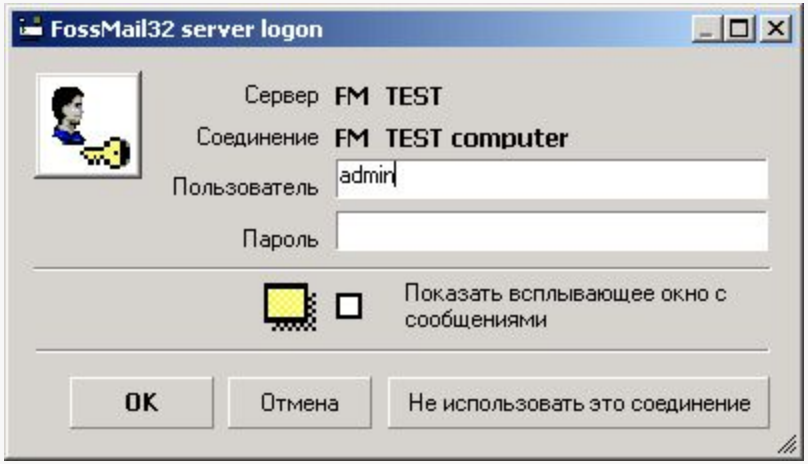
Здесь настраивается таймаут соединения Пользователя с Правами администратора. Если по истечению этого времени администратор не осуществлял каких либо действий то почтовый сервер его автоматически отключит



© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером

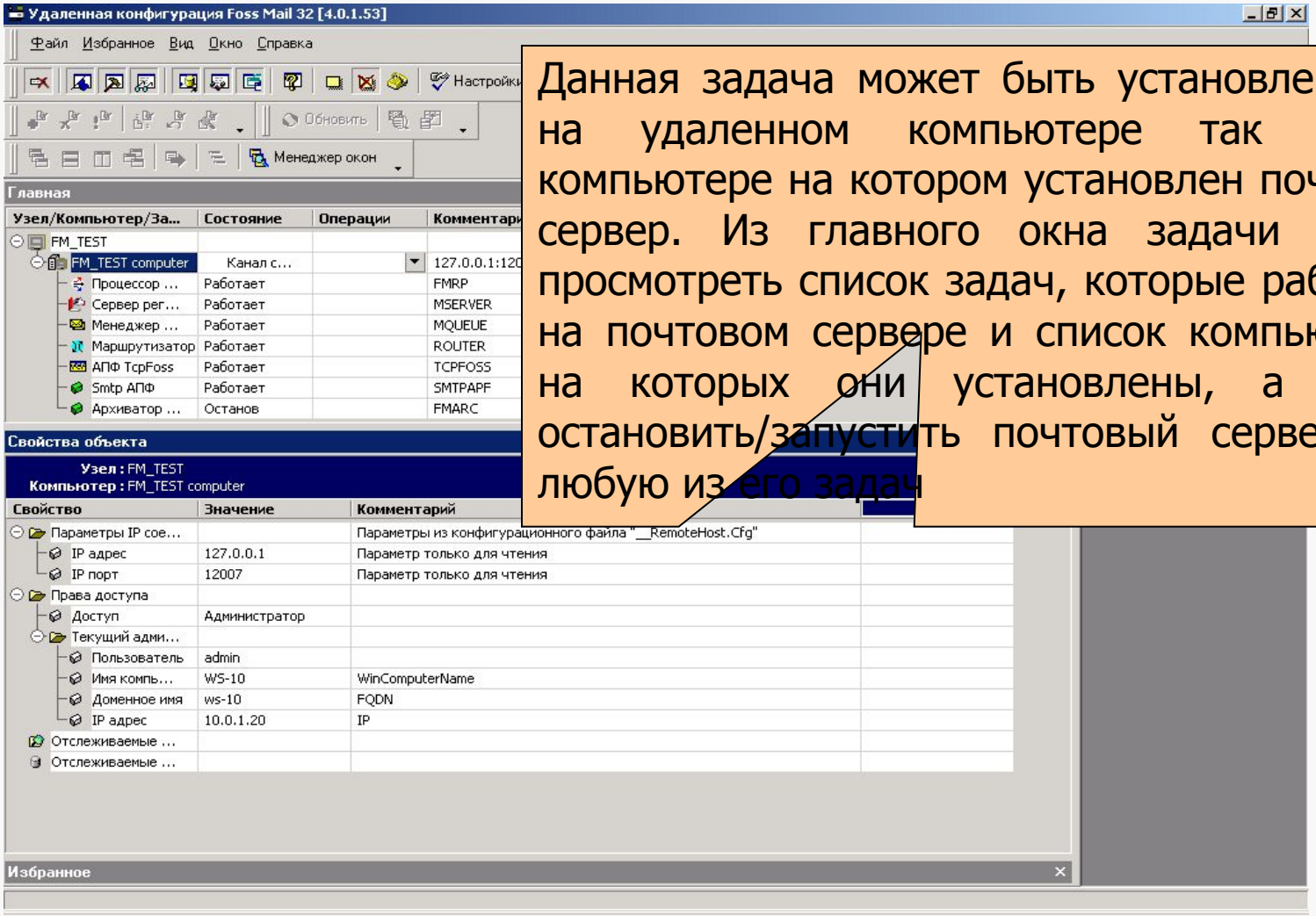


Для управления почтовым сервером предназначена задача удаленной конфигурации. Для ее запуска необходимо ввести Логин и Пароль

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером

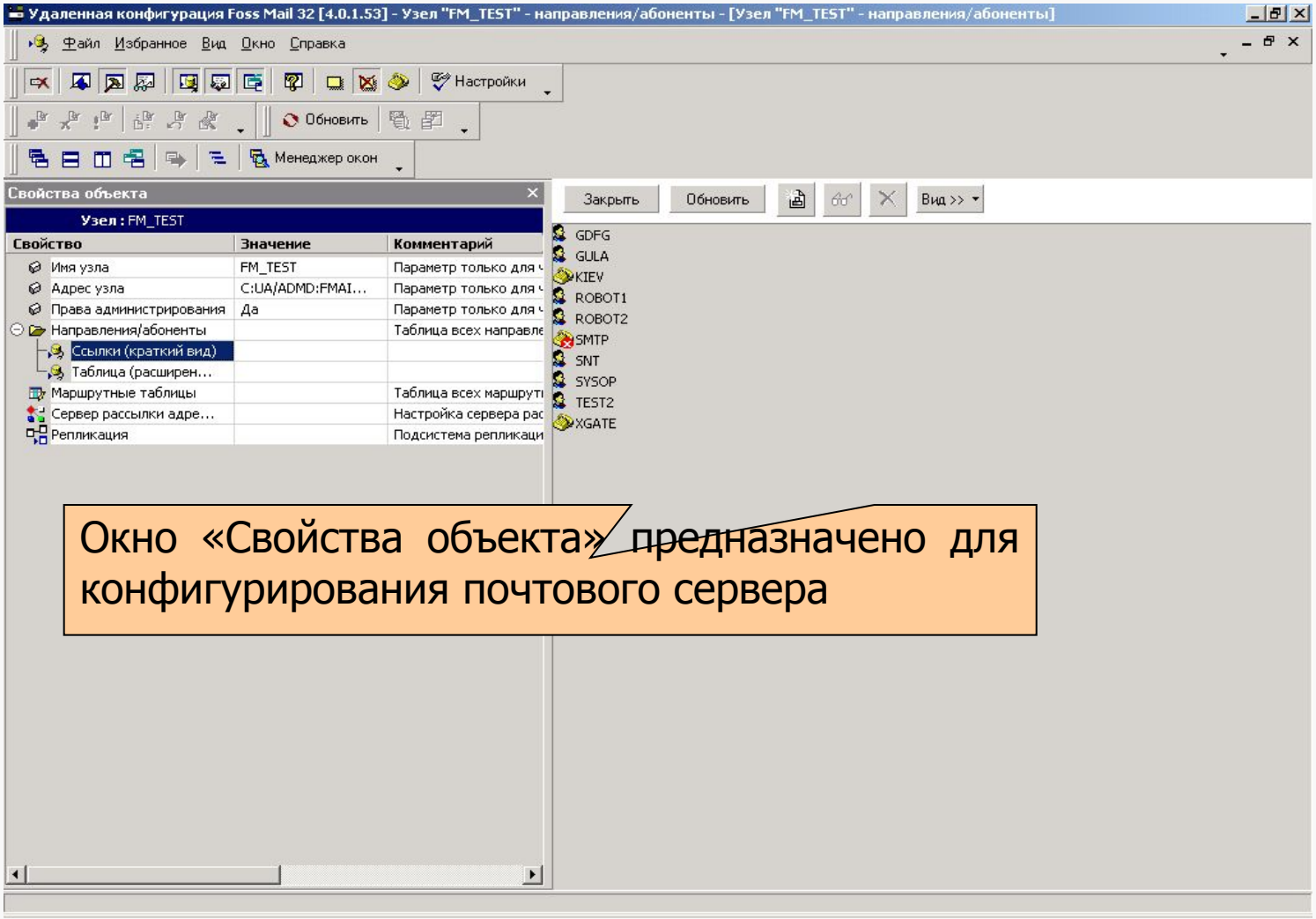


Данная задача может быть установлена как на удаленном компьютере так и на компьютере на котором установлен почтовый сервер. Из главного окна задачи можно просмотреть список задач, которые работают на почтовом сервере и список компьютеров на которых они установлены, а также остановить/запустить почтовый сервер или любую из его задач

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером



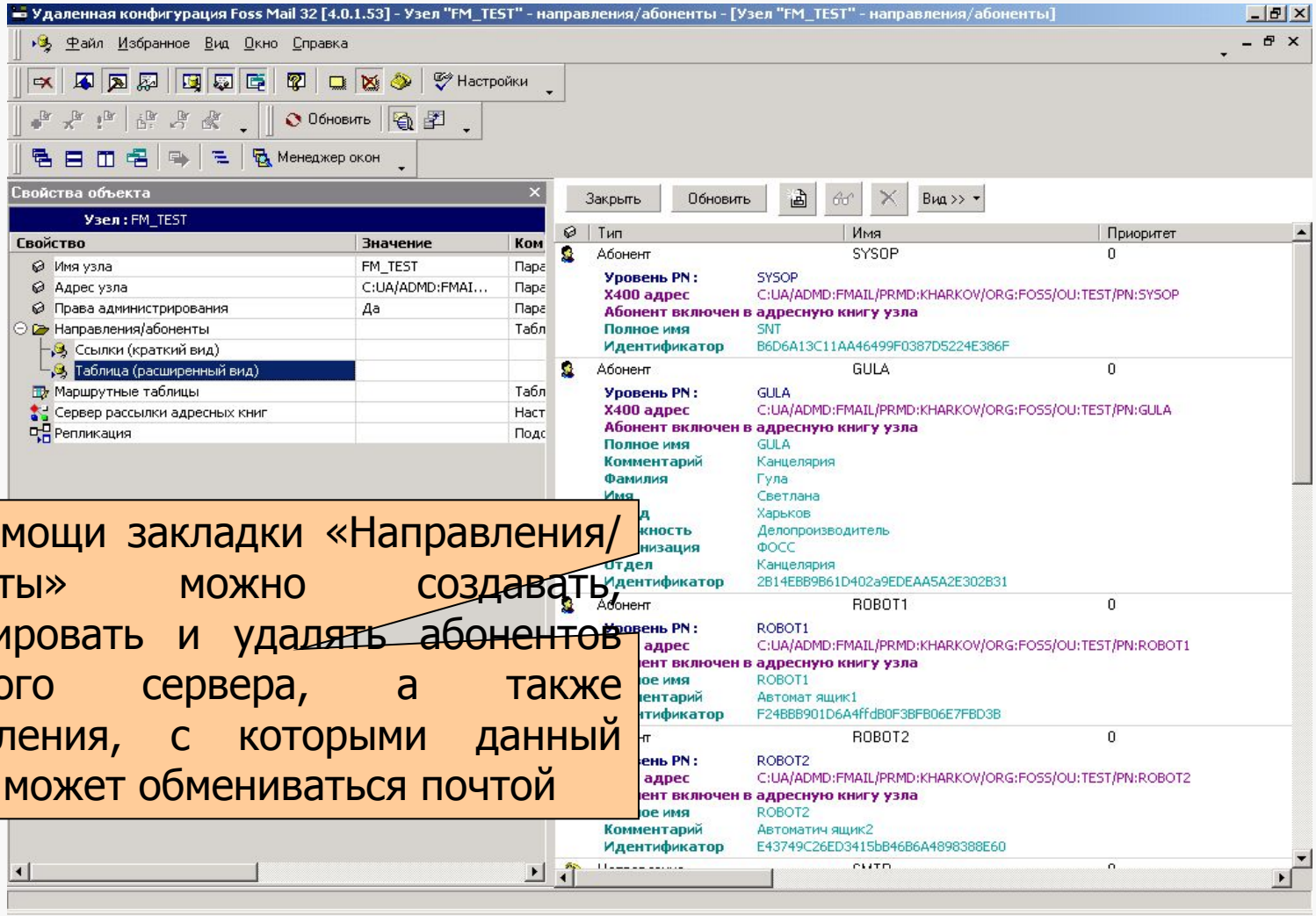
Окно «Свойства объекта» предназначено для конфигурирования почтового сервера

