

Средство защиты информации от несанкционированного доступа  
«Блокхост-Сеть 3»

Руководство администратора безопасности. Приложение 3

# 1 Особенности настройки СЗИ в режиме маркировки документов при печати

## 1.1 Настройка для печати из MS Word при включенном мандатном механизме

Для корректной работы механизма контроля печати СЗИ при печати из приложений Microsoft Word, если пользователь вошел в систему с мандатной меткой отличной от 1, дополнительно необходимо произвести следующие настройки:

1) в настройках приложения MS Office включить макросы (приведен пример включения макросов в приложении MS Word 2007):

- в окне «Параметры Word» (*Файл* → *Параметры*) перейти на вкладку **Центр управления безопасностью**;
- во вкладке **Центр управления безопасностью** нажать кнопку *Параметры* центра управления безопасностью;
- в открывшемся окне «**Центр управления безопасностью**» перейти на вкладку **Параметры макросов**;
- во вкладке **Параметры макросов** установить указатель напротив параметра **Включить все макросы**;
- последовательно нажать кнопку **ОК** в окнах «**Центр управления безопасностью**» и «**Параметры Word**».

2) в **Основной панели настроек клиентов** серверной консоли администрирования СЗИ для выбранного пользователя отметить параметр **Включить контроль печати**;

3) добавить в область *Разграничение прав печати по процессам* приложение Microsoft Word и установить для него параметры **Разрешение** и **Аудит**. Например, для печати из Microsoft Word 2007 необходимо добавить объект Winword.exe, расположенный в папке C:\Program Files\Microsoft Office\Office12 (для 32-bit ОС) и C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office12 (для 64-bit ОС).



|| Для пакета MS Office должна быть включена поддержка VBA (инсталлируется в процессе установки пакета, если сделан соответствующий выбор).

## 1.2 Маркировка документов при печати из 32-битных приложений в 64-битных ОС

При настройке механизма контроля печати в серверной консоли администрирования при постановке на контроль 32-битного приложения автоматически на контроль добавляется процесс **splwow64.exe**, предназначенный для печати из 32-битных приложений в 64-разрядных ОС. При этом если установить параметр **Колоннитулы**

для любого 32-битного приложения, то автоматически параметр **Колоннитулы** будет установлен для всех 32-битных приложений, поставленных на контроль в механизме контроля печати, а также и для процесса **splwow64.exe**.

### 1.3 Настройка печати при отображении в распечатанном документе нечитаемых символов

При включенном в режиме маркировки документов механизме контроля печати СЗИ в некоторых распечатываемых документах вместо текста могут выводиться нечитаемые символы.

Для возможности корректной распечатки такого документа из Adobe Acrobat Reader необходимо отправлять этот документ на печать «как изображение». Для этого необходимо в диалоговом окне печати документа нажать кнопку **Дополнительно (Advanced)** и в открывшемся окне установить параметр **Печатать как изображение (Print As Image)**. После этого документ будет корректно распечатан.

Для возможности корректной печати документов из других приложений необходимо снять параметр **Колоннитулы** для поставленного на контроль приложения.