# «АРОС-Лидер 2.0». Перенос программы с одного компьютера на другой. Локальная версия

#### Содержание

На старом компьютере:	2
1. Скопируйте на съемный носитель (флешку) папку с программными файлами ПК «АРОС-Ли	ідер
2.0» (фаилы с расширением .uli и др.)	Z
2. Скопируите на съемныи носитель (флешку) папку с базои данных программы	3
3. Вытащите из компьютера электронный ключ защиты Guardant	4
На новом компьютере:	4
4. Вставьте в компьютер электронный ключ защиты Guardant	4
5. Положите скопированные со старого компьютера папки в каталоги:	4
6. Установите драйвер электронного ключа защиты Guardant	4
7. Выведите ярлык программы на рабочий стол и переименуйте его	4
8. Запустите «Конфигуратор АРОС-Лидер 2.0»	5
9. Подключите базу данных программы в конфигураторе «АРОС-Лидер 2.0»	5
10. Перенос программы и подключение базы завершено	5
Возможные ошибки и способы их устранения	6
1. На электронном USB-ключе не светится светодиод:	б
2. Программа «АРОС-Лидер 2.0» запускается в ДЕМО-режиме	б
3. Не запускается программа «АРОС-Лидер 2.0»	6
4. При запуске программы «АРОС-Лидер 2.0» выдаётся сообщение: «Внимание! Норматив	ный
справочник не выбран. Выберите нормативную базу на вкладке «Главная»»	7
5. Что может вызывать ошибки в программе?	7

## «АРОС-Лидер 2.0». Перенос программы с одного компьютера на другой. Локальная версия

#### Обратите внимание!

Перед началом переноса программы, убедитесь, что новый компьютер соответствует рекомендуемым техническим требованиям и на нем установлены следующие программы:

1) Microsoft Net FrameWork 4.0

2) Microsoft Office 2003 или выше, либо OpenOffice 4.1.1 или выше (для печати в OpenCalc необходимо установить компонент Java. Скачать его можно по ссылке <u>www.java.com</u>.)

Для переноса программы с одного компьютера на другой необходимо выполнить следующие действия.

#### На старом компьютере:

1. Скопируйте на съемный носитель (флешку) папку с программными файлами ПК «АРОС-Лидер 2.0» (файлы с расширением .dll и др.)

1. Чтобы узнать, где находится папка с программой, нажмите правой кнопкой мыши на ярлыке, с которого вы запускаете программу «АРОС-Лидер 2.0» и выберите «Свойства».

2. В открывшемся окне нажмите кнопку «Расположение файла», если на вашем компьютере установлена Windows 7 и выше (если у вас Windows XP – «Найти объект», если у вас Windows Vista – «Место хранения»).

3. Откроется папка с программными файлами. Скопируйте эту папку на флешку или другой съемный носитель.