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

FossMail
Электронная почта

Управление почтовым сервером

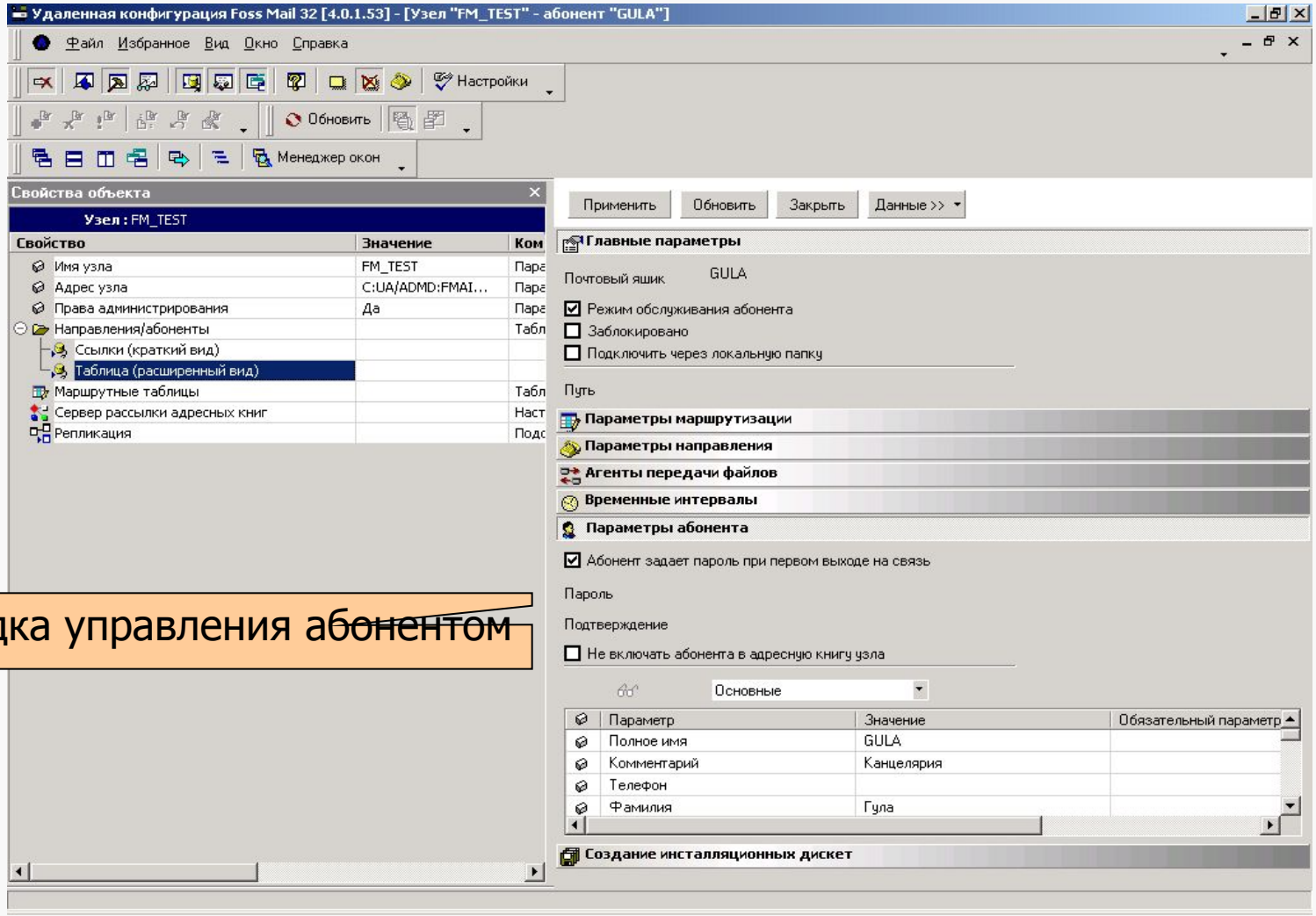


При помощи закладки «Направления/ абоненты» можно создавать, редактировать и удалять абонентов почтового сервера, а также направления, с которыми данный сервер может обмениваться почтой

