



ООО «VXI-Системы»

E-mail: 4send@vxisystems.ru

124482, г. Москва, Зеленоград, Савелкинский проезд д. 4, этаж 6, пом. XIV, ком.

№ 1 тел/факс: +7 (495) 983-10-73

WEB: <http://www.vxisystems.ru/>

QТРЕГИСТРАТОР

Установка программного обеспечения

Порядок установки программ является типовым для ОС семейства Windows.

Для установки необходимо вставить компакт-диск (CD) с устанавливаемым ПО в CD-ROM управляющей ЭВМ, при этом должна автоматически завестись на исполнение программа установки. Если операционная среда Windows не сконфигурирована для автозапуска компакт-дисков, необходимо завестись на исполнение программу *setup.exe* из корневого каталога установочного диска.

В процессе установки программа установки запрашивает:

- путь на диске, куда нужно поставить ПО;
- папку в меню «Пуск», в которую следует установить ярлыки запуска приложения;
- подтверждение ранее введенных настроек.

Процесс установки займёт некоторое время в зависимости от характеристик ПЭВМ.

По окончании установки отображается окно с информацией об успешной установке ПО. Нажмите кнопку «**Завершить**» для выхода из программы установки.

ПО установлено и готово к использованию.

Порядок установки в ОС семейства Astra Linux Special Edition через приложение «setup»

Для установки необходимо вставить компакт-диск (CD) с устанавливаемым ПО в CD-ROM управляющей ЭВМ, при этом система должна автоматически предложить смонтировать компакт-диск в директорию «/mnt». Если автоматического монтирования не произошло, необходимо произвести монтирование диска через командную строку, например, с помощью команды:

```
$ sudo mount /dev/sr0 /mnt
```

После того, как диск был успешно смонтирован, необходимо завестись на исполнение программу *setup* из корневого каталога установочного диска.

Если по каким-то причинам программа *setup* не заводится с диска, необходимо копировать всё содержимое диска в системный каталог и завестись программу *setup* из него.

В процессе установки программа установки запрашивает подтверждение пользователя.

Процесс установки займёт некоторое время в зависимости от характеристик ПЭВМ.

По окончании установки отображается сообщение с информацией об успешной установке ПО. Нажмите кнопку «Выход» для выхода из программы установки.

Программный комплекс будет установлен в файловую систему в директорию */opt/informtest/qtregistrar*.

Порядок установки в ОС семейства Astra Linux Special Edition из deb-пакета

Установка программного комплекса должна осуществляться с правами суперпользователя.

Для установки программного комплекса следует:

- а) вставить компакт-диск с дистрибутивом программного комплекса в привод компакт-дисков;
- б) запустить файловый менеджер. Для этого:
 - 1) открыть стартовую панель-меню, нажав звездочку в левом нижнем углу экрана;
 - 2) перейти на вкладку «Системные»;
 - 3) нажать на значок «Менеджер файлов»;
- в) с помощью файлового менеджера скопировать файл qtregitsrar-x.x.x.x-Linux.deb, где x.x.x.x – номер версии дистрибутива, с компакт диска на компьютер в каталог «Домашний»;
- г) открыть Терминал и перейти в нем в каталог «Домашний». Для этого в файловом менеджере, находясь в каталоге «Домашний», выбрать команду меню «Сервис» → «Открыть Терминал Fly»;
- д) выполнить проверку целостности дистрибутива, для этого:
 - 1) в командной строке Терминала выполнить команду (вводится без знака \$):

`$md5sum <путь к файлу дистрибутива/название файла>`

В результате выполнения команды на экран будет выведена рассчитанная по алгоритму MD5 хеш-сумма дистрибутива.

- 2) сравнить полученную сумму с записанной в файле README, поставляемом вместе с дистрибутивом программного комплекса;
- 3) в командной строке Терминала выполнить команду (вводится без знака \$):

`$sha1sum <путь к файлу дистрибутива/название файла>`

В результате выполнения команды на экран будет выведена рассчитанная по алгоритму SHA-1 хеш-сумма дистрибутива.

- 4) сравнить полученную сумму с записанной в файле README, поставляемом вместе с дистрибутивом программного комплекса;
- е) в командной строке Терминала выполнить команду (вводится без знака \$):

`$ sudo dpkg -i qtregitsrar-x.x.x.x-Linux.deb`

Программный комплекс будет установлен в файловую систему в директорию /opt/informtest/qtregistrar.