



AVG Internet Security Business Edition 2013

Руководство пользователя

Версия документа 2013.06 (11.1.2013)

© AVG Technologies CZ, s.r.o. Все права защищены.

Все другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Этот продукт использует RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm, Copyright (C) 1991-2, RSA Data Security, Inc., созданный в 1991.

В этом продукте используется код из библиотеки C-SaCzech, (c) Яромир Долечек (Jaromir Dolecek) (dolecek@ics.muni.cz), 1996-2001.

В этом продукте используется библиотека сжатия zlib, © Жан-Луп Гайлли (Jean-loup Gailly) и Марк Адлер (Mark Adler), 1995-2002.



Содержимое

1. Введение	5
1.1 Схема AVG Internet Security Business Edition	5
1.2 Основные особенности и функции	6
1.3 Поддерживаемые операционные системы	8
1.4 Минимальные системные требования	9
1.5 Рекомендуемые требования к оборудованию	9
1.6 Требования к сети	9
1.7 Перенос станций из предыдущей версии	11
2. Установка AVG Internet Security Business Edition	12
2.1 Обзор компонентов	12
2.2 Место установки и развертывания	13
2.3 Диалоговое окно приветствия	14
2.4 Активация лицензии	15
2.5 Тип установки	16
2.6 Пользовательские параметры	17
2.7 Установка завершена	17
3. Мастер развертывания сервера администратора AVG	19
3.1 Введение	19
3.2 Развертывание нескольких ролей обновления прокси	20
3.3 Выбор роли	20
3.4 Роль центра данных	21
3.5 Роль центра данных — Первое развертывание	21
3.6 Роль центра данных — Повторное развертывание	23
3.7 Роль центра данных — Обзор баз данных	27
3.8 Роль центра данных — Импорт данных	32
3.9 Роль центра данных — Доступ к серверу	33
3.10 Роль обновления прокси	34
3.11 Обзор конфигурации	38
4. Базовый режим мастера сетевой установки AVG	40
4.1 Рекомендации для компонентов	40
4.2 Добро пожаловать	41
4.3 Способ установки	42
4.4 Удаленная сетевая установка	43
4.5 Удаленная сетевая установка — завершающие шаги	53



4.6 Создание сценария установки AVG	55
5. Расширенный режим мастера сетевой установки AVG	61
5.1 Добро пожаловать	62
5.2 Способ установки	63
5.3 Удаленная сетевая установка	64
5.4 Удаленная сетевая установка — завершающие шаги	77
5.5 Создание сценария установки AVG	79
6. Консоль AVG Admin	88
6.1 Описание консоли AVG Admin	88
6.2 Обзор интерфейса консоли AVG Admin	89
6.3 Процесс синхронизации	102
6.4 Станции	104
6.5 Серверы	109
6.6 Результаты сканирования	118
6.7 Уведомления	122
6.8 Графические отчеты	124
6.9 Лицензии	134
6.10 Ожидающие запросы	135
6.11 Мастер сетевой установки	136
7. Сервер AVG Admin	156
8. AVG Admin Lite	157
8.1 Мастер развертывания AVG Admin Lite	157
8.2 Мастер сетевой установки AVG Lite	159
9. Конфигурация	164
9.1 Общие параметры для станций/групп	164
9.2 Общие параметры для серверов приложений	177
9.3 Параметры сервера AVG Admin	187
9.4 Строка подключения	195
9.5 Прокси-сервер	195
9.6 Консоль AVG Admin	196
9.7 Гаджеты на боковой панели/рабочем столе	207
10. Инструкции	209
10.1 Подключение станций к центру данных AVG	209



10.2	Перенос станций из/в другой центр данных	211
10.3	Синхронизация станций	212
10.4	Решение проблем, связанных с обновлением	212
10.5	Изменение языка интерфейса пользователя	214
10.6	Использование системы базы данных Microsoft SQL Server	216
10.7	Контроль пользовательских действий на станциях	217
10.8	Обработка запросов и сообщения о состоянии	217
10.9	Управление правами доступа	218
10.10	Обслуживание базы данных центра данных	222
10.11	Список параметров установки AVG	223
11.	Центр данных AVG	229
11.1	Обслуживание	229
11.2	Защита с помощью пароля	229
11.3	Преобразование центра данных AVG в другую базу данных	230
11.4	Веб-интерфейс	230
12.	Обновления	231
12.1	Общие сведения	231
12.2	Обновление по локальной сети	231
13.	Часто задаваемые вопросы и техническая поддержка	233



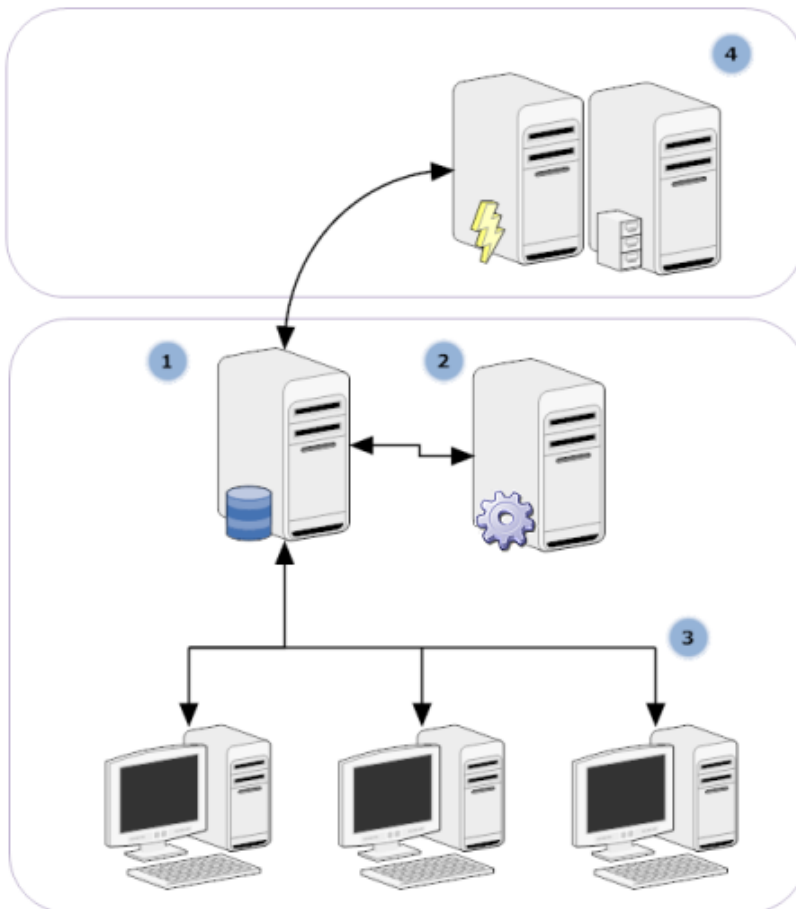
1. Введение

Данное руководство пользователя содержит полные сведения о **AVG Internet Security Business Edition**.

AVG, Internet Security, AVG Firewall,
<http://www.avg.com>

1.1. Схема AVG Internet Security Business Edition

AVG Internet Security Business Edition





).

-

AVG (AVG Admin)

-

AVG Internet Security Business Edition

- AVG
AVG
- AVG.
- AVG.

AVG Internet Security Business Edition

AVG Admin AVG.

AVG ().

-

, AVG Internet Security Business Edition (

AVG Admin).

- **Anti-Spam**
- **Anti-Spyware**
- **Firewall**
- **Online Shield**
- **LinkScanner**
- **Anti-Rootkit**

-



1.3. Поддерживаемые операционные системы

AVG Internet Security Business Edition

).

- MS Windows XP Professional 2
- MS Windows XP Home 2
- MS Windows XP Professional x64 1
- MS Windows Server 2003 1
- MS Windows Server 2003 x64
- MS Windows 2008 Server
- MS Windows 2008 Server x64
- MS Windows Vista,
- MS Windows Vista x64,
- MS Windows 7,
- MS Windows 7 x64,
- MS Windows 8,
- MS Windows 2012 Server

AVG Admin,

AVG Admin

:

- MS Windows XP Professional 2
- MS Windows XP Home 2
- MS Windows XP Professional x64 1
- MS Windows Server 2003 1
- MS Windows Server 2003 x64
- MS Windows 2008 Server
- MS Windows 2008 Server x64
- MS Windows Vista,
- MS Windows Vista x64,



- MS Windows 7,
- MS Windows 7 x64,
- MS Windows 8,
- MS Windows 2012 Server

1.4. Минимальные системные требования

AVG Internet Security Business

Edition

- Intel Pentium 1,5
- 750 (200)
- 512

1.5. Рекомендуемые требования к оборудованию

AVG Internet Security Business

Edition.

- Intel Pentium 1,8
- 900 (200)
- 512

1.6. Требования к сети

AVG

: <http://www.avg.com/faq>.

1.6.1. Порты, которые необходимо разрешить на станциях

AVG.



- (ICMP 0 —)

AVG

ICMP 0, AVG
- RPC:

AVG : 135 TCP UDP.
- (DCOM)

WMI (Windows), DCOM —

AVG, DCOM —

TCP 135. :

 - Windows
 - DCOM_TCP135. 135
 -
 -
 - TCP, —
 -

1.6.2. Порты, которые необходимо разрешить для удаленного управления

- TCP 80

AVG AVG Admin TCP 80.
- TCP 4158

AVG Admin, AVG

AVG Admin TCP 4158 (

AVG Admin / —



).

- **TCP 6051**

Admin AVG.

AVG

/

— AVG ().

- **TCP 6054**

Admin AVG Admin.

AVG
AVG Admin

(6055, 6056 . .),

1.7. Перенос станций из предыдущей версии

AVG



2. Установка AVG Internet Security Business Edition

AVG
AVG 2013

Internet Security Business Edition

AVG Admin AVG Internet Security Business Edition, EXE
AVG : <http://www.avg.com/download>.

x86) 64- — 32- ((x64).

AVG AVG

2.1. Обзор компонентов

2.1.1. Мастер развертывания сервера AVG Admin

AVG Internet Security Business Edition

2.1.2. Мастер сетевой установки AVG

AVG AVG

2.1.3. Консоль AVG Admin

AVG Admin — AVG Admin

2.1.4. AVG Admin Lite

AVG Admin Lite — AVG Internet Security Business Edition.
AVG AVG Admin.



2.1.5. Сервер AVG Admin

AVG Admin (AVG) AVG

AVG Admin

AVG — AVG,

AVG AVG Admin, AVG.

AVG Admin.

AVG SQL. ()

([AVG](#)).

2.1.6. Роли сервера

AVG

- AVG Admin, AVG, AVG, AVG,
-

2.2. Место установки и развертывания

AVG /

AVG

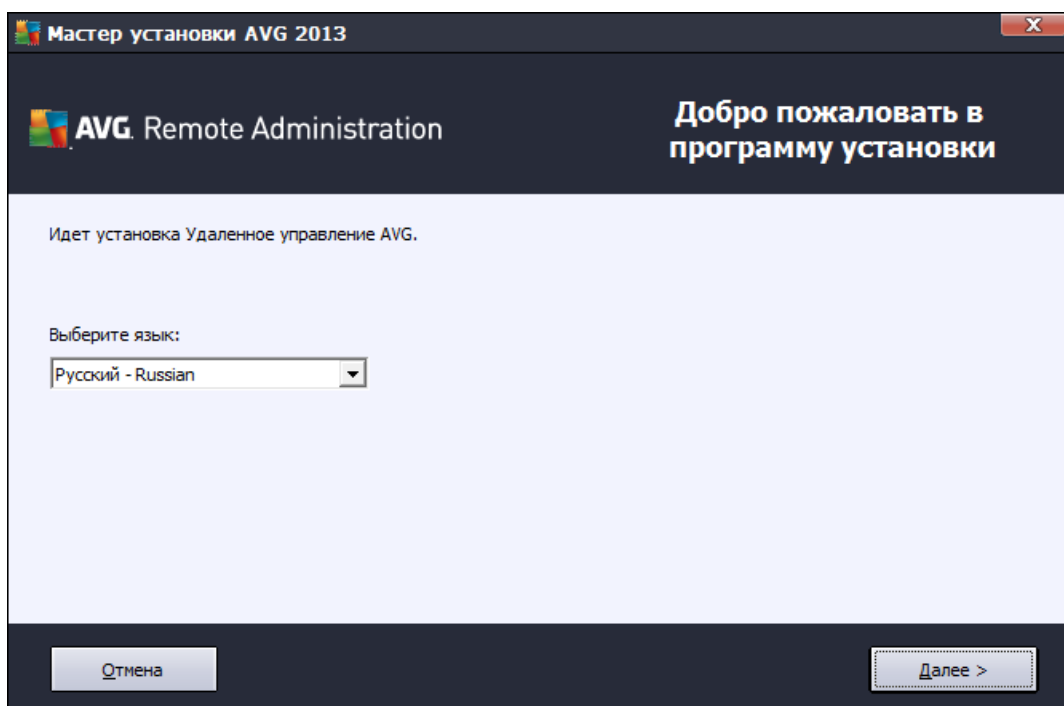
ProxyServer

AVG Admin ()

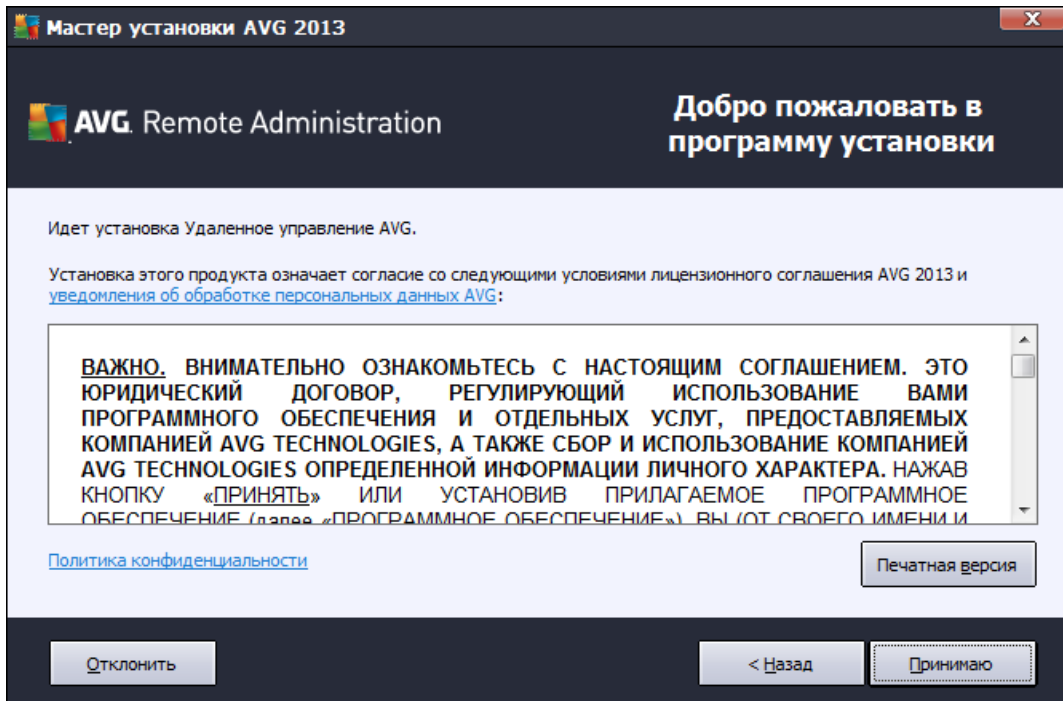


2.3. Диалоговое окно приветствия

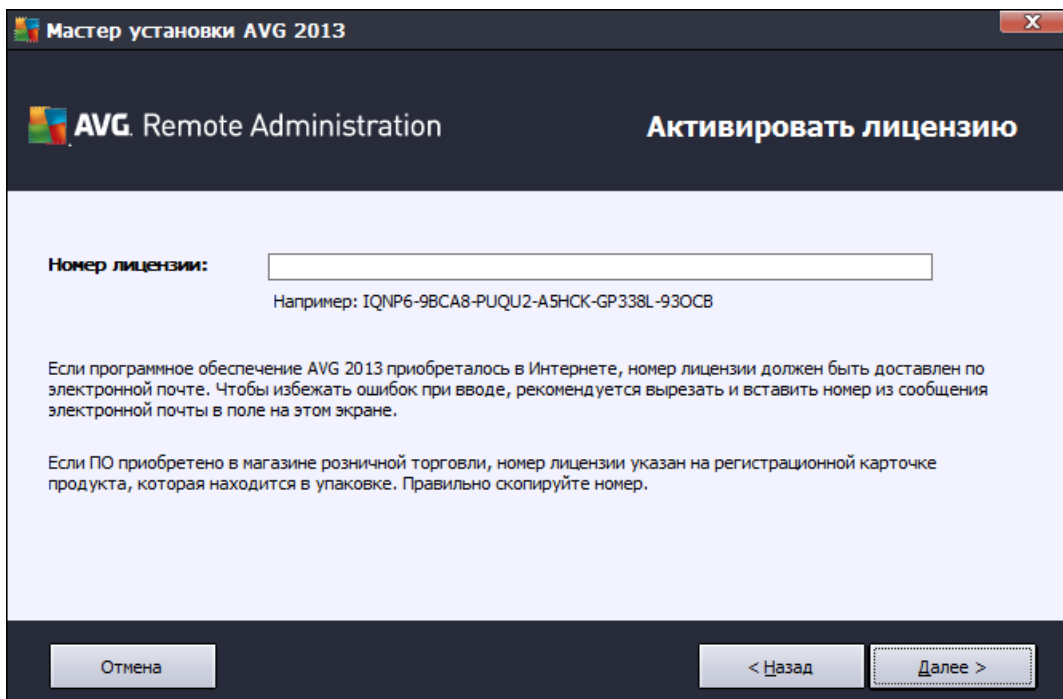
AVG Internet Security Business Edition.



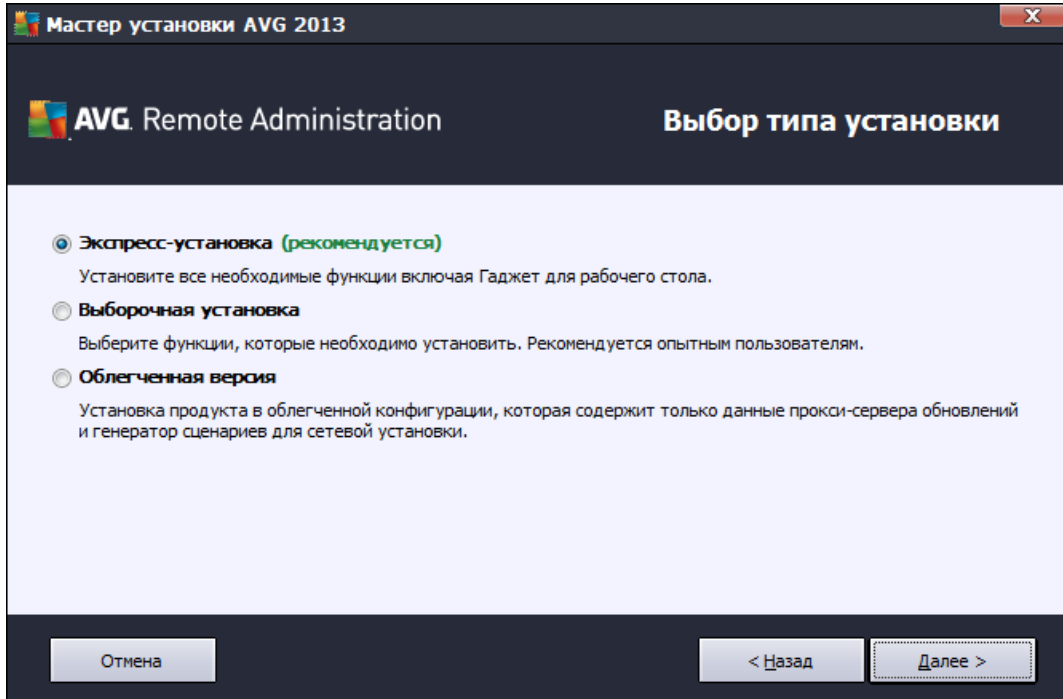
AVG Internet Security Business Edition.



2.4. Активация лицензии



2.5. Тип установки



•

•

Internet Security Business Edition ().

AVG

•

AVG

AVG.

[AVG Admin.](#)

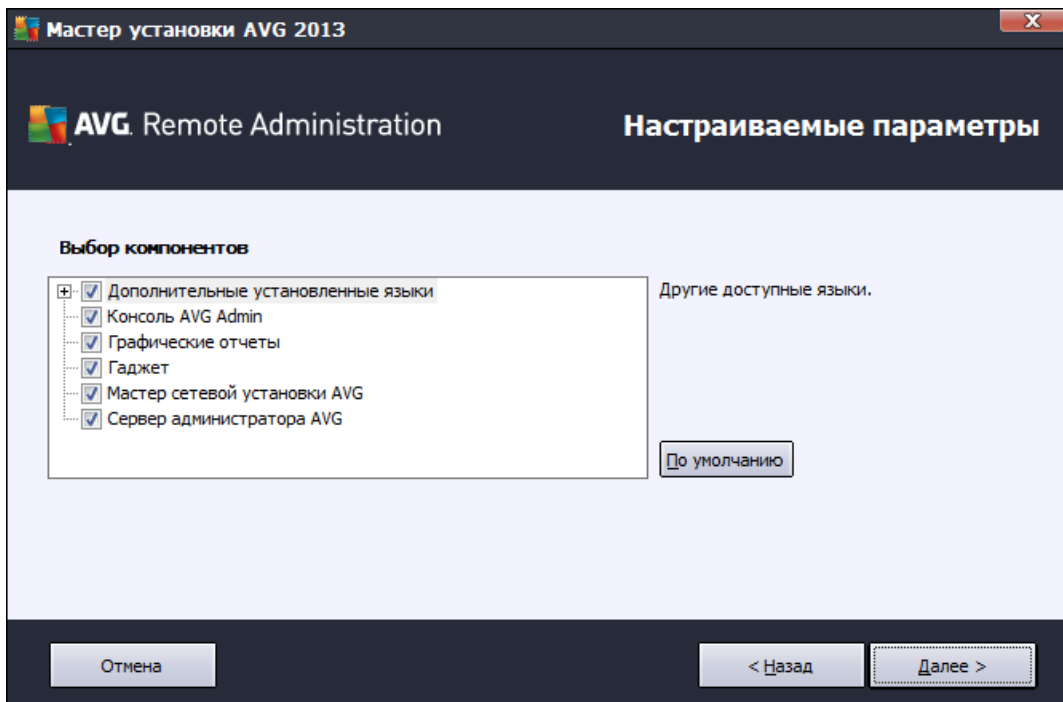


AVG 2013... ()

Windows Vista, Windows 7

2.6. Пользовательские параметры

« »



AVG Internet Security Business Edition,

AVG Admin,

AVG Admin.

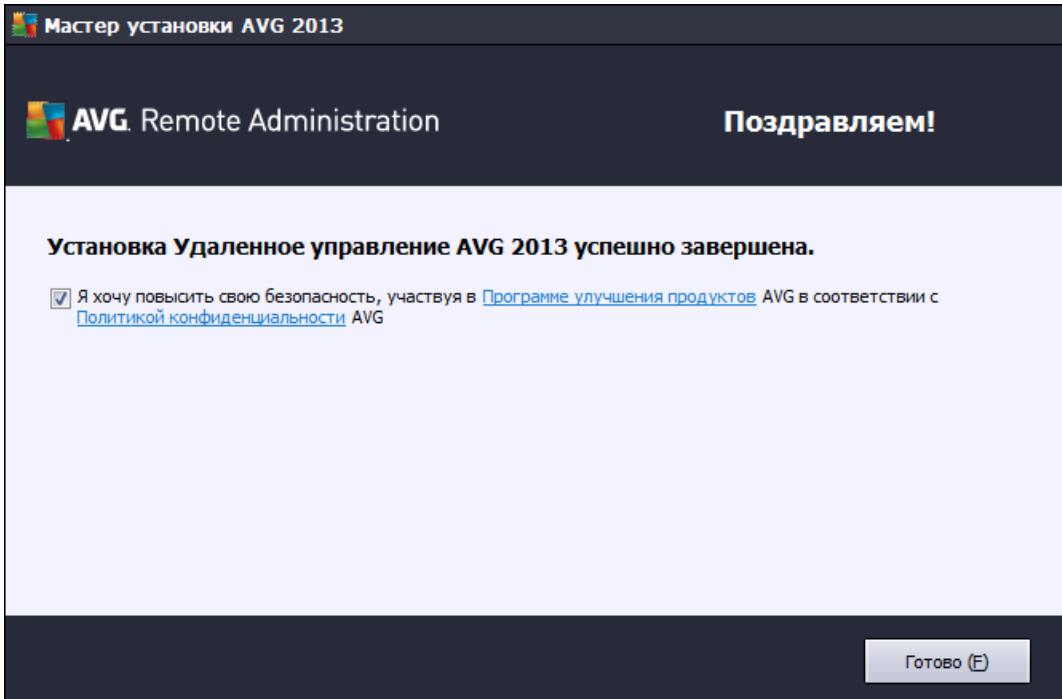
AVG Admin

AVG Admin.

2.7. Установка завершена

AVG Internet Security Business Edition

()



Готово,

AVG

AVG.

Edition

AVG Internet Security Business

AVG ()

AVG()

Edition

AVG Internet Security Business

<http://www.avg.com/support-existing>



3. Мастер развертывания сервера администратора AVG

Internet Security Business Edition. / **AVG Admin** **AVG 2013/** **AVG** :

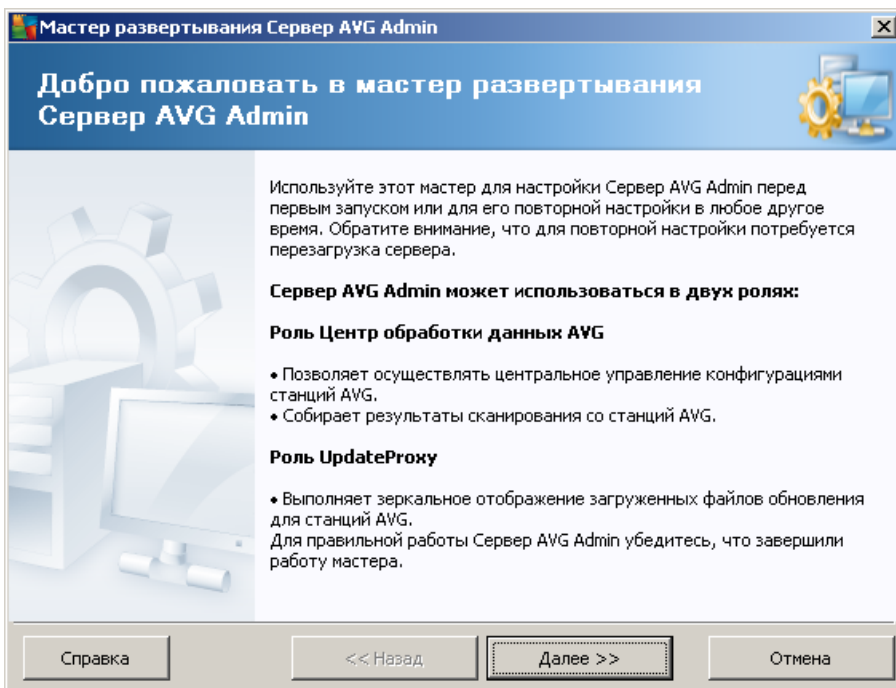
AVG Admin.

AVG
AVG Admin

AVG

-
-
-
-

3.1. Введение



AVG Admin

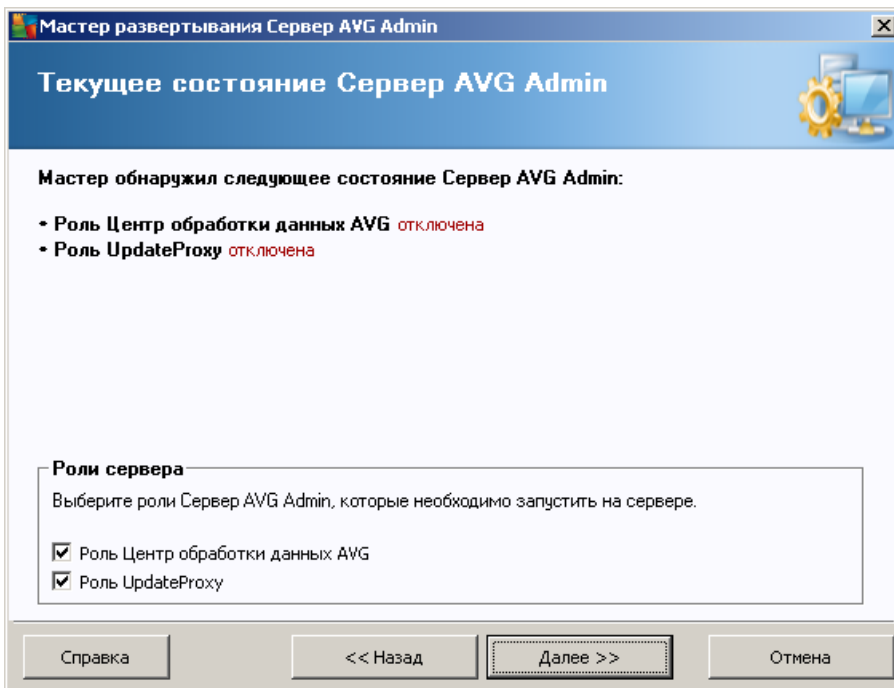


3.2. Развертывание нескольких ролей обновления прокси

AVG Internet Security Business Edition

150

3.3. Выбор роли



AVG Admin.

(,),
(-).



•

AVG Admin,

AVG
AVG,

•

3.4. Роль центра данных

AVG Admin

•

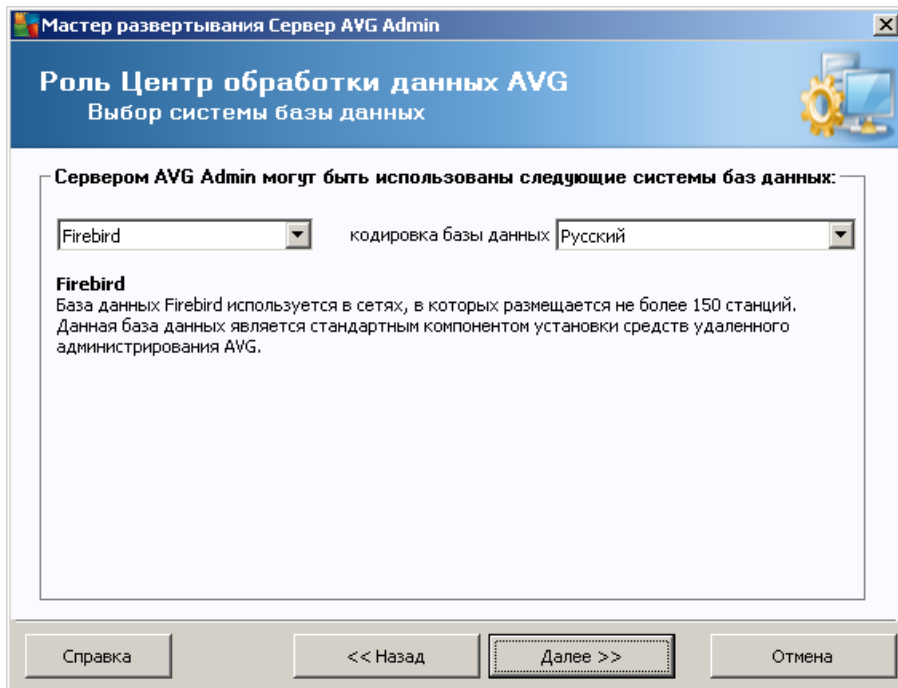
_____ *AVG Admin* _____

•

_____ *AVG* _____

3.5. Роль центра данных – Первое развертывание

AVG Admin (_____)



- **Firebird**

AVG Internet Security Business Edition. 150

- **Microsoft SQL Server Express**

Microsoft SQL Server Express Edition — 1000 Microsoft
SQL Server, AVG Internet Security Business Edition.

- **Microsoft SQL Server**

Microsoft SQL Server 1000
AVG Internet Security Business Edition
Microsoft SQL Server.

- **Oracle 10g/11g**

1000
AVG Internet Security Business Edition

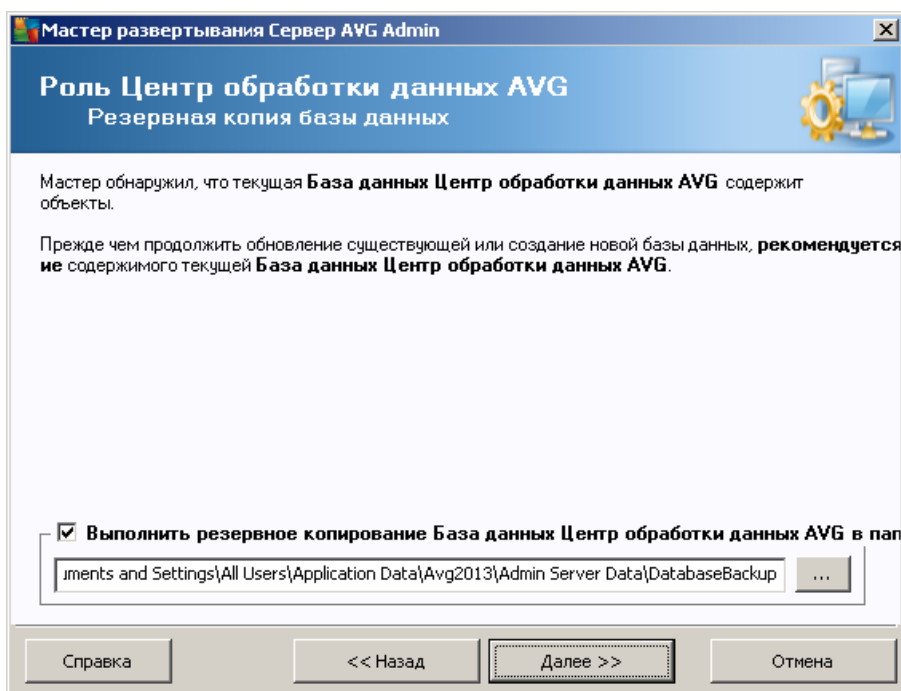


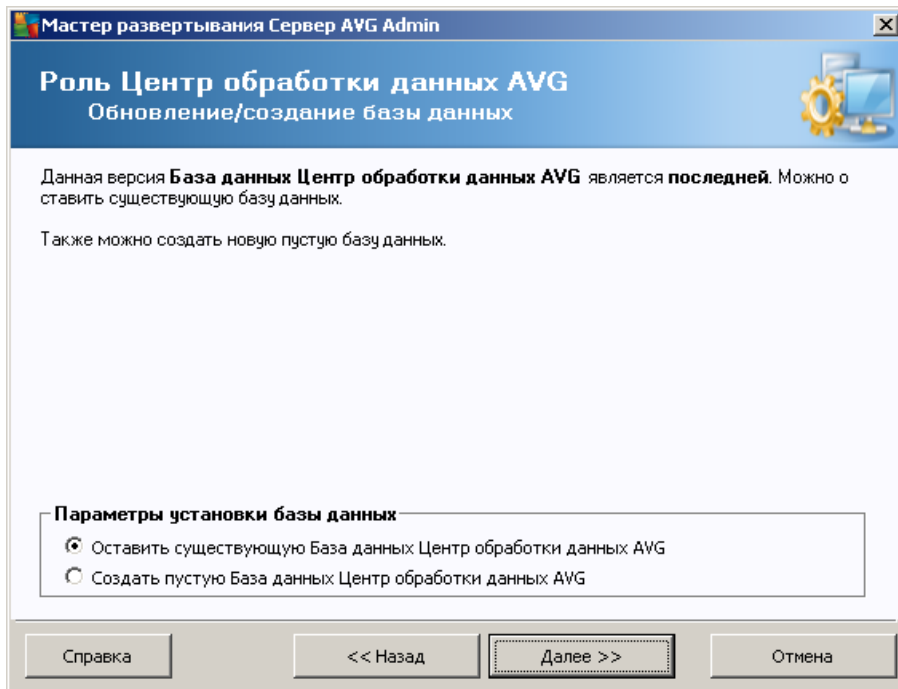
- **MySQL 5**

1000
AVG Internet Security Business Edition

AVG

3.6. Роль центра данных — Повторное развертывание





Admin,

AVG Admin

AVG



Мастер развертывания Сервер AVG Admin

Доступ к серверу

Можно установить защиту паролем. Данный пароль будет запрашиваться при запуске консоли администратора AVG, при следующем запуске Мастер развертывания Сервер AVG Admin или во время обновления станций.