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером

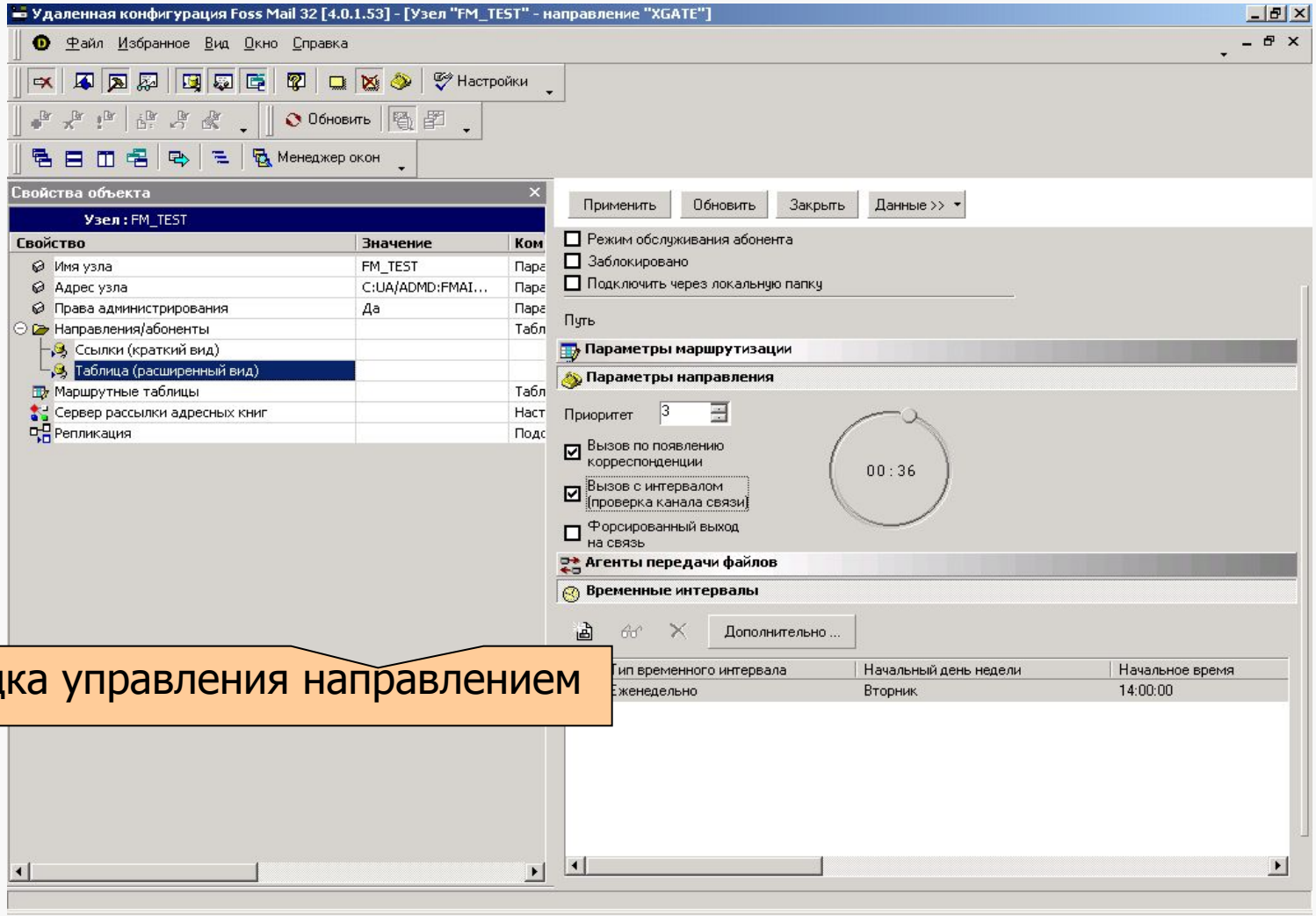


Закладка управления ~~абонентом~~

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером

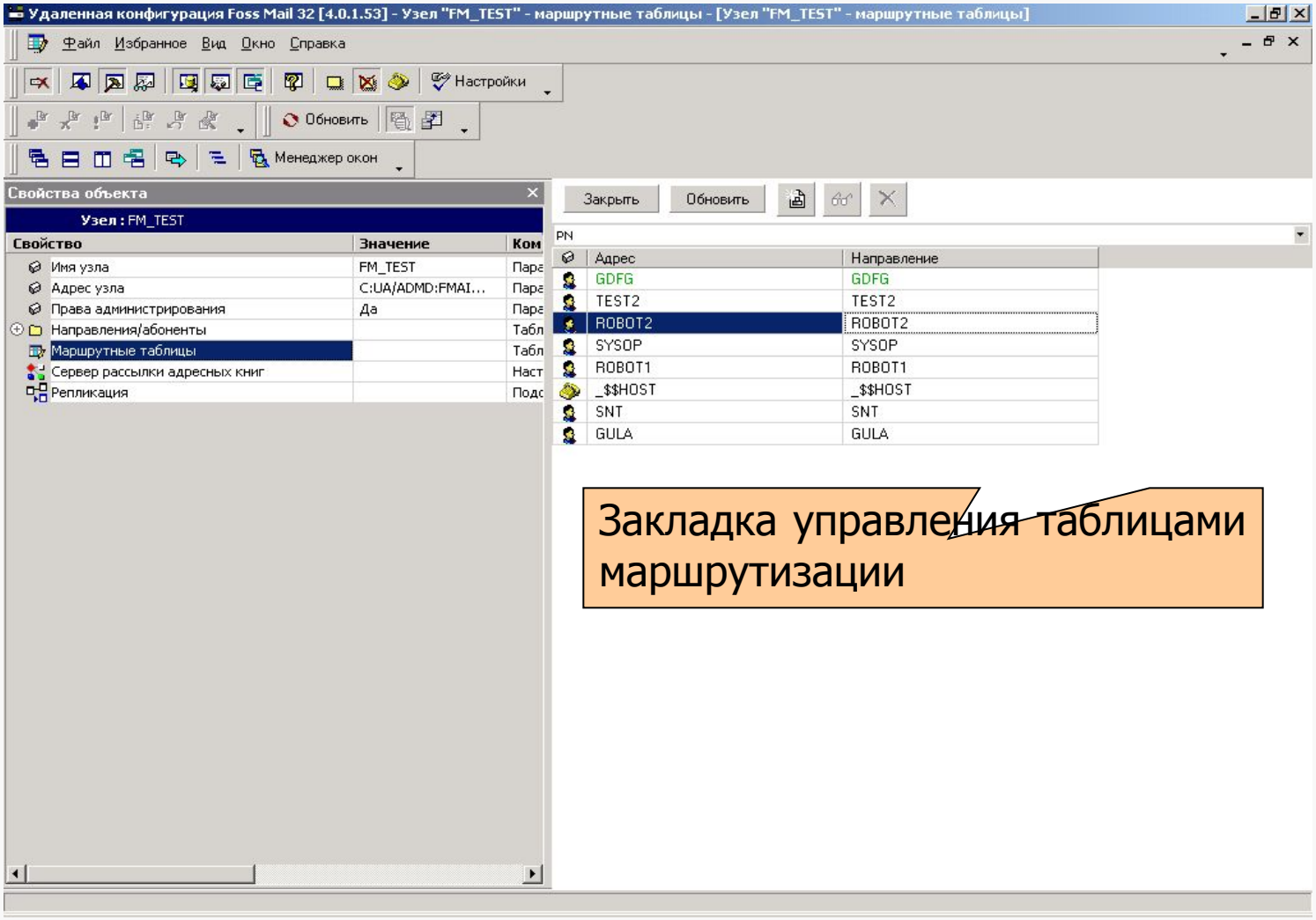


Закладка управления направлением

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

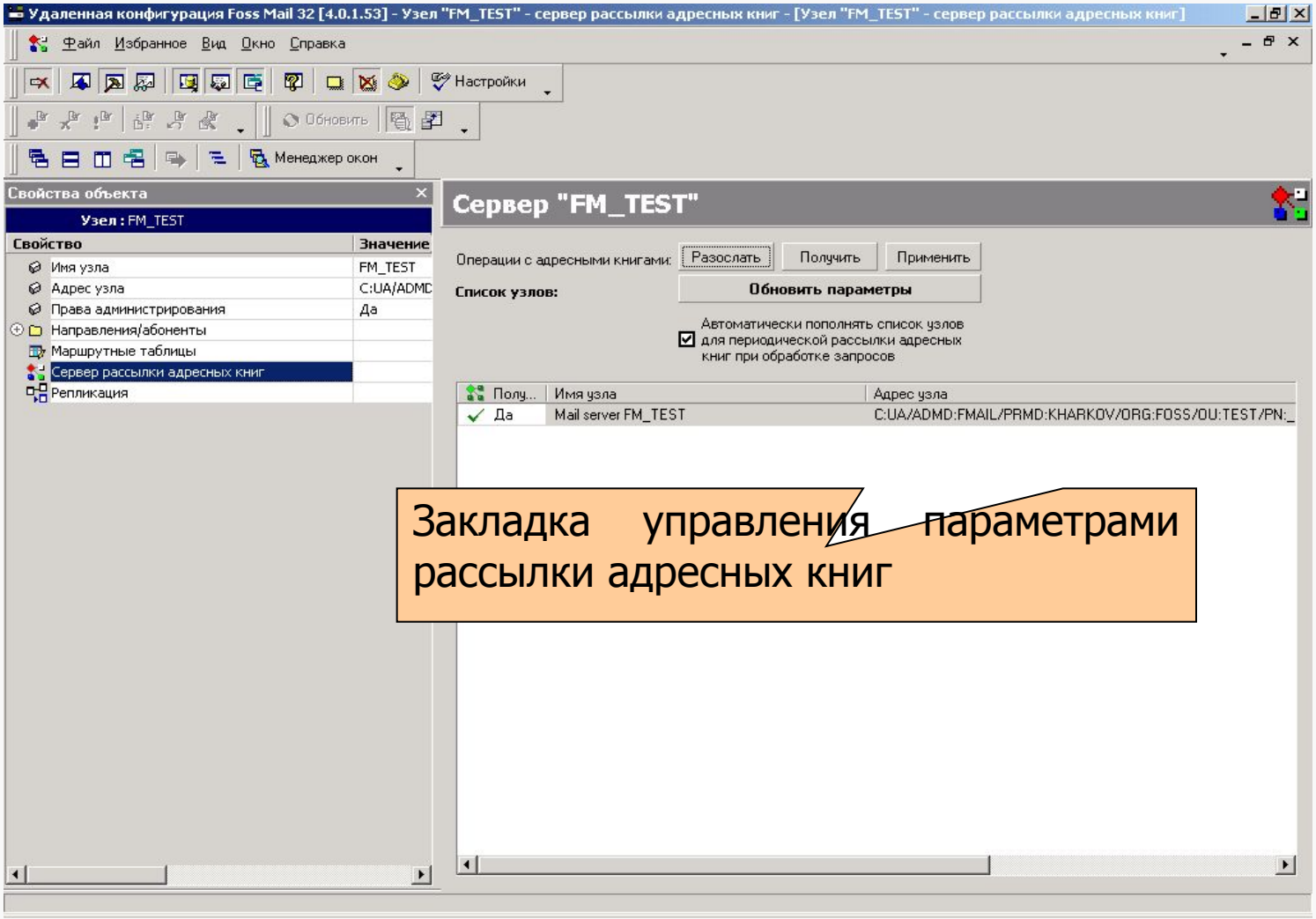
Управление почтовым сервером



© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером

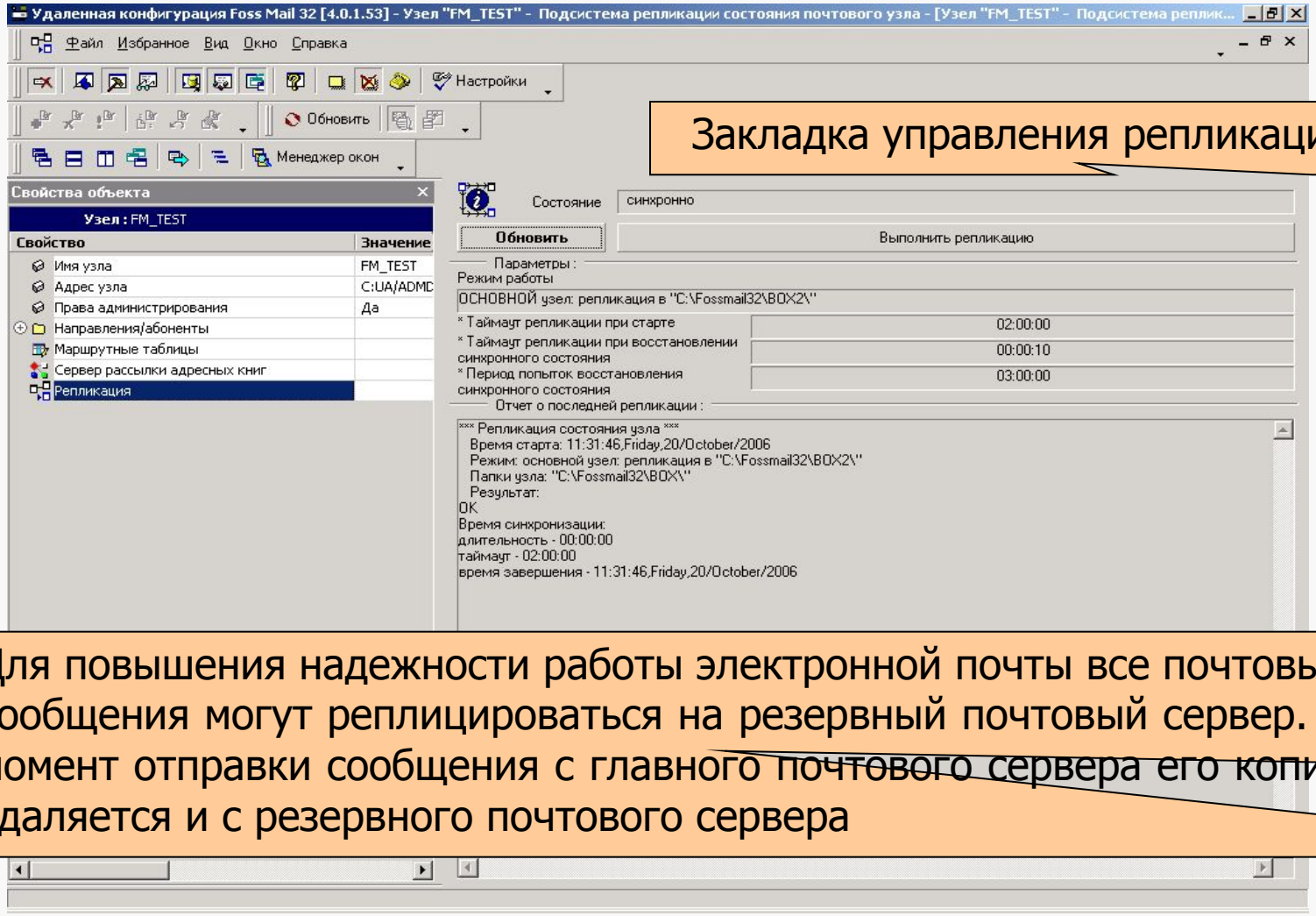


© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

FossMail
Электронная почта

Управление почтовым сервером



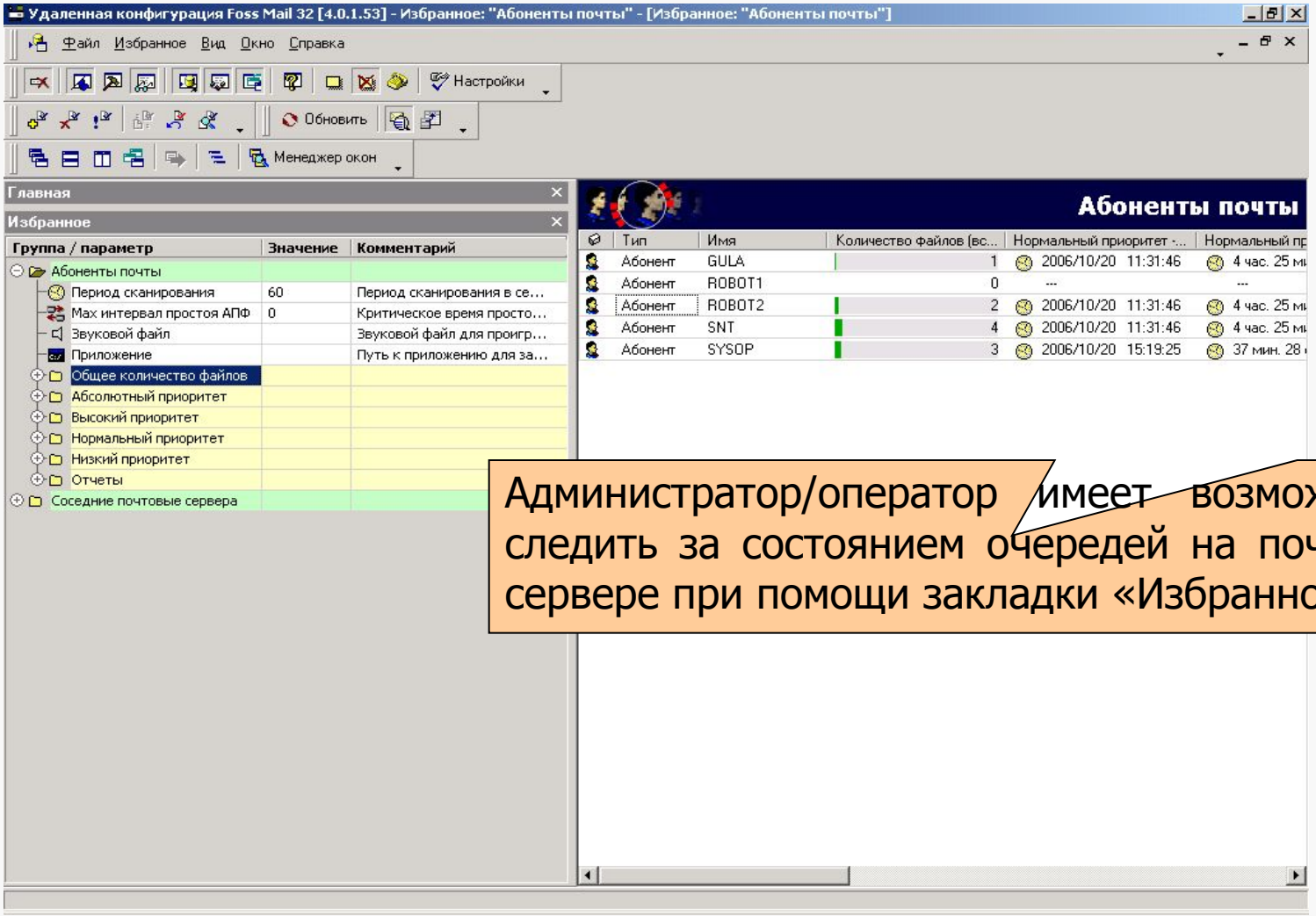
Закладка управления репликациями

Для повышения надежности работы электронной почты все почтовые сообщения могут реплицироваться на резервный почтовый сервер. В момент отправки сообщения с главного почтового сервера его копия удаляется и с резервного почтового сервера

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером

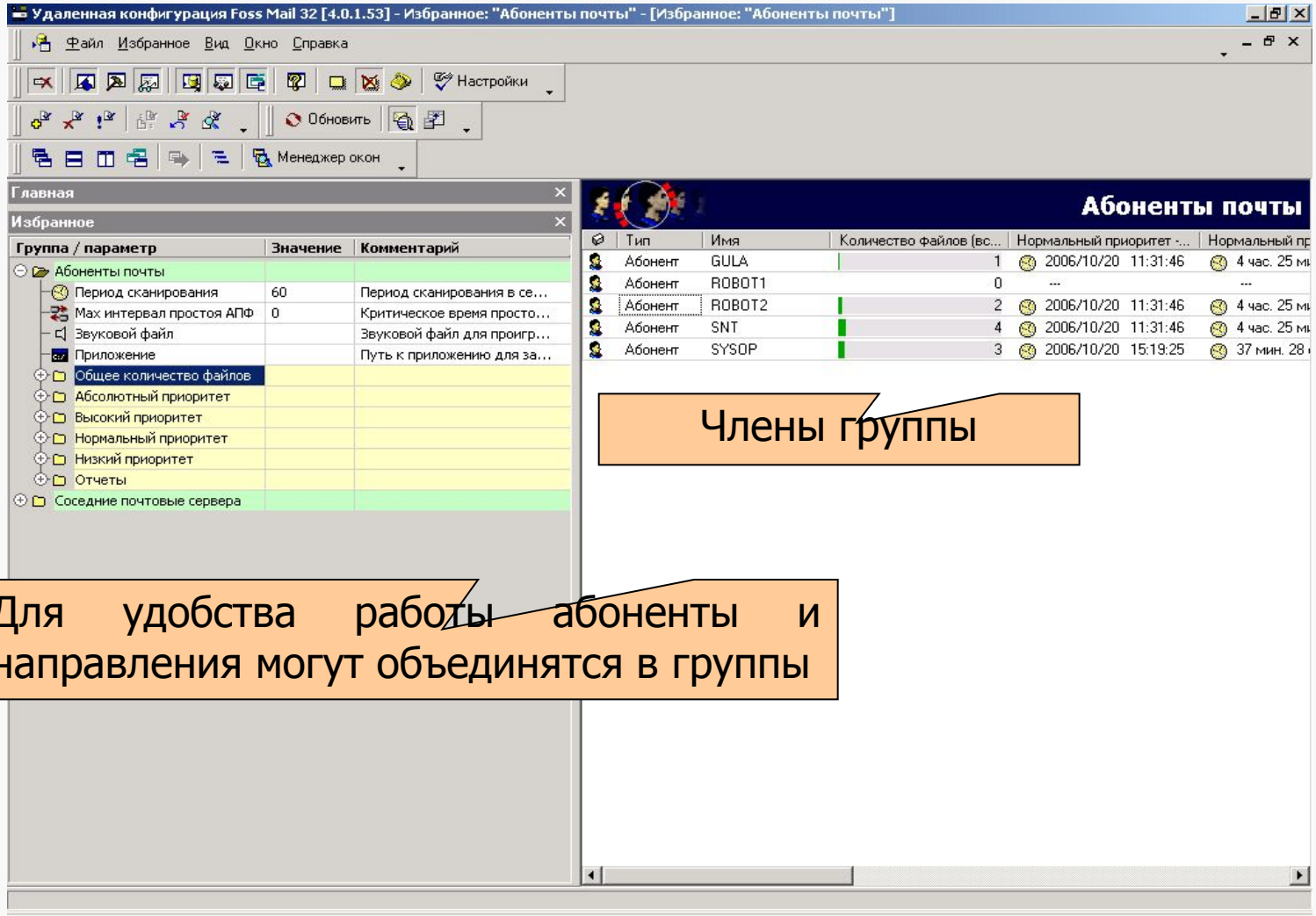


Администратор/оператор имеет возможность следить за состоянием очередей на почтовом сервере при помощи закладки «Избранное»

