Инструкция по установке ПО МОДУС на AstraLinux под Wine

Содержание

1.	Требования	1
2.	Установка демоверсии Wine@Etersoft	1
3.	Установка ПО Модус	2
4.	Обновление ПО Модус	8
5.	Регистрация ПО Модус	9

1. Требования

Для работы ПО Модус под Linux требуется приложение Wine. ПО Модус тестировалось с разными версиями Wine, наибольшая совместимость продемонстрировала коммерческая версия Wine@Etersoft, которая и была взята за основу при миграции приложений ПО Модус под операционную систему Linux.

Работа ПО Модус под Wine@Etersoft версии 8.х проверялась на AstraLinux Special Edition 1.7.

2. Установка демоверсии Wine@Etersoft

Необходимо перейти по адресу https://sales.etersoft.ru/get_demo/wine Среда, 08 Ноябрь 2023 Михешетерограммы на свободной платформе Среда, 08 Ноябрь 2023 Мире/Леансе.etersoft.ru/get_demo/wine Ореда, 08 Ноябрь 2023 Мире/Леансе.etersoft.ru Мире/Леансе.etersoft.ru Орок тестирования Продукты WINE@Etersoft: WINE@Etersoft (лицензия на 5 рабочих мест) 30 дней Заказать WINE@Etersoft (лицензия на 1 рабочее место) 30 дней Заказать Подробно о порядке приобретения продуктов вы можете прочитать здесь

- 1. Нажимаем кнопку Заказать и выбираем Юридическое лицо (резидент РФ)
- 2. Заполняем данные организации и контактного лица. Особое внимание следует обратить на заполнение поля *e-mail*, на указанный почтовые адрес придет ссылка на страницу вашего экземпляра ПО
- 3. После перехода по ссылке из письма, чтобы перейти к выбору платформы, нужно нажать на названии продукта: Wine@Etersoft Enterprise в разделе *Список программного обеспечения*
- 4. Выбираем платформу Astra Linux Special Edition 1.7
- 5. После подтверждения заказа на скачивание продукта на контактный *e-mail* из п.4 придет письмо со ссылкой на загрузка установочного скрипта вида <u>https://download.etersoft.ru/W@E/XXX-Eamu2chu7m/Local-8.0/x86_64/AstraLinuxSE/1.7/wine-etersoft-install.sh</u>
- 6. Данный скрипт необходимо загрузить любым удобным способом, например из командной строки (ссылку нужно указать ту, которую вы получили в письме):

\$ wget https://download.etersoft.ru/W@E/XXX-Eamu2chu7m/Local-8.0/x86_64/AstraLinuxSE/1.7/wine-etersoft-install.sh

 Запустить скрипт на выполнение \$ bash wine-etersoft-install.sh

3. Установка ПО Модус

- 1. Необходимо скопировать дистрибутив на рабочий стол
- 2. Пуск\Системные\Приложения Wine



3. Нажимаем кнопку «Установить»

Установка/удаление програмы Приложения	1		×
Чтобы установить програм нажмите Установить.	иму с CD-ROM, дискеты или	жёсткого диска,	
		Установит	ь
перечисленные программы программу или изменить с списке и нажмите кнопку И	ы можно автоматически уд остав установленных комп Ізменить/Удалить.	алить, чтосы удалит онентов, выберите е	ëв
Имя	Издатель	Версия	11
🚍 Wine Mono Windows Support	The Wine Project	7.4.0	
сведения о поддержке	Изменить	⊻далить	
	ок	Отмена	менить

4. Выбираем в проводнике дистрибутив МОДУС (modus.msi)

Установка/уда	аление программ		×
Искать в;	🖥 Desktop	🖂 🛧 🖾	
modus_data			
Имя файла: <u>Т</u> ип файлов:	modus.msi Установщики	 	<u>О</u> ткрыть Отмена

5. Нажимаем «Далее»

📃 Установка Комплекс МО	дус	×
ST (Вас приветствует мастер установки Комплекс МОДУС	
	Мастер установит "Комплекс МОДУС" на ваш компьютер. Нажмите кнопку "Далее", чтобы продолжить или "Отмена", чтобы выйти из мастера.	
	< Назад Далее > Отмена	

6. Устанавливаем по предложенному пути:

🚍 Установка Комплекс МОДУС	_ ×
Выбор папки установки Выбор папки для установки Комплекс МОДУС.	
Для установки в эту папку, нажмите кнопку "Далее". Чтобы установить другую папку, введите ее ниже, или нажмите кнопку "Обзор", чтобы ун ее. <u>П</u> апка:	» В казать
C:\Program Files (x86)\Modus 7.10\	<u>О</u> бзор
Advanced	
< <u>Н</u> азад Далее >	Отмена