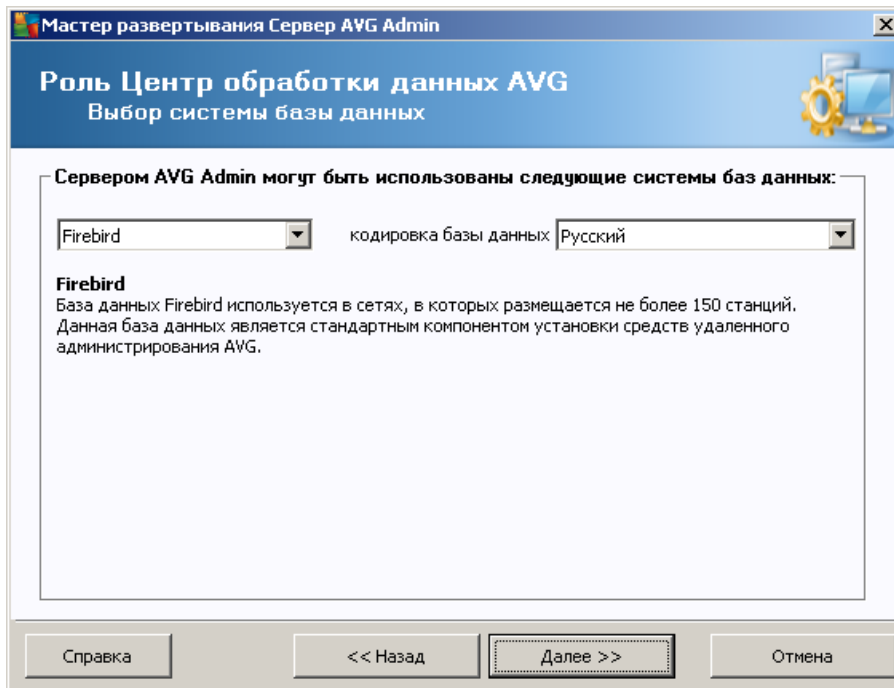
Предупреждение: При установке имени пользователя и пароля необходимо вручную установить одинаковые значения также для всех станций, подключенных к Сервера AVG Admin, так как в противном случае эти станции не смогут выполнить подключение.

Доступ к серверу

Имя пользователя:

Пароль:

Справка << Назад **Далее >>** Отмена



- **Firebird**

150
AVG Internet Security Business Edition.

- **Microsoft SQL Server Express**

Microsoft SQL Server Express Edition — Microsoft
SQL Server, 1000
AVG Internet Security Business Edition.

- **Microsoft SQL Server**

Microsoft SQL Server 1000
Edition AVG Internet Security Business
Microsoft SQL Server.

- **Oracle 10g/11g**

1000
Edition AVG Internet Security Business



- **MySQL 5**

..
Edition

1000
AVG Internet Security Business

AVG

3.7. Роль центра данных — Обзор баз данных

Edition.

AVG Internet Security Business

3.7.1. Firebird

Firebird,

()

3.7.2. MS SQL Server Express Edition



Microsoft SQL Server Express

- Express Edition

SQL

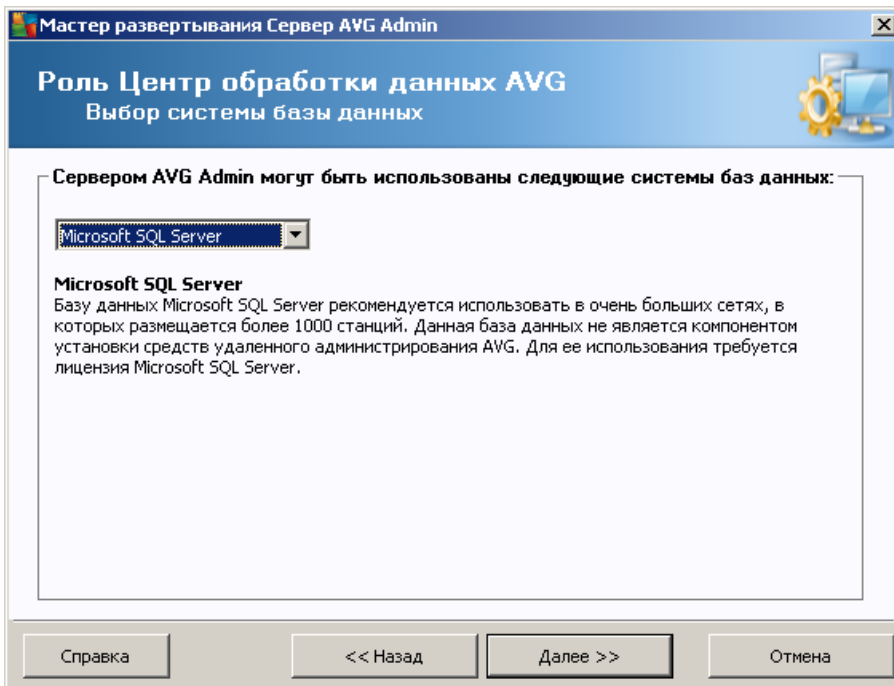


- SQL Express Edition,
-
-
-
-
- (AVG Admin).
- (AVG Admin)

Microsoft SQL Server Express

[Microsoft SQL Server.](#)

3.7.3. MS SQL Server

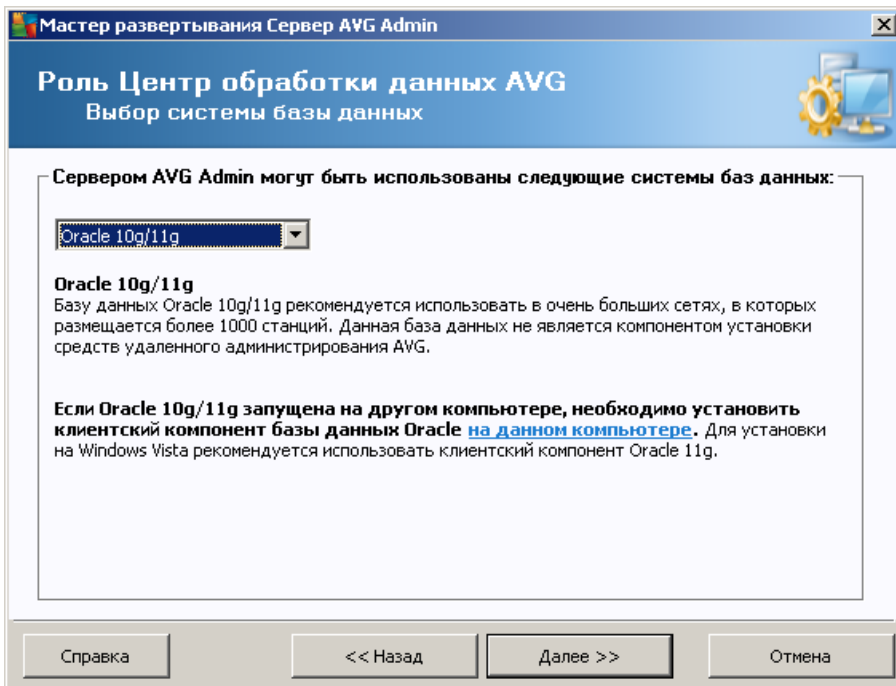


- SQL Server.
- SQL Server,



- ().
 - ()
 -
 - (
 - AVG Admin).
 - (
 - AVG Admin)
- Microsoft SQL Server
-
- [Microsoft SQL Server.](#)

3.7.4. Oracle



Oracle
Windows Vista
Oracle 11g.
Instant Client
: <http://www.oracle.com/technetwork/database/features/instant-client/index.html>

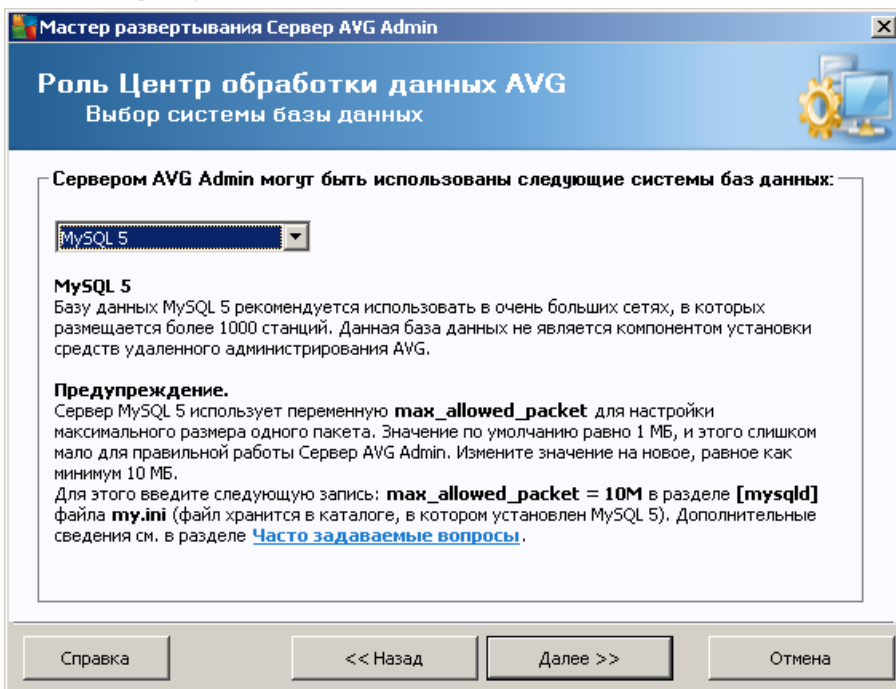
- Oracle



10г.

- ().
- ().
- Oracle.
- (AVG Admin).
- (AVG Admin)

3.7.5. MySQL 5



- MySQL
- 5.
- MySQL.
-



()

- ()
-
- (
- AVG Admin)
- (
- AVG Admin)

MySQL Server 5 max_allowed_packet, 1 048 576 (1), AVG Admin. 10

- my.ini

MySQL.

- MySQL :

set global max_allowed_packet = 10485760

- my.ini (—)

MySQL.

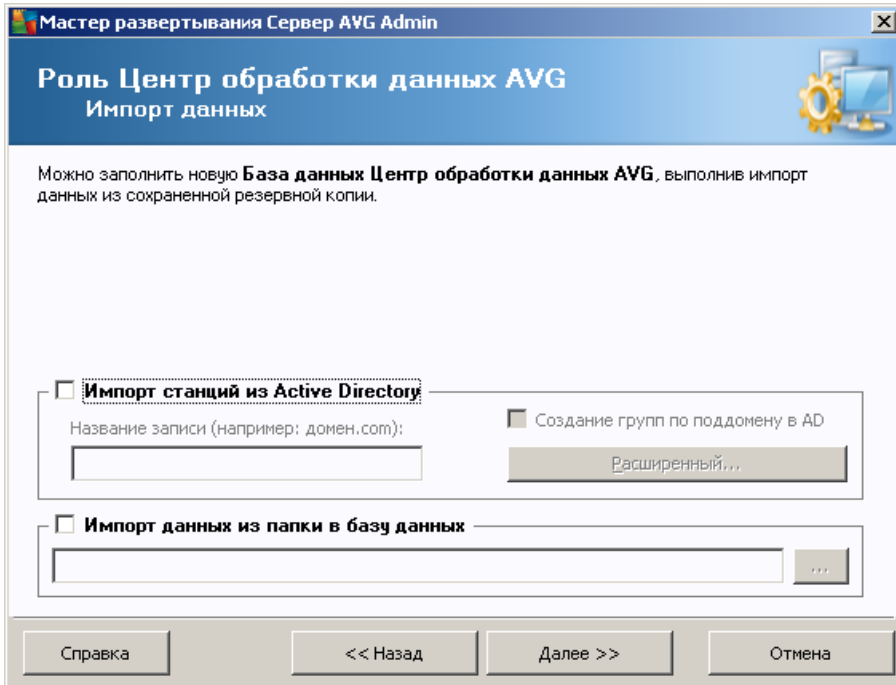
- my.ini MySQL.

- [mysqld] max_allowed_packet :

max_allowed_packet = 10485760

- mysqld daemon MySQL.

3.8. Роль центра данных — Импорт данных



Active Directory,

- **Active Directory**

Active Directory

Active Directory.

Active Directory,

AD

Active Directory.

Учетные данные LDAP [X]

Учетные данные для входа в другой домен под другим пользователем.

Домен (например: домен.com):

Имя пользователя:

Пароль:



2012, AVG
2012 [AVG 2012.](#)

AVG Admin

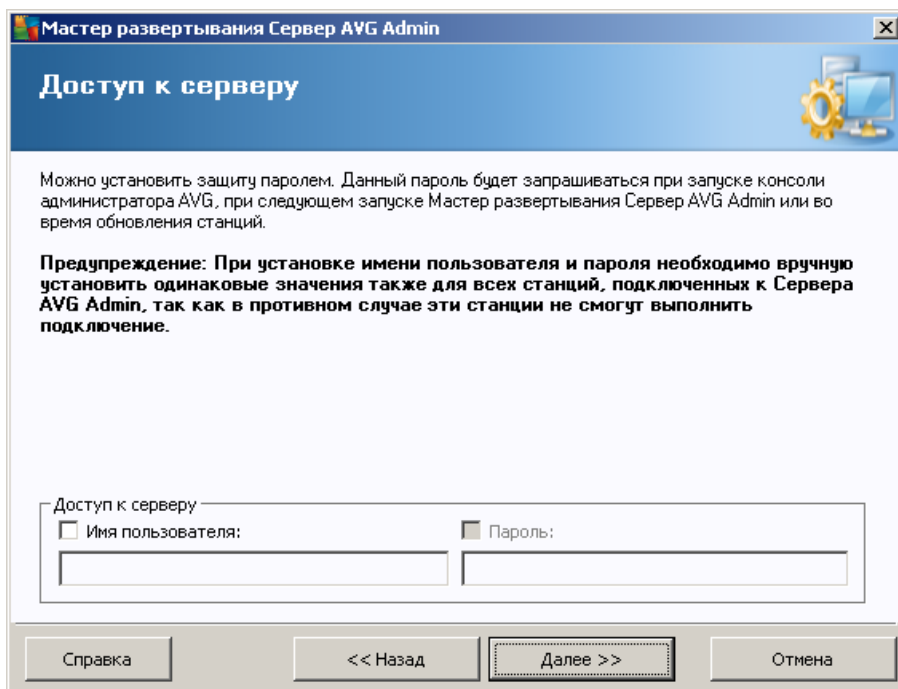
C:\Documents and settings\All users\Application Data\AVG2013\Admin Server Data\DatabaseBackup

AVG

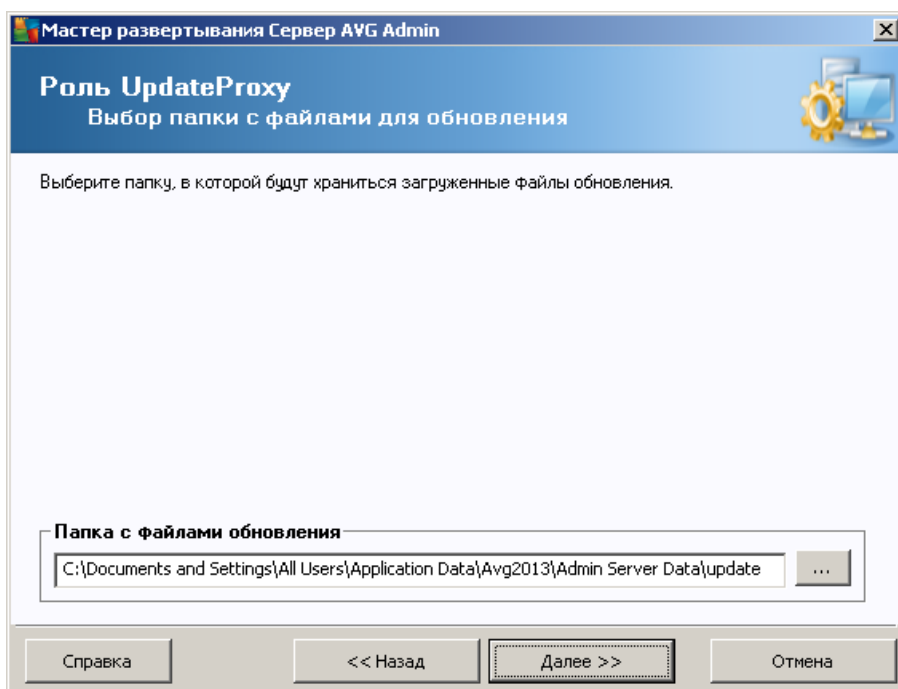
(avgexport.dce ()).

3.9. Роль центра данных — Доступ к серверу

Admin, AVG Admin, AVG



3.10. Роль обновления прокси





3.10.1. Серверы обновления

Мастер развертывания Сервер AVG Admin

Роль UpdateProxy

Настройка серверов обновления

Выберите веб-серверы, с которых Сервер AVG Admin будет загружать файлы обновления.

Серверы (AVG 2013) Серверы (AVG 2012)

URL	Добавить
<input checked="" type="checkbox"/> http://update.avg.com/softw/13/update/	Правка
<input checked="" type="checkbox"/> http://backup.avg.cz/softw/13/update/	Удалить
	По умолчанию
	Переход вверх
	Переход вниз

Разрешить загрузку обновлений Anti-Spam.

Справка << Назад Далее >> Отмена

Мастер развертывания Сервер AVG Admin

Роль UpdateProxy

Настройка серверов обновления

Выберите веб-серверы, с которых Сервер AVG Admin будет загружать файлы обновления.

Серверы (AVG 2013) Серверы (AVG 2012)

URL	Добавить
<input checked="" type="checkbox"/> http://update.avg.com/softw/13/update/	Правка
<input checked="" type="checkbox"/> http://backup.avg.cz/softw/13/update/	Удалить
	По умолчанию
	Переход вверх
	Переход вниз

Разрешить загрузку обновлений Anti-Spam.

Справка << Назад Далее >> Отмена

AVG Admin

(,)

AVG 2013,
AVG 2012,



Anti-Spam

Anti-Spam.

Anti-Spam,
Mailshell.

Anti-Spam

/Anti-Spam.

Изменить URL

Сервер:

URL:

OK Отмена

URL-

http://

80.



Мастер развертывания Сервер AVG Admin

Роль UpdateProху

Настройка серверов обновления

Данный Сервер AVG Admin необходимо добавить в список серверов обновлений в параметрах станций. В раскрывающемся меню выберите набор параметров в Центр обработки данных AVG, в котором будет сохранен новый список серверов.

Имя группы: _____ Описание группы: _____

Общие параметры

Серверы (AVG 2013) | Серверы (AVG 2012)

Имя	URL	
<input checked="" type="checkbox"/> AVG Admin Server UpdateProxy	http://VM-EXCH2K7.vmexch2k7.cz:...	Добавить
<input checked="" type="checkbox"/> update primary server	http://update.avg.com/software/13/u...	Правка
<input checked="" type="checkbox"/> update backup server	http://backup.avg.cz/software/13/upd...	Удалить
		По умолчанию
		Переход вверх
		Переход вниз

Обновление Anti-Spam через Сервер AVG Admin

Справка << Назад Далее >> Отмена

Мастер развертывания Сервер AVG Admin

Роль UpdateProху

Настройка серверов обновления

Данный Сервер AVG Admin необходимо добавить в список серверов обновлений в параметрах станций. В раскрывающемся меню выберите набор параметров в Центр обработки данных AVG, в котором будет сохранен новый список серверов.

Имя группы: _____ Описание группы: _____

Общие параметры

Серверы (AVG 2013) | Серверы (AVG 2012)

Имя	URL	
<input checked="" type="checkbox"/> AVG Admin Server UpdateProxy	http://VM-EXCH2K7.vmexch2k7.cz:...	Добавить
<input checked="" type="checkbox"/> update primary server	http://update.avg.com/software/13/u...	Правка
<input checked="" type="checkbox"/> update backup server	http://backup.avg.cz/software/13/upd...	Удалить
		По умолчанию
		Переход вверх
		Переход вниз

Обновление Anti-Spam через Сервер AVG Admin

Справка << Назад Далее >> Отмена

Admin — URL- AVG
AVG 2013,
AVG 2012.

- . URL- AVG Admin
- . URL- AVG Admin
- . URL- AVG Admin



- URL- AVG Admin
- . URL- AVG Admin

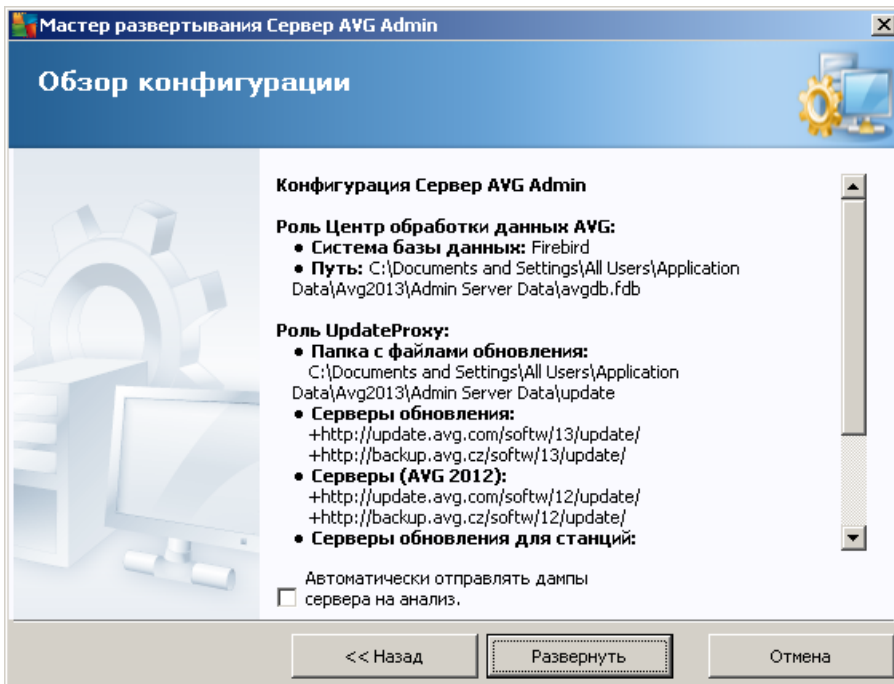
Anti-Spam **Anti-Spam** AVG Admin. **AVG Admin**

AVG Admin

Anti-Spam

[/Anti-Spam.](#)

3.11. Обзор конфигурации





AVG Admin,

AVG Admin.

AVG

AVG

- AVG Admin.
- AVG
- AVG (
)
- AVG
- AVG

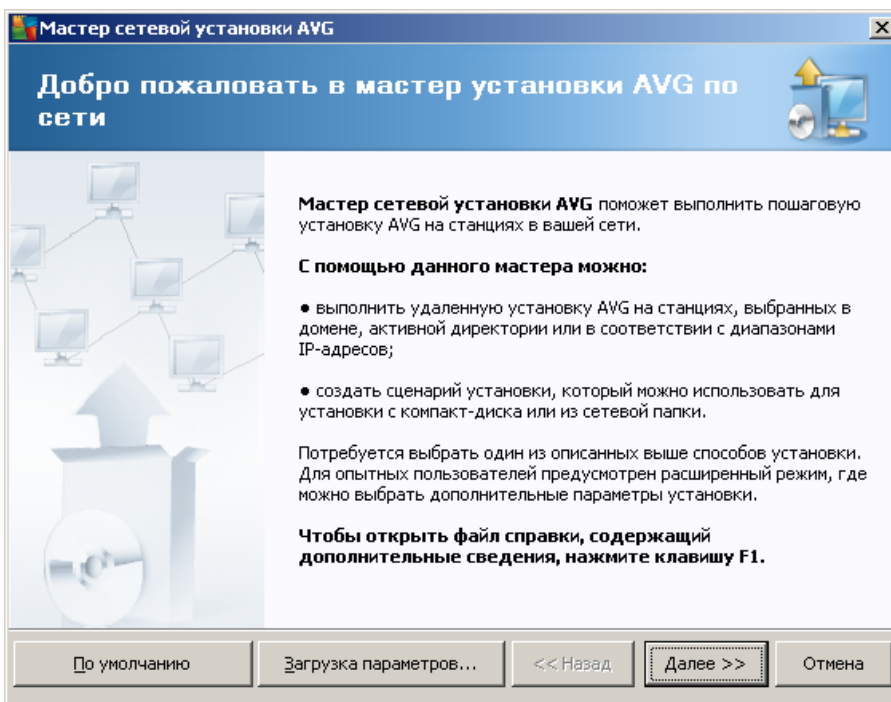
AVG.



- **AVG Surf-Shield**

(, Windows Server 2003 . .)

4.2. Добро пожаловать



AVG

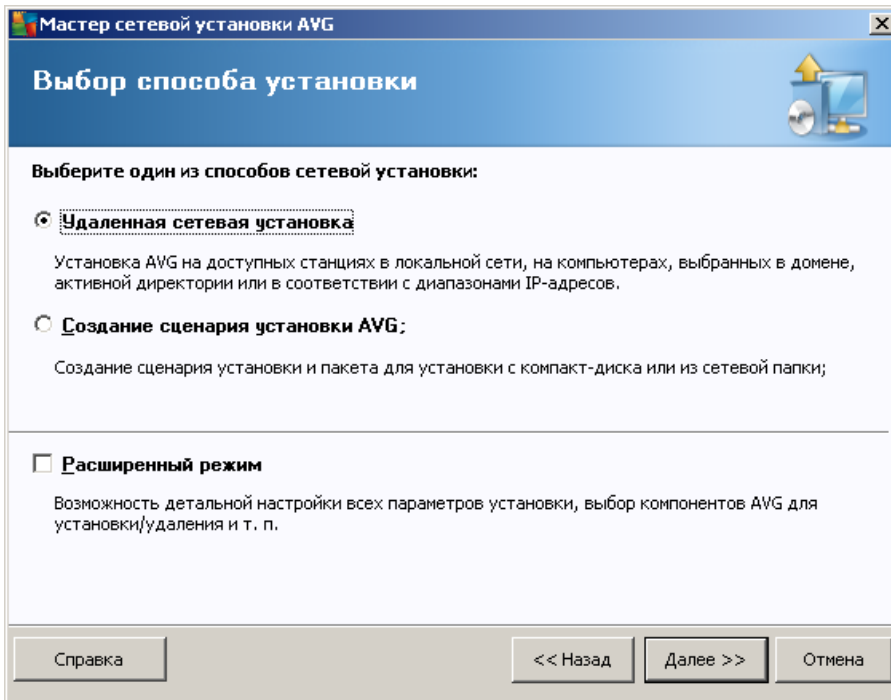
(,)

F2

CTRL+S.



4.3. Способ установки



- Удаленная сетевая установка (IP-адреса, Active Directory).

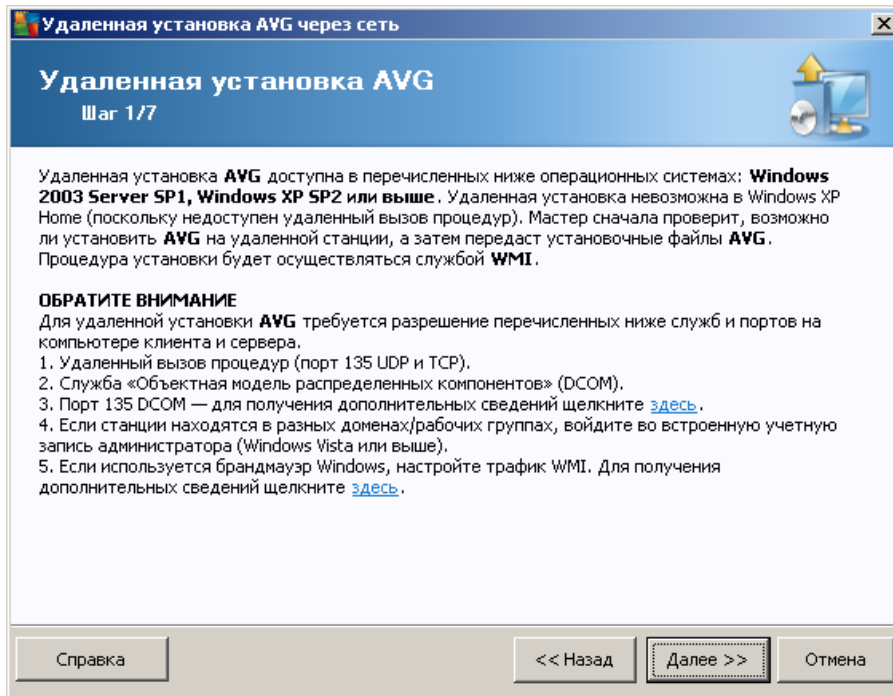
AVG (

- Создание сценария установки **AVG**

/



4.4. Удаленная сетевая установка



AVG
AVG
AVG



Удаленная установка AVG через сеть

Параметры установки

Шаг 2/7

Укажите параметры, необходимые для установки программы **AVG** на станциях:

Информация о лицензии

Имя:

Компания:

Номер лицензии:

Папка с пакетом установки AVG

...

Загрузить последнюю версию продукта AVG 2013 из Интернета в выбранную папку завершено: 0%

После нажатия кнопки **Далее** мастер проверит соответствие номера лицензии и подпись пакета установки. Выполнение данного действия может занять некоторое время.

- ().
Windows,
- **AVG.** AVG
- -
- -
- ,
AVG.



Удаленная установка AVG через сеть

Параметры удаленной администрации

Шаг 3/7

Введите строку подключения к **Центр обработки данных AVG**. Если не требуется интегрировать станции с **Удаленное управление AVG**, снимите флажок напротив параметра **Удаленное управление**.

Удаленное управление

Строка подключения к Центр обработки данных AVG: VM-EXCH2K7:4158

Имя пользователя:

Пароль:

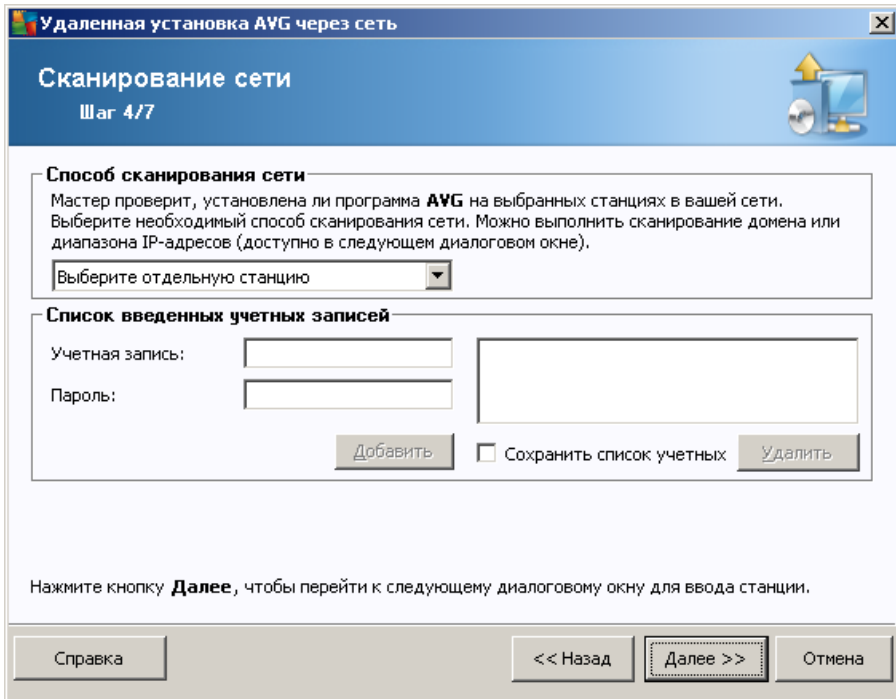
Добавить в группу новую станцию:

Пользовательский сервер обновления

Адрес сервера обновления: http://VM-EXCH2K7:4158/avgupdate/

Справка << Назад Далее >> Отмена

- AVG.
- AVG Admin,
- AVG



AVG.

-
- IP- IP-
- IP-
- (DNS) IP-
- *Active Directory.* Active Directory.
- AVG (



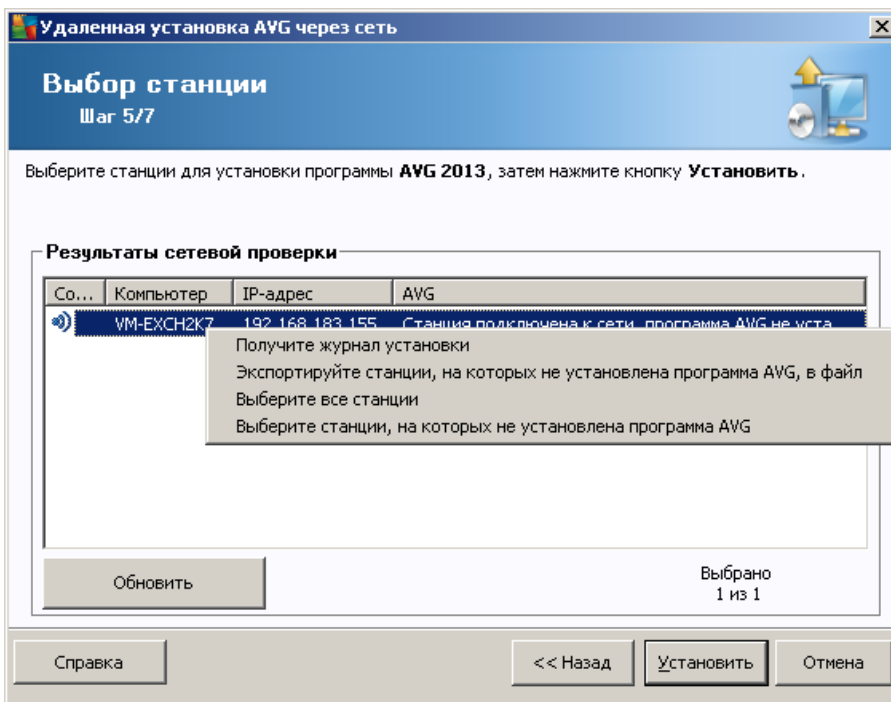
()

()

AVG

4.4.1. Все станции домена

AVG



AVG,

AVG.



-
- **AVG.** **AVG.**



4.4.2. Ввод диапазона IP-адресов

AVG IP-

Удаленная установка AVG через сеть

Параметры диапазонов IP-адресов

Шаг 4а/7

IP-адреса – станции: 0

Мастер проверит, установлена ли программа **AVG** на станциях в вашей сети. Укажите диапазоны IP-адресов, определяющие станции для сканирования.

--

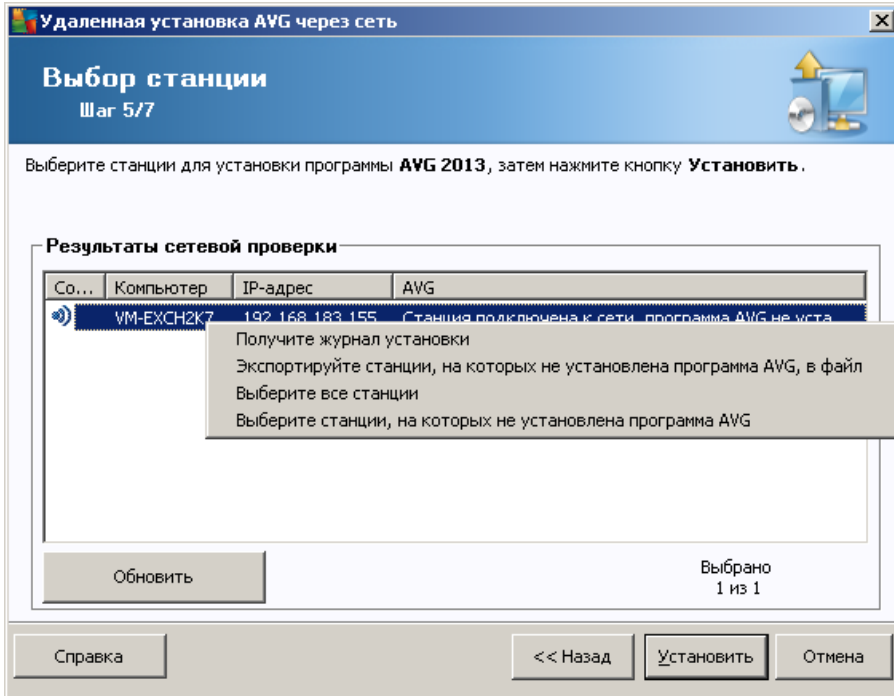
От:

До:

IP-

IP-

IP-

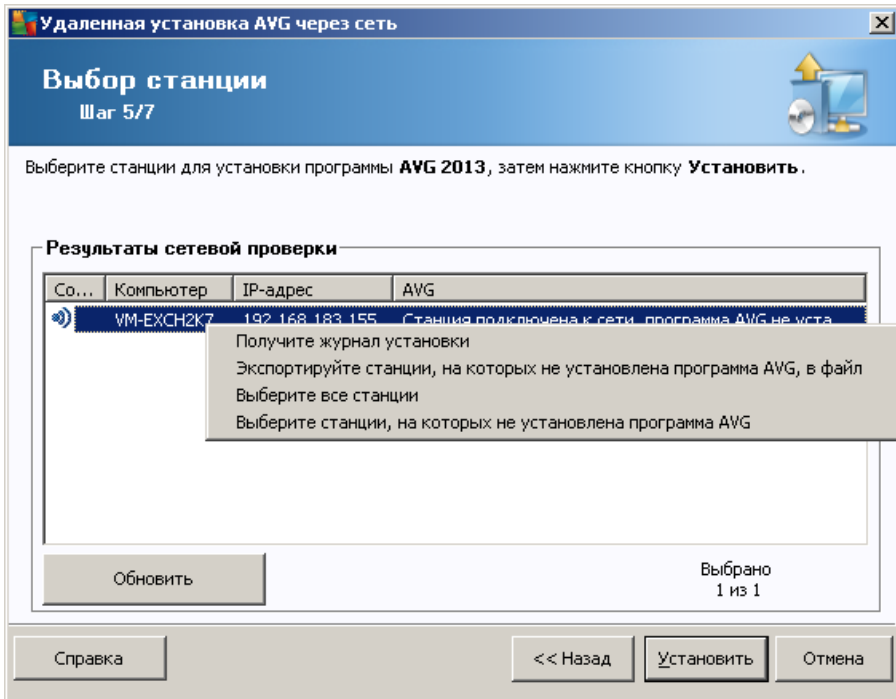


- -
 -
 -
- AVG.
- AVG.
- AVG.
- AVG.