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером



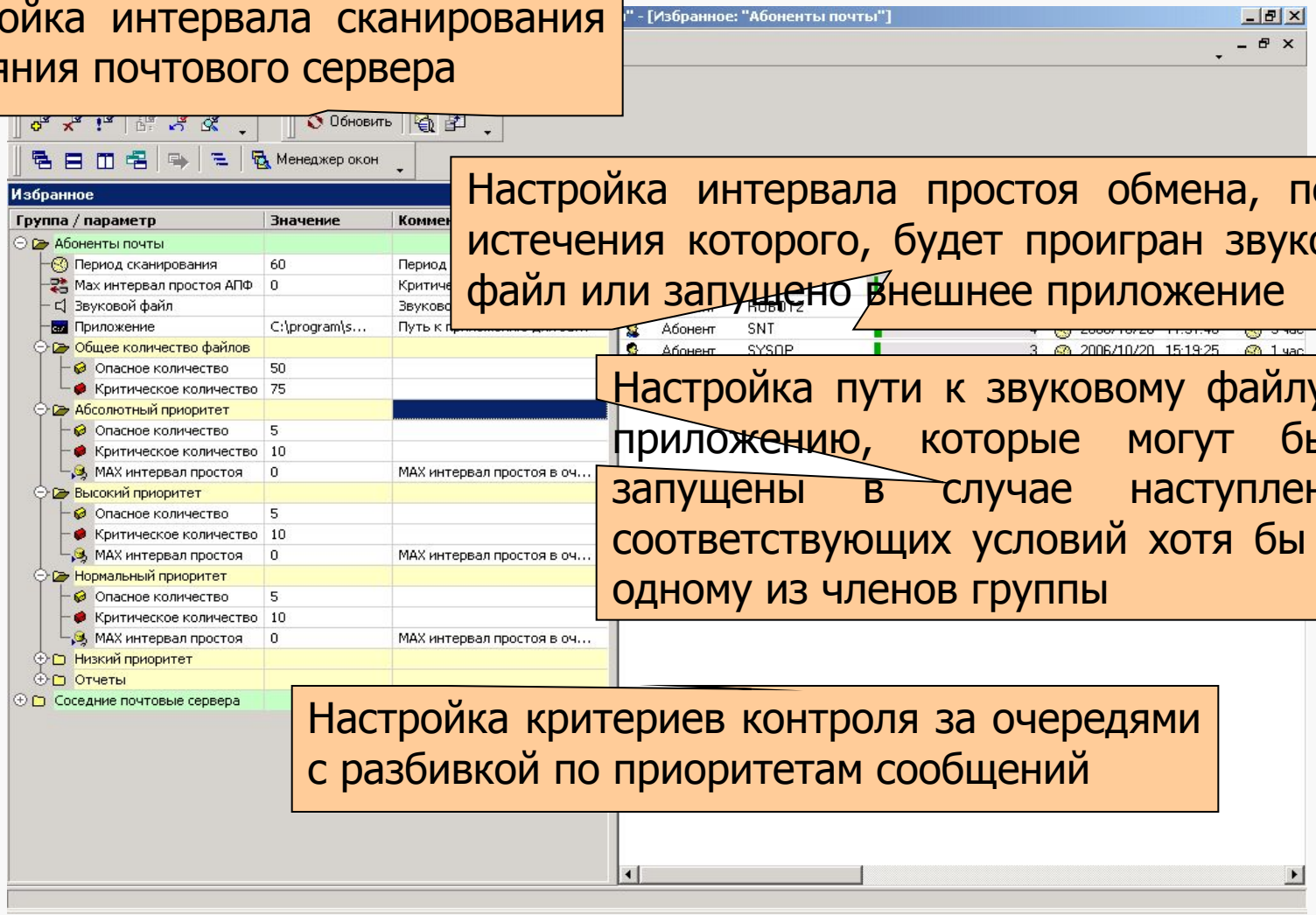
© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

FossMail
Электронная почта

Управление почтовым сервером

Настройка интервала сканирования состояния почтового сервера



Настройка интервала простоя обмена, после истечения которого, будет проигран звуковой файл или запущено внешнее приложение

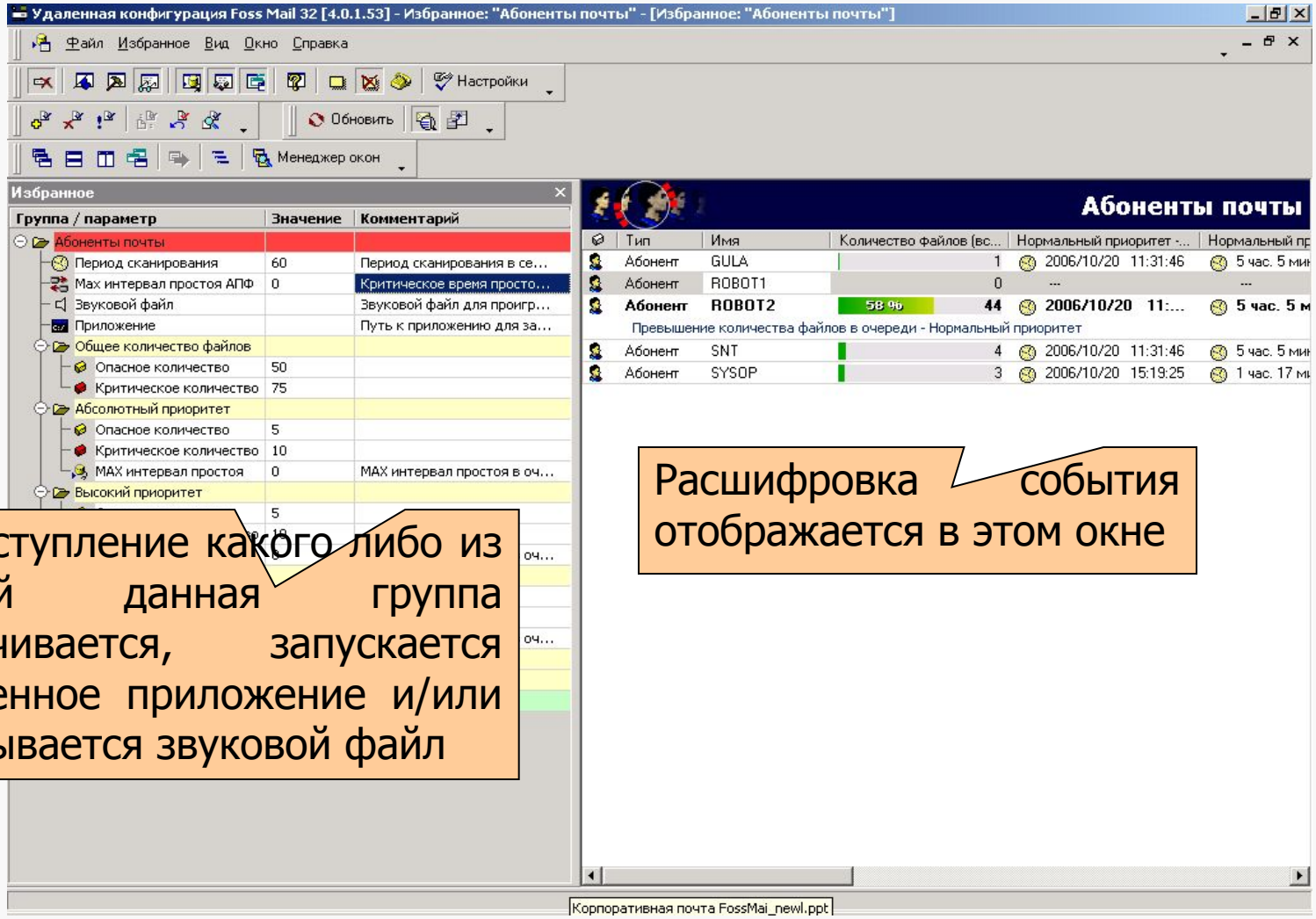
Настройка пути к звуковому файлу и приложению, которые могут быть запущены в случае наступления соответствующих условий хотя бы по одному из членов группы

Настройка критериев контроля за очередями с разбивкой по приоритетам сообщений

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером



При наступление какого либо из событий данная группа подсвечивается, запускается назначенное приложение и/или проигрывается звуковой файл

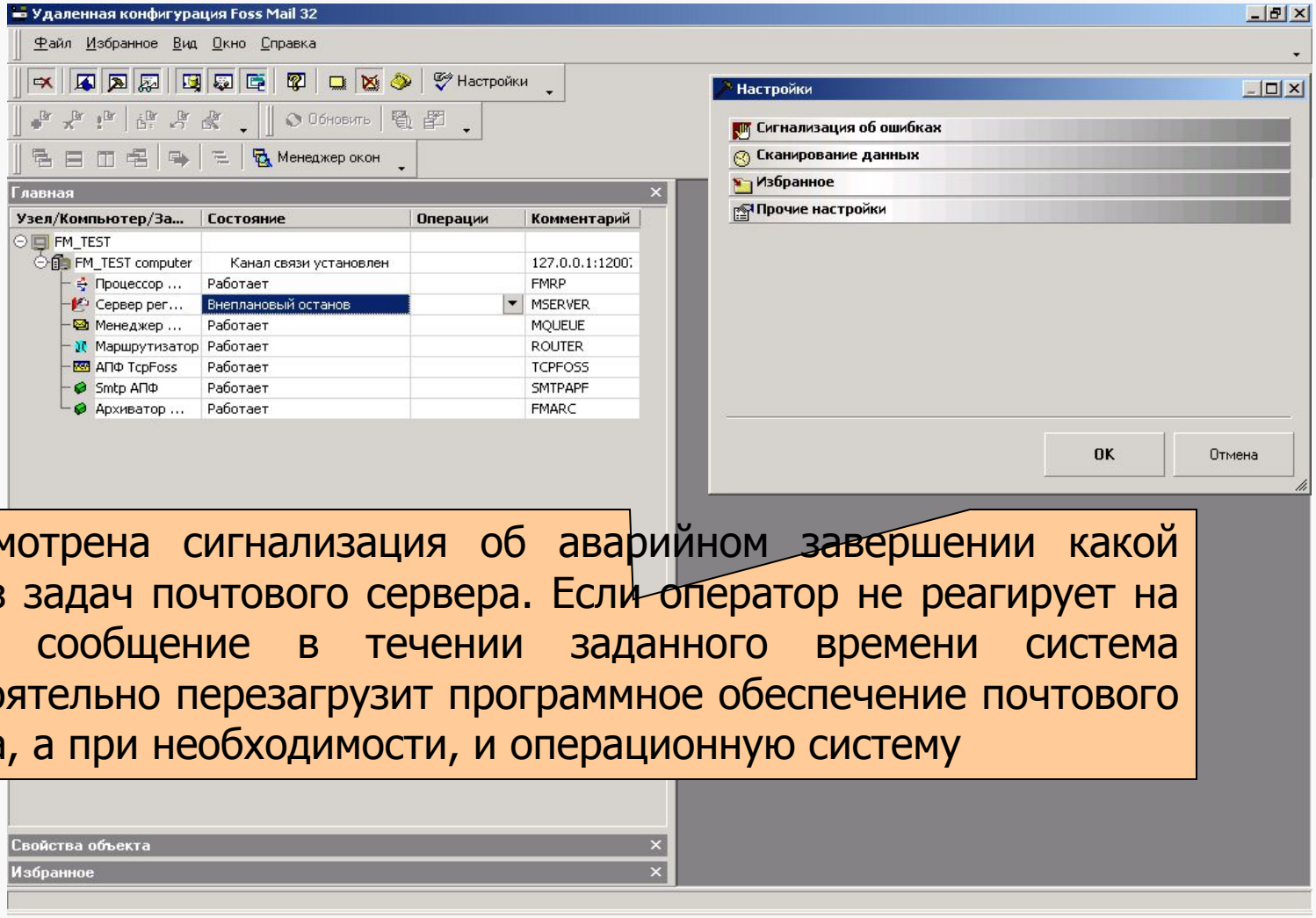
Расшифровка события отображается в этом окне