7. Нажимаем «Установить»

🥅 Установка Комплекс МОДУС	×
Все готово для начала установки Мастер готов выполнить установку Комплекс МОДУС.	
Нажмите кнопку "Установить", чтобы начать установку. Если вы хотите просмотреть или изменить какие-либо параметры установки, нажмите кнопку "Назад", чтобы завершить работу мастера нажмите кнопку "Отмена".	,
Advanced < <u>Н</u> азад <u>Установить</u> С	Отмена

8. Нажимаем «Готово»

🚍 Установка Комплекс МО	дус	×
S. Co	Завершение работы мастера установки Комплекс МОДУС	
	Для выхода из мастера установки нажмите кнопку "Готово"	
	< <u>Н</u> азад <u>Готово</u> Отмена	

9. Запускаем bash или mc



10. Переходим .wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$

Файл Правка Настройка Справка 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 <th2< th=""> 2 <th2< th=""> <th2< th=""></th2<></th2<></th2<>	≥ bin : mc — Терминал Fly				
2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 1 2 1 1 1 1 2 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1	Файл Правка Настройка Справка				
Левая панель Файл Команда Настройки Правая панель .u Имя Разнер Вреняя правки / -BBEPX- Ноя 8 18:39 /CadViewLib 4896 ноя 8 18:39 /LOG 4896 ноя 8 18:39 /ngsql 4896 ноя 8 18:39 Animator.exe 52948K ноя 8 14:84 AppAgent.exe 52948K ноя 8 14:84 BrowseLog.cfg 20217 июл 1 7:46 CPImportService.exe 9678968 ноя 6 14:80 DCOMUtil.exe 2831992 ноя 8 14:84 DisServer 52689K сен 2514:56 DisServer.exe 18796K ноя 6 14:83 -BBEPX- 406/5	🔐 🏝 📋 🔍 Is 🗸 🤡				
	Левая панель Файл Команда Настройки Пр	авая пане	аль		
.u иня режи правки -BBEPX- ноя 8 18:39 4096 ноя 8 14:01 86136 ноя 8 14:02 00000000000000000000000000000000000	<pre><- ~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin -</pre>	In	10	—. [<u>_</u>
/CadViewLib 4096 ноя 8 18:39 /LOG 4096 ноя 6 16:38 /logs 4096 ноя 8 18:39 /logs 4096 ноя 8 18:39 Animator.exe 52948K ноя 8 14:84 AppAgent.exe 11248K ноя 8 14:84 BaseUDF.dll 86136 ноя 8 14:83 BrowseLog.cfg 28217 июл 13 17:46 CPImportService.exe 9053304 ноя 6 14:88 DCOMUtil.exe 98392 ноя 8 14:81 DisServer 52689K сен 25 14:58 DisServer.exe 10796K ноя 6 14:83 -BBEPX- 486/586 (69%) - - CoBett: Вы сможете Видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация - nodus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ - 1 31pocmotp 41pa8ka 5	ИМЯ	Размер	время	0 10	бкц
/LOG 4896 ноя 6 16:38 /logs 4896 ноя 8 18:24 /pgsql 4896 ноя 8 18:24 /pgsql 4896 ноя 8 18:39 Animator.exe 52948K ноя 8 14:84 AppAgent.exe 11240K ноя 8 14:84 BaseUDF.dll 86136 ноя 8 14:81 BrowseLog.cfg 20217 июл 13 17:46 CPImportService.exe 9053304 ноя 6 14:88 DCOMUtil.exe 9678968 ноя 6 14:88 DCOMUtil.exe 9678968 ноя 6 14:88 DisServer 52689K сен 25 14:58 DisServer.exe 18796K ноя 6 14:83 -BBEPX- 406/586 (69%) - CoBet: Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ - 1 3 Эросмотр 4	/ /CadViewLib	1006	ноя	9 10 9 19	. 30
/logs 4096 ноя 18 18:24 /pgsql 4096 ноя 8 18:39 Animator.exe 52948K ноя 8 14:04 AppAgent.exe 11240K ноя 6 14:03 BaseUDF.dll 86136 ноя 8 14:04 BrowseLog.cfg 20217 июл 13 17:46 CPImportService.exe 9053304 ноя 6 14:00 DCOMUtil.exe 9678968 ноя 6 14:00 DCOMUtil.exe 2831992 ноя 6 14:03 DisServer 52689K сен 25 14:50 DisServer.exe 10796K ноя 6 14:03 -BBEPX- 406/586 (69%) 406/586 (69%) CoBer: Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 406/586 (69%)		4096	ноя	6 16	:38
/pgsql 4096 ноя 8 18:39 Animator.exe 52948K ноя 8 14:04 AppAgent.exe 11240K ноя 6 14:03 BaseUDF.dll 86136 ноя 8 14:01 BrowseLog.cfg 20217 июл 13 17:46 CPImportService.exe 9053304 ноя 6 14:03 DCOMUtil.exe 9678968 ноя 6 14:00 DCOMUtil.exe 9678968 ноя 6 14:00 DisServer 52689K сен 25 14:50 DisServer.exe 10796K ноя 6 14:03 -BBEPX- 406/586 (69%) 406/586 (69%) CoBet: Вы сможете Видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация 406/586 (69%) 11омощь 2Меню 31росмотр 41равка	/logs	4096	июл 1	8 18	:24