4.4.3. Импорт станций из файла

AVG.

AVG



-
-
-
-

AVG.

AVG.

AVG.

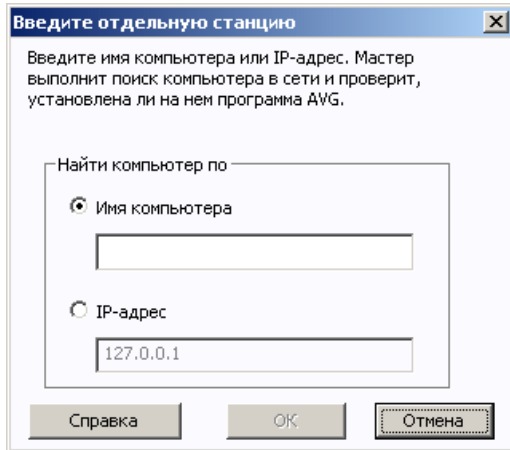
AVG,





4.4.4. Выбор отдельной станции

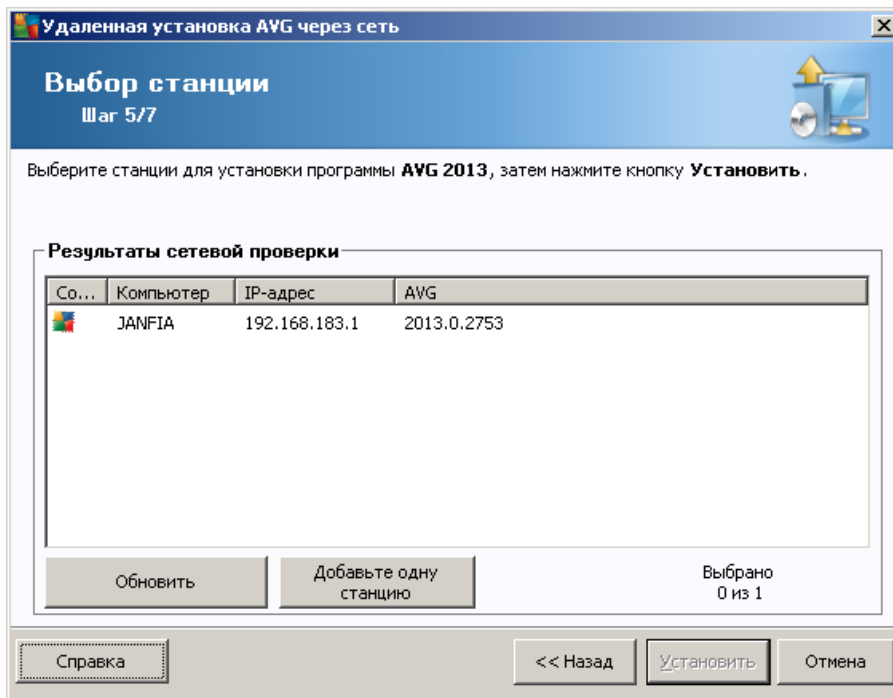
AVG



IP-

IP-

AVG.



AVG,



AVG.

•

•

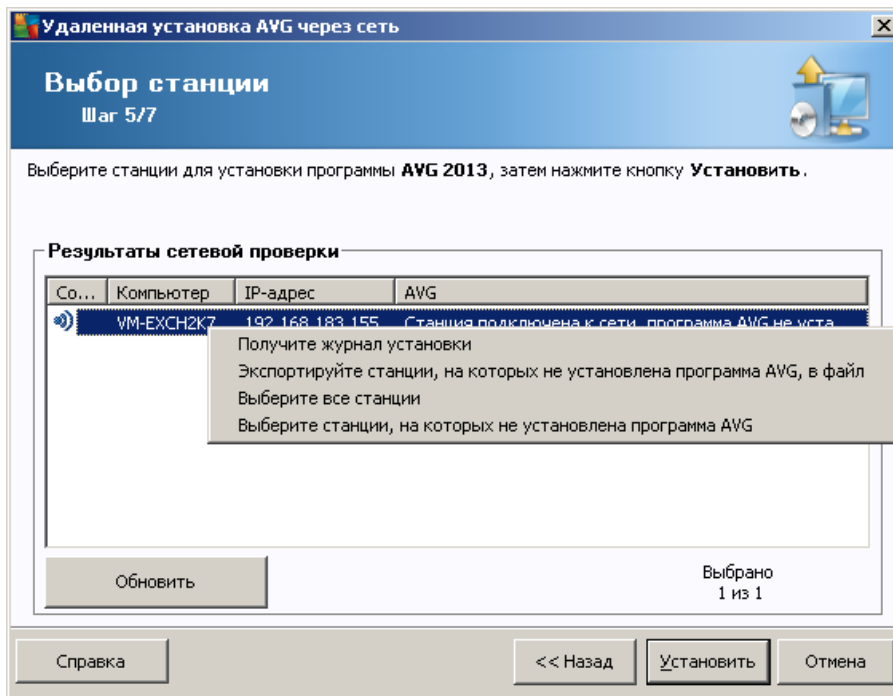
AVG.

AVG.

4.4.5. Выбор в Active Directory

AVG

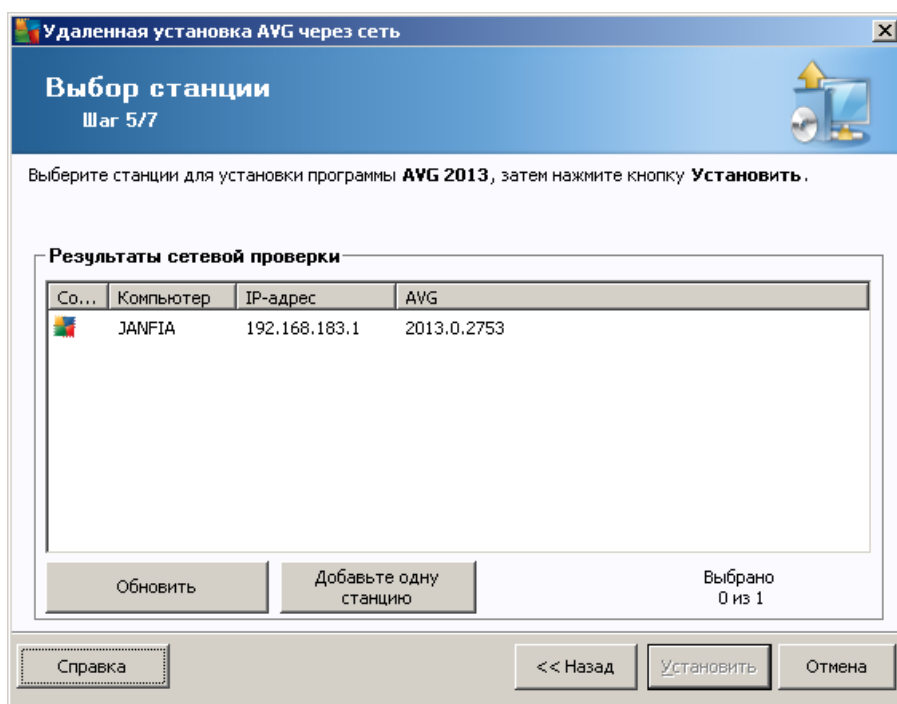
Windows Active Directory. (())





- , , AVG,
- AVG.
- AVG. , AVG.

4.5. Удаленная сетевая установка — завершающие шаги



AVG



Параметры учетной записи [X]

JANFIA

Введите имя и пароль для учетной записи администратора, с помощью которой необходимо запустить процесс установки на целевом компьютере. Если станции находятся в разных доменах/рабочих группах, войдите во встроенную учетную запись администратора

Учетная запись:

Пароль:

OK Отмена

AVG Admin

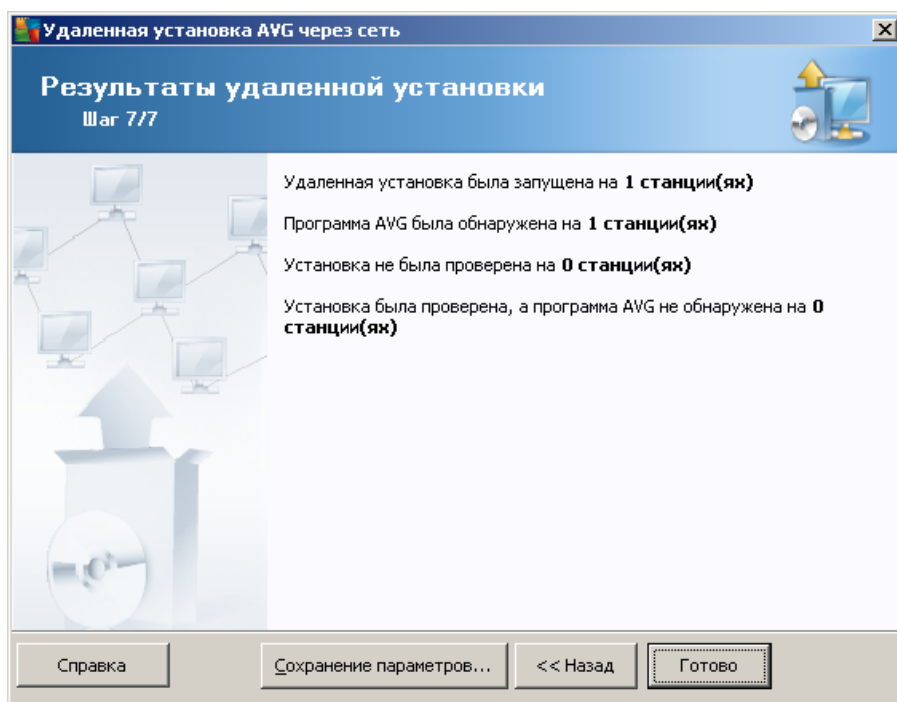
«

»

(-

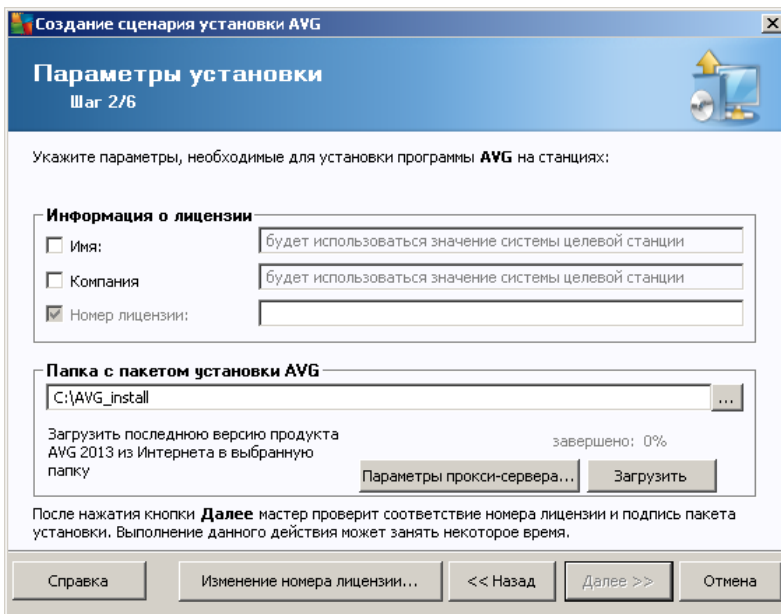
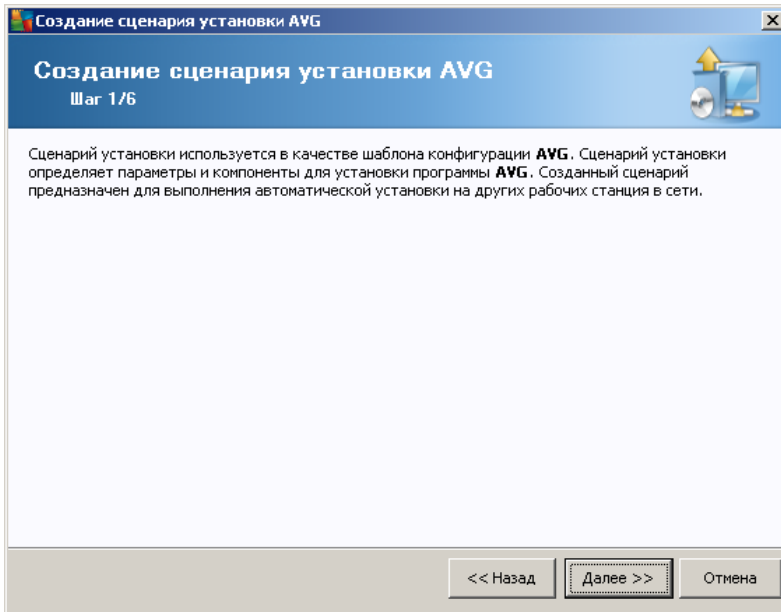
),

/



4.6. Создание сценария установки AVG

AVG



(
Windows,

AVG.

AVG





AVG.

Создание сценария установки AVG

Параметры удаленной администрации

Шаг 3/6

Введите строку подключения к **Центр обработки данных AVG**. Если не требуется интегрировать станции с **Удаленное управление AVG**, снимите флажок напротив параметра **Удаленное управление**.

Удаленное управление

Строка подключения к Центр обработки данных AVG:

Имя пользователя:

Пароль:

Добавить в группу новую станцию:

Пользовательский сервер обновления

Адрес сервера обновления:

Справка << Назад **Далее >>** Отмена

AVG

AVG.

AVG Admin,



Создание сценария установки AVG

Параметры сценария установки

Шаг 4/6

Укажите имена файлов, содержащих сценарий установки, а также путь для сохранения всех необходимых файлов (например, сетевая папка).

Определение имен файлов

Имя файла для запуска установки:

Имя файла сценария с параметрами:

Местоположение файлов установки

Выберите папку, где будет сохранен файл сценария (например, сетевой диск):

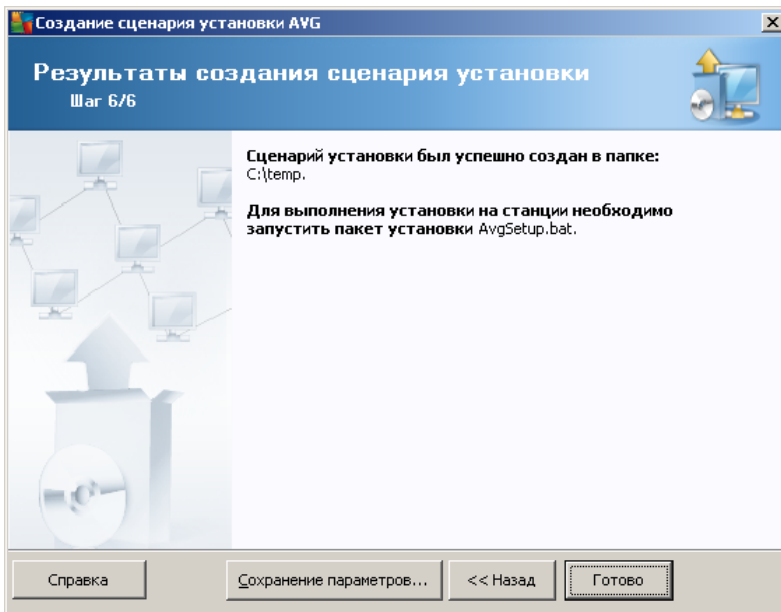
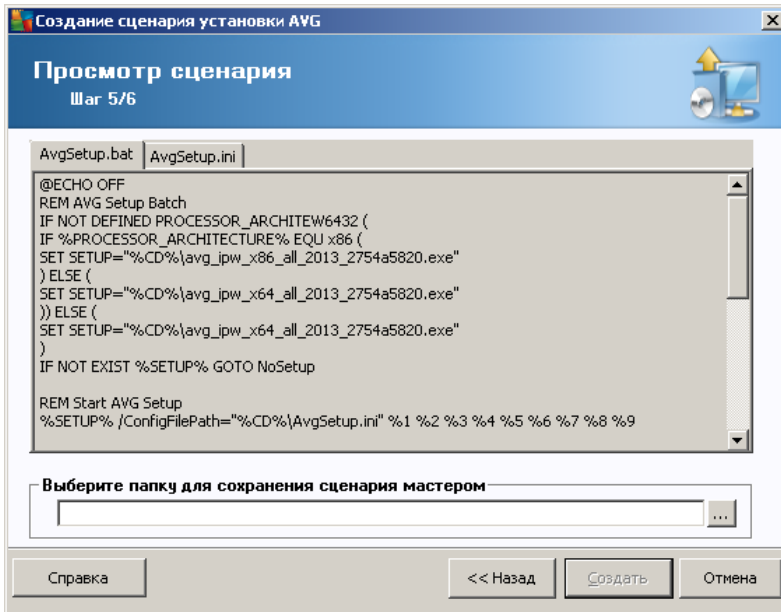
Создайте подпапку для файлов установки AVG 2013:

Создайте файл AUTORUN.INF

Включите поддержку относительных путей

Справка << Назад **Далее >>** Отмена

- **BAT.**
- **INI.**
- **AVG 2013.**
- **AVG**
- **AUTORUN.INF.**
- **CD/DVD** **USB-**
- **AVG.** **AUTORUN.INF.**
- **(** **c:\avginstallation** **)**





1.

2.

AvgSetup.bat.

3.

4.

, USB-

1.

2.

autorun.inf,

3.

AvgSetup.bat

4.

5.



5. Расширенный режим мастера сетевой установки AVG

AVG. AVG Admin, _____

AVG Admin/

AVG,
AVG

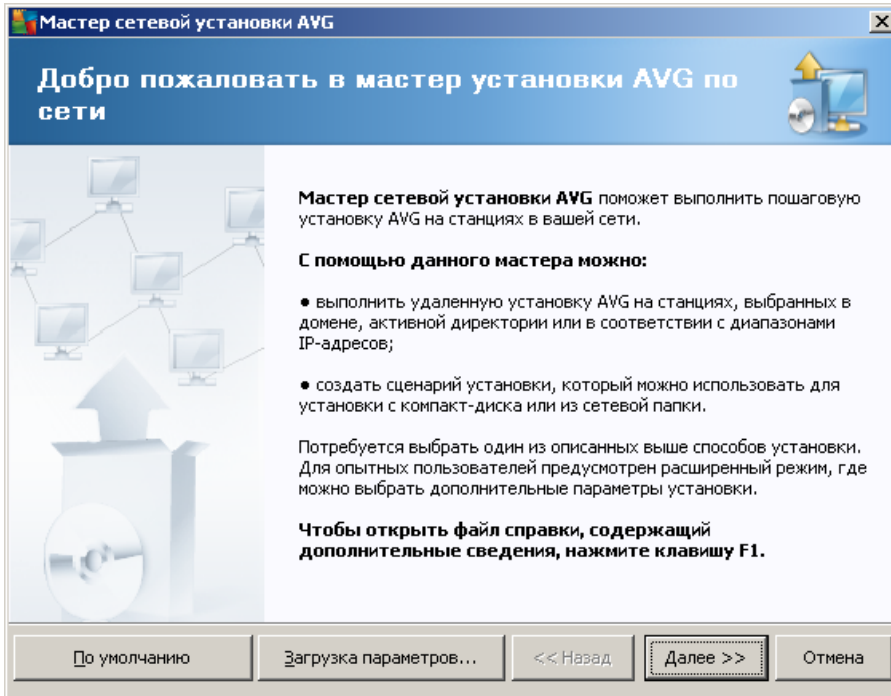
(, , , AVG)

- Windows / /AVG 2013
/ AVG
- AVG Admin / AVG
...

).

AVG,

5.1. Добро пожаловать



AVG

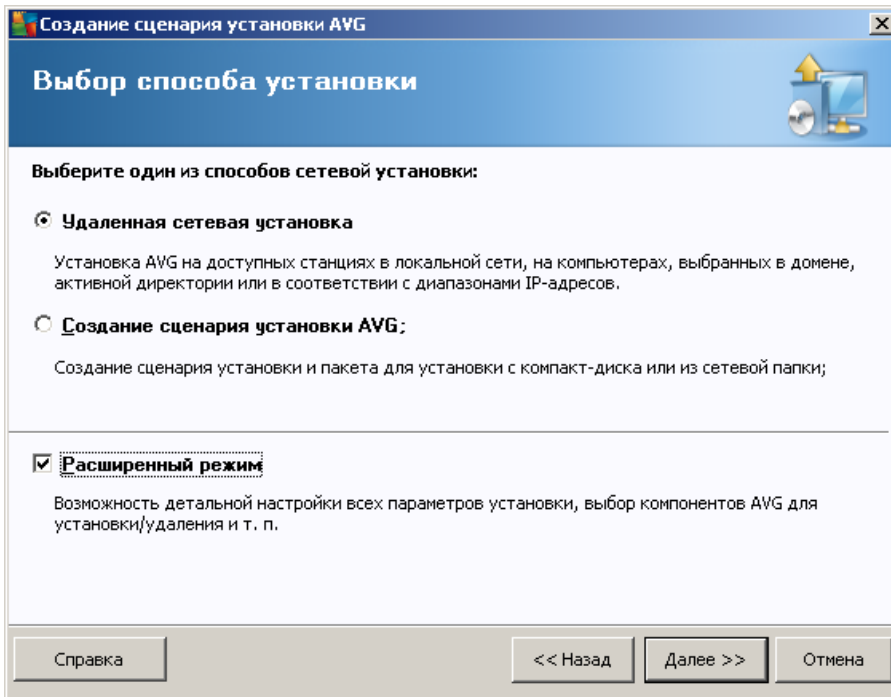
()

F2

CTRL+S.



5.2. Способ установки



- Удаленная сетевая установка (IP-адреса, Active Directory).

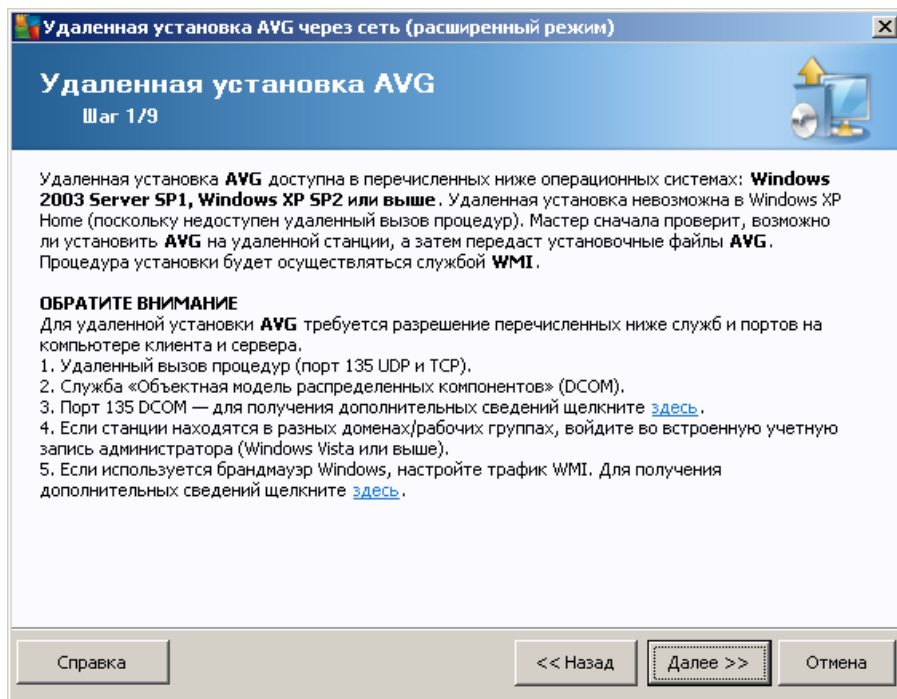
AVG (

- Создание сценария установки **AVG**

/



5.3. Удаленная сетевая установка



AVG
AVG
AVG



Удаленная установка AVG через сеть (расширенный режим)

Параметры установки

Шаг 2/9

Укажите параметры, необходимые для установки программы **AVG** на станциях:

Информация о лицензии

Имя:

Компания:

Номер лицензии:

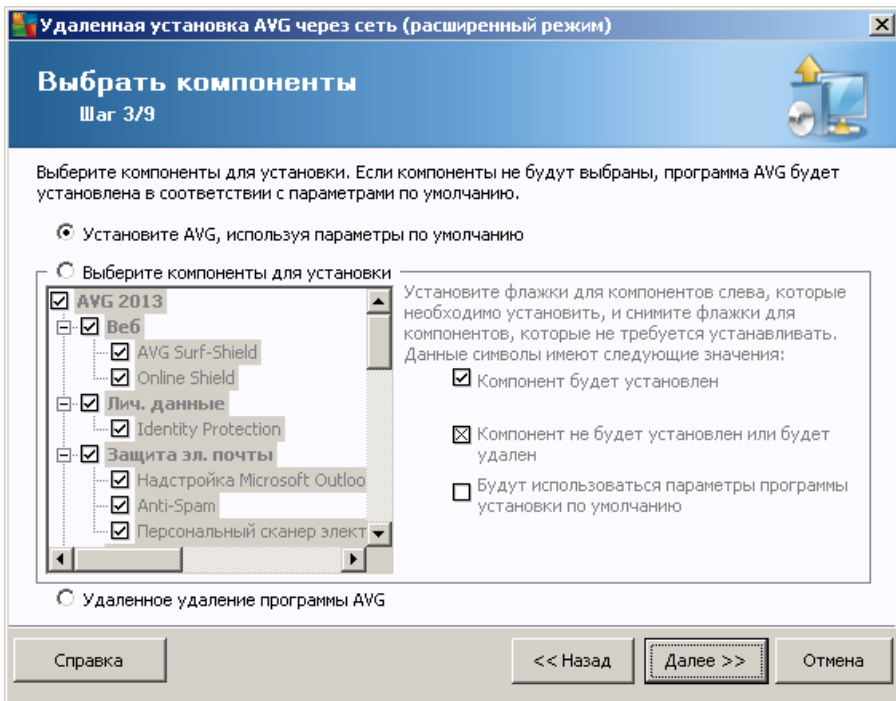
Папка с пакетом установки AVG

...

Загрузить последнюю версию продукта AVG 2013 из Интернета в выбранную папку завершено: 0%

После нажатия кнопки **Далее** мастер проверит соответствие номера лицензии и подпись пакета установки. Выполнение данного действия может занять некоторое время.

- ().
Windows,
- **AVG.** AVG
- -
- -
- ,
AVG.



AVG

- **AVG,**
- **AVG,**
 - ; :
 - ; :
 - : ☒ ;
 - (☐).
- **AVG.** **AVG.**



○

○

AVG

AVG 2013.

).

Удаленная установка AVG через сеть (расширенный режим)

Параметры удаленной администрации

Шаг 5/9

Введите строку подключения к **Центр обработки данных AVG**. Если не требуется интегрировать станции с **Удаленное управление AVG**, снимите флажок напротив параметра **Удаленное управление**.

Удаленное управление

Строка подключения к Центр обработки данных AVG: VM-EXCH2K7:4158

Имя пользователя: _____

Пароль: _____

Добавить в группу новую станцию: _____

Пользовательский сервер обновления

Адрес сервера обновления: http://VM-EXCH2K7:4158/avgupdate/

Справка << Назад Далее >> Отмена

AVG

AVG.

AVG Admin,



AVG

(

).

(

),

;

(

).

AVG

AVG.

AVG

AVG (

).

(

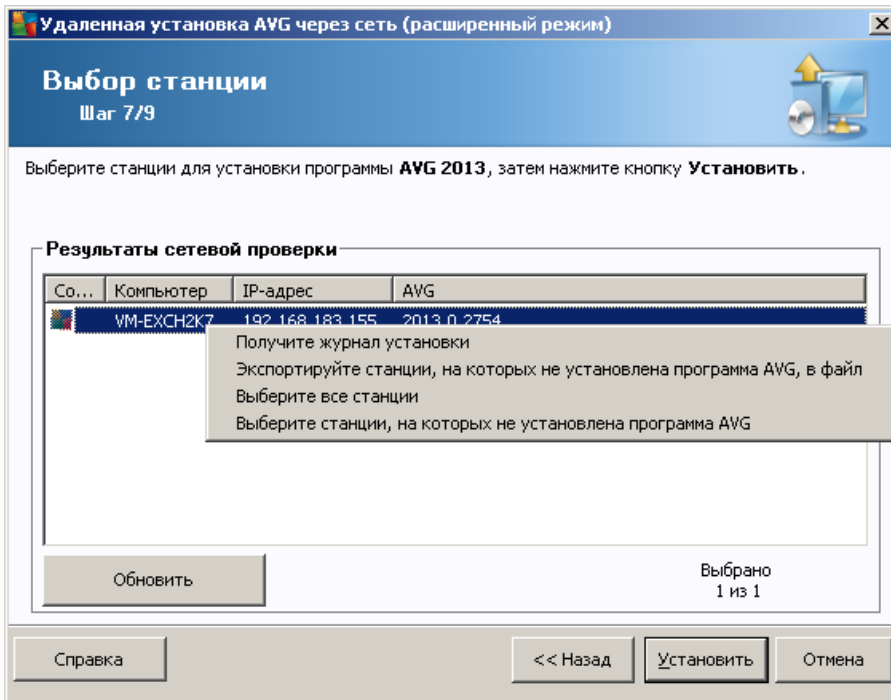
),

AVG



5.3.1. Все станции домена

AVG



•

•

AVG.

•

•

AVG.

AVG.

AVG,





5.3.2. Ввод диапазона IP-адресов

AVG

IP-

Удаленная установка AVG через сеть (расширенный режим)

Параметры диапазонов IP-адресов

Шаг 6а/9

IP-адреса – станции: 0

Мастер проверит, установлена ли программа **AVG** на станциях в вашей сети. Укажите диапазоны IP-адресов, определяющие станции для сканирования.

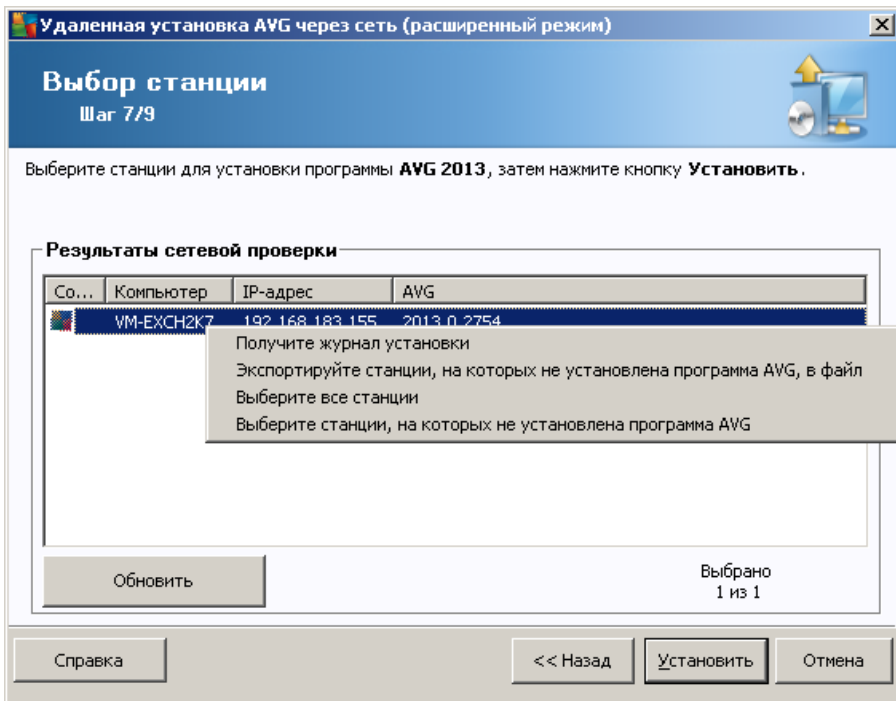
От:

До:

IP-

IP-

IP-



-
-
-
-

AVG,

AVG.

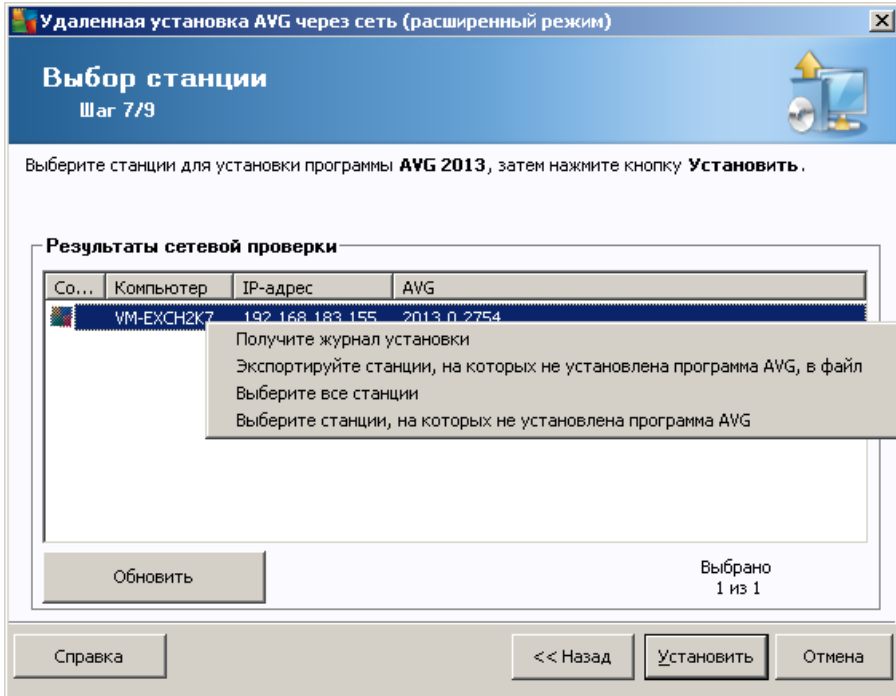
AVG.

AVG.

5.3.3. Импорт станций из файла

AVG.

AVG



-
-
-
-

AVG.

AVG.

AVG.