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

FossMail
Электронная почта

Управление почтовым сервером

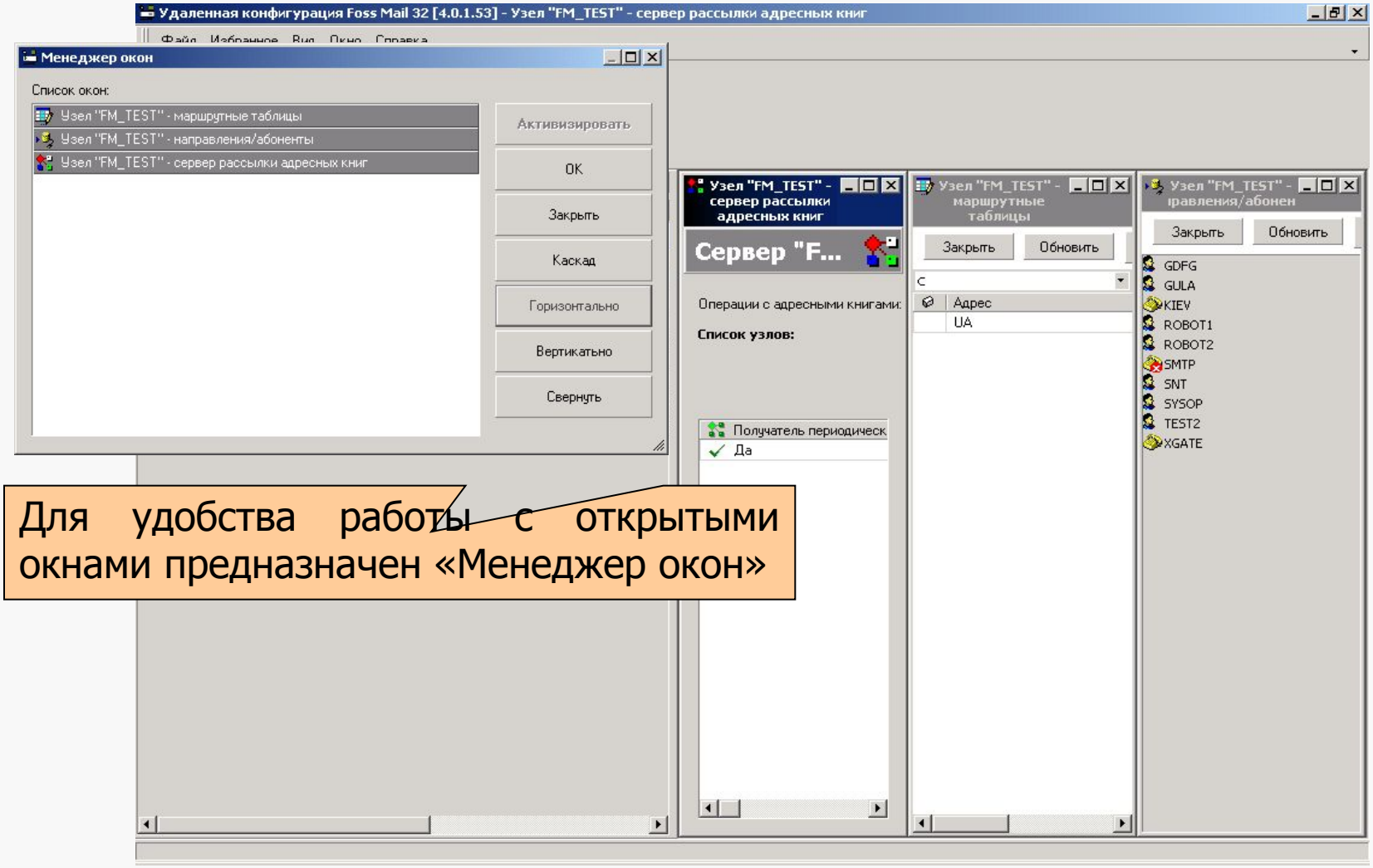


Предусмотрена сигнализация об аварийном завершении какой либо из задач почтового сервера. Если оператор не реагирует на данное сообщение в течении заданного времени система самостоятельно перезагрузит программное обеспечение почтового сервера, а при необходимости, и операционную систему

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Управление почтовым сервером

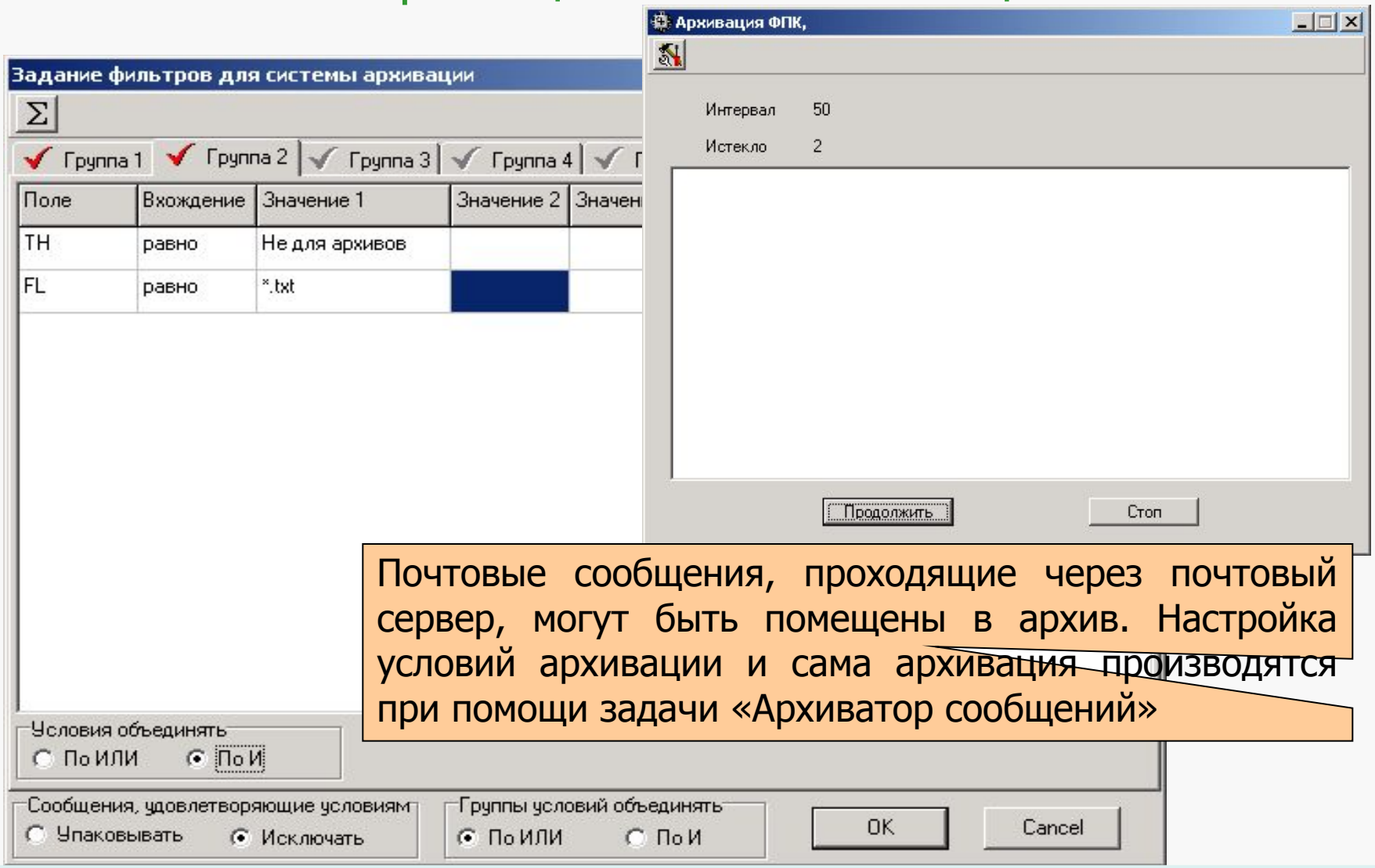


Для удобства работы с открытыми окнами предназначен «Менеджер окон»

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Архивация почтовых сообщений



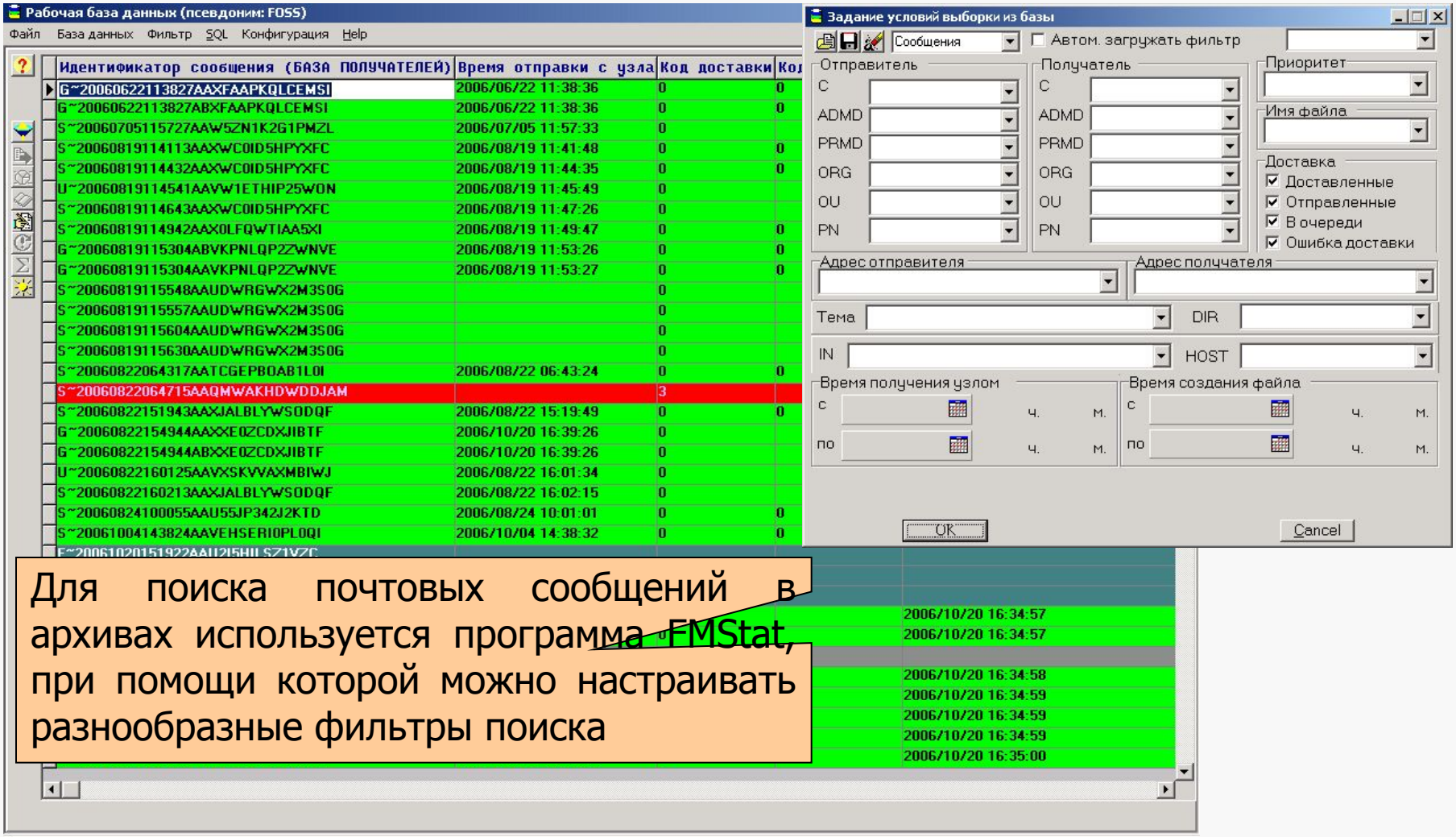
Почтовые сообщения, проходящие через почтовый сервер, могут быть помещены в архив. Настройка условий архивации и сама архивация производятся при помощи задачи «Архиватор сообщений»