Animator.exe 52948K ноя 8 14:04 AppAgent.exe 11240K ноя 6 14:03 BaseUDF.dll 86136 ноя 8 14:01 BrowseLog.cfg 20217 июл 13 17:46 CPImportService.exe 9053304 ноя 6 14:00 DCOMUtil.exe 9678968 ноя 8 14:03 DisServer 9678968 ноя 8 14:03 DisServer 52689K сен 25 14:50 DisServer.exe 10796K ноя 6 14:03 -BBEPX- 406/586 (69%) - CoBet: Вы сможете Видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ - 1 2 3 3 Арека 5 5	/pgsql	4096	ноя	8 18	:39
АррАgent.exe11240Kноя 614:03BaseUDF.dll86136ноя 814:01BrowseLog.cfg20217июл 1317:46CPImportService.exe9053304ноя 614:00DCOMUtil.exe9678968ноя 614:00DCOMUtil.exe2831992ноя 814:03DisServer52689Kсен 2514:50DisServer.exe10796Kноя 614:03-BBEPX-406/586(69%)-CoBet:Вы сможете Видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурацияmodus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$41Помощь23Аравка5Копия3111	Animator.exe	52948K	ноя	8 14	:04
BaseUDF.dll86136ноя 8 14:01BrowseLog.cfg20217июл 13 17:46CPImportService.exe9053304ноя 6 14:00CPImportXLS.exe9678968ноя 6 14:00DCOMUtil.exe2831992ноя 8 14:03DisServer52689Kсен 25 14:50DisServer.exe10796Kноя 6 14:03-BBEPX-406/586 (69%)406/586 (69%)CoBet:Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурацияmodus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$11 Помощь23Росмотр4Аравка5Копия	AppAgent.exe	11240K	ноя	6 14	:03
BrowseLog.cfg 20217 июл 13 17:46 CPImportService.exe 9053304 ноя 6 14:00 CPImportXLS.exe 9678968 ноя 6 14:00 DCOMUtil.exe 2831992 ноя 8 14:03 DisServer 52689K сен 25 14:50 DisServer.exe 10796K ноя 6 14:03 -BBEPX- 406/586 (69%) 406/586 (69%) CoBet: Bы сможете Видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 1 1Помощь 2 3 1 Фравка 5 5	BaseUDF.dll	86136	ноя	8 14	:01
CPImportService.exe 9053304 ноя 6 14:00 CPImportXLS.exe 9678968 ноя 6 14:00 DCOMUtil.exe 2831992 ноя 8 14:03 DisServer 52689K сен 25 14:50 DisServer.exe 10796K ноя 6 14:03 -BBEPX- 406/586 (69%) CoBet: Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 1Помощь 2Меню ЗПросмотр 4Правка 5Копия	Browselog.cfg	20217	июл 1	3 17	:46
CPImportXLS.exe 9678968 ноя 6 14:00 DCOMUtil.exe 2831992 ноя 8 14:03 DisServer 52689K сен 25 14:50 DisServer.exe 10796K ноя 6 14:03 -BBEPX- 406/586 (69%) CoBet: Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 1Помощь 2Меню ЗПросмотр 4Правка 5Копия	CPImportService.exe	9053304	ноя	b 14	: 00
DisServer 2001992 Hog 6 14:00 DisServer 52689K сен 25 14:50 DisServer.exe 10796K ноя 6 14:00 -BBEPX- 406/586 (69%) CoBet: Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 1Помощь 2Меню ЗПросмотр 4Правка 5Копия	LPIMPORTALS.exe	9678968	ноя	0 14	.00
DisServer.exe 10796K ноя 6 14:03 -BBEPX- 406/586 (69%) Совет: Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 1Помощь 2Меню ЗПросмотр 4Правка		2031992 59600V	ноя	0 14	. 83 . 50
-BBEPX- Совет: Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 1Помощь 2Меню ЗПросмотр 4Правка 5Копия	Disserver eve	10796K	цен 2 цоя	6 10	.00
-BBEPX- Совет: Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 1Помощь 2Меню ЗПросмотр 4Правка 5Копия		1 101 201	Revenue -	9.40	
— 406/586 (69%) — Совет: Вы сможете Видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 1Помощь 2Меню ЗПросмотр 4Правка 5 <mark>Копия</mark>	-BBEPX-				
Совет: Вы сможете Видеть скрытые файлы .*, установив опцию в меню Конфигурация modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ 1Помощь 2 <mark>Меню ЗПросмотр 4</mark> Правка 5 <mark>Копия</mark>		400	G758G	(69%)
modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin\$ <mark>1</mark> Помощь <mark>2</mark> Меню <mark>З</mark> Просмотр <mark>4</mark> Правка <mark>5</mark> Копия	Совет: Вы сможете видеть скрытые файлы .*, установив опц	ию в менн	о Конф	игур	ация
цпомощь ∠пеню зпросмотр 4правка зКопия	modus@astra:~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.	10/bin\$	1		
	цпомощь <mark>2</mark> пеню зпросмотр 4Правка	5	RUNDA		