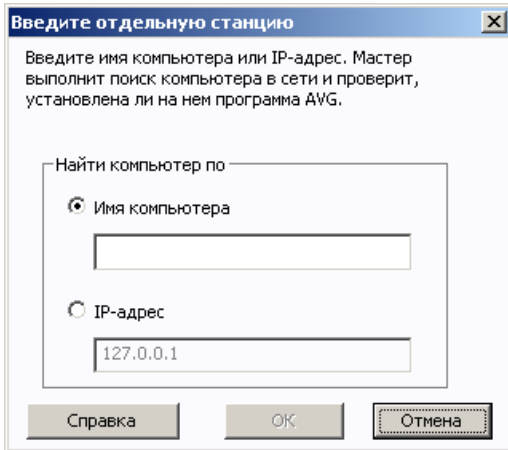
AVG,





5.3.4. Выбор отдельной станции

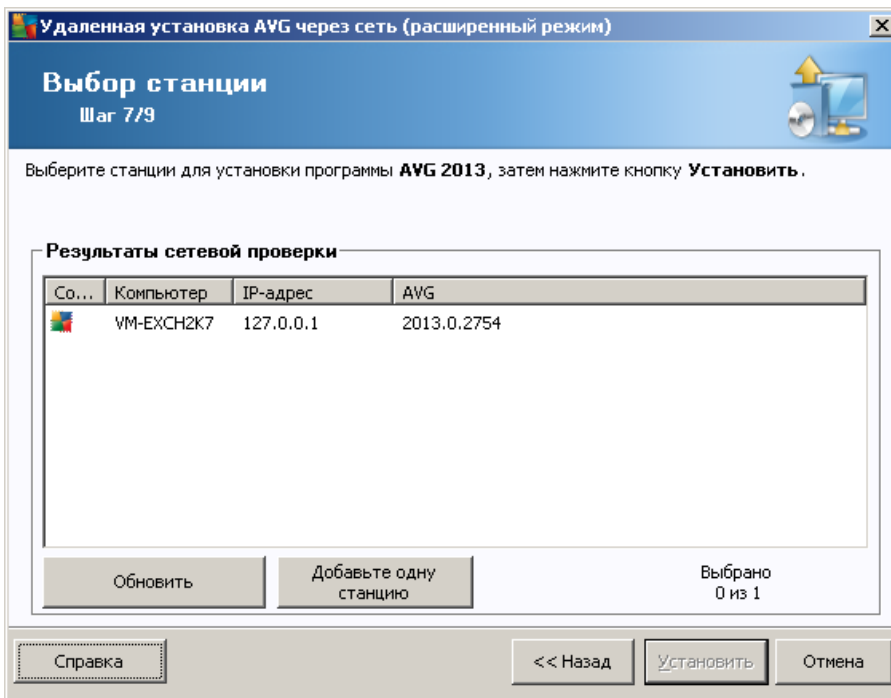
AVG



IP-

IP-

AVG.



AVG,



AVG.

•

•

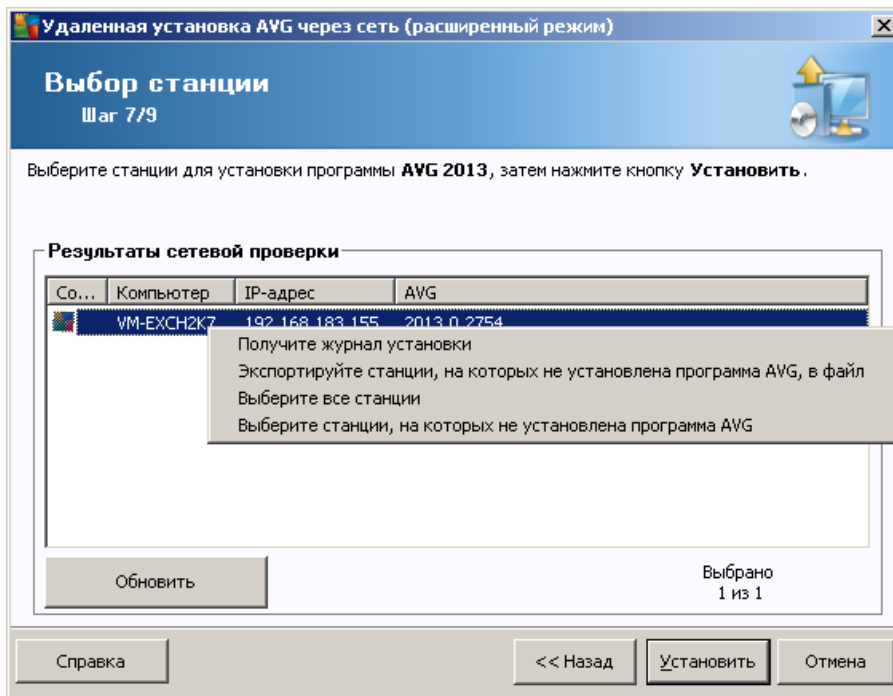
AVG.

AVG.

5.3.5. Выбор в Active Directory

AVG

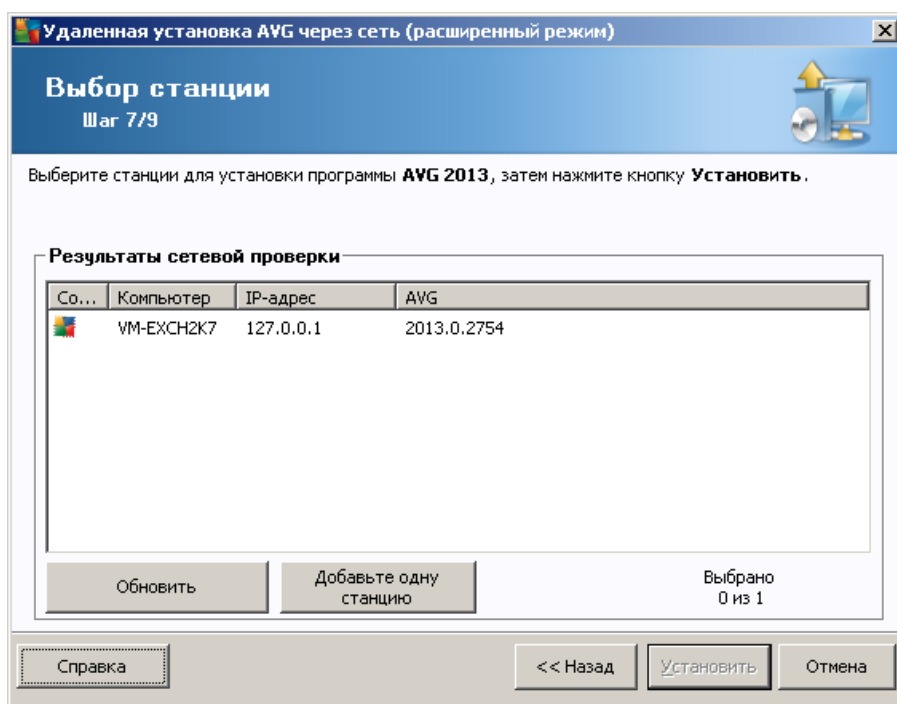
Windows Active Directory. ((





- , , AVG,
- AVG.
- AVG. , AVG.

5.4. Удаленная сетевая установка — завершающие шаги



AVG



Параметры учетной записи [X]

JANFIA

Введите имя и пароль для учетной записи администратора, с помощью которой необходимо запустить процесс установки на целевом компьютере. Если станции находятся в разных доменах/рабочих группах, войдите во встроенную учетную запись администратора

Учетная запись:

Пароль:

OK Отмена

AVG Admin

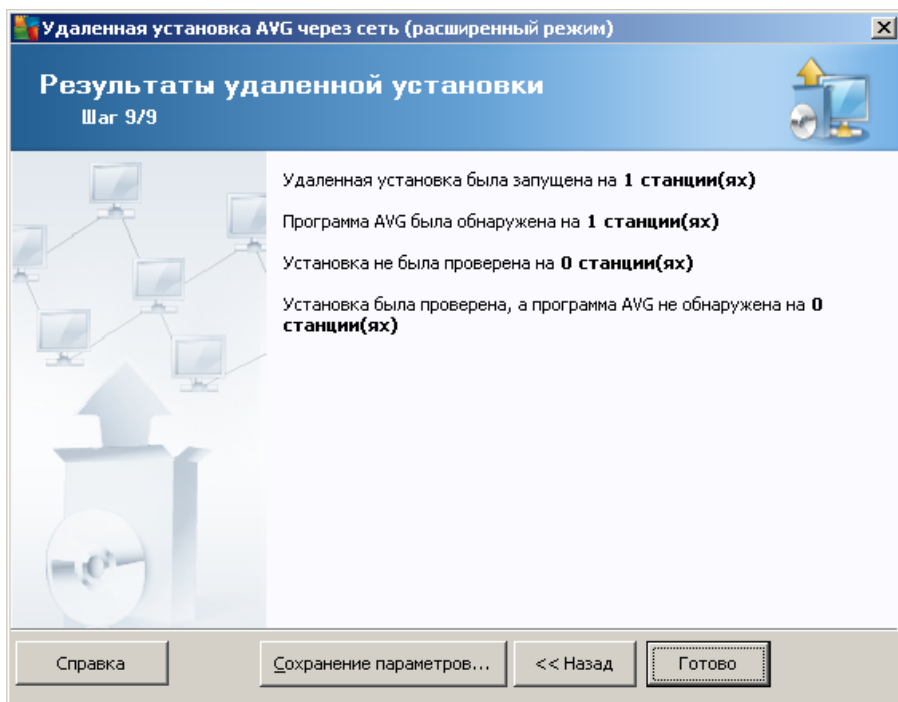
«

»

(-

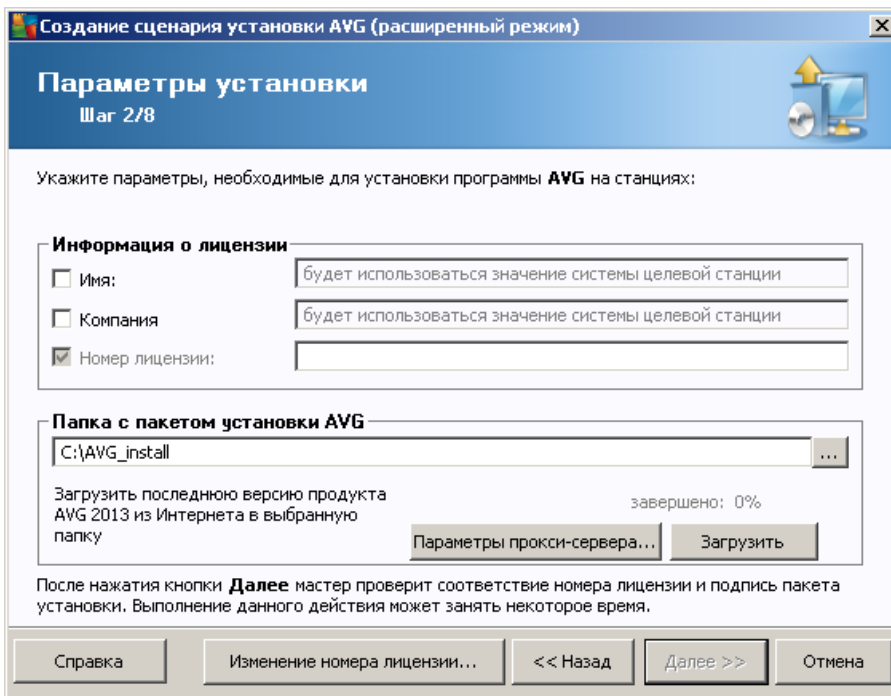
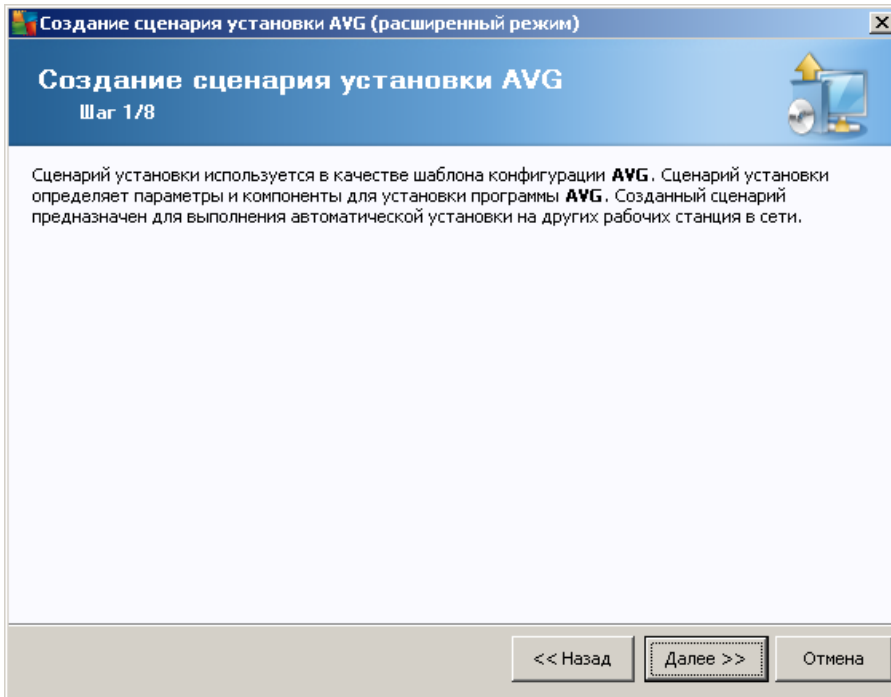
),

/



5.5. Создание сценария установки AVG

AVG





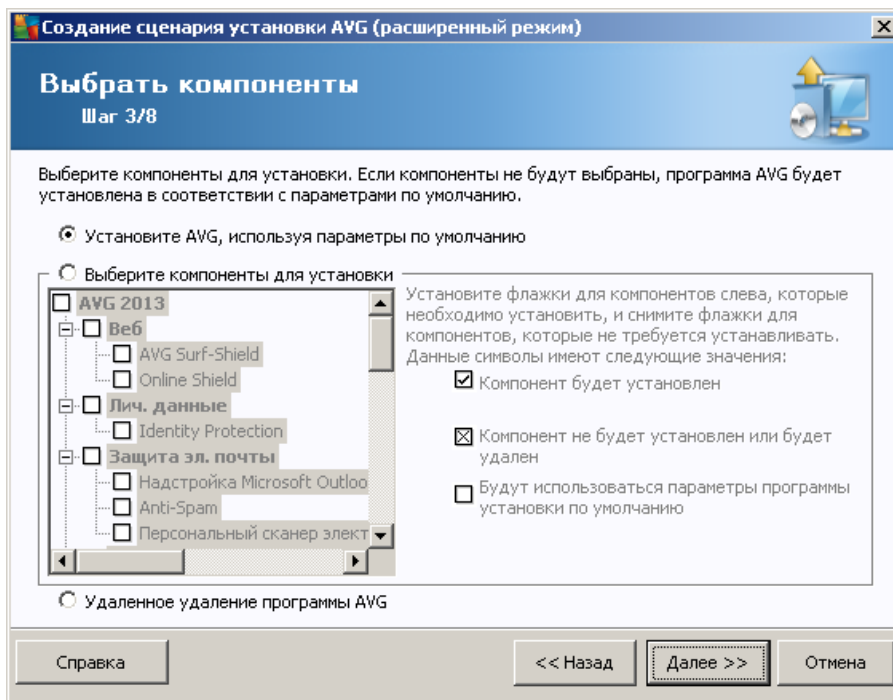
Windows,

• **AVG.**

AVG



• **AVG.**



• **AVG**

• **AVG,**

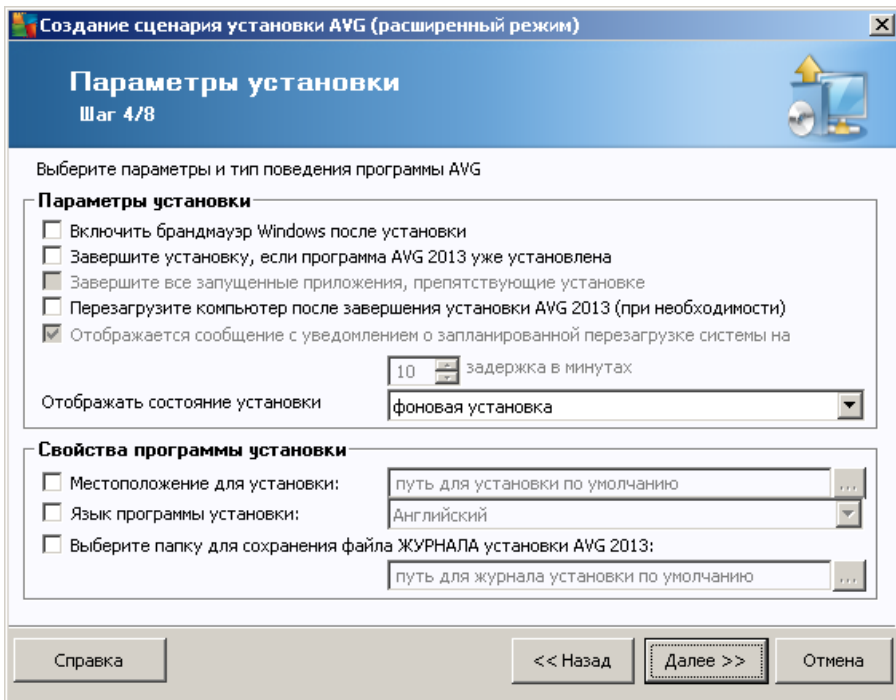
• **AVG,**

○



- , : ☒
- , (□).

- **AVG.** **AVG.**



- **Windows**
AVG Firewall,
Windows.
- **AVG 2013**
AVG 2013
- **AVG2013 (**
Firewall,



AVG

AVG 2013.

Создание сценария установки AVG (расширенный режим)

Параметры удаленной администрации

Шаг 5/8

Введите строку подключения к **Центр обработки данных AVG**. Если не требуется интегрировать станции с **Удаленное управление AVG**, снимите флажок напротив параметра **Удаленное управление**.

Удаленное управление

Строка подключения к Центр обработки данных AVG:

Имя пользователя:

Пароль:

Добавить в группу новую станцию:

Пользовательский сервер обновления

Адрес сервера обновления:

Справка << Назад Далее >> Отмена



-
-
-

AVG.

AVG

AVG Admin,

Создание сценария установки AVG (расширенный режим)

Параметры сценария установки

Шаг 6/8

Укажите имена файлов, содержащих сценарий установки, а также путь для сохранения всех необходимых файлов (например, сетевая папка).

Определение имен файлов

Имя файла для запуска установки:	<input type="text" value="AvgSetup.bat"/>
Имя файла сценария с параметрами:	<input type="text" value="AvgSetup.ini"/>

Местоположение файлов установки

Выберите папку, где будет сохранен файл сценария (например, сетевой диск):

Создайте подпапку для файлов установки AVG 2013:

Создайте файл AUTORUN.INF

Включите поддержку относительных путей

Справка << Назад Далее >> Отмена

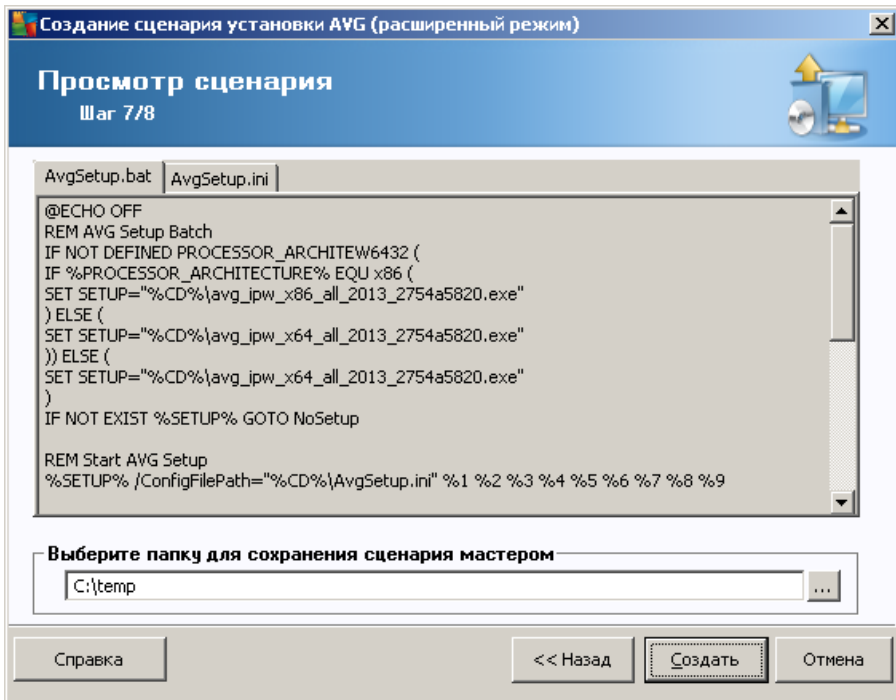
-
-
-

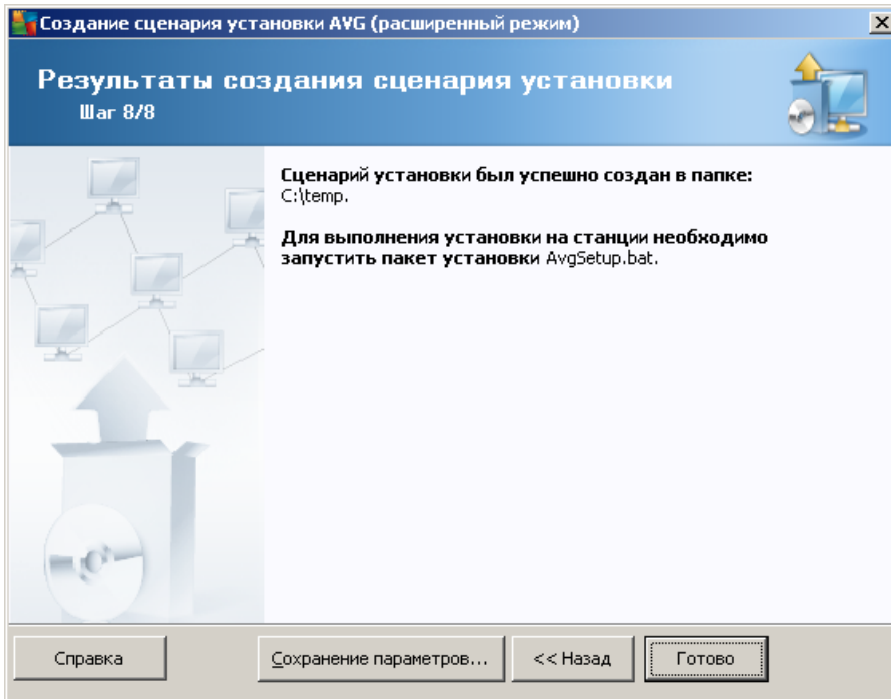
.bat.

.ini.



- **AVG 2013.**
AVG
- **AUTORUN.INF.**
CD/DVD USB-
AVG. AUTORUN.INF.
(, c:\avginstallation
, ;
,)





1.

2.

AvgSetup.bat.

3.

4.

, USB-

1.

2.



autorun.inf,

3.

AvgSetup.bat

4.

5.



6. Консоль AVG Admin

6.1. Описание консоли AVG Admin

AVG Admin —

AVG,

AVG.

- **AVG**
- **AVG.**
- **AVG.**
- **AVG.**
- **AVG**
- **Firewall.**
- **AVG**
- **AVG Admin.**
- Windows / **AVG Admin** / **AVG 2013**
- **AVG Admin** Windows
- *Program files (* c:\Program Files),
AVG\AVG2013 Admin\Console\ *AvgAdminConsole.exe.*
- **AVG Admin**
AVG.
AVG
- **AVG.**
AVG.
- **AVG Admin** : **localhost:4158.**

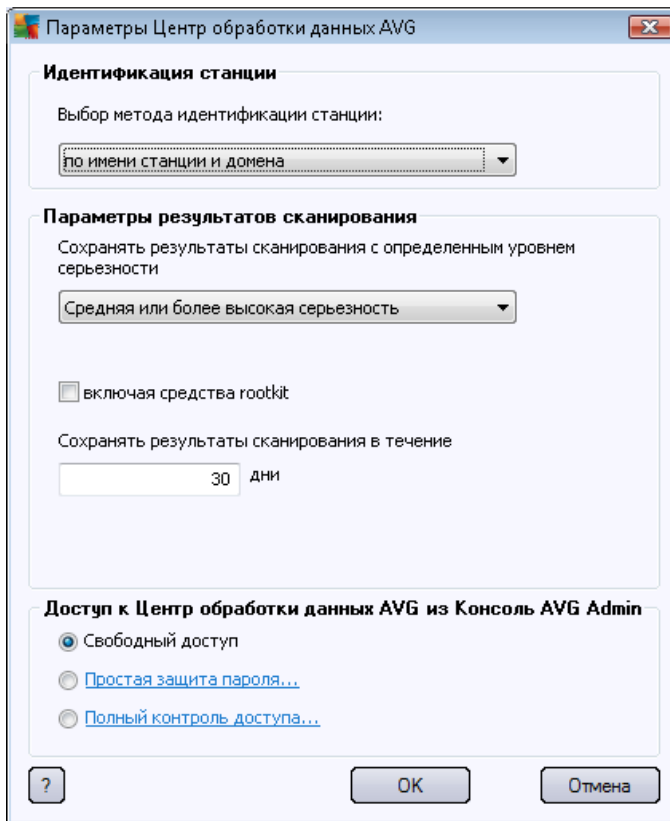


AVG Admin

).

6.2.1. Строка меню

- AVG...
- AVG...



rootkit,

rootkit.



30

AVG.

AVG ().

(AVG).

- (. . .)
AVG Admin.

- **AVG Admin.**

- (. . .)

- ...

Условия несоответствия

Условия несоответствия укажите, какие условия считать несоответствующими для станции. Данные условия определяют содержимое представления **Несоответствующие станции**. Несоответствующие значения будут **выделены** во всех представлениях красным цветом.

Условие	Значение
Версия AVG является устаревшей	<input checked="" type="checkbox"/>
Версия модуль сканирования является устаревшей	<input checked="" type="checkbox"/>
Дата выпуска вирусной базы данных предшествует	<input checked="" type="checkbox"/> 24
Соединение со станцией отсутствует больше, чем	<input checked="" type="checkbox"/> 7d
Неудаленные обнаруженные угрозы высокой серьезности	<input checked="" type="checkbox"/>
Неудаленные обнаруженные угрозы средней серьезности	<input checked="" type="checkbox"/>
Неудаленных средство rootkit	<input checked="" type="checkbox"/>
Неисправное состояние компонента: Firewall	<input type="checkbox"/>
Неисправное состояние компонента: Лицензия	<input type="checkbox"/>
Неисправное состояние компонента: Компьютер	<input checked="" type="checkbox"/>
Сканирование на станции не выполнялось больше, чем	<input checked="" type="checkbox"/> 7d
Срок действия лицензии для станции истечет через	<input checked="" type="checkbox"/> 15d

Исключения... Для сервера администратора OK Отмена

AVG Admin,
 AVG Admin (_____)

Параметры представлений

Общие параметры представления

Периодическое обновление текущего представления по истечении запланированного временного интервала 5 минуты

Выделить последний сеанс соединения станции зеленым, если он был выполнен не позднее, чем 10 минуты

Размер шрифта для представления 11

Расширенные параметры представления

Отображать все столбцы в одной вкладке

Отображать количество строк в дереве навигации

Показать значения времени в GMT

Показать параметры станций предыдущей версии AVG 2012

Параметры печати

Настроить ширину столбцов Спросить

? OK Отмена

o

o

o

(11).

o

). (

o

/

5 (



/ /

).

(.)

o **GMT.** , GMT (

).

o **AVG 2012.**

AVG 2012 (,
AVG 2012).

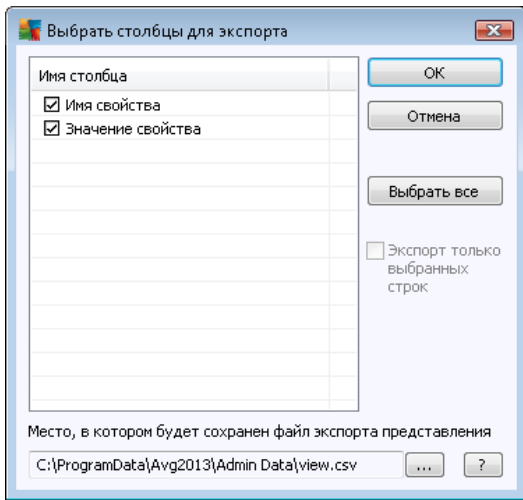
• . (F5).

• .

• ...

(,) CSV
, MS Excel.

CTRL+S.



- ... Windows,

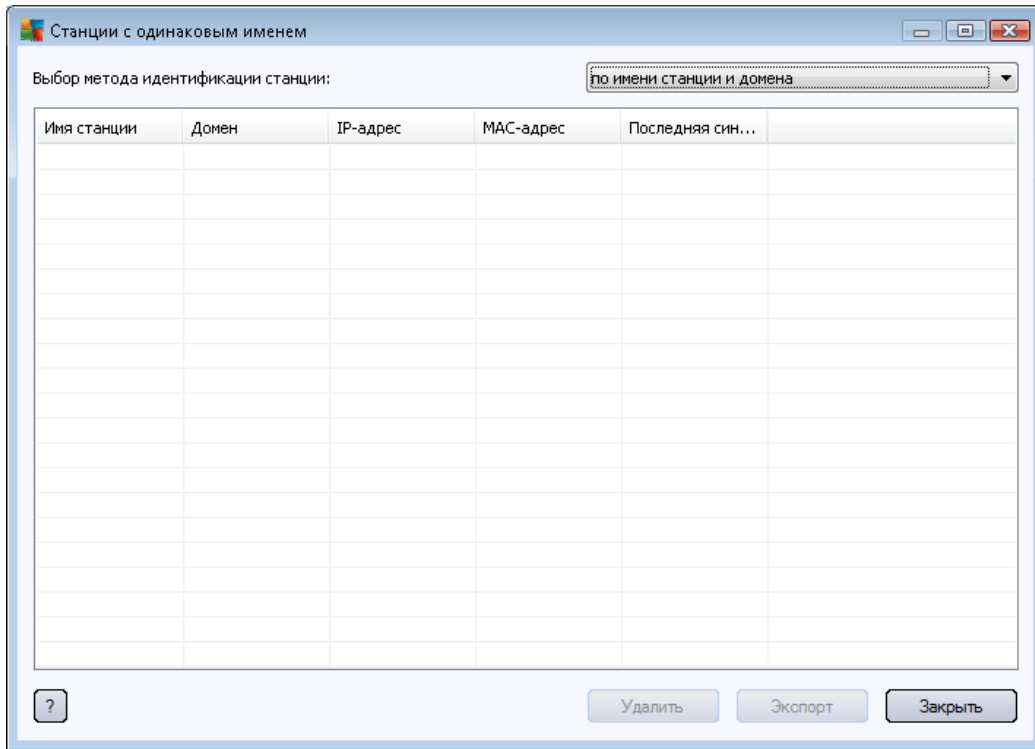
- CTRL (F).

- F3). (

- . (...)

- **Firewall** ... — Firewall.

- . (...)



MAC- ().

WiFi).

MAC- IP-

.csv (),
MS Excel

AVG Admin...
AVG Admin. (/ [AVG Admin](#)).

AVG Admin

AVG ... AVG,
AVG Admin.

AVG,



Консоль AVG Admin - KONSTANTINSI:4158
Центр обработки данных AVG Вид Инструменты Сведения

Центр обработки данных AVG

- Станции
- Серверы
- Результаты сканирования
- Уведомления
- Графические отчеты
- Лицензии
- Ожидающие запросы
- Сетевая программа уст.

База данных

Тип: [Firebird 13.6.33](#)
Последнее резервное копирование: [2012-10-10 \(следующее ...\)](#)
Размер БД: 11 MB
Идентификация станции: [по имени станции и домена](#)
Графические отчеты: [установлен](#)
SMTP: [не настроено](#)
[удалить записи старой базы данных...](#)

Сервер администратора

Роли: [Центр обработки данных AVG + ...](#)
Загрузка ЦП за последний час: 0.00 %
Загрузка памяти: 46 MB
Лицензия: ОК

Версии

Станции

Итого: [1 стан](#)
Заражено: [1 стан](#)
Обновление старой версии программы: [0 стан](#)
Старая база вирусов: [0 стан](#)
Нет соединения: [0 стан](#)
Состояния лицензии: [ОК](#)
Необработанные запросы: [0 запр](#)
[сканировать локальную сеть на наличие станц](#)

Сканирования

Интервал синхронизации: [30 дн](#)
Результаты с уровнем серьезности: [Сред](#)
Сканирование не запущено: [1 стан](#)
Результаты: [2 несп](#)

Безопасность

Окно состояния (Все сообщения)

Время	Сообщение	Кому	От кого

Готово 0 строк (выбрано 0)

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

6.2.3. Раздел записей

), (, /

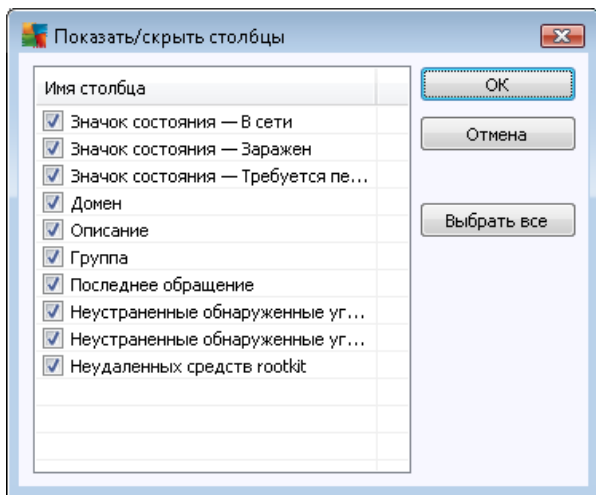


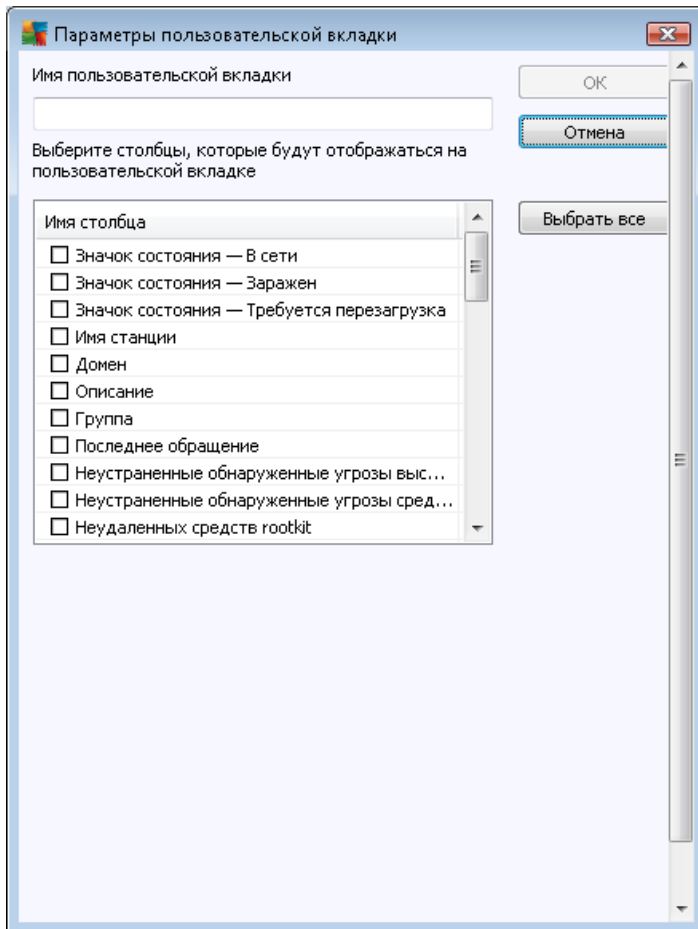
)

).

SHIFT (

CTRL (





CTRL F.

F3.

6.2.4. Панель состояния

AVG Admin

AVG,

-
-
-
-

Фильтрация сообщений

Серьезность сообщений
Показать только сообщения особого уровня

Все сообщения

Получатель / отправитель
Показать только сообщения, связанные с обменом данными с этими станциями.

только от отправителя

только для получателя, содержащего

Время получения
Показать только сообщения, полученные

От 10/12/2012 11:50:04

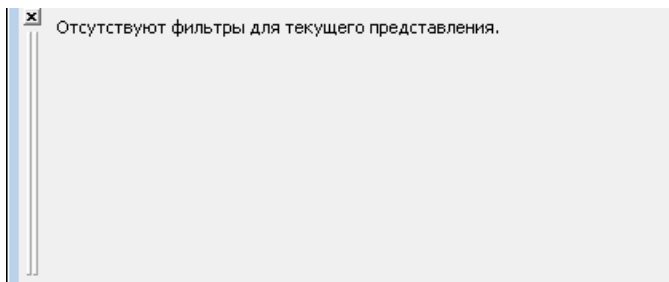
До 10/12/2012 11:50:04

? OK Отмена



-
-

6.2.5. Панель Фильтр



- _____.
- _____ (_____).
- _____.
- _____.
- _____.

6.3. Процесс синхронизации

AVG. AVG,

- _____.
- _____.
- _____.



6.3.1. Синхронизация параметров станции

-
-

60

1. **AVG Admin**

2.

3.

4.

-
-

AVG

AVG Admin.

AVG

Admin.