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

FossMail
Электронная почта

Поиск почтовых сообщений в архивах



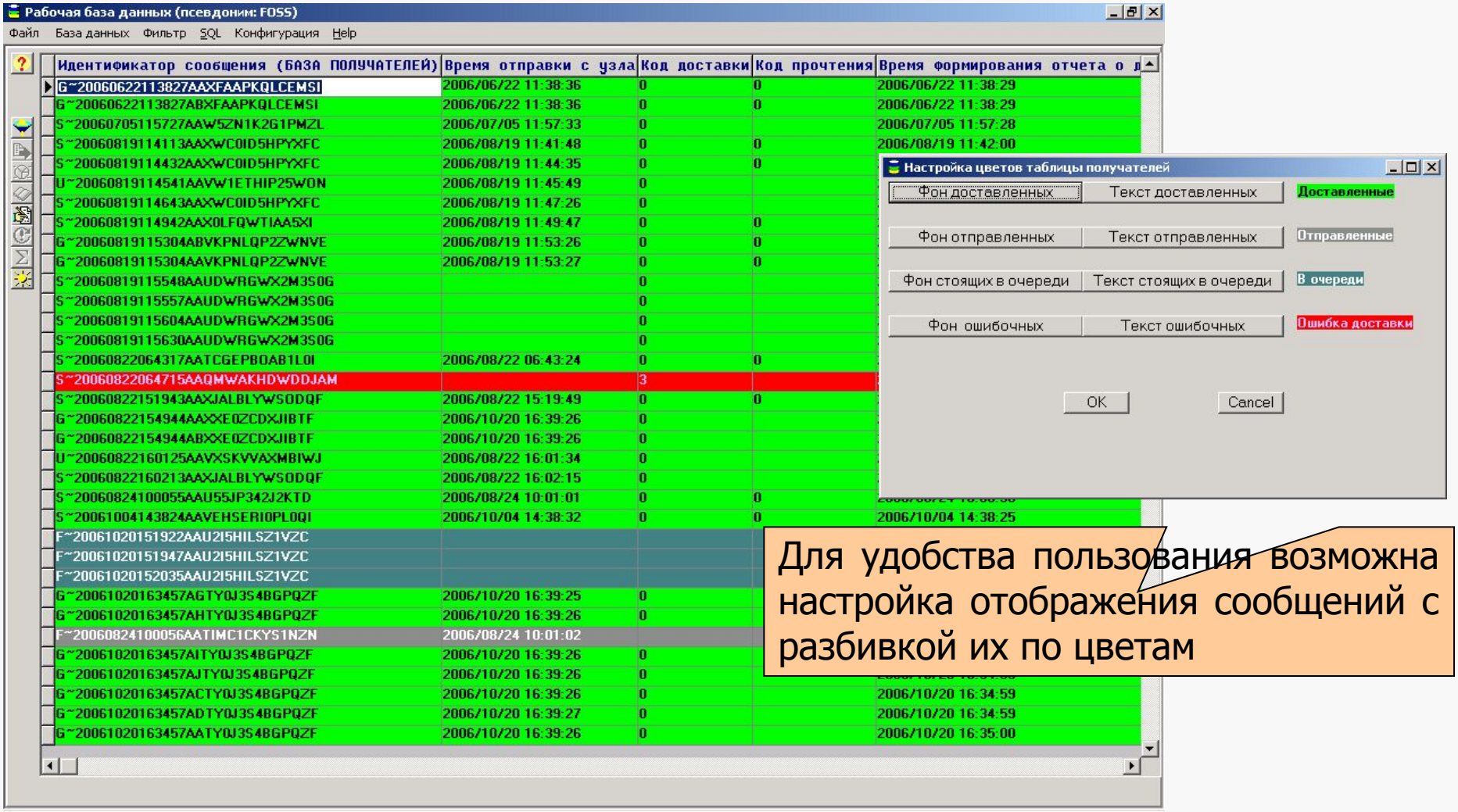
Для поиска почтовых сообщений в архивах используется программа FMStat, при помощи которой можно настраивать разнообразные фильтры поиска

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

FossMail
Электронная почта

Поиск почтовых сообщений в архивах

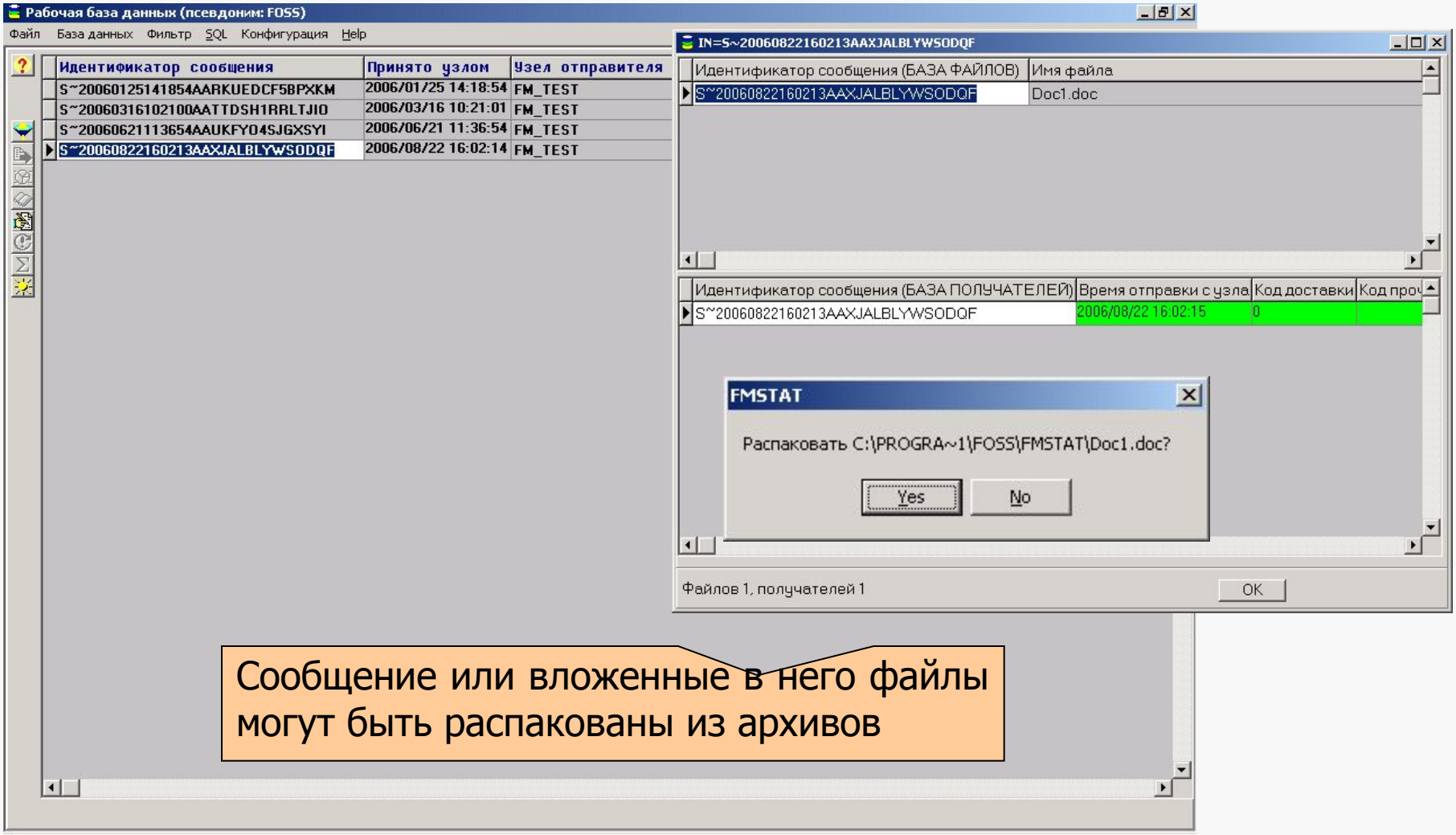


Для удобства пользования возможна настройка отображения сообщений с разбивкой их по цветам

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Поиск почтовых сообщений в архивах