11. Запускаем нужное приложение, перед названием exe файла пишем wine

💌 bin : mc — Терминал Fly			
Файл Правка Настройка Справка			
🛛 🕰 🚨 📋 🔍 🗈 🗸 🖉			
Левая панель Файл Команда Настройки Пр	авая пане	ель	
<pre>_ ~/.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin _</pre>	1.0	,[^1>-	1 [<- ~ -
и Имя	Размер	Время правки	l .u
ULService.exe	30401K	HO9 8 14:03	/
Ol Sound eve	98714N 7007600	HU9 8 14:04	
	1007000	HUA U 14.02	//.LdLH
PlugioManager exe	10280K	ноя 8 14:83	/ dhus
ProjectSet.exe	9039992	ноя 8 14:00	1. flu
Projectset.exe	9040504	ноя 6 14:00	1. anup
ResManagDB, exe	14897K	ноя 8 14:00	/.loca
RestartService.exe	4156536	ноя 6 14:03	/.mozi
SExplore.exe	36566K	ноя 8 14:01	/.pki
_SQLMeta.dll	13792K	ноя 814:04	/.qbat
Sdedit32.exe	52838K	ноя 814:03	/.rcc
SimSwitch.exe	41359K	ноя 8 14:02	/.wine
SrvDBForms.dll	25518K	ноя 814:04	/ . yand
Sdedit32.exe	49(3/586 (69%) —	-BBEPX
Совет: Вы сможете видеть скрытые файды .*. истановив оди	чы ию в мени	о Конфигирации	7.
modus@astra:~/.wine/drive c/Program Files (x86)/Modus 7.	10/bin\$_1	Jine Sdedi <u>t3</u> 2	.exe
1Помощь 2 ^{Меню} ЗПросмотр 4Правка	5	Копия	6Перен
2 1			

• Sdedit32.exe – Графический редактор

12. Создание ярлыков для основных программ Модус на рабочем столе

Обновить значки Выровнять по сетке Упорядочить в колонки Эначки скрыты	
Окна каскадом Сверху вниз Слева направо Матрицей Закрыть все Свернуть-развернуть все	
Создать >	📒 Папку
 Панель задач Переключатель столов 	Текстовый файл Ярлык 🕑
Свойства	

В поле «Команда» для ярлыка пишем

- wine "C:\Program Files (x86)\Modus 7.10\bin\Sdedit32.exe" В поле «Имя» для ярлыка пишем
 - - Графический редактор

	🙀 Свойства _ 🗆 🗙
От Тренажер	shortcut.desktop
	Общие Ярлык Дискреционные атрибуты КС
	Тип: Приложение ~
	Имя: Тренажер
	Имя [ru]:
	Значок:
	Значок [ru]:
	Команда: :\Program Files (x86)\Modus 7.10\bin\SimSwitch.exe"
	В терминале
	Путь:
	Да Отмена