6.3.2. Синхронизация результатов сканирования

AVG.

-

(,



20).

•

•

20

AVG (,

. .).

AVG Admin.

/ , ,

6.3.3. Синхронизация состояний компонентов станции

AVG.

•

()

•

(5).

AVG Admin.

, /

6.4. Станции

AVG.

AVG.

) (

•

(. .)

•

AVG Firewall.
Firewall.

•



-

.). (, , , ,

-

, IP- , MAC-

-

AVG, ,

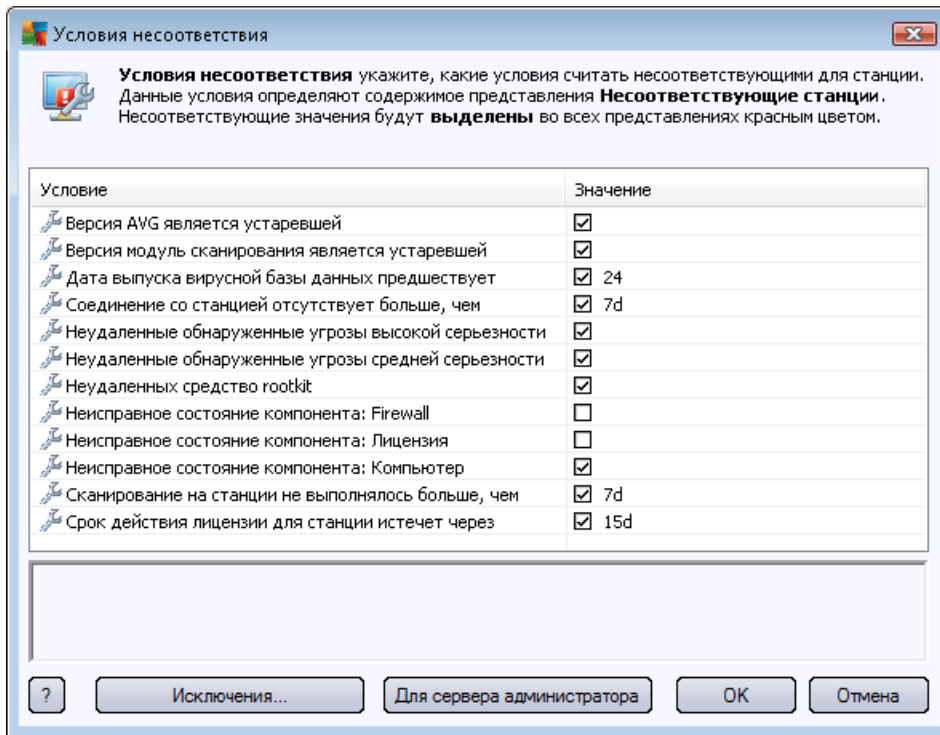
-

[Admin.](#)

[/ AVG](#)

6.4.1. Несоответствующие станции

,



- **AVG** AVG
-
-
-
- d ($7d$ —).
-
-
- **Rootkits.** rootkit.
- **: Firewall.**



Firewall

-
-
-
-
-

(, 7) (, 15d).

-
-
-
-
-

AVG Admin (AVG Admin,)

6.4.2. Станции с AVG Firewall

AVG Firewall

Firewall.

Enter,

Firewall.

6.4.3. Новые станции

6.4.4. Фильтрация

« (*)



01, 02 . . .

•

•

•

•

IP-

IP-

•

Windows XP

XP

•

•

•



6.5. Серверы

AVG.

6.5.1. Серверы AVG Admin

AVG.

[AVG Admin.](#)

6.5.2. Серверы приложений

AVG.

-

•).

-

IP- , MAC-

-

AVG,

-

[Admin.](#)

[AVG](#)

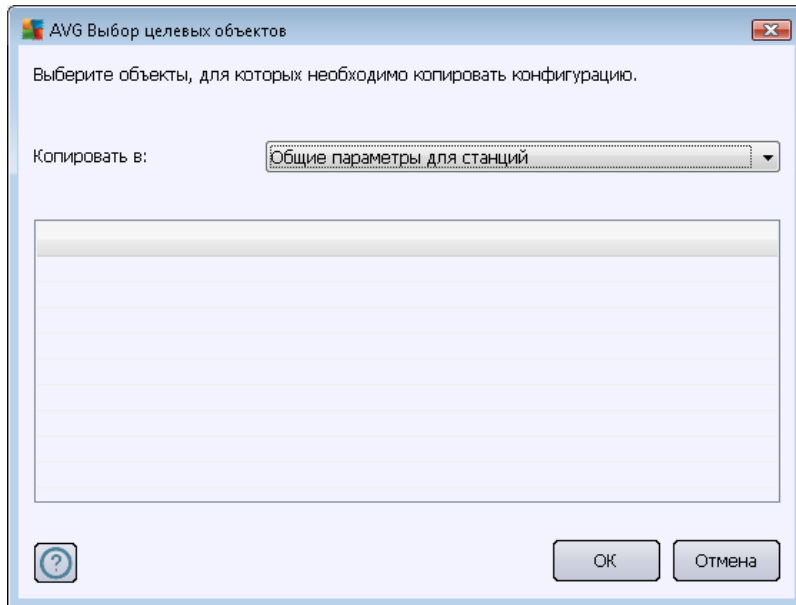
-

...

-

...

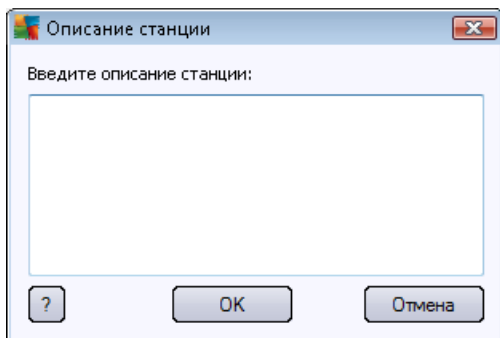
-
- **Firewall.** Firewall Firewall.
- AVG.
-
-



-
- **РСК)** Firewall
- Firewall ... (Firewall,) **РСК).**
-

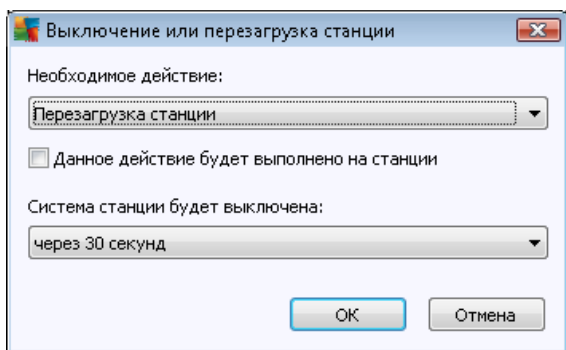
...»).

○



○

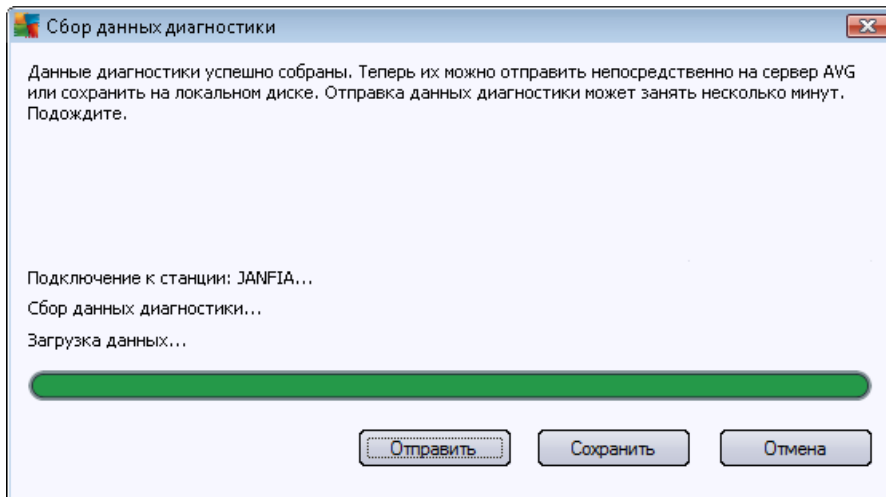
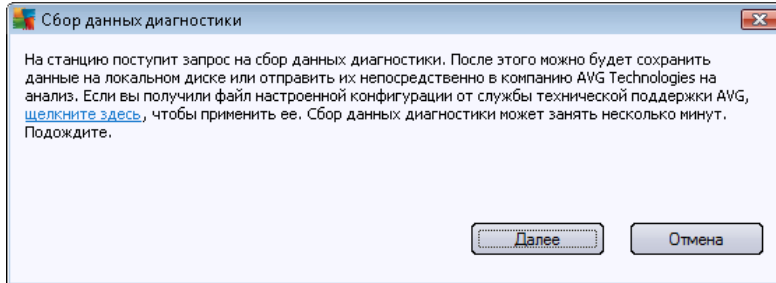
○



○

○

○





Отправка диагностических данных на анализ

Введите адрес эл. почты (обязательно)

Кратко опишите проблему со станцией

Список вложенных файлов

Список вложенных файлов

128af835-00d4-4501-9afa-b913ba93e95a[3101413e-9dc0-47d1-942b-d16b5fc2ab77]_A.txt
128af835-00d4-4501-9afa-b913ba93e95a[3101413e-9dc0-47d1-942b-d16b5fc2ab77]_A.zip

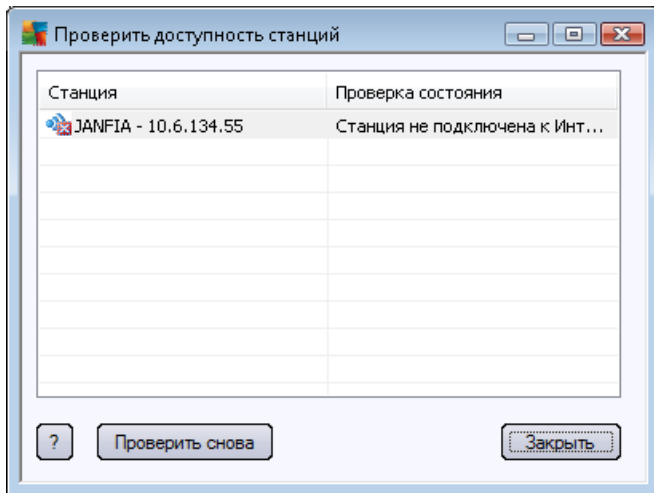
[Параметры прокси-сервера...](#)

Отправить Вложить Удалить Отмена

(, AVG),

○ _____

- _____
 - _____
 - _____
- AVG.



() ,

() .

6.5.3. Фильтрация

« (*) .
*

01, 02 . . .

-
-
-



- *IP-*

IP-

-

Windows Server 2003

Server 2003

-

-

-

6.6. Результаты сканирования

Online Shield)

-

-

-

-

6.7. Уведомления

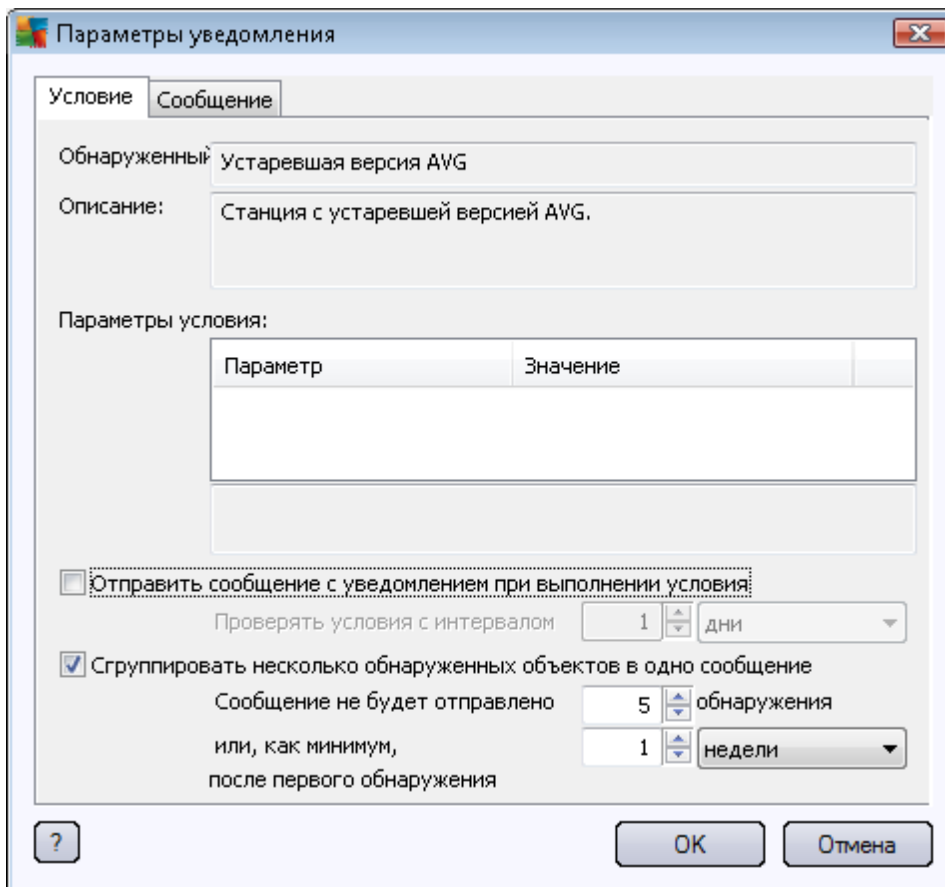
Admin.

AVG

AVG Admin/

SMTP-

6.7.1. Вкладка Условие



Параметры уведомления

Условие | Сообщение

Обнаруженный: Устаревшая версия AVG

Описание: Станция с устаревшей версией AVG.

Параметры условия:

Параметр	Значение
----------	----------

Отправить сообщение с уведомлением при выполнении условия:

 Проверять условия с интервалом: 1 дни

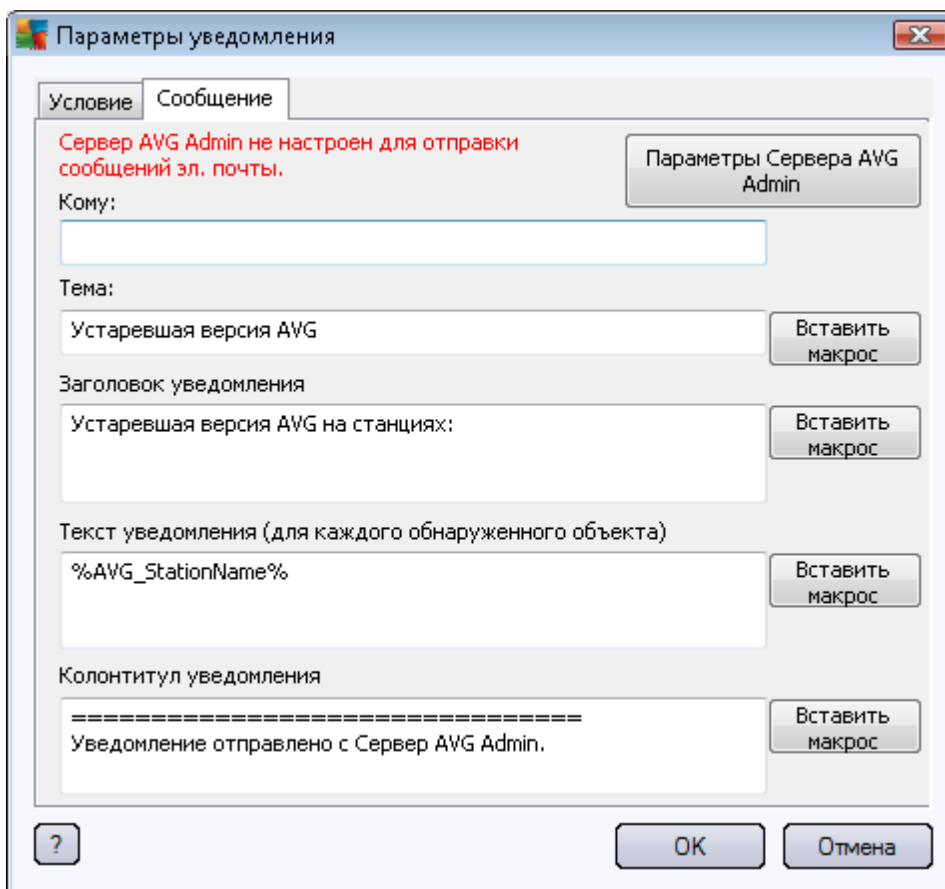
Сгруппировать несколько обнаруженных объектов в одно сообщение

 Сообщение не будет отправлено: 5 обнаружения

 или, как минимум, после первого обнаружения: 1 недели

? ОК Отмена

6.7.2. Вкладка Сообщение



Параметры уведомления

Условие Сообщение

Сервер AVG Admin не настроен для отправки сообщений эл. почты.

Параметры Сервера AVG Admin

Кому:

Тема:

Устаревшая версия AVG

Вставить макрос

Заголовок уведомления

Устаревшая версия AVG на станциях:

Вставить макрос

Текст уведомления (для каждого обнаруженного объекта)

%AVG_StationName%

Вставить макрос

Колонтитул уведомления

=====

Уведомление отправлено с Сервер AVG Admin.

Вставить макрос

?

OK Отмена

AVG Admin

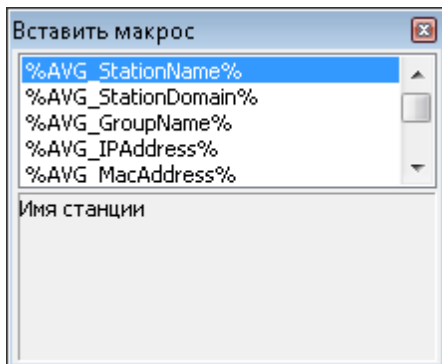
AVG Admin.
[AVG Admin/](#)

« . »

- (example@somedomain.com).
-



-
-
-



AVG

- **%AVG_StationName%**.
- **%AVG_StationDomain%**.
- **%AVG_GroupName%**.
- **%AVG_IPAddress%**. IP-
- **%AVG_MacAddress%**. MAC-
- **%AVG_LastCall%**.
- **%AVG_WinVersion%**. MS Windows.
- **%AVG_AvgVersion%**. AVG
- **%Antivirus_Version%**.
- **%Antivirus_ReleaseDate%**.
- **%AVG_StationDesc%**.

6.8. Графические отчеты

AVG Admin,

AVG Admin.



« »

AVG Admin.

AVG Admin.

-
-

AVG2013 (, C:\Documents and Settings\All Users\Application data\avg2013\Admin Server Data\Reports).

(0,1 0,5).

AVG Admin (/)

AVG Admin.

6.8.1. Шаблоны отчетов

-

AVG Admin.

- . 0 =

- IP- IP-



- (
-)
- , / AVG. AVG.
- **AVG.** **AVG.**
- (
-)
- , **N**
- ,
- (
-)
- (
- 0 =
- (
-)
-
- **rootkit.** **rootkit.** ,
- rootkit.
-
- (, , , , ,)
-



- **rootkits.**
- rootkit.

6.8.2. Расписания отчетов

-
-
-
-

AVG.

Консоль AVG Admin - KONSTANTINSI:4158

Центр обработки данных AVG Вид Инструменты Сведения

Расписания отчетов

Расписания отчетов

Имя	Описание	Время следую...	Активный

Окно состояния (Все сообщения)

Время	Сообщение	Кому	От кого
2012-10-12 11:50:27	Запрос на синхронизацию Хранилища вирусов отправлен	JANFIA	Консоль AVG Admin
2012-10-12 11:50:29	Синхронизация хранилища вирусов выполнена успешно	Консоль AV...	станция JANFIA
2012-10-12 11:51:58	Запрос на сбор данных диагностики был успешно обработан.	Консоль AV...	станция JANFIA

Готово 0 строк (выбрано 0)



Мастер определения расписания отчетов

Имя и описание расписания

Введите имя и описание расписания отчета

Имя нового расписания

Описание нового расписания

? << Назад Далее >> Отмена Готово

Мастер определения расписания отчетов

Шаблон отчета

Выберите шаблон отчета

Доступные шаблоны отчета

Все станции

В данном отчете отображены станции, зарегистрированные в Центр обработки данных AVG.

? << Назад **Далее >>** Отмена Готово



Мастер определения расписания отчетов

Группы и станции

Выберите группы или станции, которые необходимо включить в отчет

Группы

- Все станции
- Новые станции

Станции в выбранной группе

- JANFIA
- VM-EXCH2K7

? << Назад **Далее >>** Отмена Готово

Мастер определения расписания отчетов

Настройка отчета

Введите параметры отчета

Параметр	Значение	
Минимальное к...	0	
IP-адрес начин...	%	
Тип диаграммы	Круговая диаграмма	
Группировка по		

? << Назад **Далее >>** Отмена Готово



Мастер определения расписания отчетов

Столбцы данных

Выберите столбцы, которые необходимо включить в отчет

- Имя станции
- Группа
- Версия AVG
- Версия вирусной базы
- Операционная система
- Последнее обращение
- IP-адрес
- Заражено
- Домен
- MAC-адрес
-

Выбрать все Выбрать по умолчанию

Переход в начало
Переход вверх
Переход вниз
Переход в конец

Список столбцов, которые будут включены в отчет. Неактивные столбцы должны быть всегда включены в отчет. Порядок списка определяет порядок столбцов в окончательном отчете.

?? << Назад Далее >> Отмена Готово

-
-
-
-



Мастер определения расписания отчетов

Планирование

Укажите планирование

Создать один раз в определенное время

Время создания: 12.10.2012 11:53:45

Создавать периодически

Период: Ежедневно

Впервые создан: 12.10.2012 11:53:45

? << Назад Далее >> Отмена Готово

Мастер определения расписания отчетов

Отправка эл. почты

Сервер AVG Admin не настроен для отправки сообщений эл. почты.

Параметры Сервера AVG Admin

Отправить сообщение эл. почты после создания отчета

Адрес эл. почты:

Тема сообщения эл. почты:

Текст сообщения эл. почты:

Отправить отчет в виде вложения

? << Назад Далее >> Отмена Готово



SMTP « AVG Admin» (« . »).

Admin. SMTP/ , **AVG**

AVG Admin
« . » /

Admin, « . » **AVG**
AVG Admin

AVG Admin.

6.8.3. Созданные отчеты

zip- , html

6.8.4. Фильтрация

/ « (*)
*

01, 02 . . .

-
-
-

6.9. Лицензии

6.9.1. Общие параметры

).

-
-



6.9.2. Станции

-

-

6.10. Ожидающие запросы

AVG Admin.

6.10.1. Фильтрация

/

« (*)
*

01,

02

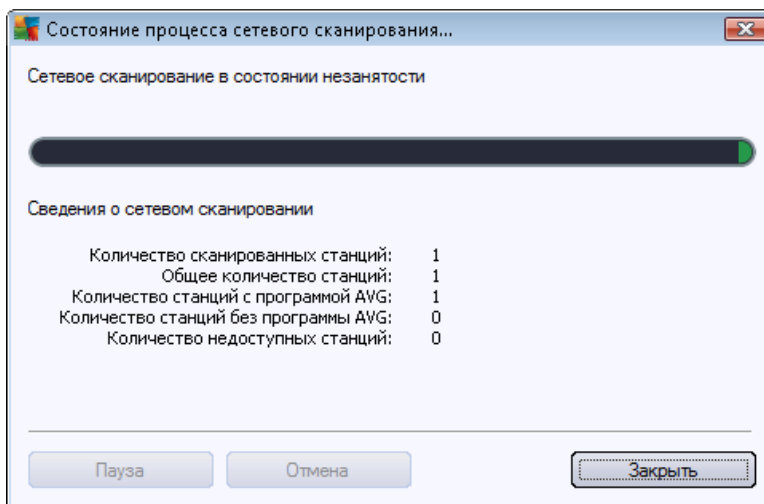
-

-

-

6.11. Мастер сетевой установки

AVG.

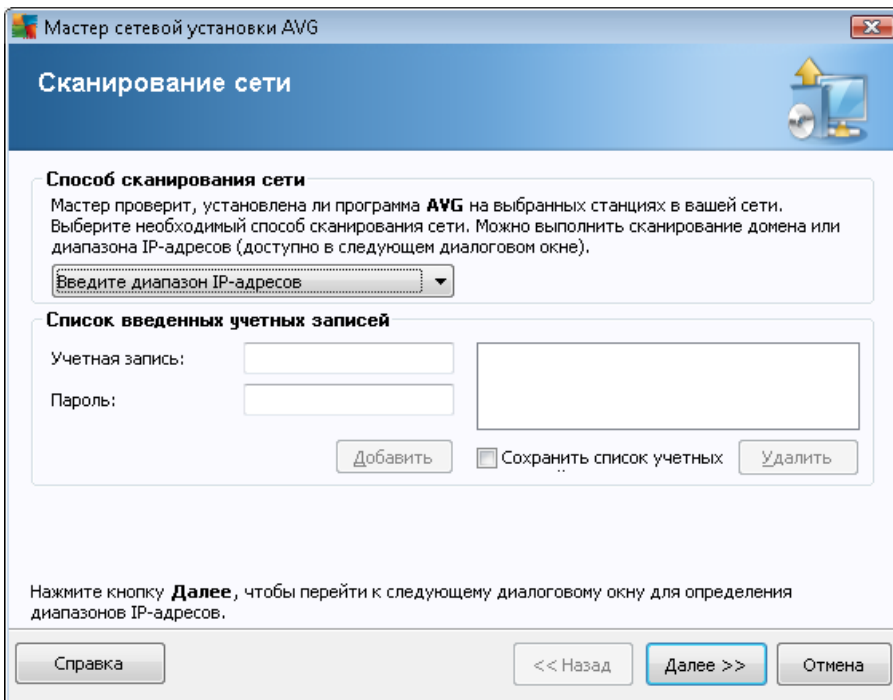


CSV. ...

...

6.11.1. Сканирование сети

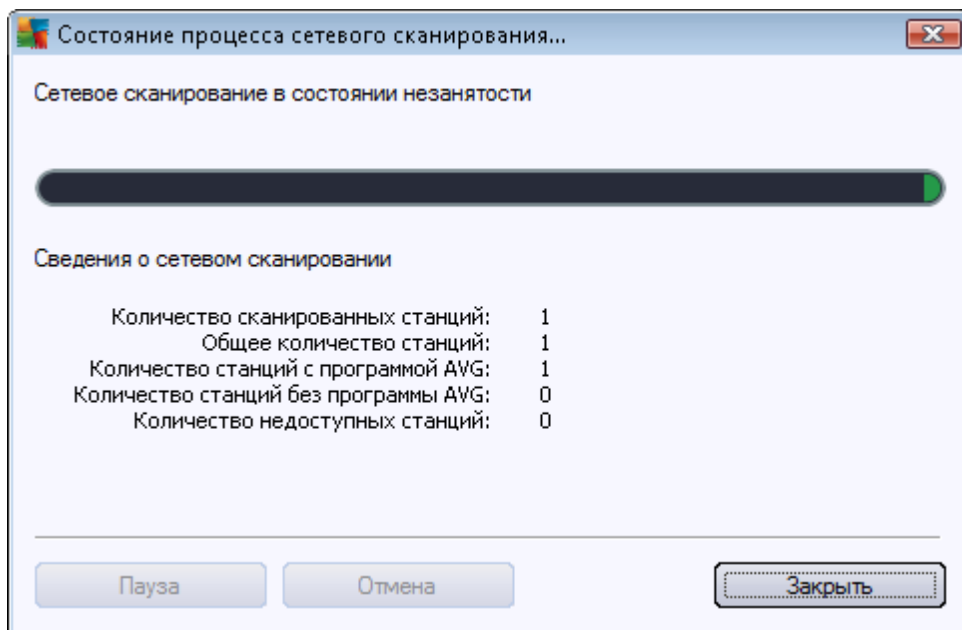
- _____
- _____



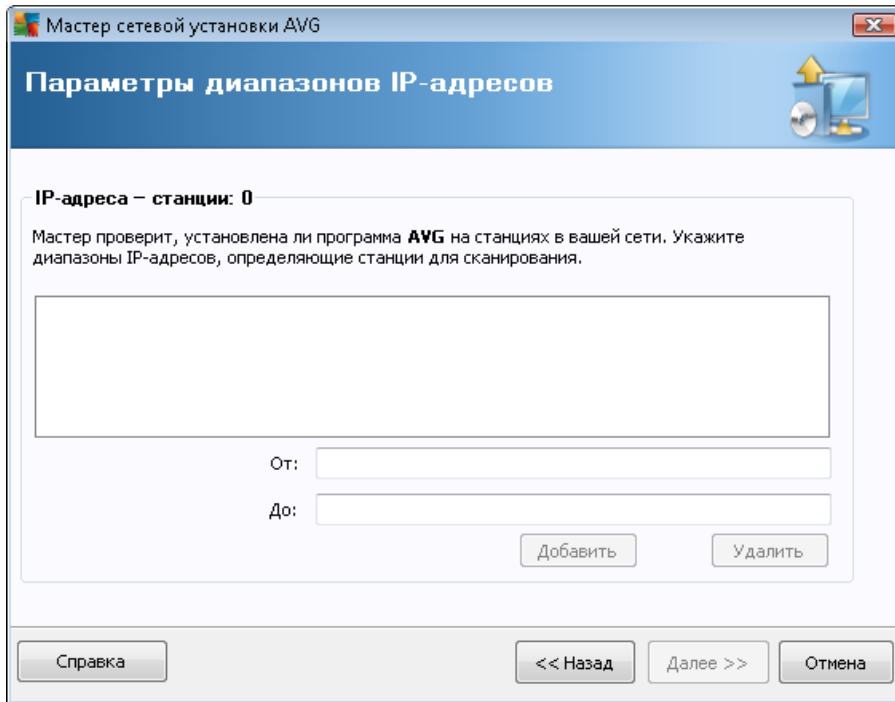
- _____
- _____ IP- _____ IP-
- _____ IP-
- _____ (DNS) IP-
- _____ *Active Directory.* _____ Active Directory.



AVG



IP-



IP-


IP-

IP-



Состояние процесса сетевого сканирования...

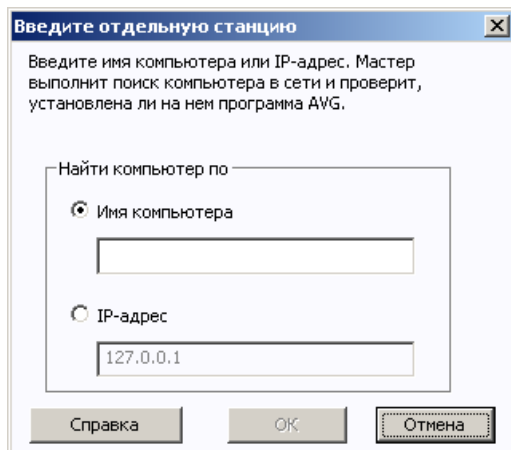
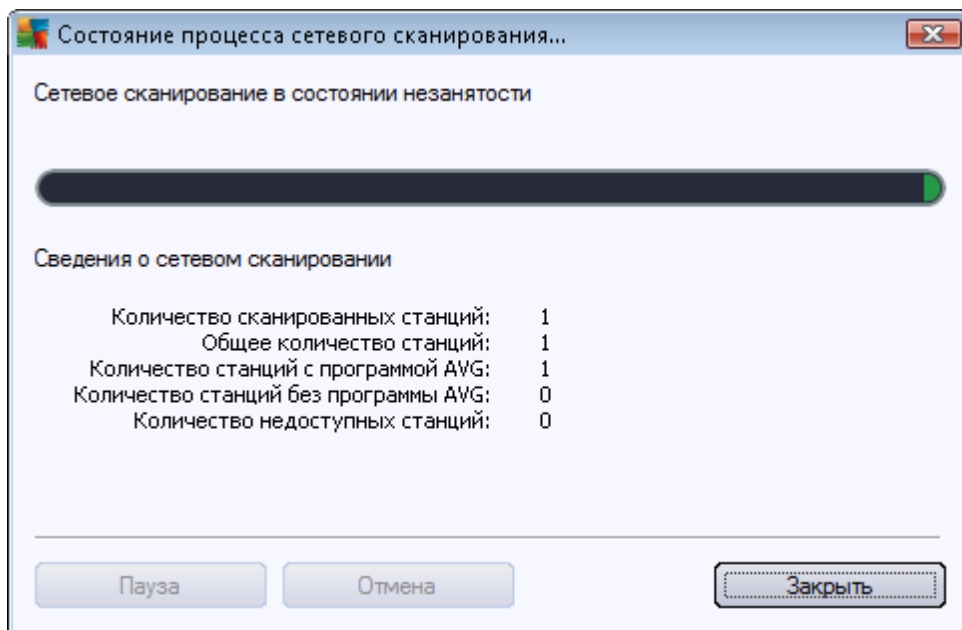
Сетевое сканирование в состоянии незнакомости



Сведения о сетевом сканировании

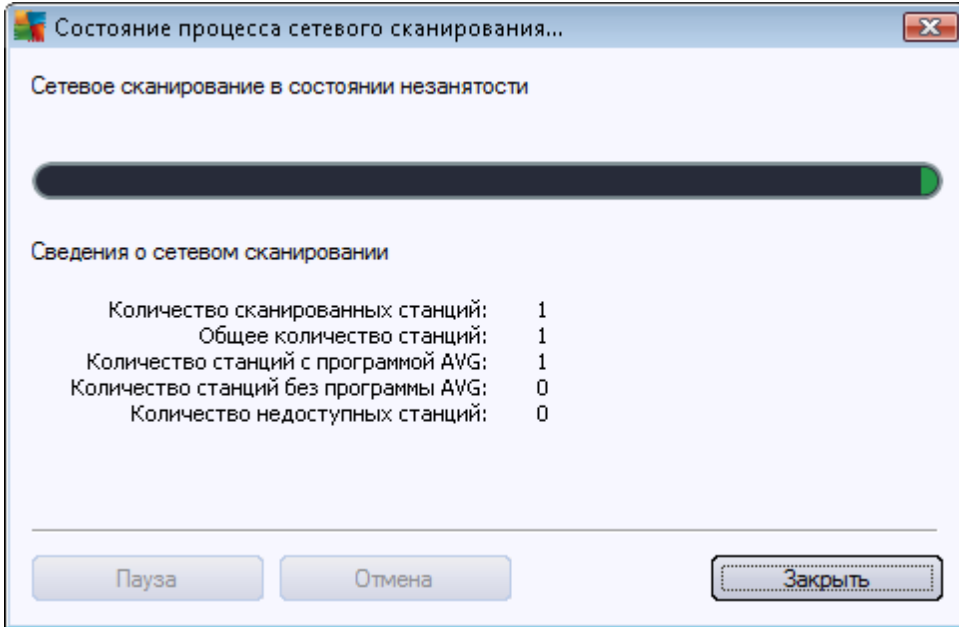
Количество сканированных станций:	1
Общее количество станций:	1
Количество станций с программой AVG:	1
Количество станций без программы AVG:	0
Количество недоступных станций:	0

Пауза Отмена **Закреть**



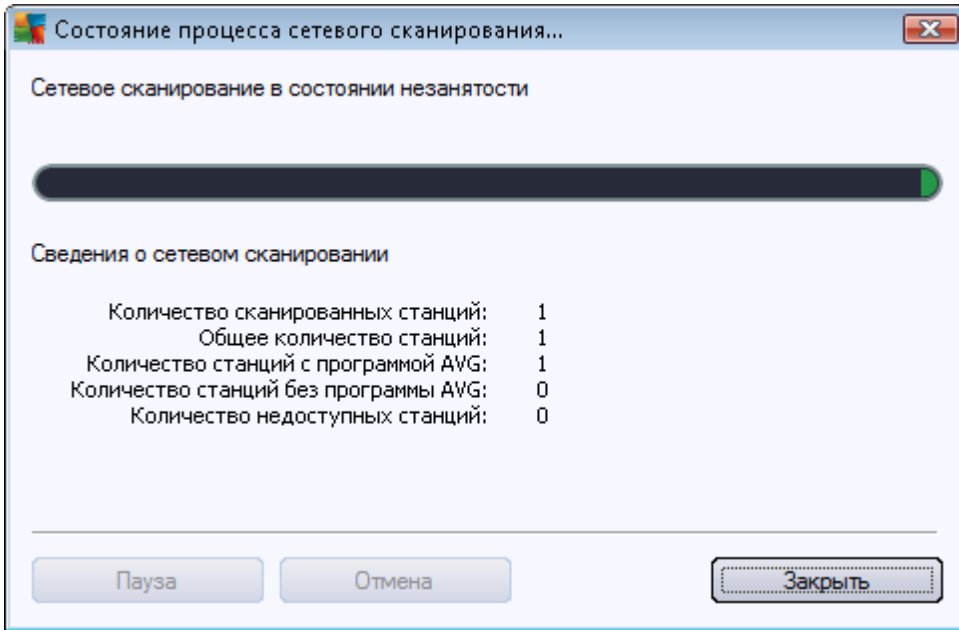
IP-

IP-



Active Directory.