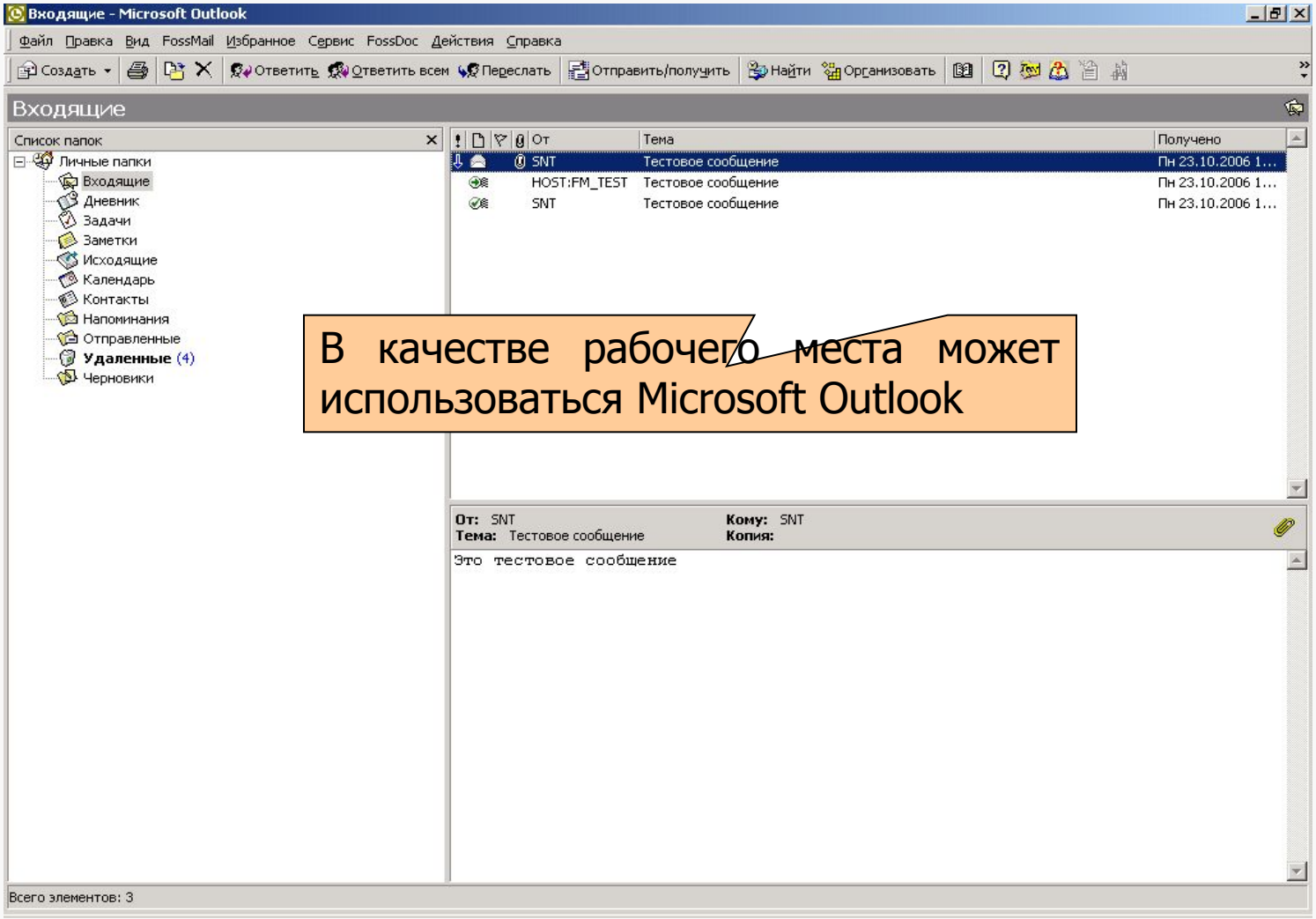


Сообщение или вложенные в него файлы могут быть распакованы из архивов

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Рабочее место клиента

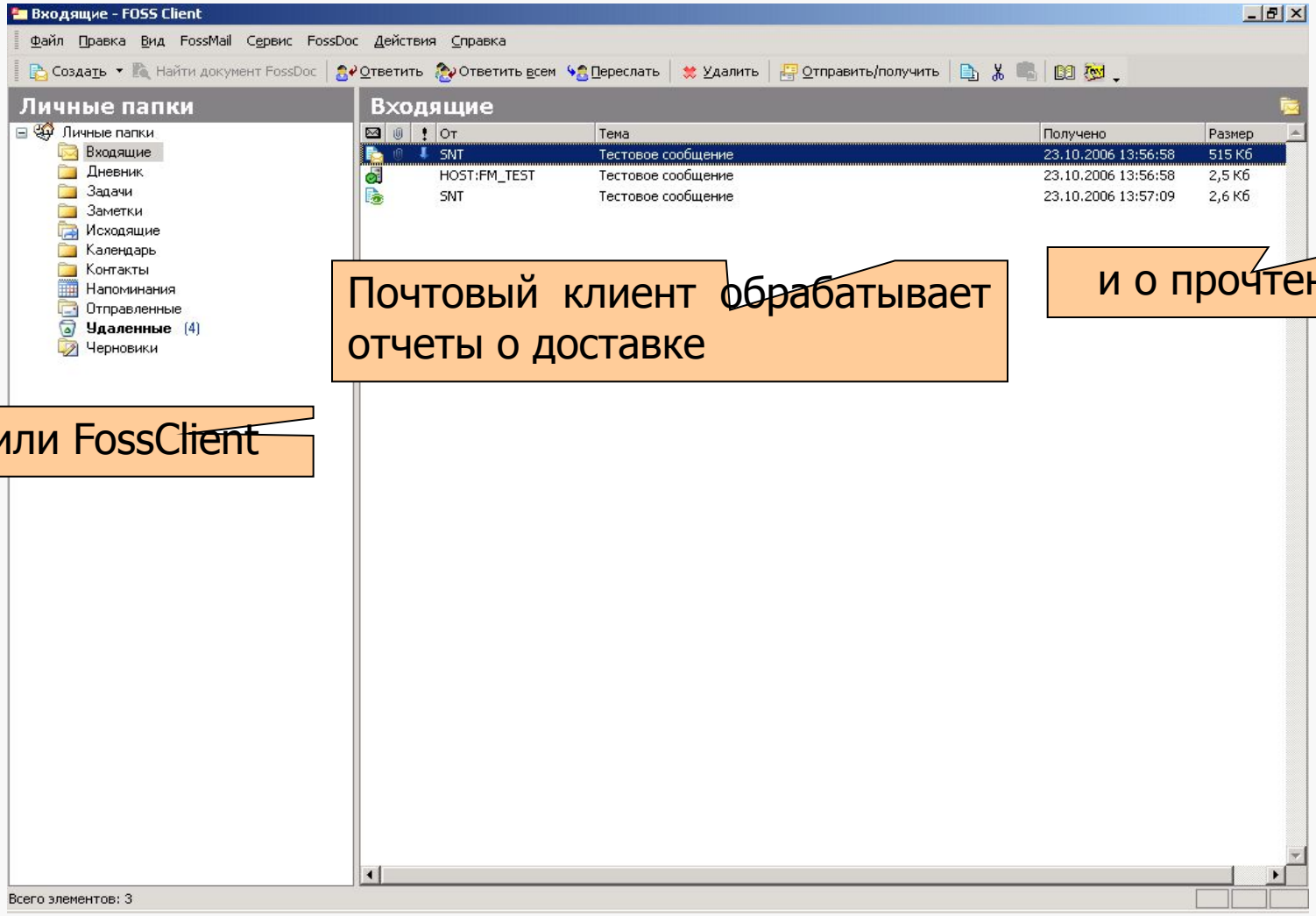


В качестве рабочего места может использоваться Microsoft Outlook

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Рабочее место клиента



Почтовый клиент обрабатывает отчеты о доставке

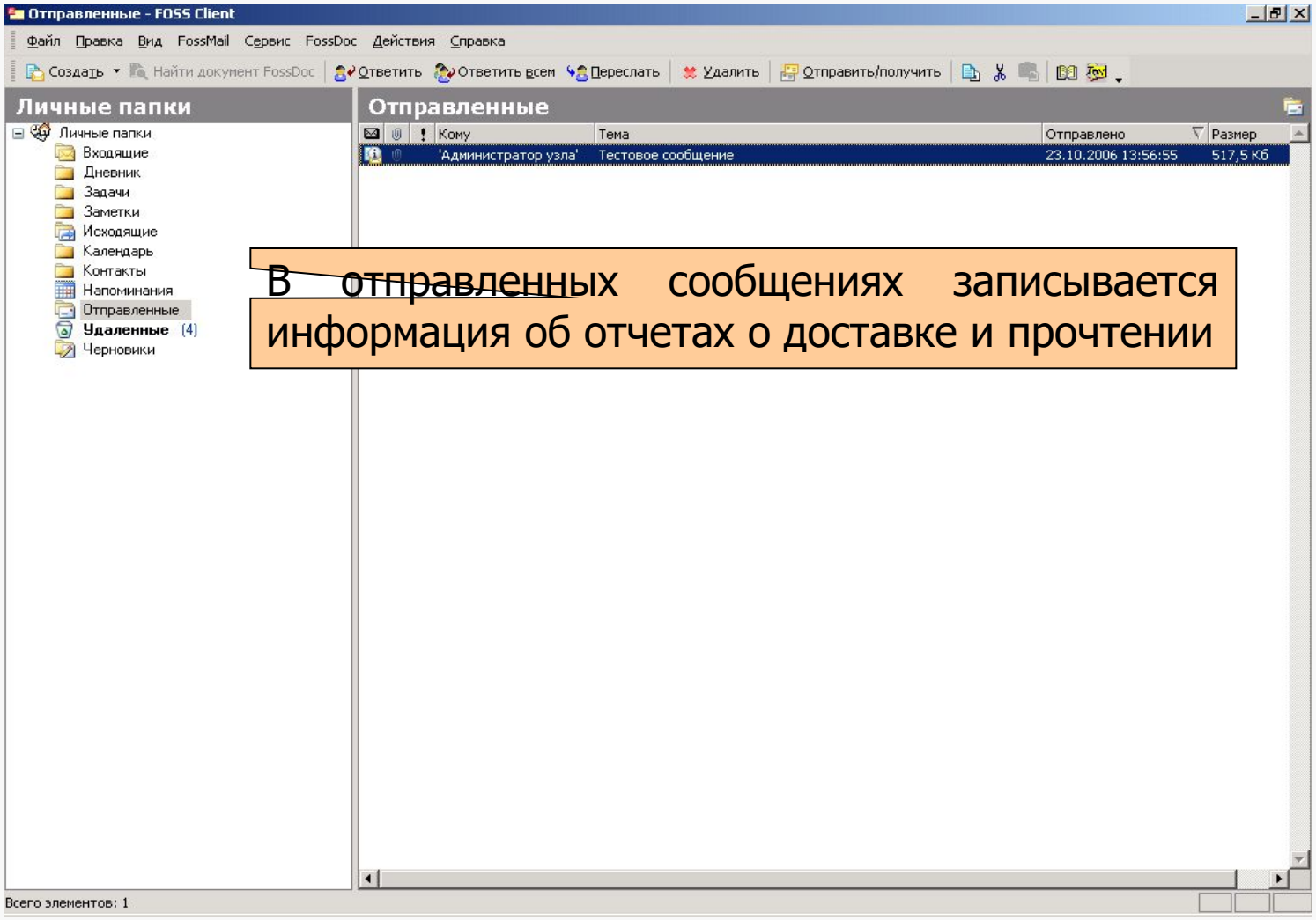
и о прочтении

или FossClient

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Рабочее место клиента

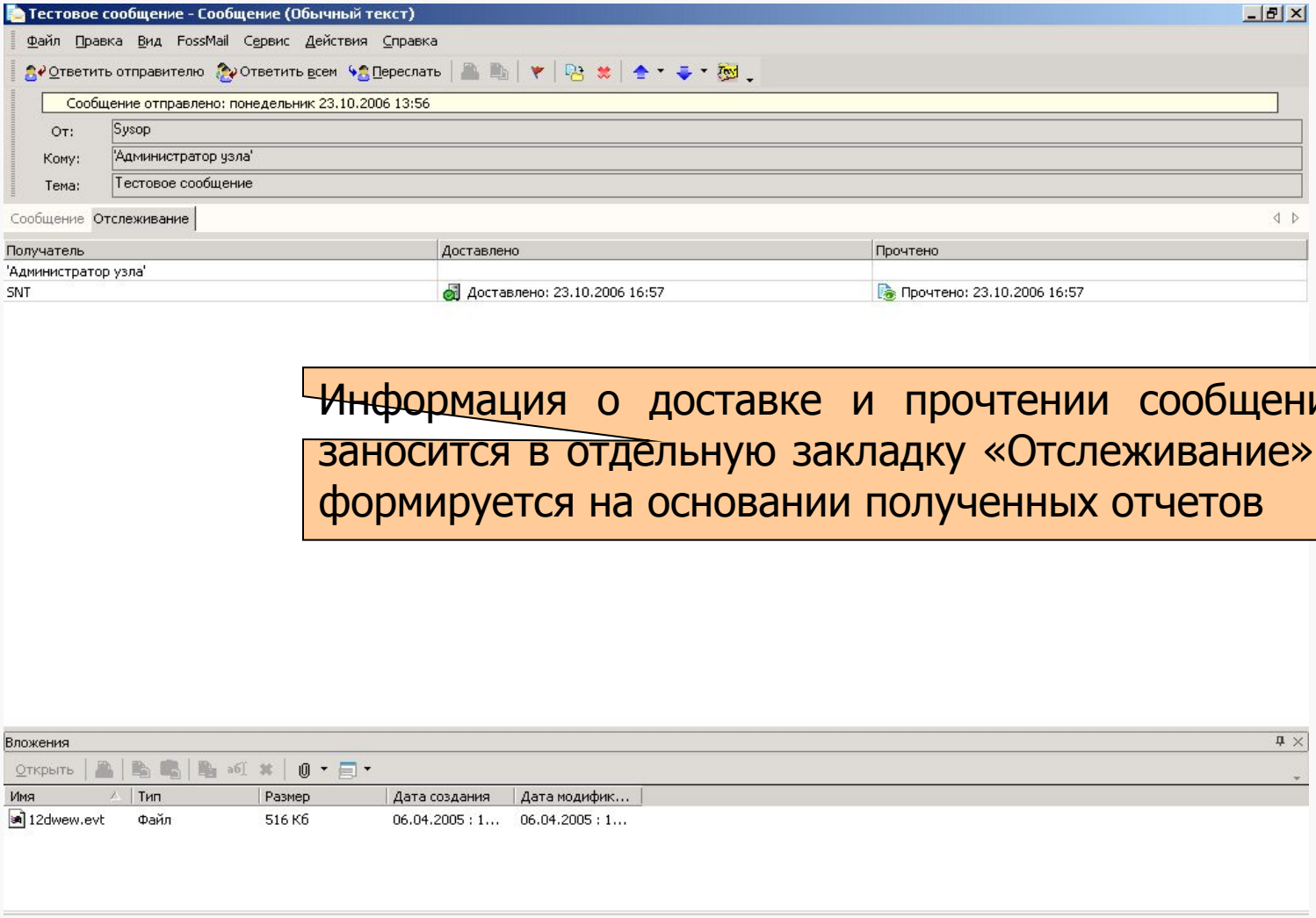


В отправленных сообщениях записывается информация об отчетах о доставке и прочтении

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Рабочее место клиента

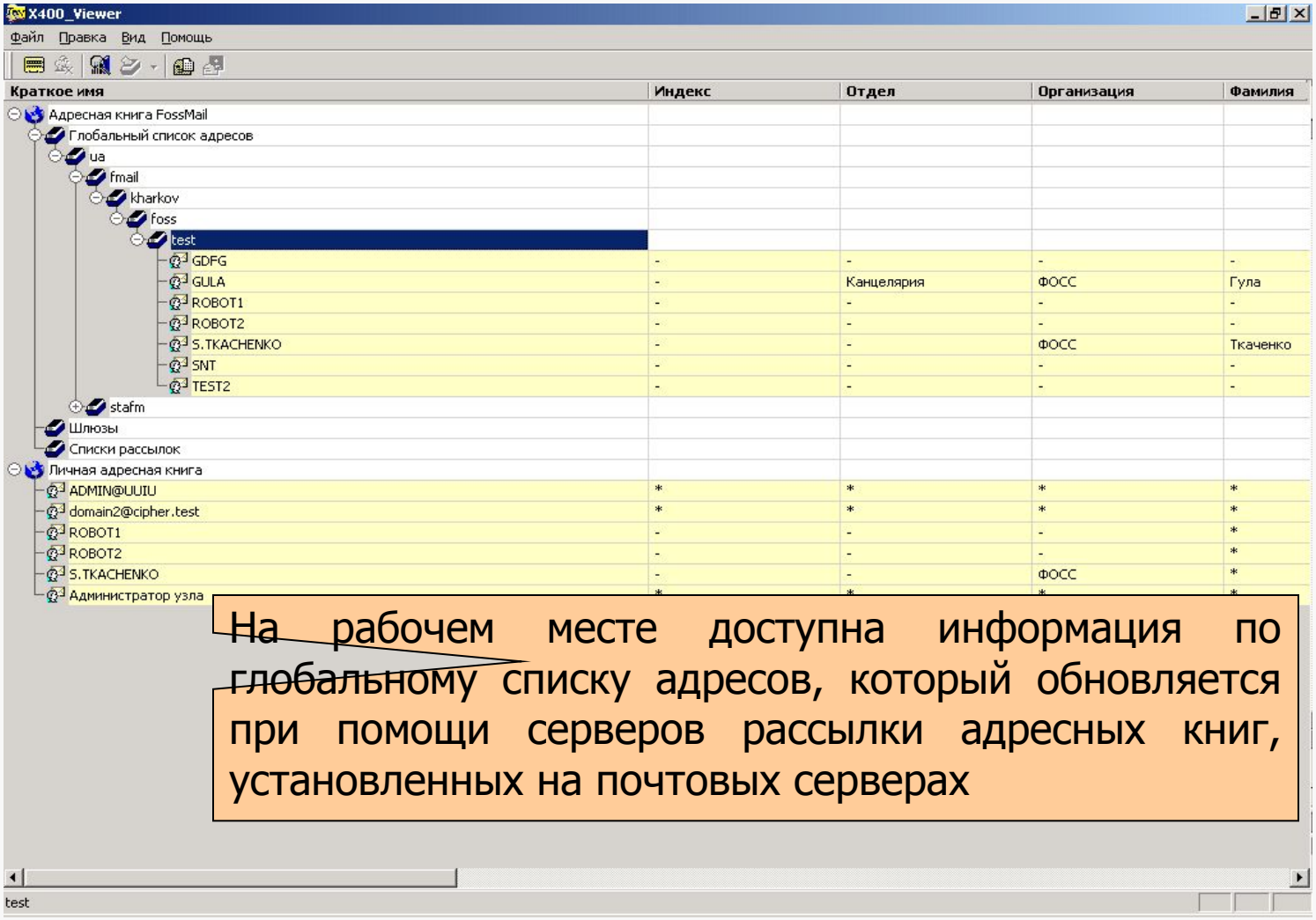


Информация о доставке и прочтении сообщений заносится в отдельную закладку «Отслеживание» и формируется на основании полученных отчетов