4. Обновление исполняемых файлов

При необходимости обновления высылается архив .ZIP с файлами .exe и .dll. Этот архив необходимо скопировать на рабочий стол, затем его распаковать в папку. Далее через менеджера файлов необходимо скопировать с заменой файлы из этой папки в папку



.wine/drive_c/Program Files (x86)/Modus 7.10/bin

Если папку .wine не видно, то необходимо в менеджере файлов включить – «отображать скрытые»



5. Регистрация программного комплекса

1. Запускаем Графический редактор через ярлык «Графический редактор», нажимаем «О программе», затем «Регистрация»

é	Демонстр версия пр	ационная ограммы!
Contraction of the second seco		
Некоторые воз демо- версии.	зможности программы	и ограничены в

- 2. Нажимаем «Регистрация», заполняем поля:
 - Регистрация для Название Организации и номер ПК
 - Email email организации
- 3. Нажимаем кнопку создать. В результате будет создан код с необходимыми данными для регистрации
- 4. Нажимаем копировать и сохраняем полученный код в виде текстового файла

Регистрация Х				
1. Введите имя для регистрации (Включая название компании) , почтовый адрес и адрес электронной почты и нажмите кнопку				
Регистрация для:	TolmGES-1			
Email:	TolmGES-1@rg.ru			
Адрес:				
Создать Примечания:				
2. Перешлите зашифрованные разраберчикатадиюнного сертификата. Для этого скопируйте данные из поля справа и внесите их в сообщение электронной почты или файл и отправьте по адресу registration@swman.ru.	Modus AppInfo Begin 6EAC8F07:Modus600 6EAC8F07:Modus600 a4IskGsviBK5PMZrTkuhLAJUMIo+QaxH 7BfmcVpgCyKr8uv4S1p4nUT5qiw-IIhQ DIRrUhQQ2CQvuDE0eZn1XPIKFq4e+qcY 27X4EDq59oKAHHeBhHPIQ-A6yvogBptj j04eKXIfTkc6mOc7z+GMroZ3xM8ZgnrF r77ejjXMJkMX5oK4IWBMENgehXZCOkH VK5wt5XW99H4MMD2hZFRaFum8TWIT6MG v2EKZNFqmtPOMyc2PR52y1N5ENE8+PeN Modus Information End			
Копировать Послать	✓			
	Закрыть			

Этот текстовый файлик необходимо переслать по адресу modus@swman.ru

- 5. Через некоторое время Вам придет файлик с расширением .Reg
- 6. Далее необходимо открыть этот файлик в текстовом редакторе и скопировать в буфер из него значение сертификата (выделено на картинке)

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Modus\7.10]
"Certificate"="aSn01YCr0o6b153rSXjj3Fc10c700BSSZntnLLYSHLL7ni159SNISoa5BWMcwK91SCrU6dn0bccekB9YLtbQ4anv6LFmpb4NK40qoXXnhlfsSrtQv4YkM0Z11pKJe4zsPJkEIsOMcYpWovZT+D2elGtHc-ISVkhx0x+WcwiArU++ 3Jox78QqUvX35T958yEVpS4W3W13VoaI+UkHNEV34NsaVP9sifEX++h1hwH-gxGLyocEEO1ksmoZNxOB"

- 7. Запустить командную строку Wine, далее набрать выполнить команду «regedit»
- 8. В появившемся окне перейти к ветке по пути:

C:\windows\syswow64\cmd.exe		_ 1		
Microsoft Windows 6.1.7601	🕋 Редактор реестра			
Z:\home\modus>regedit	Реестр Правка <u>В</u> ид <u>И</u> збранное <u>С</u> правк	a		
Z:\home\modus>regedit Z:\home\modus>	Peccto Presex Bita (Isópanhoe Cripaex Mok kontaorep HKEY_CLASSES_ROOT HHKEY_CLASSES_ROOT HHKEY_CLARENT_USER HHEY_LOCAL_MACHINE HHCYWITE Classes Classes Clants Hickoro	a Vika (M)(To yuonvaatao) (M)Certificate (M)Path	Twn REG_SZ REG_SZ REG_SZ	Значение (значение не задано) asno1/vcrodebleSis5x;yj8c10c2008552ntnLLYSHL17ni159SNI5oa58WM-cw C:\Program Files (x86))Modus 7.10\
Командная т строка Wine				

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\WOW6432Node\Modus\7.10

9. Внести в поле «Certificate» - содержимое буфера обмена, после чего закрыть окно «Редактор реестра»