Windows



6.11.2. Удаленная сетевая установка

AVG Admin

AVG

(

).

-
-
-

AVG.

:



Список учетных записей для удаленной установки

Список введенных учетных записей

Учетная запись:

Пароль:

Добавить

Удалить

OK Cancel

AVG

(,)

(,)

- CSV.
-

AVG

• _____

• _____

:

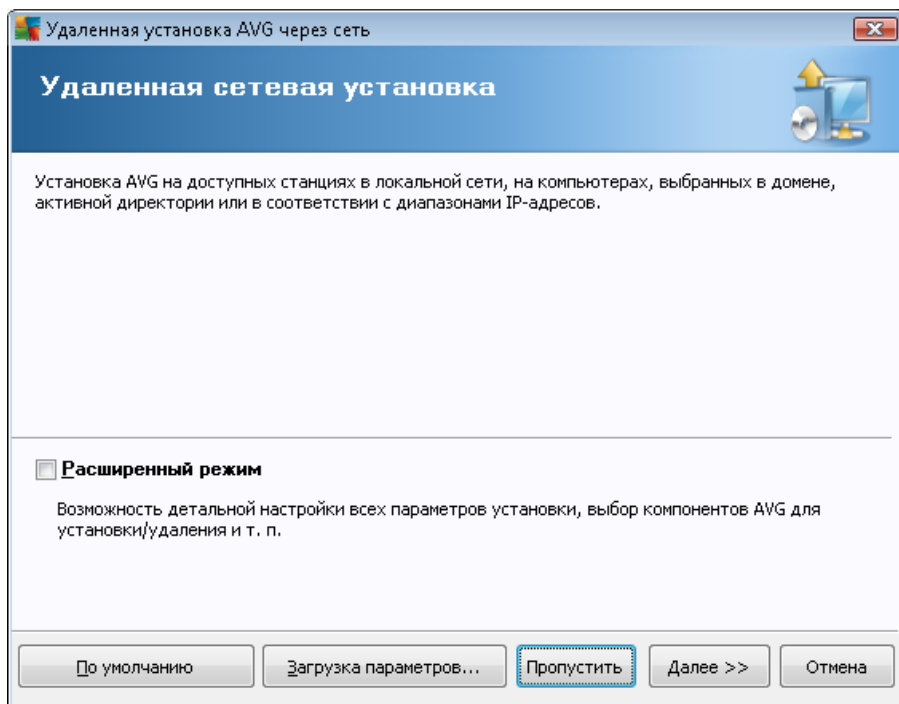
• _____

• _____



AVG Admin.

AVG



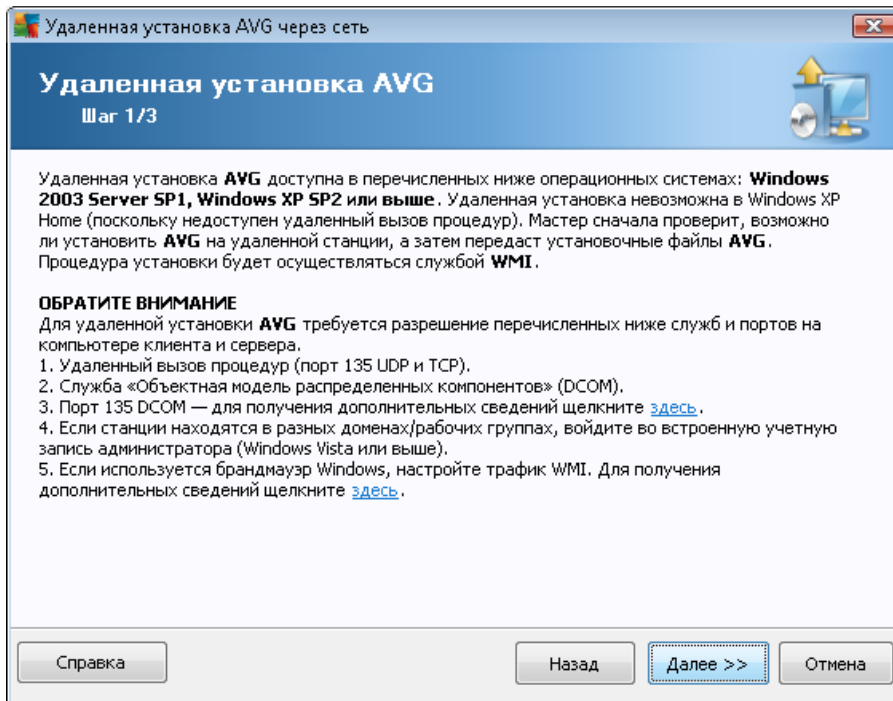
()

F2

CTRL+S.

).

(



AVG

AVG

AVG.



Удаленная установка AVG через сеть

Параметры установки

Шаг 2/3

Укажите параметры, необходимые для установки программы **AVG** на станциях:

Информация о лицензии

Имя:

Компания:

Номер лицензии:

Выбор пакета установки AVG

Сервер администратора выполнит загрузку нового пакета

...

Хранение пакетов установки на сервере администратора

Удалить пакет установки после успешной установки

Удалить пакет установки после недели

После нажатия кнопки **Далее** мастер проверит соответствие номера лицензии и подпись пакета установки. Выполнение данного действия может занять некоторое время.

Справка Изменение номера лицензии... Назад Далее >> Отмена

- ().
Windows,
- **AVG.** ()
- AVG
- :
- ()
- ()



Удаленная установка AVG через сеть

Параметры удаленной администрации

Шаг 3/3

Введите строку подключения к **Центр обработки данных AVG**. Если не требуется интегрировать станции с **Удаленное управление AVG**, снимите флажок напротив параметра **Удаленное управление**.

Удаленное управление

Строка подключения к Центр обработки данных AVG:

Имя пользователя:

Пароль:

Добавить в группу новую станцию:

Пользовательский сервер обновления

Адрес сервера обновления:

Справка Сохранение параметров... Назад **Готово** Отмена

• AVG Admin, AVG

•

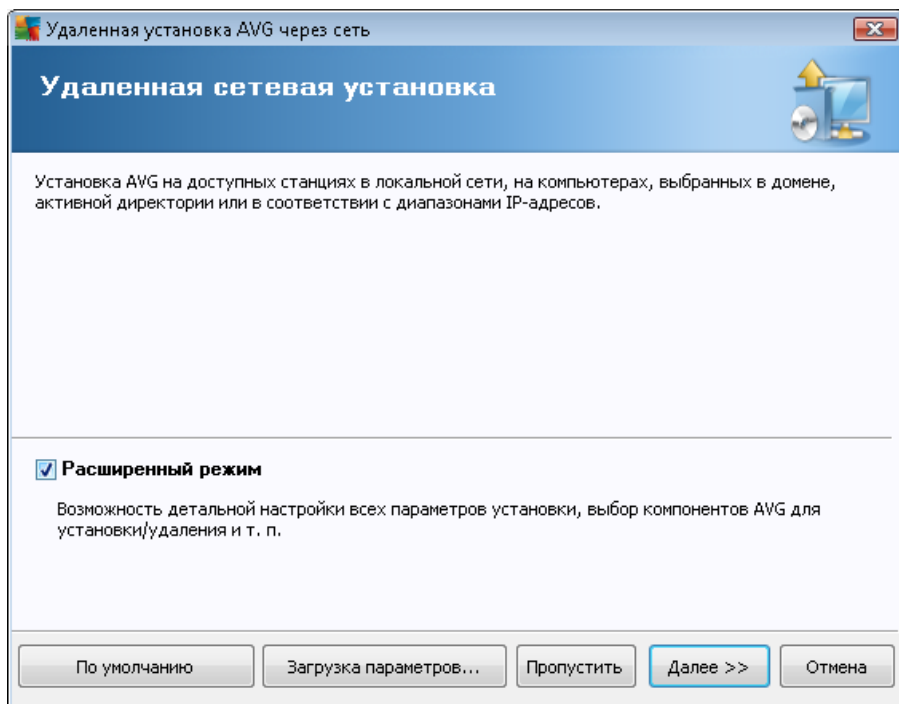
•

(-)



AVG Admin.

AVG



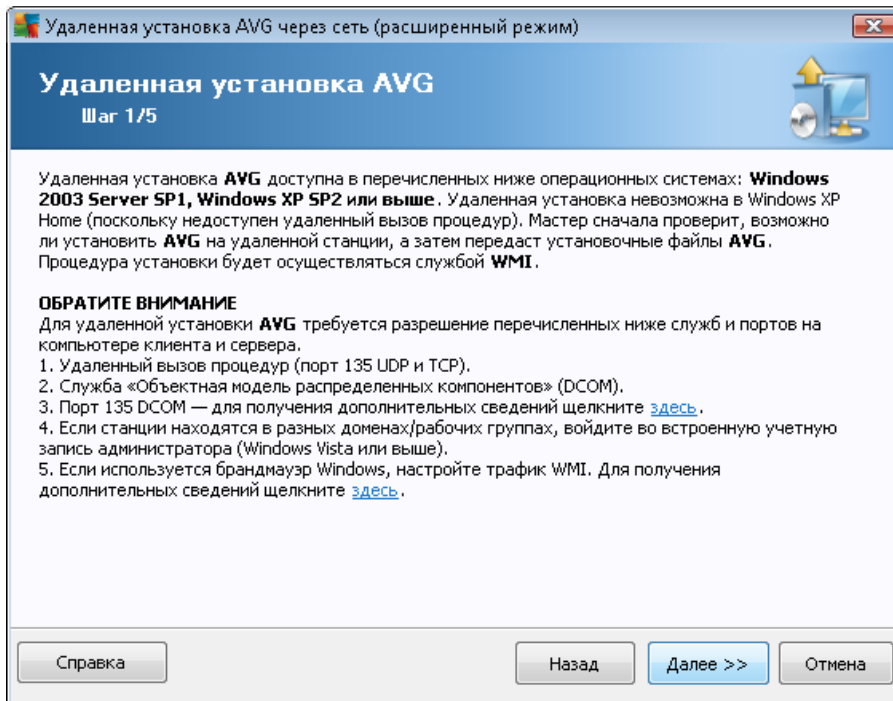
()

F2

CTRL+S.

).

(



AVG

AVG

AVG.



Удаленная установка AVG через сеть (расширенный режим)

Параметры установки

Шаг 2/5

Укажите параметры, необходимые для установки программы **AVG** на станциях:

Информация о лицензии

Имя:

Компания:

Номер лицензии:

Выбор пакета установки AVG

Сервер администратора выполнит загрузку нового пакета

...

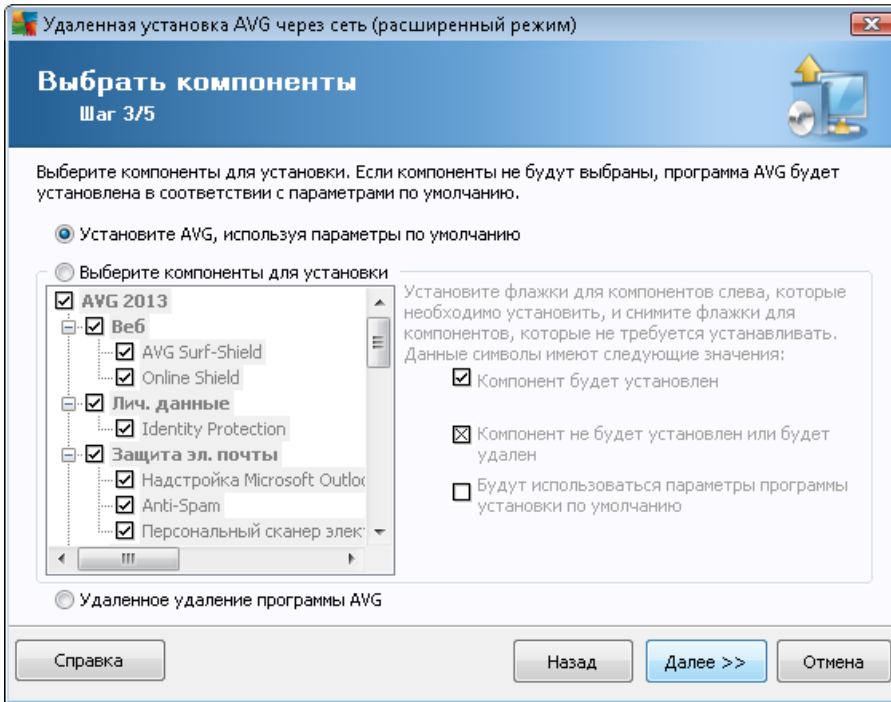
Хранение пакетов установки на сервере администратора

Удалить пакет установки после успешной установки

Удалить пакет установки после недели

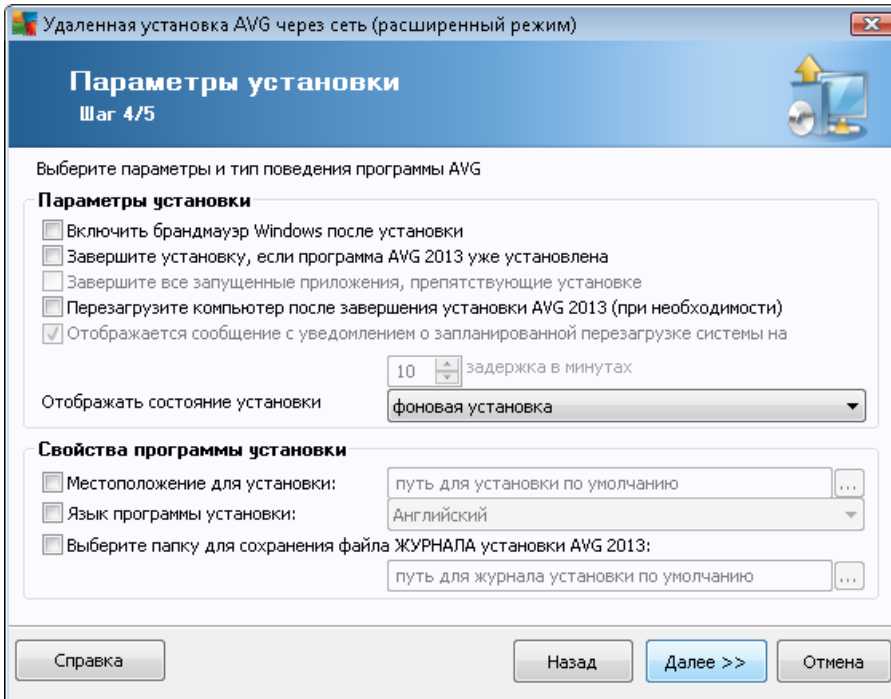
После нажатия кнопки **Далее** мастер проверит соответствие номера лицензии и подпись пакета установки. Выполнение данного действия может занять некоторое время.

- ().
Windows,
- **AVG.** ()
AVG ,
- :
- ()
-)



AVG

- **AVG,**
- **AVG,**
 - ;
 - ;
 - : ;
 - (□).
- **AVG.** **AVG.**



- **Windows**
AVG Firewall, Windows.
- **AVG 2013**
AVG 2013
- **AVG2013 (**
Firewall,



AVG

AVG 2013.

Удаленная установка AVG через сеть (расширенный режим)

Параметры удаленной администрации

Шаг 5/5

Введите строку подключения к **Центр обработки данных AVG**. Если не требуется интегрировать станции с **Удаленное управление AVG**, снимите флажок напротив параметра **Удаленное управление**.

Удаленное управление

Строка подключения к Центр обработки данных AVG:

Имя пользователя:

Пароль:

Добавить в группу новую станцию:

Пользовательский сервер обновления

Адрес сервера обновления:

Справка Сохранение параметров... Назад **Готово** Отмена

AVG.

AVG

AVG Admin,

•

•

(- , /



7. Сервер AVG Admin

AVG Admin
AVG
AVG,

AVG Admin, AVG
TCP (HTTP),
Windows.

AVG

AVG Admin
)

-
(

AVG
AVG

AVG Admin

Windows « » /
AVG Admin

AVG 2013,

AVG Admin _____/

AVG Admin.



8. AVG Admin Lite

AVG Admin Lite —

AVG Admin Server Lite
(, AVG Admin)

AVG.

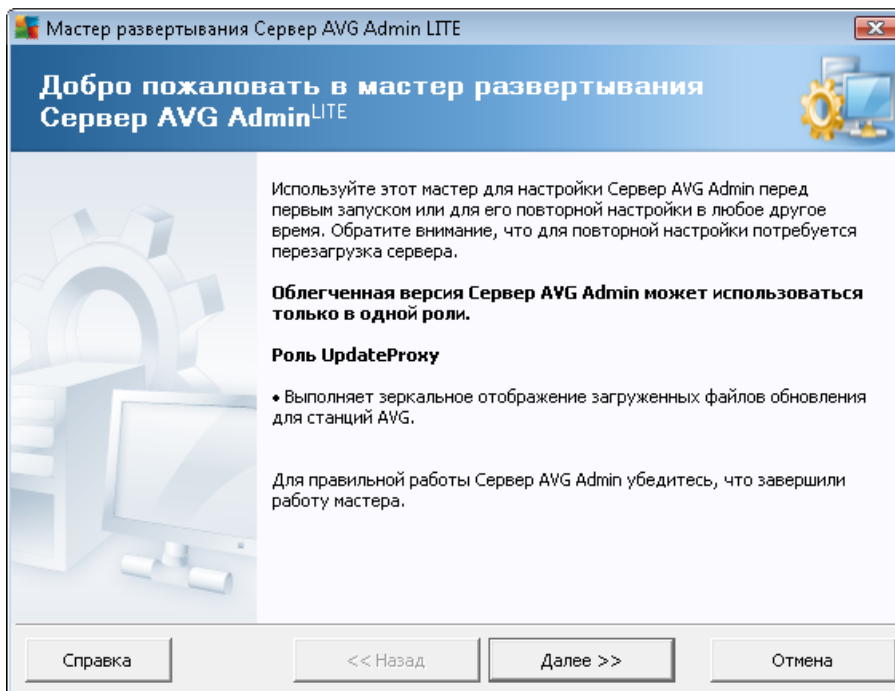
AVG Lite.

- [AVG Admin Server Lite](#).
UpdateProxy.

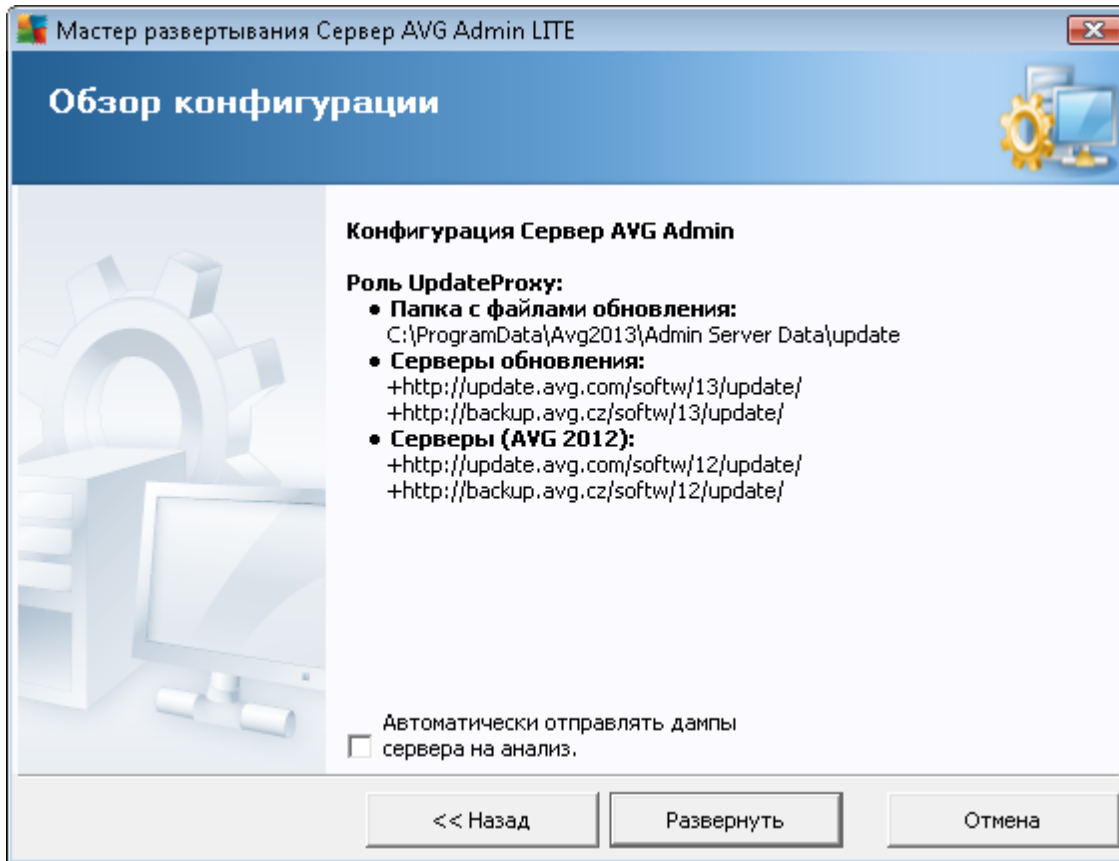
- [AVG Lite](#).
AVG.

AVG Admin Lite
AVG Internet Security Business Edition
(_____).

8.1. Мастер развертывания AVG Admin Lite



8.1.1. Обзор конфигурации

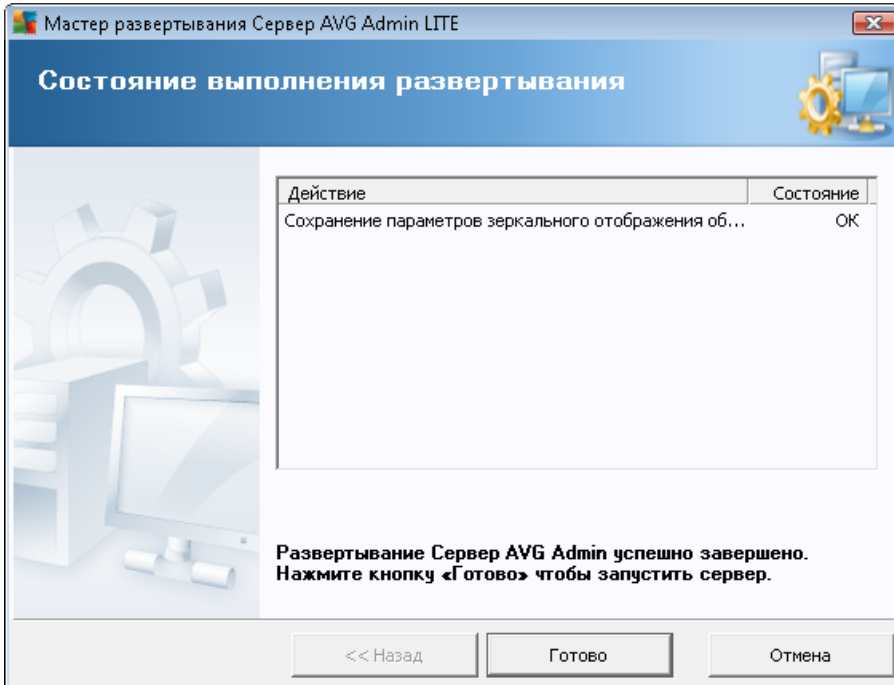


C: ()

AVG Admin,

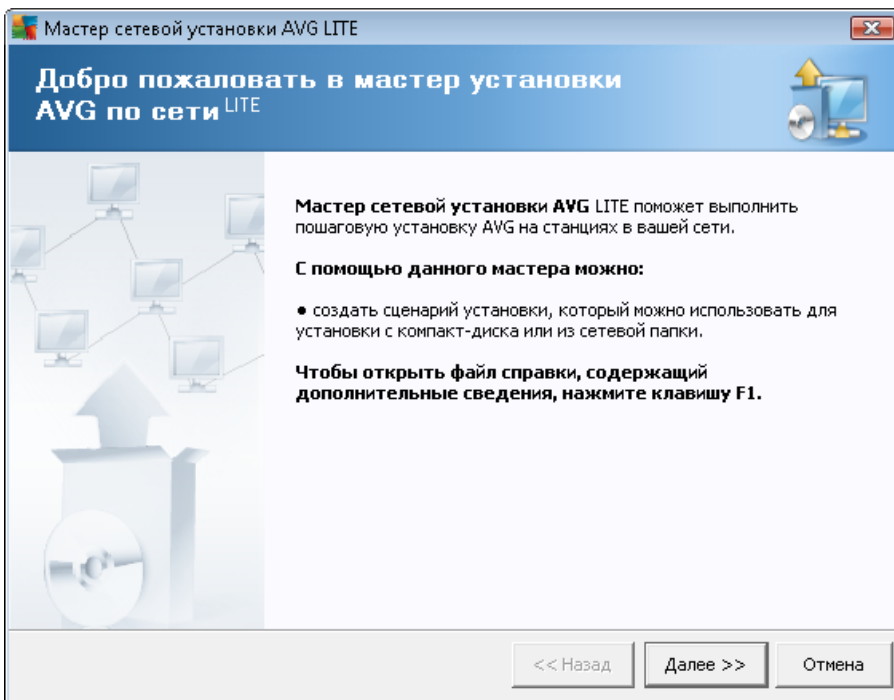


8.1.2. Завершение



AVG Lite.

8.2. Мастер сетевой установки AVG Lite





AVG Lite

AVG

AVG.

8.2.1. Параметры установки

Мастер сетевой установки AVG LITE

Параметры установки

Шаг 1/3

Укажите параметры, необходимые для установки программы **AVG** на станциях:

Информация о лицензии

<input type="checkbox"/> Имя:	будет использоваться значение системы целевой станции
<input type="checkbox"/> Компания	будет использоваться значение системы целевой станции
<input checked="" type="checkbox"/> Номер лицензии:	

После нажатия кнопки **Далее** мастер проверит соответствие номера лицензии и подпись пакета установки. Выполнение данного действия может занять некоторое время.

Справка Изменение номера лицензии... << Назад Далее >> Отмена

AVG.



8.2.2. Создание сценария установки AVG

Мастер сетевой установки AVG LITE

Создание сценария установки AVG

Шаг 2/3

Укажите местоположение для создания сценария установки. Если в данном местоположении отсутствует последняя версия пакета установки AVG, он будет загружен из Интернета.

Выберите местоположение для сохранения сценария установки

Портативный носитель данных (USB-накопитель)

Папка (сетевой диск с правами доступа/записи)

Обновить

Справка << Назад Далее >> Отмена

AVG

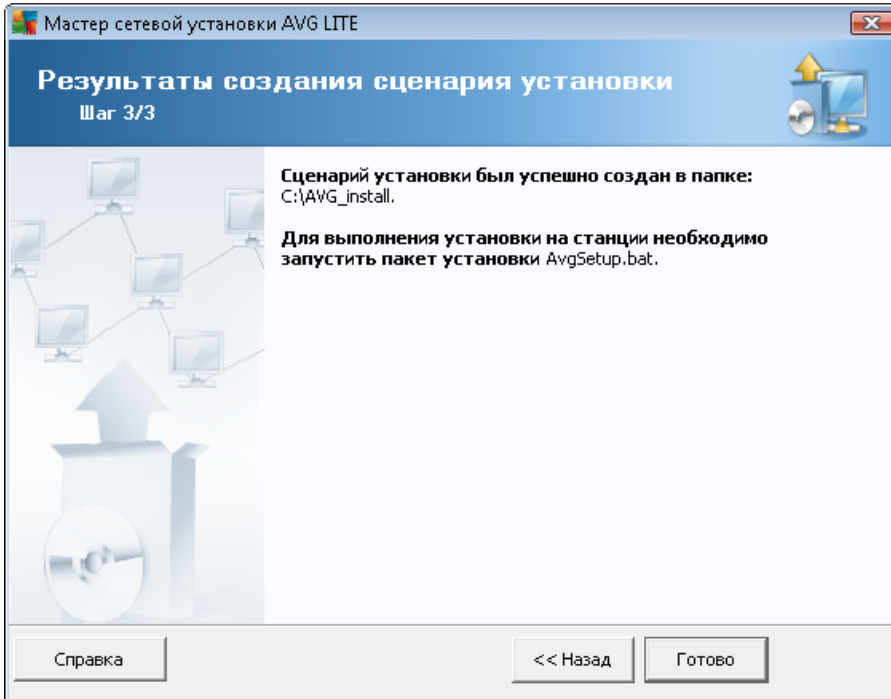
(USB-)

USB (-

.)

/

8.2.3. Завершение



1.

2.

AvgSetup.bat.

3.

4.

1.

2.

3.

AvgSetup.bat

4.



5.



9. Конфигурация

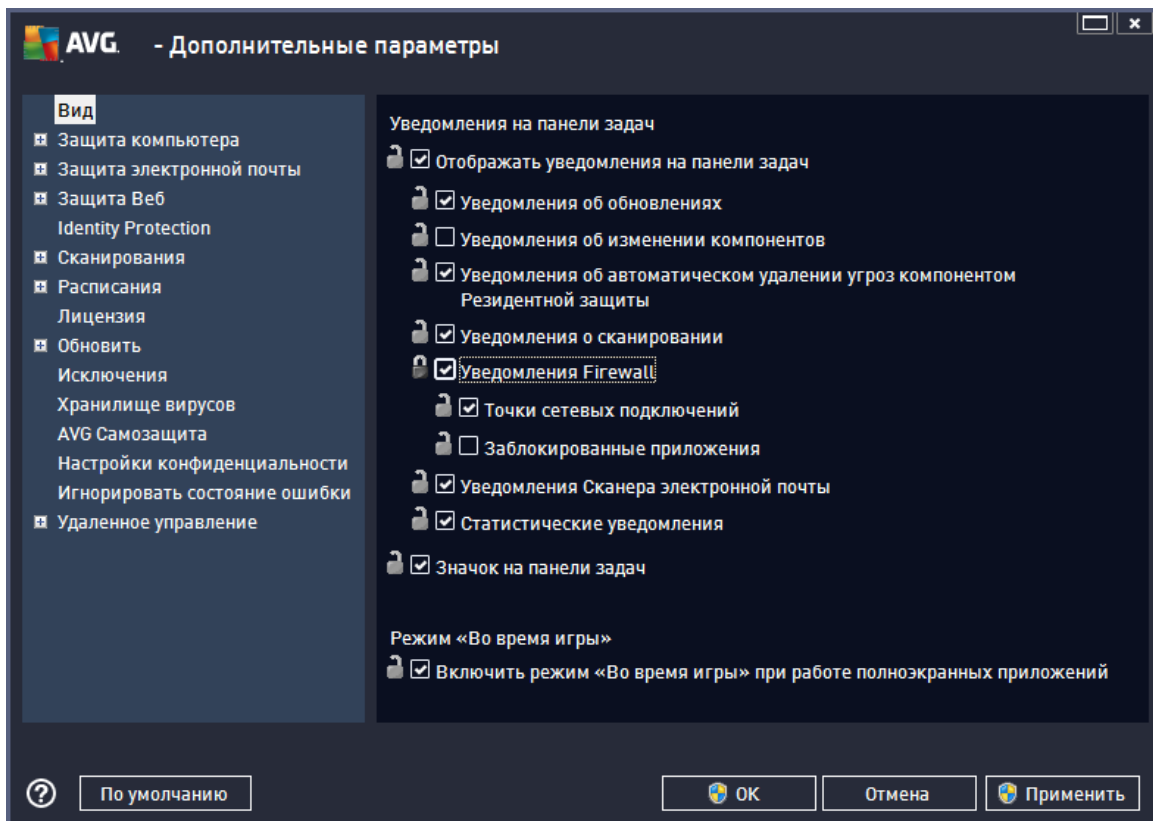
AVG

Internet Security Business Edition.

9.1. Общие параметры для станций/групп

AVG Internet Security,

<http://www.avg.com>,



9.1.1. Общие уровни управления и приоритета

•

(,) ,

•

()

•

→

•

•

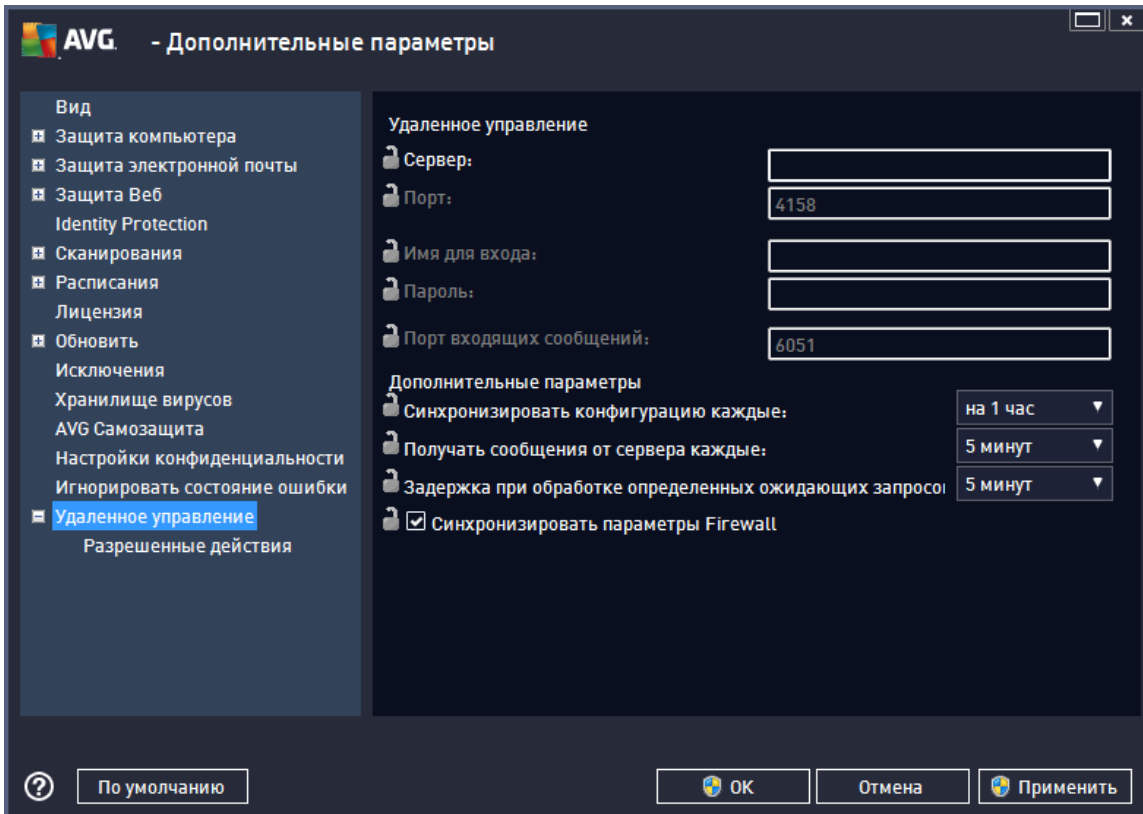
« »

(,) ,



9.1.2. Удаленное управление

(AVG Admin)

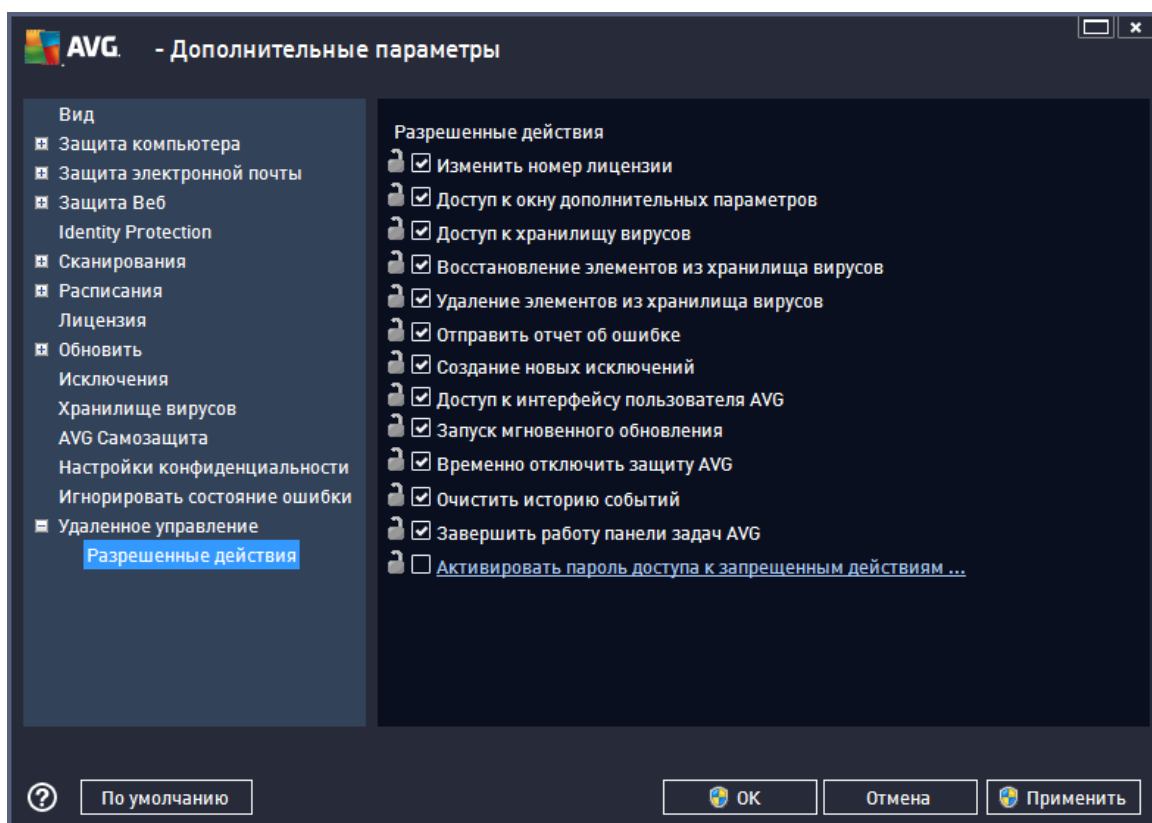


- (, AVG Admin)
- , AVG Admin
- , AVG Admin
- **Firewall.**
Firewall, ,



9.1.3. Разрешенные действия

AVG Admin.