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Рабочее место клиента

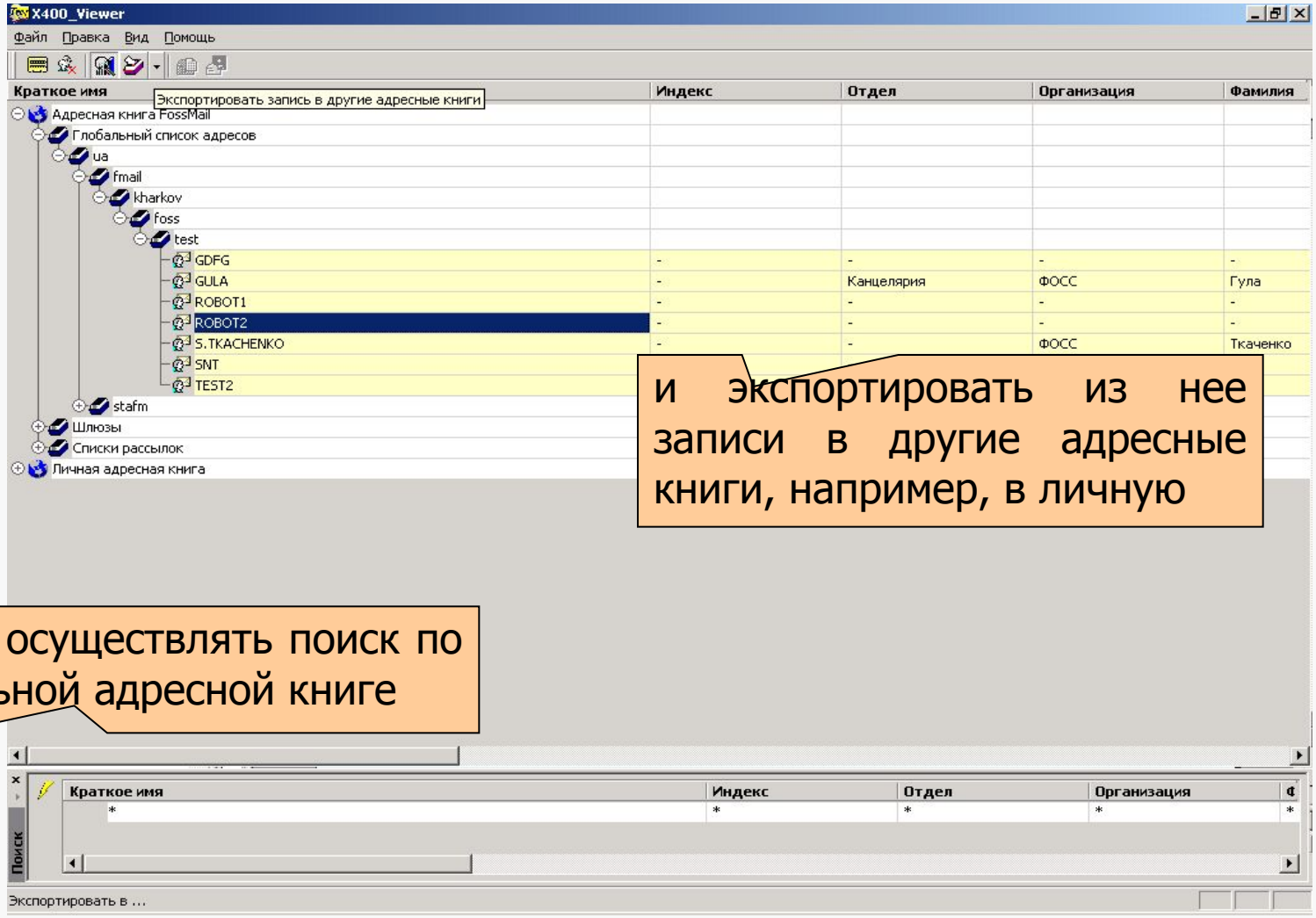


На рабочем месте доступна информация по глобальному списку адресов, который обновляется при помощи серверов рассылки адресных книг, установленных на почтовых серверах

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Рабочее место клиента



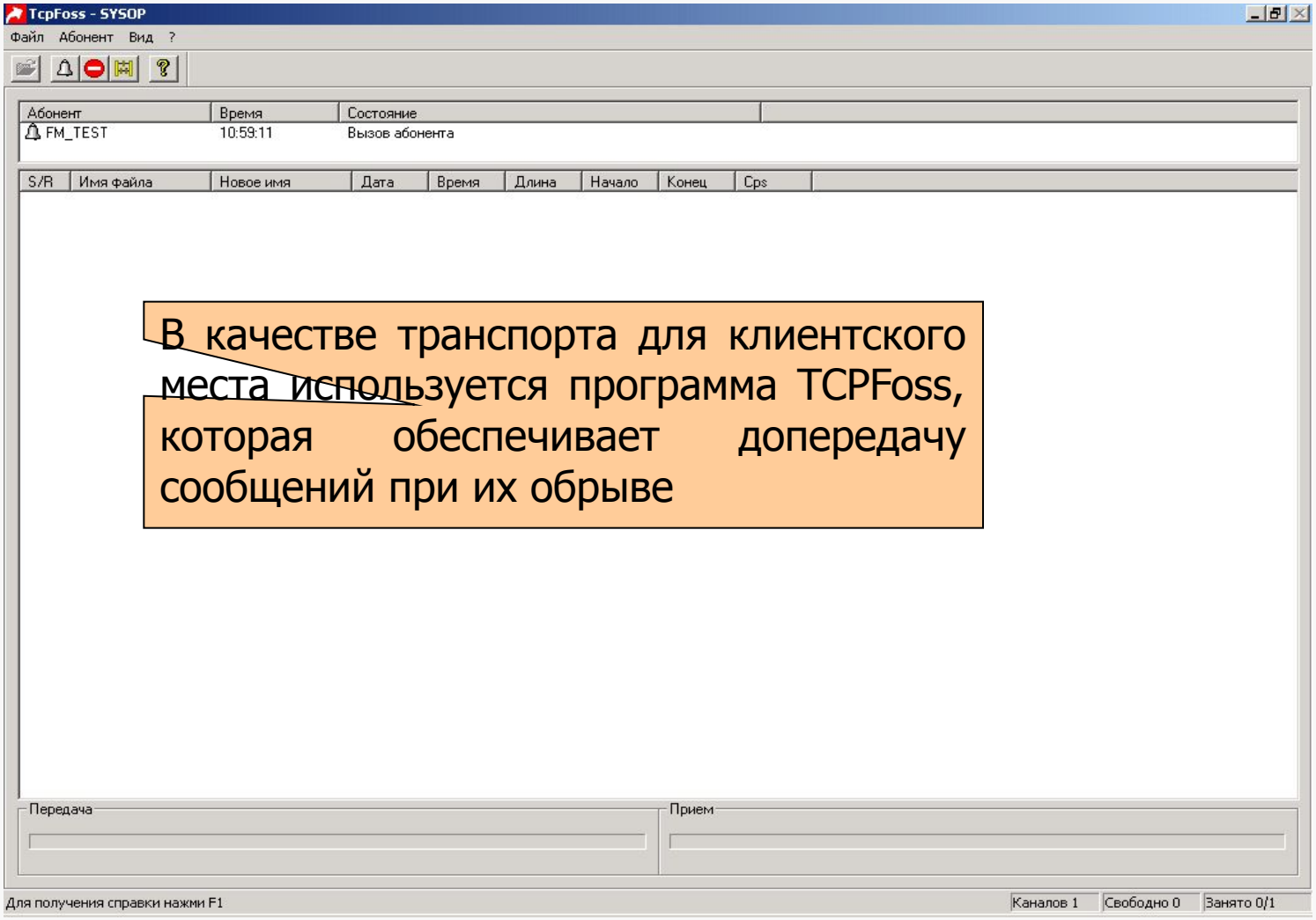
и экспортировать из нее записи в другие адресные книги, например, в личную

Можно осуществлять поиск по глобальной адресной книге

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

Рабочее место клиента



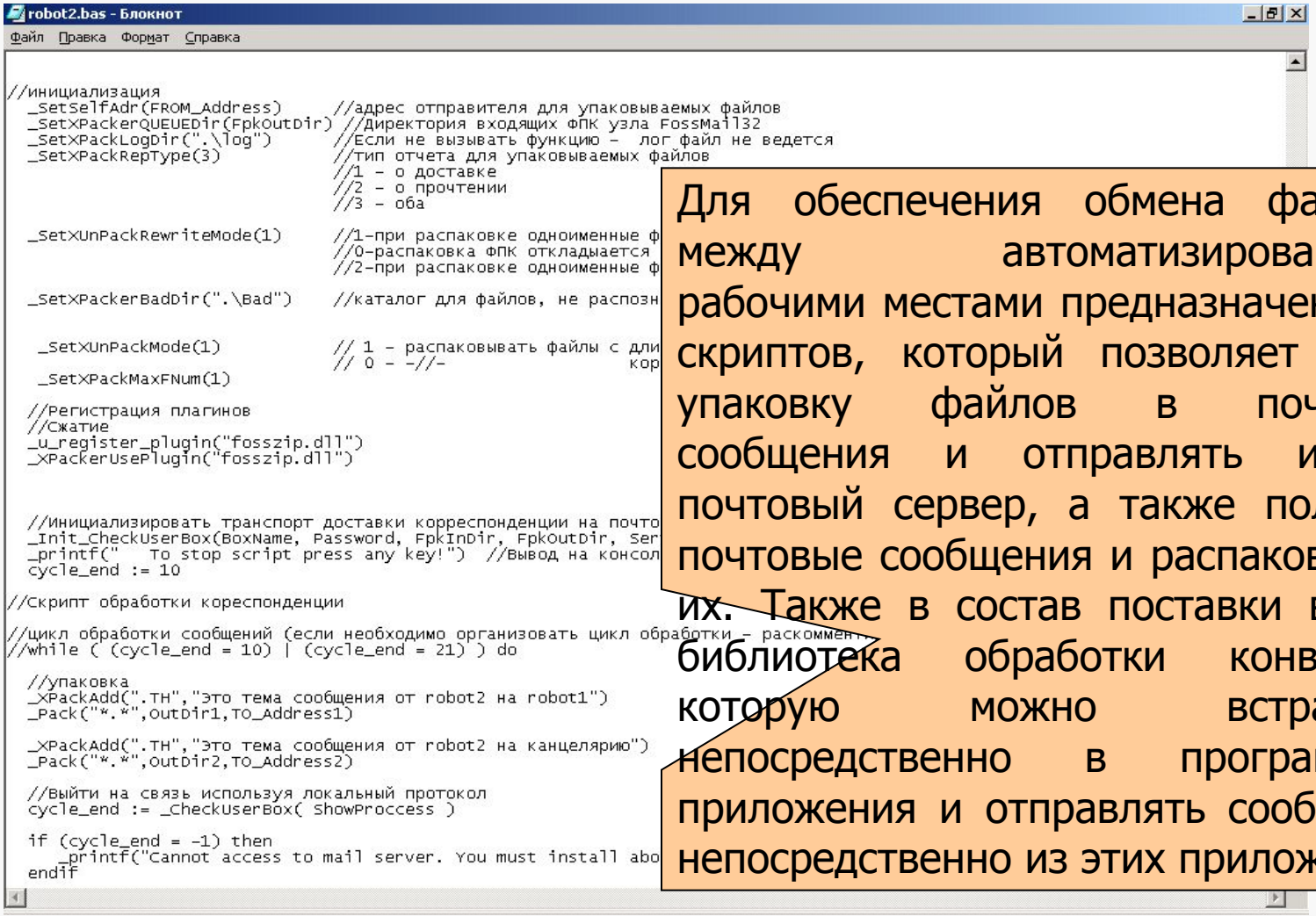
В качестве транспорта для клиентского места используется программа TCPFoss, которая обеспечивает допередачу сообщений при их обрыве

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua

Система электронной почты FossMail

FossMail
Электронная почта

Рабочее место клиента



Для обеспечения обмена файлами между автоматизированными рабочими местами предназначен язык скриптов, который позволяет вести упаковку файлов в почтовые сообщения и отправлять их на почтовый сервер, а также получать почтовые сообщения и распаковывать их. Также в состав поставки входит библиотека обработки конвертов, которую можно встраивать непосредственно в программные приложения и отправлять сообщения непосредственно из этих приложений

Система электронной почты FossMail

Мы благодарим Вас за просмотр наших демонстрационных материалов

Детальную информацию о ценах и вариантах внедрения можно получить по телефонам (057-) 714-12-28, 719-51-94 или электронной почте inf@foss.kharkov.ua

Также на нашем сайте www.foss.kharkov.ua в разделе “Скачать” Вы найдете презентации, которые познакомят Вас с еще одним нашим программным продуктом - Системой электронного документооборота FossDoc

- FossDoc_Работа с поручениями
- FossDoc_Работа со входящими письмами
- FossDoc_Работа со служебными записками
- FossDoc_Работа с нормативными документами
- FossDoc_Работа с обращениями граждан
- FossDoc_Рабочее место администратора
- FossDoc_Работа с отчетами

16 лет опыта разработки программных продуктов позволяют нам создавать простые в эксплуатации и уникальные по надежности решения

© 2007 «ФОСС-Он-Лайн», г. Харков, ул. Дарвина, 20, тел (057-) 714 12 28, www.foss.kharkov.ua, inf@foss.kharkov.ua