•

•

•

•

•

•

•

AVG.

AVG.

AVG.

AVG.

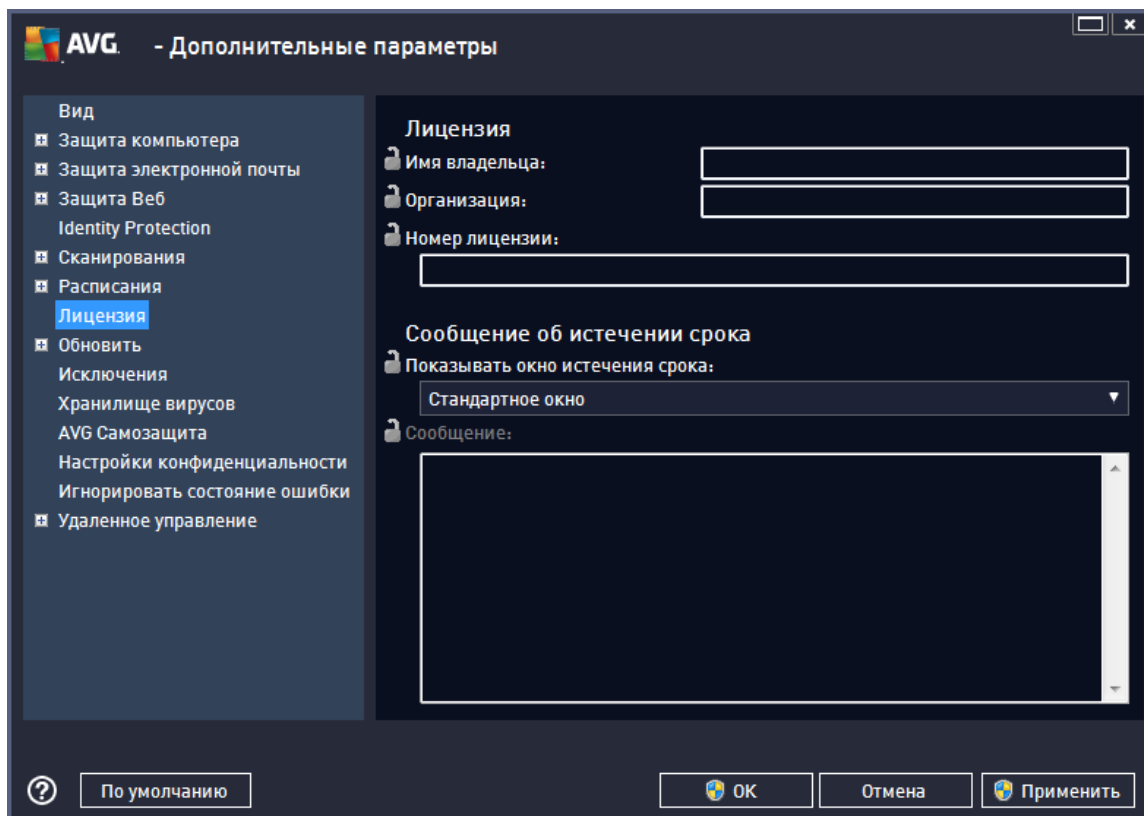
AVG

(.....)



9.1.4. Лицензия

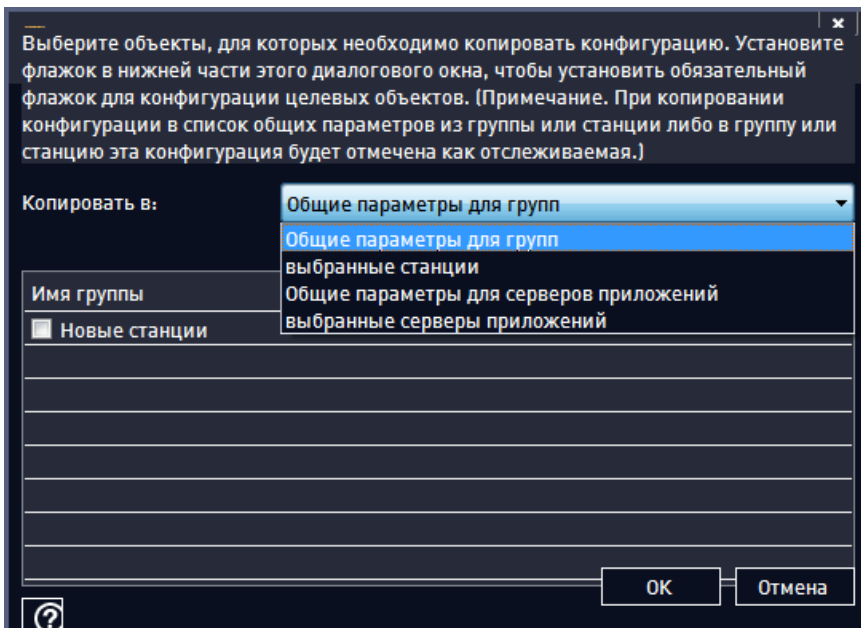
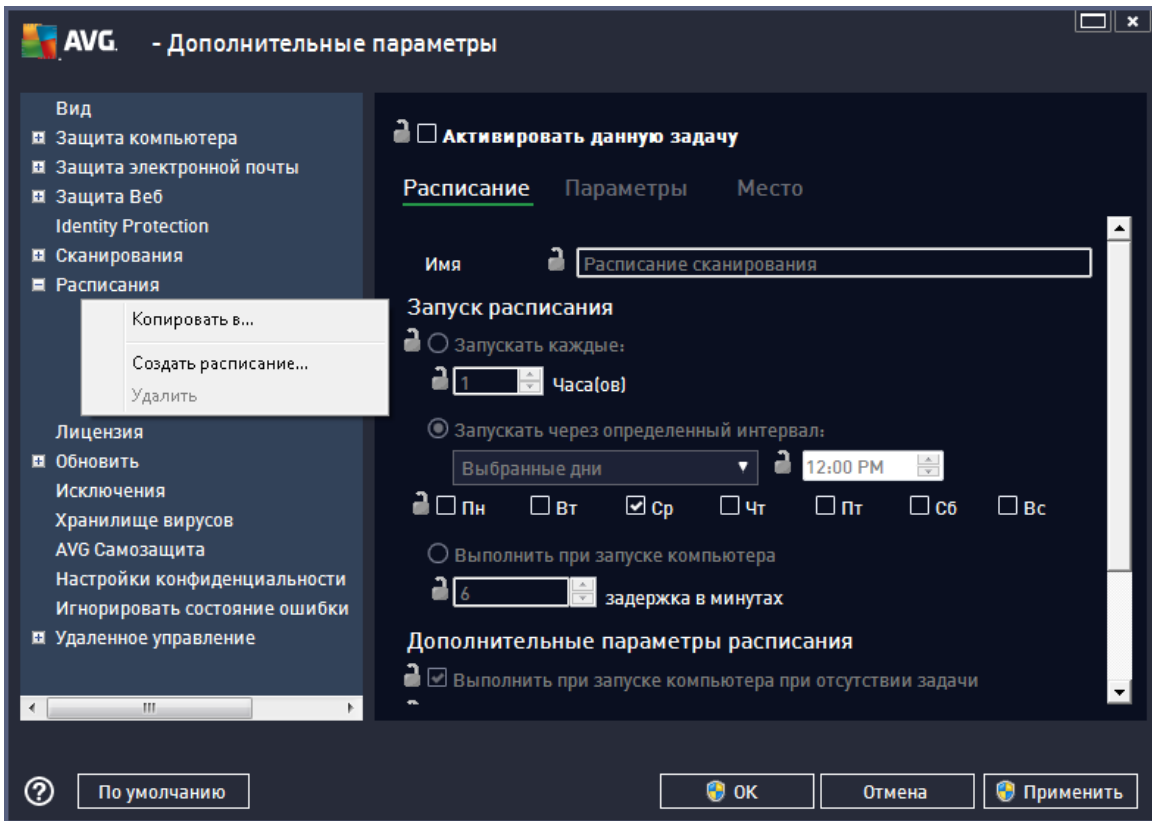
AVG Admin.



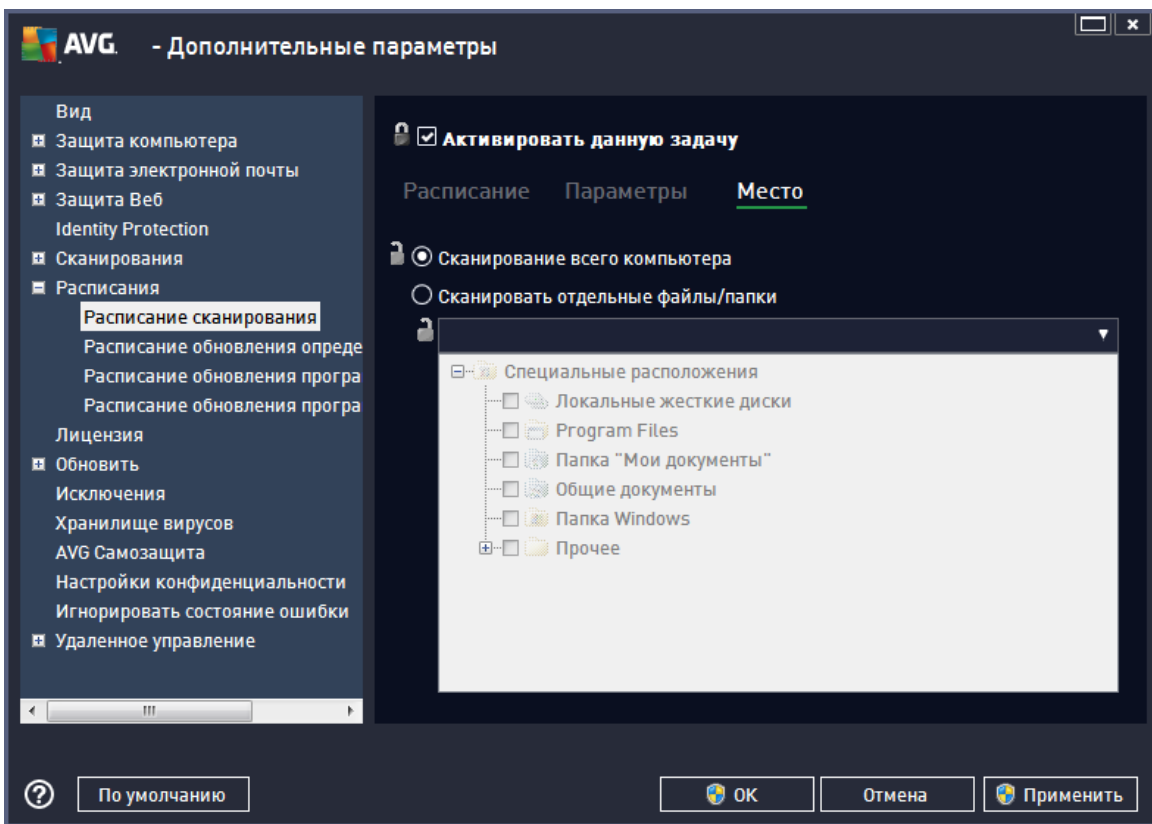
-
-
-
-

9.1.5. Копирование конфигурации

/ ()



9.1.6. Запланированные сканирования



- : <Loc>

()

- : <Doc>

C:\Documents and Settings\
>



- **Documents and Settings: <DocAll>**
 :
 C:\Documents and Settings\All Users
- **Program Files: <Prg>**
 (, C:\Program Files\).
- **Windows: <WinDir>**
 Windows (, C:\Windows).
- **System32: <SysDir>**
 Windows (, c:\Windows\System32).
- **System Drive: <SysDrv>**
 (, C:\).
- **Temporary Internet Files: <Temp>**
 :
 C:\Documents and Settings\
 >\Local Settings\Temp
 < > — .
- **Temporary Internet Files: <Web>**
 MS Internet Explorer:
 C:\Documents and Settings\
 >\Local Settings\Temporary Internet Files
 < > — .
 .
 SYSTEM,
 (, <Web>, <Temp> <Doc>) -
 Windows.

9.1.7. Перенос значений в группы и на серверы

(,)



AVG - Дополнительные параметры

- Вид
- Защита компьютера
- Защита электронной почты
- Защита Веб
- Identity Protection
- Сканирования
- Расписания
- Лицензия
- Обновить
- Исключения
- Хранилище вирусов**
- AVG Самозащита
- Настройки конфиденциальности
- Игнорировать состояние ошибки
- Удаленное управление

Обслуживание хранилища вирусов

Ограничить размер хранилища вирусов

10 %

Максимальный размер хранилища вирусов (процентное отношение к емкости диска)

Обязательные

Все обязательные

Все отслеживаемые

Переместить значение в группы

30

1000

дн.

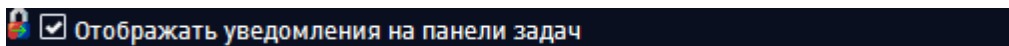
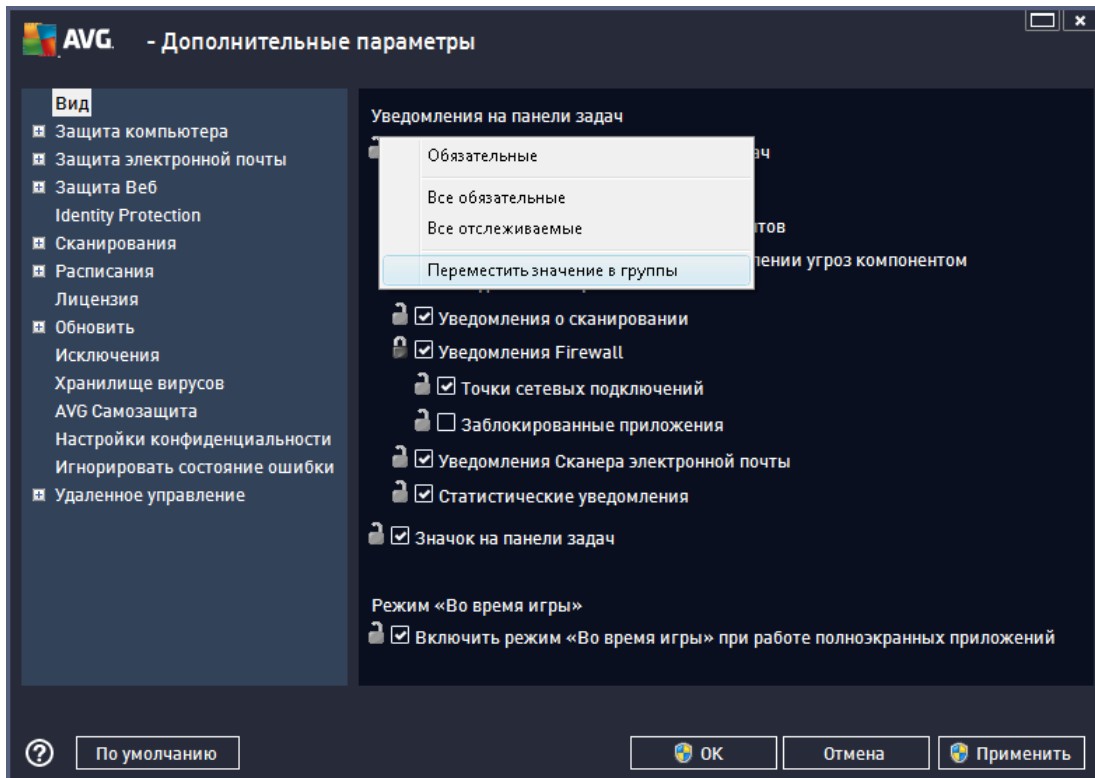
По умолчанию

OK

Отмена

Применить

Отображать уведомления на панели задач



9.1.8. Anti-Spam

[AVG Admin](#)

Mailshell,

Anti-Spam
AVG Admin

Anti-Spam
AVG Admin

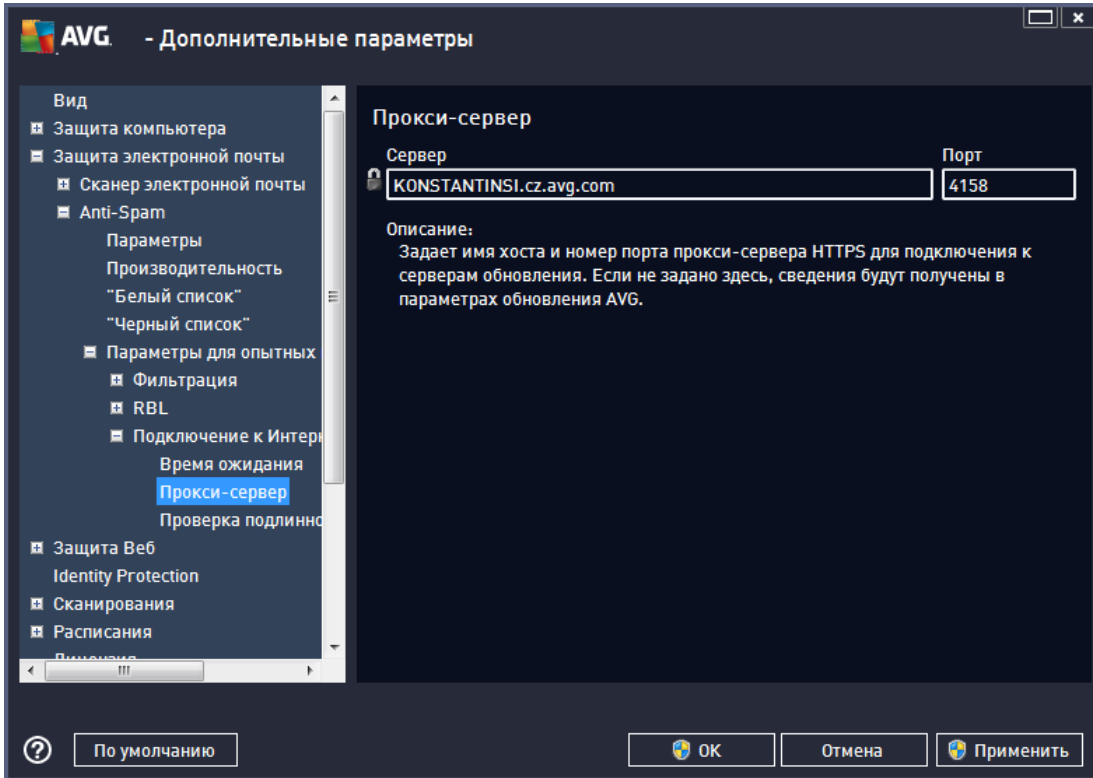


AVG Admin

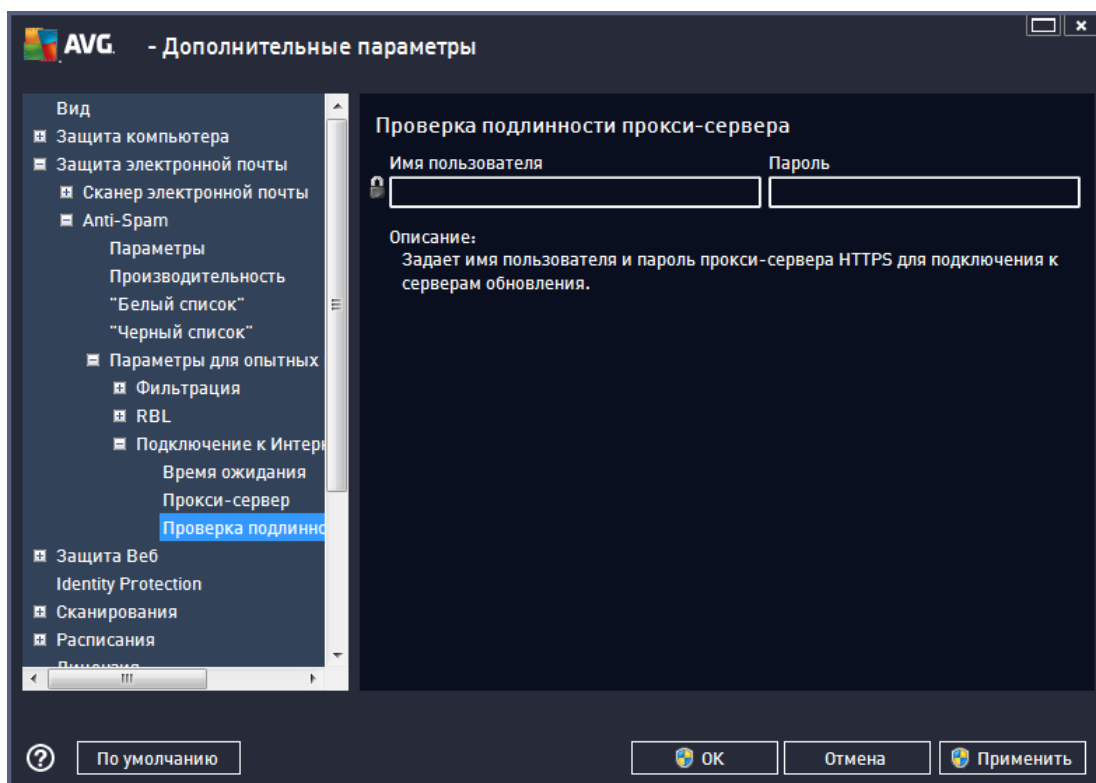
Anti-Spam/

AVG Admin,

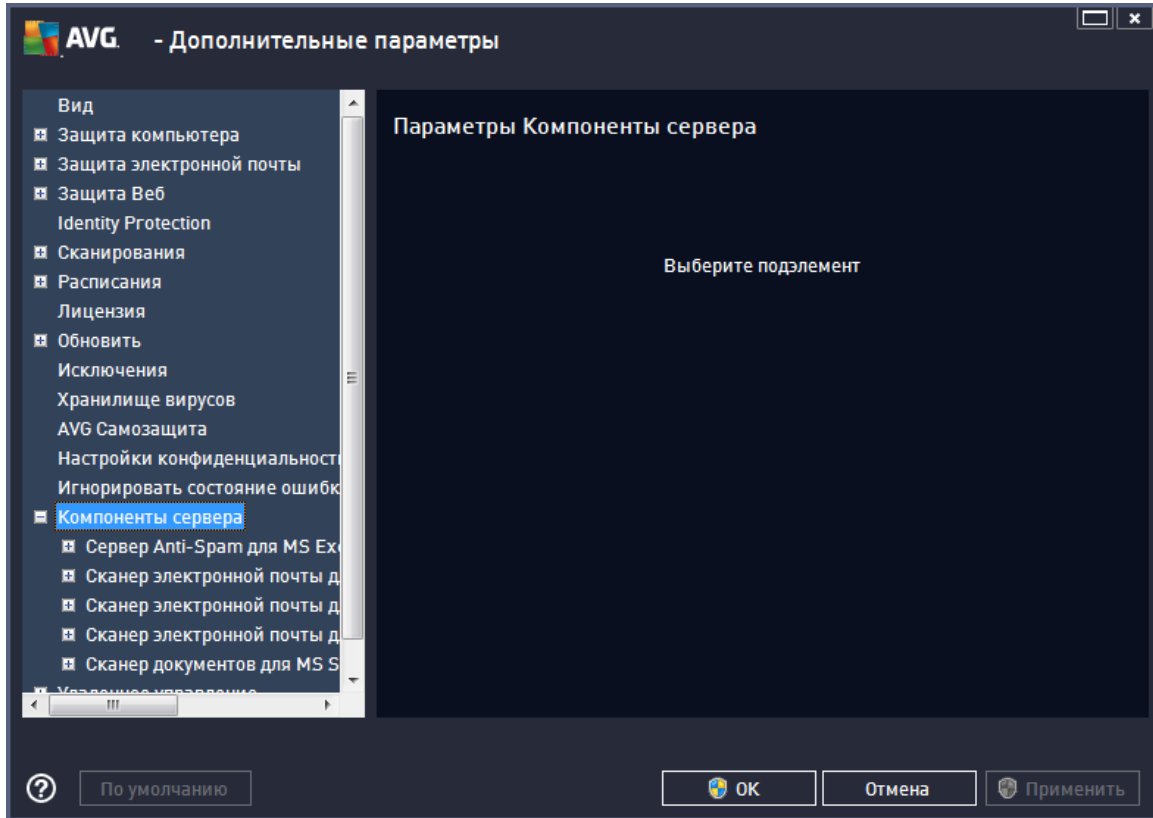
(— 4158).



AVG Admin



9.2. Общие параметры для серверов приложений



AVG Email Server Edition, <http://www.avg.com>,

9.2.1. Обзор

- [Anti-Spam MS Exchange](#)

- [MS Exchange \(\)](#)



MS Exchange.

MS Exchange 2007/2010

- [MS Exchange \(SMTP\)](#)

SMTP MS Exchange.

MS Exchange 2007/2010

- [MS Exchange \(VSAPI\)](#)

- [MS SharePoint](#)

Sharepoint

9.2.2. Сервер Anti-Spam для MS Exchange

Anti-Spam

MS Exchange,

)

AVG

Internet Security Email Server,

- <http://www.avg.com>



...).

(zip, rar ...).

[...]

(...).

-
-
-
-
-
-
-
-

9.2.4. Сканер электронной почты для MS Exchange (TA SMTP)

MS Exchange (SMTP)

MS Exchange ()

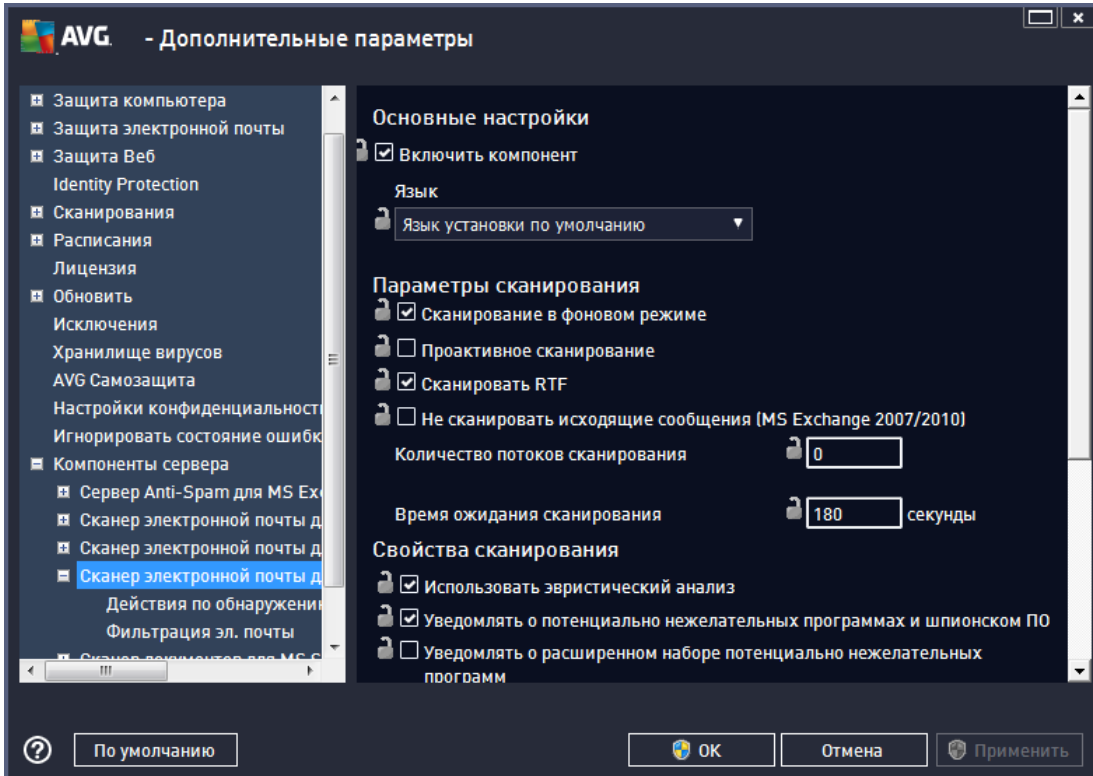
-
-



9.2.5. Сканер электронной почты для MS Exchange (VSAPI)

MS

Exchange (VSAPI).



-
-
-
-
-

VSAPI 2.0/2.5.
Exchange.

AVG,
AVG, Exchange.

(
Microsoft Exchange)

()



VSAPI 2.0/2.5.

FIFO (Exchange (30)).

MS Outlook.

- RTF. RTF.

+ 1.

: 2

+ 1)

2.

:(

5 + 1.

:

180).

()

(

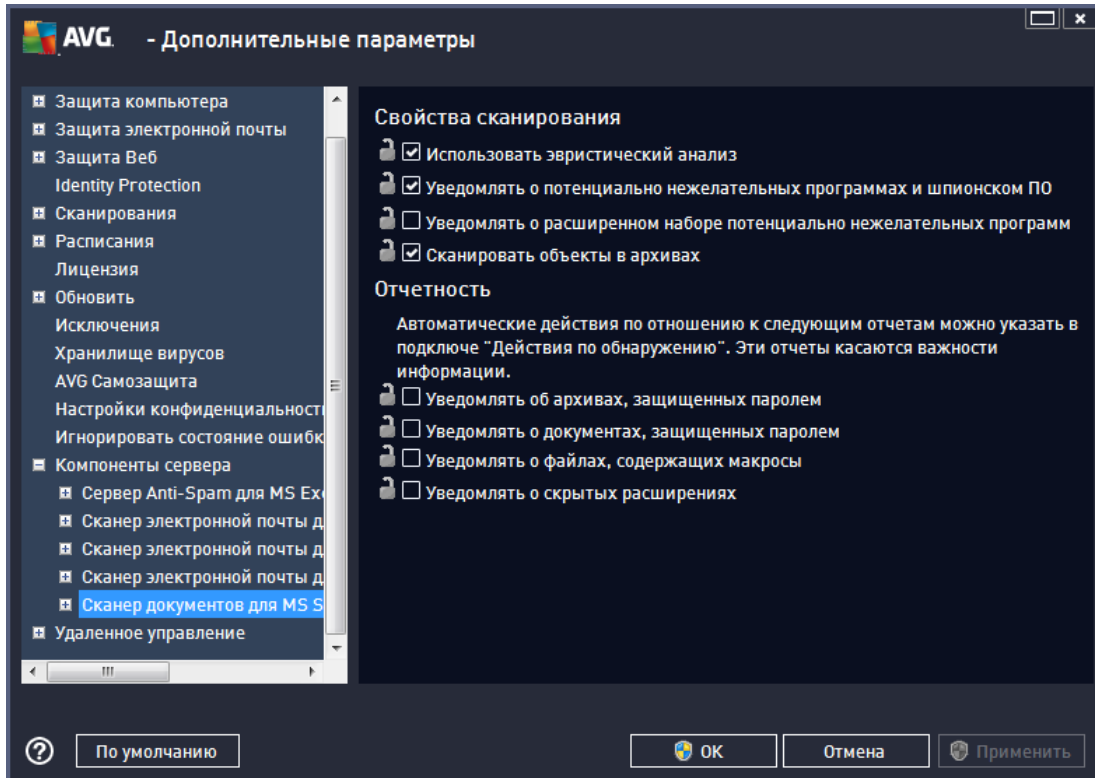
.)



- (zip, rar . .).
- (.).
- ,
- ,
- ,
- ,
- _____
- _____

9.2.6. Сканер документов для MS SharePoint

MS SharePoint.



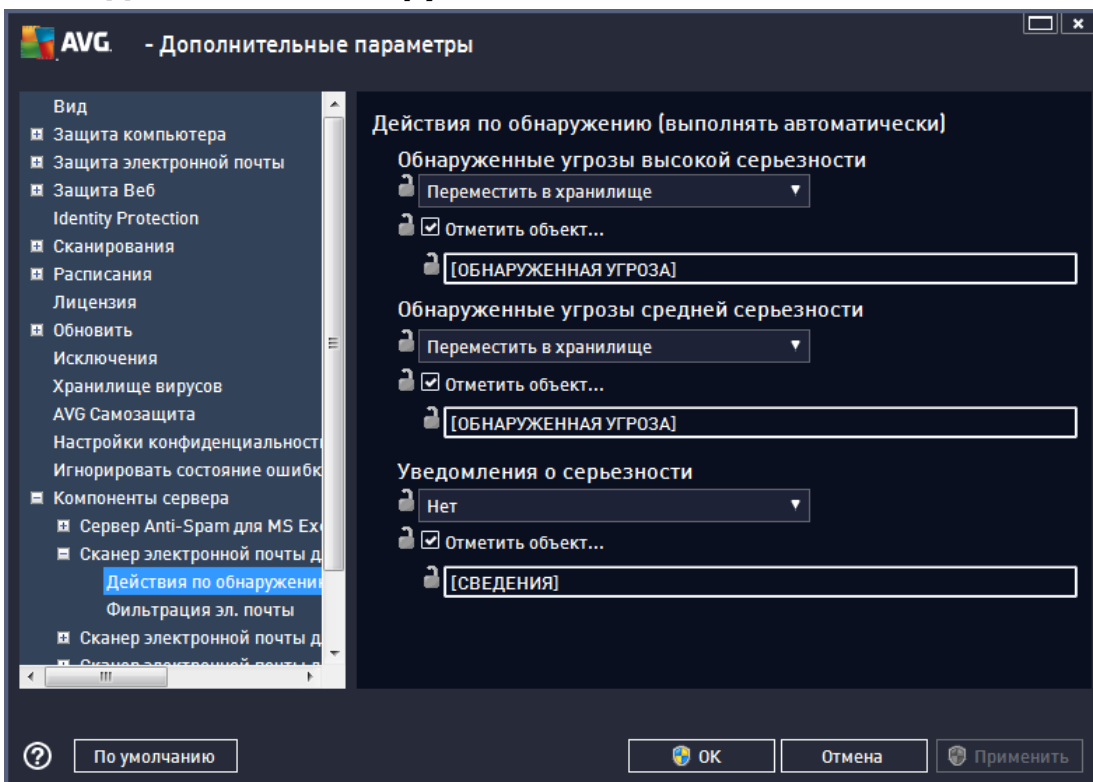
(zip, rar . .).



).

-
-
-
-
-
-

9.2.7. Действия по обнаружению



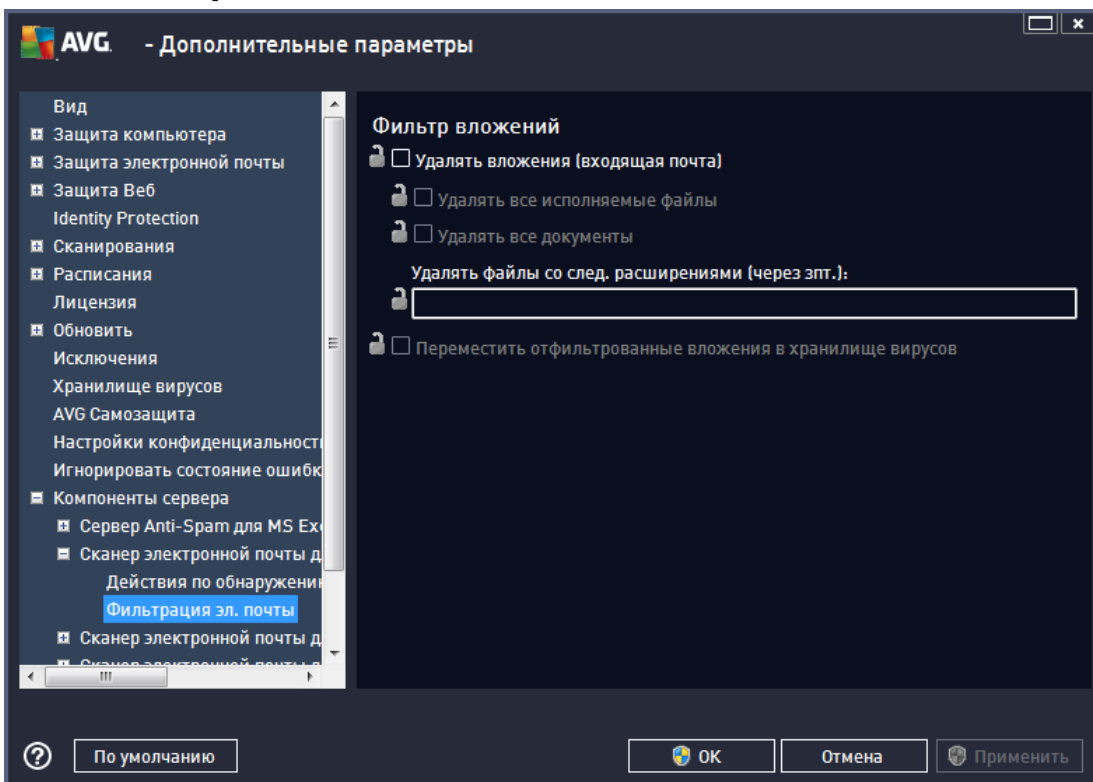


-
-
-
-
-

MS Exchange VSAPI

MS SharePoint.

9.2.8. Фильтрация эл. почты



-
-



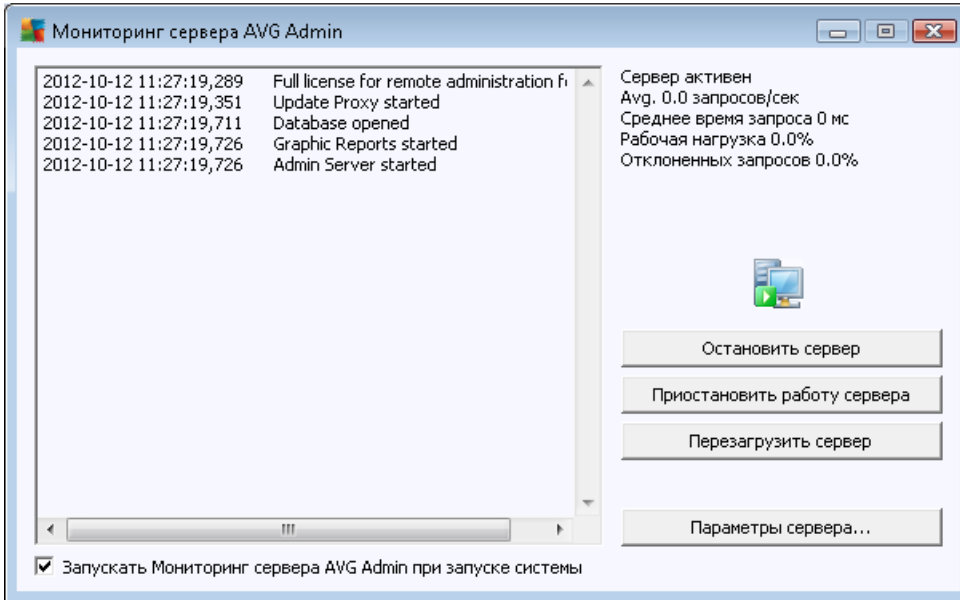
-
- ()
-

9.3. Параметры сервера AVG Admin

Admin AVG Admin — AVG Admin. AVG Admin AVG Admin

AVG Admin,

« » Windows / AVG, AVG Admin.



AVG Admin

- AVG Admin.
- AVG Admin.
- AVG Admin.



- _____

AVG Admin.

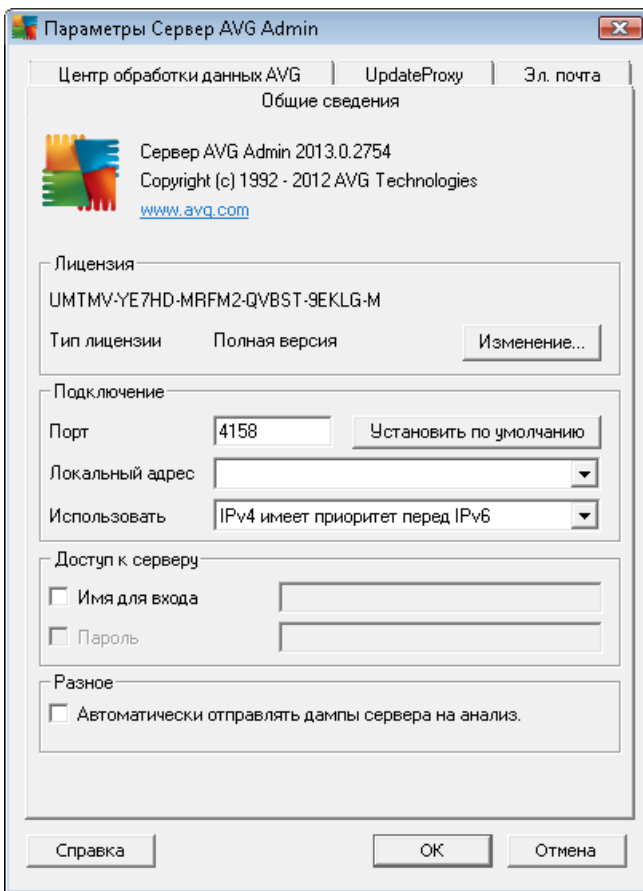
AVG Admin

Windows

AVG Admin

(,).

9.3.1. Вкладка Общие



-

/

/

-

o

4158.



o . , .
(
).

o **IPv4/IPv6.** IP, IPv6
(IPv4
).

•

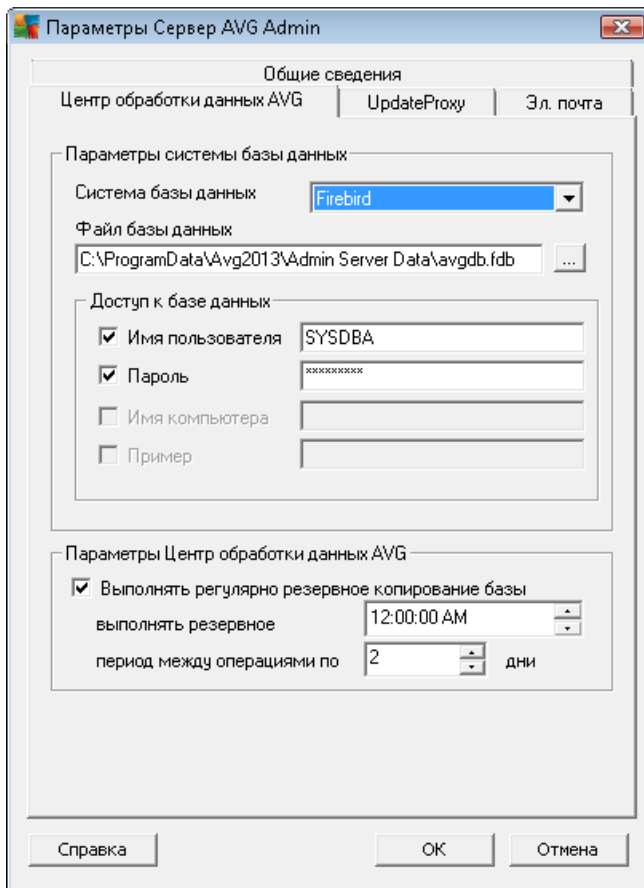
AVG.
,
.
AVG.
AVG (

AVG).

•

AVG Admin,
.

9.3.2. Вкладка Центр данных



- **Firebird**

150
Internet Security Business Edition.

AVG

- **MS SQL Server Express**

Microsoft SQL Server
Business Edition.

1000
AVG Internet Security

- **MS SQL Server**



1000
AVG Internet Security Business Edition
Microsoft SQL Server.

- **Oracle**

1000
AVG Internet Security Business Edition

- **MySQL**

1000
AVG Internet Security Business Edition

).

- , AVG.

- , AVG

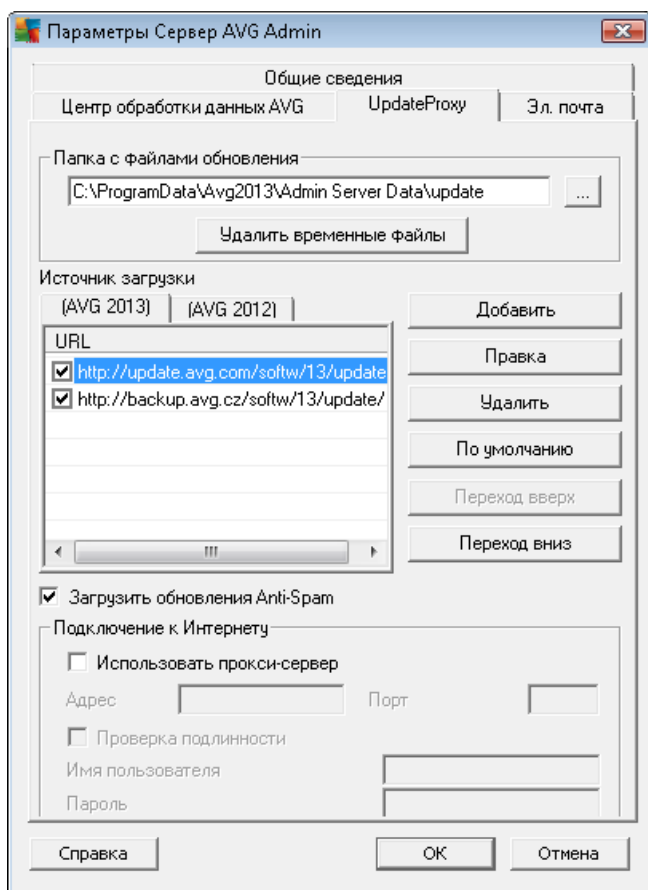
- ,
- SQL Server/Oracle,

- , AVG Admin

C:\Documents and settings\All users\Application Data\AVG2013\Admin Server
Data\DatabaseBackup



9.3.3. Вкладка Обновление прокси



- (, C:\AVGUpdate) ,
- (AVG 2013 , AVG 2012)



AVG Admin

- Spam, **Anti-Spam.** Anti-
Mailshell. *Anti-Spam*
Anti-Spam / Anti-Spam.
-

9.3.4. Вкладка «Эл. почта»

Параметры Сервер AVG Admin

Общие сведения

Центр обработки данных AVG | UpdateProху | Эл. почта

Заголовок сообщения

Кому:

Копия:

Скрытая копия:

От:

Ответить:

Тема:

Сервер для отправки сообщений эл. почты (SMTP)

SMTP-сервер:

SMTP-порт:

Имя пользователя SMTP:

Пароль SMTP:

(SMTP) (.).

(/ /

)

•

•

•

).

(

•

/
(<user@address.com>).

•

•

(SMTP)

•

SMTP.

SMTP (IP-).

•

SMTP.

SMTP.

— 25.

SMTP-

•

SMTP.

•

SMTP.

SMTP.

AVG Admin

(
).



9.4. Строка подключения

- AVG
AVG Admin
localhost:4158.
- Admin), AVG (AVG
AVG. AVG
AVG Admin. AVG
) (/
AVG AVG Admin,
1. AVG Admin « »
AVG.
 2. ,
 3. ,

9.5. Прокси-сервер

- « - » ,
- AVG Internet Security Business Edition
1. AVG.
 - AVG Admin
 - -
 - -
 - ,
 - . (



60).

2.

AVG Admin

AVG

(. . -)

AVG,

()

AVG Admin, Windows
AVG 2013/

/
AVG Admin,

AVG Admin

AVG,

- AVG Admin

AVG Admin

9.6. Консоль AVG Admin

9.6.1. Контекстное меню

- _____).

-

-

-

-

-

-

-

().

-

-

-

Firewall.

Firewall
Firewall.

-

CSV.

-

-

:

-

-

Firewall.

Firewall
Firewall.

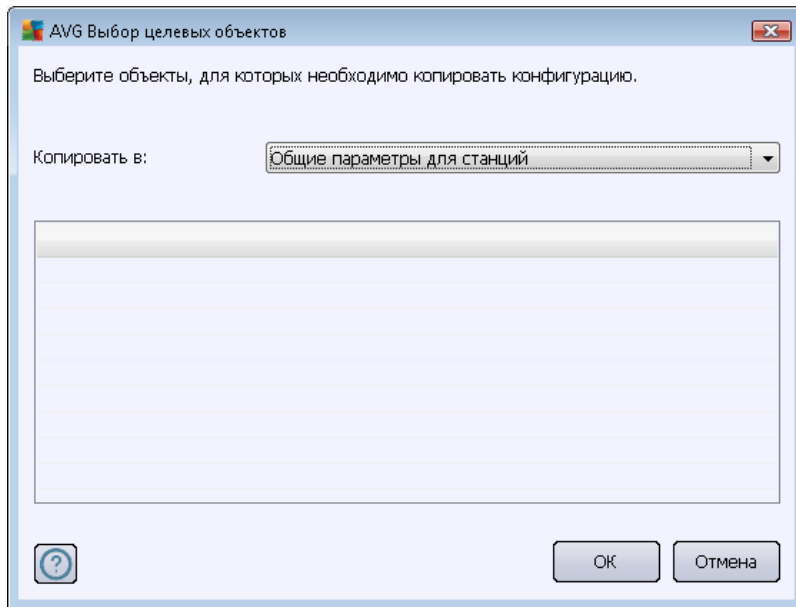
-

AVG.

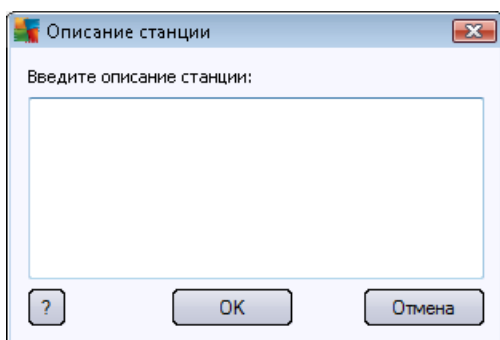
-

-

...



- , / . ,
- / , ,
- .
- ...
- (**РСК**) (Firewall
-) .
-
- Firewall ... (Firewall,
- () **РСК** .
- ,
- (
- ...).
-



Описание станции

Введите описание станции:

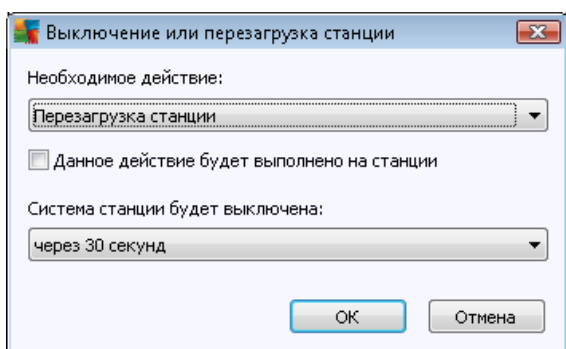
?

OK

Отмена

○

○



Выключение или перезагрузка станции

Необходимое действие:

Перезагрузка станции

Данное действие будет выполнено на станции

Система станции будет выключена:

через 30 секунд

OK

Отмена

○

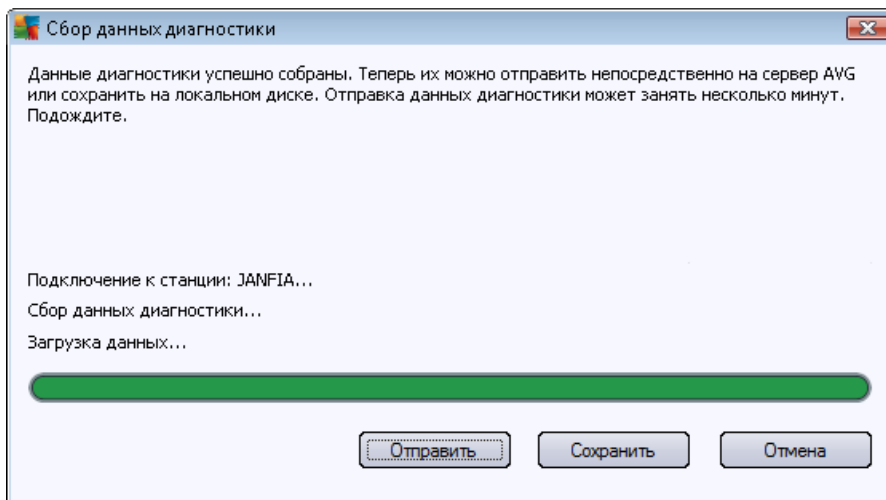
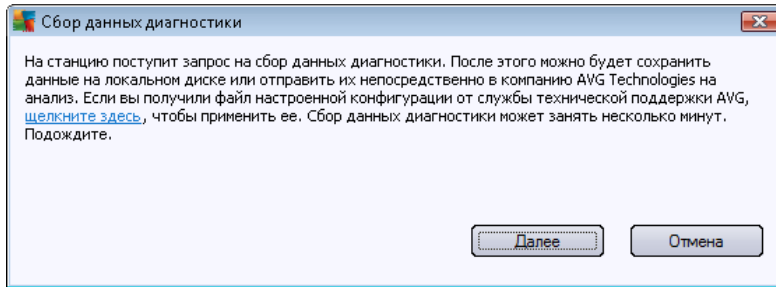
○

○



○

AVG



« »,
()

Отправка диагностических данных на анализ

Введите адрес эл. почты (обязательно)

Кратко опишите проблему со станцией

Список вложенных файлов

Список вложенных файлов

128af835-00d4-4501-9afa-b913ba93e95a[3101413e-9dc0-47d1-942b-d16b5fc2ab77]_A.txt
128af835-00d4-4501-9afa-b913ba93e95a[3101413e-9dc0-47d1-942b-d16b5fc2ab77]_A.zip

[Параметры прокси-сервера...](#)

Отправить Вложить Удалить Отмена

(, AVG),

○ _____

-
-
-
-

AVG.



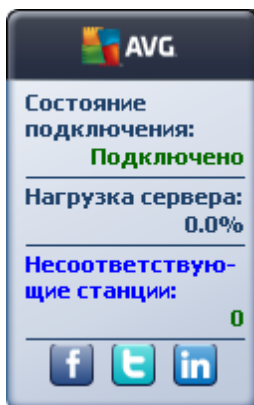
-
-

•

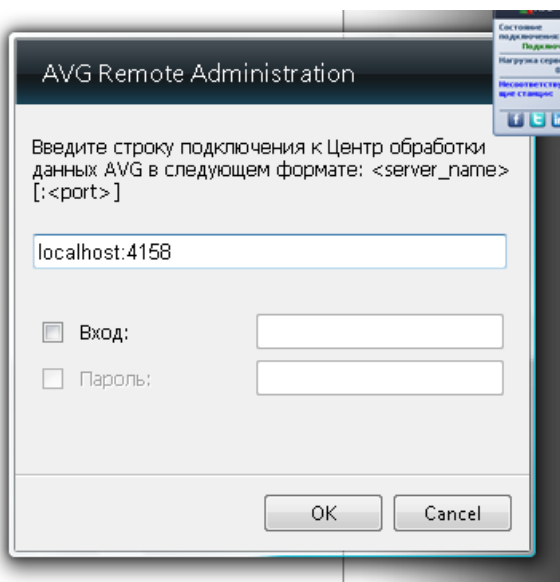
AVG,

9.7. Гаджеты на боковой панели/рабочем столе

AVG.
Windows (Windows Vista Windows 7 Windows
Vista)
Windows,
AVG
AVG (AVG)



AVG:





10. Инструкции

AVG Internet Security

Business Edition.

- _____ [AVG](#)
- _____ /
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____ [Microsoft SQL Server](#)
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____ [AVG](#)

: <http://www.avg.com>.

10.1. Подключение станций к центру данных AVG

AVG.

- _____ [AVG](#)
- _____

10.1.1. Подключение станций вручную

AVG
() AVG Internet Security Business Edition.
Windows.

AVG
AVG.

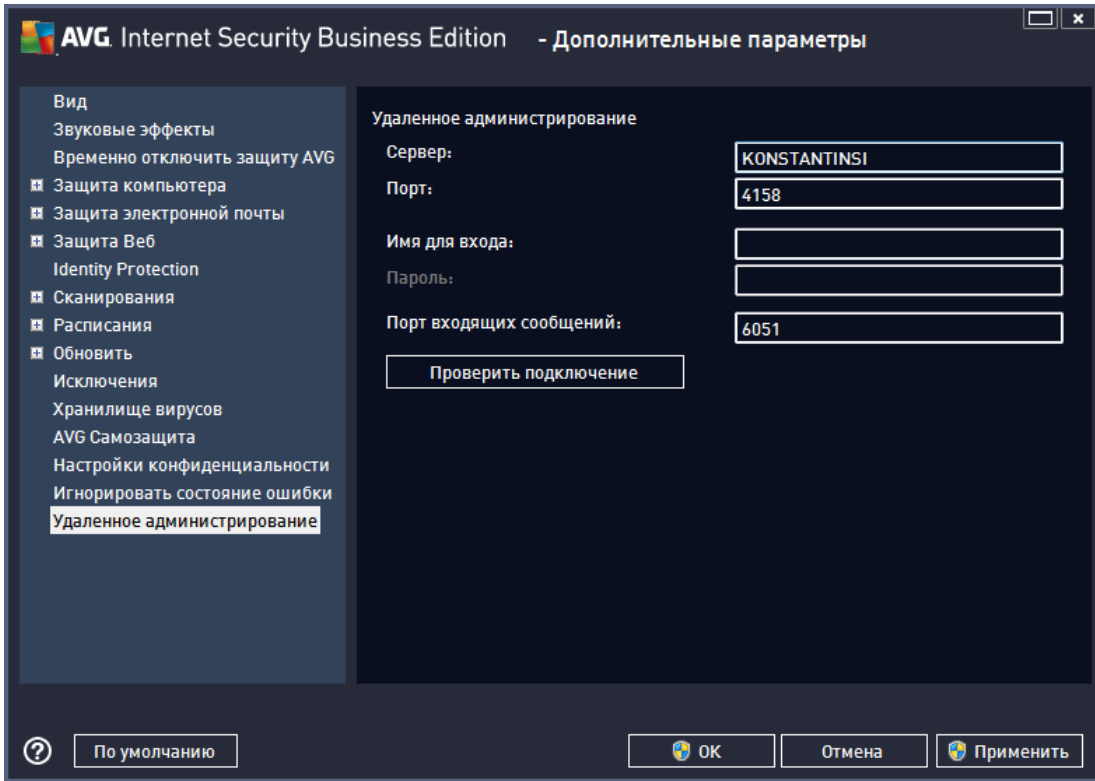
AVG.



Security 2013 (AVG (<http://www.avg.com>)).

AVG

AVG Internet



AVG

AVG

AVG

«

» (/)

- AVG IP-
- AVG (— 4158).

AVG

-
-





10.2. Перенос станций из/в другой центр данных

AVG.

- [AVG 2012](#)
- [AVG](#)

10.2.1. Импорт станций и параметров из центра данных AVG 2012

AVG Internet Security Business Edition

AVG 2012 [AVG](#)

1. AVG 2012.
AVG Admin 2012

2. [AVG2013.](#)
2012.

3.

10.2.2. Перенос станций в другой центр данных AVG

AVG Admin (AVG,).
AVG

1. AVG Admin
- 2.
- 3.



4. (60). AVG.

1. **AVG Admin** **AVG.**

2.

3.

AVG

1.

AVG, /

2.

3.

AVG Admin AVG, /

4.

5.

AVG.

10.3. Синхронизация станций

AVG Admin/_____.

10.4. Решение проблем, связанных с обновлением

AVG Admin

/



AVG Admin

(

)

1.

2.

3.

4.

()

1.

2.

3.

AVG Admin

URL-

AVG Admin,

AVG ().

4.

5.

60).

Admin,

AVG Admin.

IP-

AVG Admin
4158).

AVG



<http://localhost:4158/>

AVG Admin.
[AVG Admin.](#)

AVG Admin.

<http://update.avg.com/softw/13/update> —
AVG 2013

<http://update.avg.com/softw/12/update> —
AVG 2012

<http://backup.avg.cz/softw/13/update> —
2013

AVG

<http://backup.avg.cz/softw/12/update> —
AVG 2012

10.5. Изменение языка интерфейса пользователя

AVG

AVG

/LNG=xxxx	<p>CZ.</p> <p>US.</p>



	GE.	
	FR.	
	PB.	
	IT.	
	ES.	
	PL.	
	JP.	
	KO.	
	PT.	
	RU.	
	TR.	
	ZT.	(
)	
	ZH.	(
)	

Windows

AVG

C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin\

AVG Admin

"C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin\Console\AVGAdminConsole.exe" /lng=ge

AVG

"C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin\Console\AVGNetworkInstaller.exe" /lng=ge



AVG

"C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin\Server\AVGAdminServerWizard.exe" /Ing=ge

AVG Admin

"C:\Program Files\AVG\AVG2013 Admin\Server\AVGAdminServerMonitor.exe" /Ing=ge

10.6. Использование системы базы данных Microsoft SQL Server

DataCenter Microsoft SQL Server (Microsoft SQL Server Express), AVG Internet Security Business Edition,

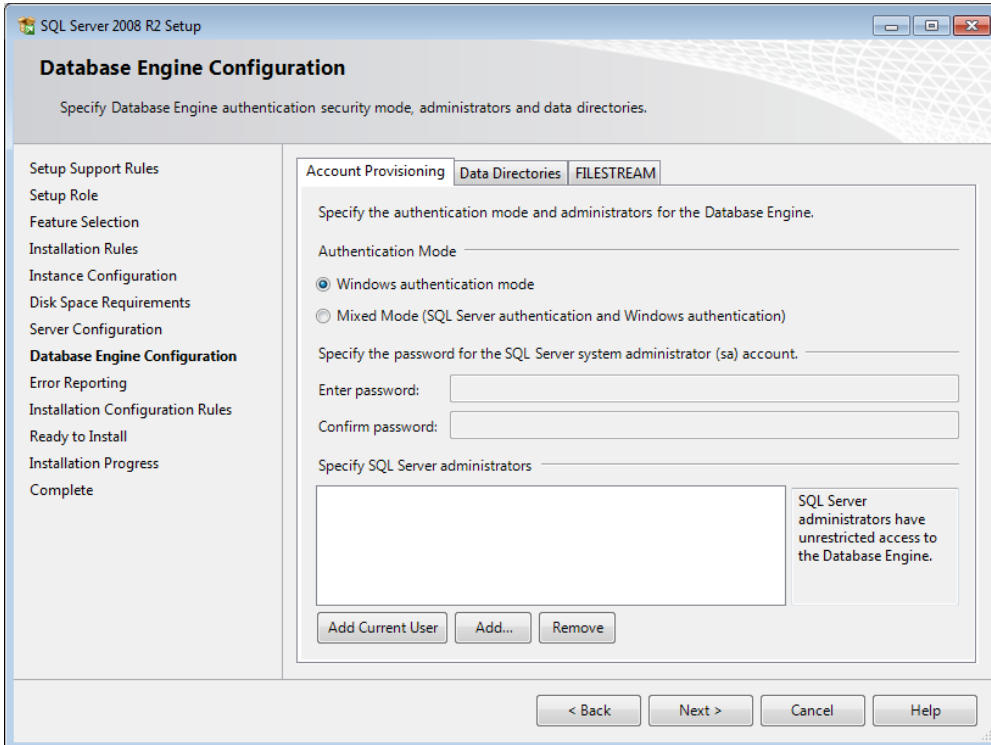
AVG.

SQL Server

AVG 2013
Microsoft SQL.
SQL Server

Windows)

SQL Server.



Microsoft SQL Server.



10.7. Контроль пользовательских действий на станциях

AVG

AVG

•

/ (/ / _____).

•

/ /

/ / _____

•

10.8. Обработка запросов и сообщения о состоянии

AVG.

•

AVG Admin (. .)
AVG.

AVG



- (, (), 5).

/ , ,

- , , ,

- , .

Admin AVG, AVG

- AVG, , ,

- AVG. 30 ,

10.9. Управление правами доступа

AVG Admin
/
AVG AVG Admin
AVG. AVG



Параметры Центр обработки данных AVG

Идентификация станции

Выбор метода идентификации станции:

по имени станции и домена

Параметры результатов сканирования

Сохранять результаты сканирования с определенным уровнем серьезности

Средняя или более высокая серьезность

включая средства rootkit

Сохранять результаты сканирования в течение

30 дни

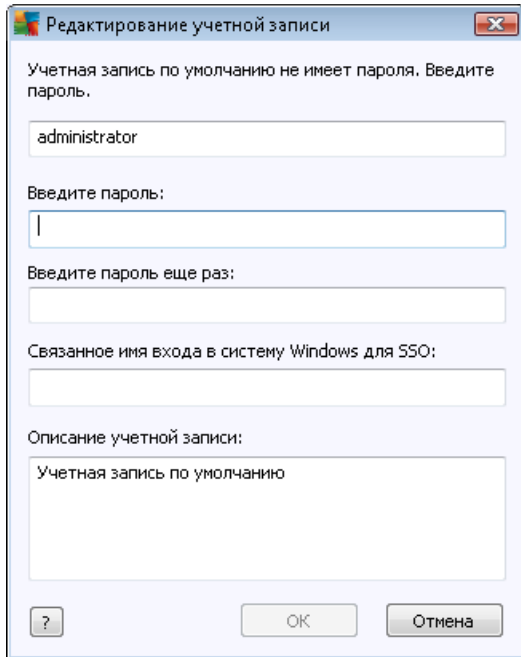
Доступ к Центр обработки данных AVG из Консоль AVG Admin

Свободный доступ

Простая защита пароля...

Полный контроль доступа...

? OK Отмена



()

Windows
Windows.

SSO

Windows
AVG

Windows.

•

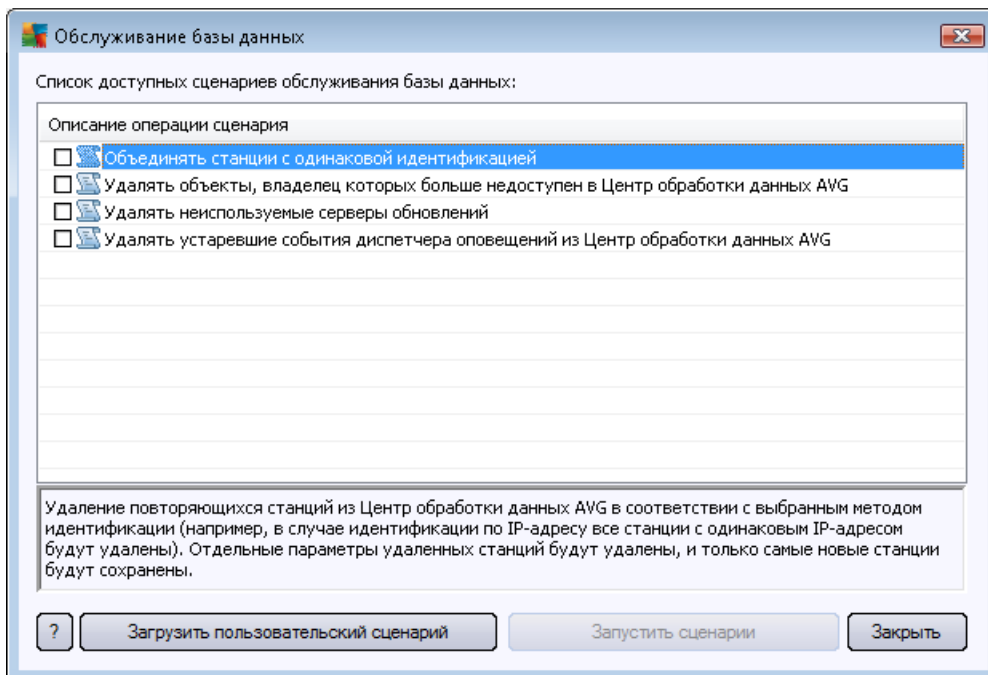
•

•

•

10.10. Обслуживание базы данных центра данных

AVG



AVG

IP-



IP-).

• **AVG**

AVG

AVG.

AVG

7

AVG

AVG

7

SQL

10.11. Список параметров установки AVG

AVG (AVG)

Setup /Parameter_Name=<parameter value>

Setup /Parameter_Name

setup.exe /UILevel=silent

avg_ipw_x86_all_2013_1109a3125.exe /SelectedLanguage=1033

() mfaconf.txt,



AppMode=Setup

UILevel=silent

SelectedLanguage=1033

. MFA (MSI Front-end application)
MSI.

, MFA (,).

(
).

- : 0 1 (/).
: /InstallToolbar=1 —

- : /Maintenance=2

- : /TemporaryPath="C:\Temporary Folder\MFATemp"

- : /EnableWinFW

TemporaryPath=<string>		
LoggerPath=<string>		
UILevel=<string>		
ConfigFilePath=<string>	MFA ().
InstallFeatures=<string>		,



RemoveFeatures=<string> >		(l),
RestartDelay=<integer>	()
AppMode=<string>		—
TargetInstallationPath=<string>	Files\AVG\AVG2013	— C:\Program
LicenseKey=<string>		
InstallToolbar=<boolean>		1 — 0 —
ChangeBrowserSearchProvider=<boolean>	(1 — 0 —
	InstallToolbar=1)	
SelectedLanguage=<integer>)	(
InstallSidebar=<boolean>		1 — 0 —
ParticipateProductImprovement=<boolean>		1 — 0 —
DataCenterSpec=<string> >		myserver:4158



EnableWinFW	Firewall, Windows.	AVG
DisableWinFW	Windows.	
DontRestart		
Maintenance=<integer>	:	0 — / 1 — 2 —
DisableScan		
KillProcessesIfNeeded		

InstallFeatures RemoveFeatures. ()

()

fea_FW	AVG Firewall
fea_OnInSc	AVG Online Shield
LinkScnFea	AVG LinkScanner
fea_SrchSrf__Surf	AVG Surf-Shield
fea_AntiRk	AVG Anti-rootkit
fea_SysTool	AVG
fea_Client	AVG
LanguagesFea	(,)
EmailPluginsFea	



	AVG
fea_Emails__Bat	AVG TheBat!
fea_Emails__Outlook	AVG Microsoft Outlook
fea_Emails__Thunder	AVG Mozilla Thunderbird
fea_Emails__EMC	AVG
fea_AntiSpm	AVG Anti-spam
fea_Office	MS Office 2000–2007
fea_SrvAddl__ExAS	AVG Anti-Spam MS Exchange
fea_SrvAddl__ExSmtp	(SMTP) MS Exchange
fea_SrvAddl__ExRte	() MS Exchange
fea_SrvAddl__ExVS	(VSAPI) MS Exchange
fea_SrvAddl__Shrp	MS Sharepoint

SelectedLanguage.

1029	
1036	
1031	
1038	
1040	
1041	



1043	
1046	()
2070	()
1045	
2074	
1051	
1034	
1030	
1033	()
1049	
1042	
1057	()
16393	()
1086	
1055	
3076	()
2052	()



AVG.
 AVG (AVG
).
 AVG Admin
 /
 AVG AVG Admin
 AVG.

11.3. Преобразование центра данных AVG в другую базу данных

AVG Admin
 AVG
 AVG
 / AVG Admin AVG
) AVG (/ AVG Admin.
 AVG.

11.4. Веб-интерфейс

AVG Admin

<http://localhost:4158/>

localhost

AVG Admin, 4158 —

-
-
-



AVG Admin
AVG Admin.

AVG. , , Microsoft Information Server
C:\InetPub\wwwroot.
localweb C:\InetPub\wwwroot\avgupdate,
(HTTP)
URL- http://localweb/avgupdate.
AVG URL- http://localweb/avgupdate

- <http://www.avg.com>



13. Часто задаваемые вопросы и техническая поддержка

AVG Internet Security Business Edition,
AVG
: <http://www.avg.com/faq>.

AVG.

AVG Internet Security Business Edition

AVG Technologies: <http://www.avg.com/support-existing>.

[com/support-existing](http://www.avg.com/support-existing).

AVG

- (,).
- .
- ().
- .
- AVG Internet Security Business Edition ().