- □ ×					
Файл Главная Поделиться Вид 🗸 🖓					
← → 、 ↑  ☐ → Этот компьютер → Локальный диск (D:) → Program Files (x86) → Aros-Leader 2.0 → 、 ひ Поиск: Aros-Leader 2.0					
^	Имя	Дата изменения	Тип Размер	^	
📌 Быстрый доступ	Destructo	12.07.2017.17.02			
📃 Рабочий стол 🛛 🖈	Dogremplate	07 11 2017 0.09	Папка с файлами		
🕂 Загрузки 🖈	Materials And Indexes	25 10 2017 16:41	Скопируйте попку		
🛱 Документы 🖈	septer	12.07.2017.9.25	Сконирунте папку		
📰 Изображения 🖈	AgrementDefaultTemplates dll	17.04.2019 14:58	"Aros-Leader 2.0"		
	approximent benduit remplates an	25.04.2019 16:00	Microsoft Access 82 316 K5		
	Aros.Tools.dll	17.04.2019 15:29	Расцирение при 106 КБ		
	ArosBackup.dll	17.04.2019 15:29	Расширение при 19 963 КБ		
Инструкции АРОС-Лиде	ArosClassificatorTransportReference.dll	17.04.2019 15:33	Расширение при 129 КБ		
Общестроительный	ArosClassificatorTransportReferenceCont	17.04.2019 15:33	Расширение при 126 КБ		
🛃 Скриншоты	ArosClassificatorTransportReferenceTree	17.04.2019 15:33	Расширение при 97 КБ		
📙 ТЕР Свердловская облас	ArosCommon.dll	17.04.2019 15:29	Расширение при 150 КБ		
	ArosCommonWpf.dll	17.04.2019 15:29	Расширение при 227 КБ		
	ArosConfig.dll	17.04.2019 15:29	Расширение при 89 КБ		
🜈 Яндекс.Диск	ArosControlsWpf.dll	17.04.2019 15:29	Резширение при 146 КБ		
.sync	ArosCore.dll	17.04.2019 15:29	Распирение при 700 КБ		
o Aros	ArosCoreRecalcer.dll	17.04.2019 14:58	Расширы не при 23 КБ		
🛃 Арос-Сервер	ArosDatabase.dll	17.04.2019 15:29	Расширение при 827 КБ		
Документы	ArosDatabaseSqlBuilder.dll	17.04.2019 15:29	Расширение при 109 КБ		
Картинки	ArosDbMigrator.dll	17.04.2019 15:29	Расшивение при 118 КБ		
	ArosDbStructure.dll	17.04.2019 15:29			
	ArosDbWrapper.dll	17.04.2019 15:29	Расши Срайлы 158 КБ		
о Папка	ArosEstimateLocalDataGrid.dll	17.04.2019 15:29	Расширение при 251 КБ		
🛃 Скриншоты	ArosEstimateLocalDataGridCommonCon	17.04.2019 15:30	Расширение при 94 КБ		
👩 Фотокамера	ArosEstimateLocalDataGridDataProvider	17.04.2019 15:30	Расширение при 656 КБ		
💻 Этот компьютер	ArosEstimateLocalDataGridInterfaces.dll	17.04.2019 15:30	Расширение при 138 КБ		
	ArosEstimateLocalFilter.dll	17.04.2019 15:32	Расширение при 421 КБ		
	ArosEstimateLocalUndoKedo.dll	17.04.2019 15:30	Расширение при 310 КБ		
	ArosFormattedControl.dll	17.04.2019 15:32	Расширение при 103 КВ		
🔷 Загрузки	ArosinputGesture.dii	17.04.2019 15:32	гасширение при Уб КВ		
изображения 🗸	A ROSLEAUELEKE	11.04.2015 15.25		1	
элементов: 197				4	

www.aros.spb.ru

По умолчанию программа установлена на диске С в каталоге: «C:\Program Files (x86)\Aros-Leader 2.0» \* или «C:\Program Files\Aros-Leader 2.0» в зависимости от типа вашей системы.

#### 2. Скопируйте на съемный носитель (флешку) папку с базой данных программы

1. Чтобы узнать, где находится папка с базой откройте ПК «АРОС-Лидер 2.0» и нажмите кнопку Справка

2. В открывшемся окне указаны папки с базой данных к которым подключена программа. Скопируйте папку, указанную в поле «Путь к базе» на флешку или другой съемный носитель.

			×
	АРОС-Лидер 2.0		
Q	версия		
	Номер ключа:		
	Лицензионное соглаш	ение на ПО ООО "АРОС СП6"	
	http://www.aros.spb.ru/	!	
ПАРАМЕТРЫ ПОД	КЛЮЧЕНИЯ К БАЗЕ		
Режим:	Локальная версия		
Путь к базе:	D:\Aros-Leader-Base		
Путь к «Информ»:	D:\Aros-Leader-Inform		
Copyright © 000 "	'APOC СПб" 1994 - 2019гг.	ок	
📙   🌛 📙 🚽   Aros-Leader-Base			– 🗆 X
Файл Главная Поделиться	Вид		~ 😗
🔶 🔿 👻 🛧 📙 « Локальный ди	ıск (D:) > Aros-Leader-Base >	V Ö Поиск: Агоз	-Leader-Base 🔎
on Aros	Имя Дата	изм. нения Тип	Размер
🛃 Арос-Сервер	data 23.05	5.2019 15:50 Папка с файлами	
Документы			
о Музыка		Скопируите	е папку
👩 Папка 🗧 🗧		"Aros-Lead	er-Base"
👩 Скриншоты	за данных		
👵 Фотокамера 🛛 🔲 🗖	ограммы		
💻 Этот компьютер			
🖷 Видео 🗸 🗸			
1 элемент			

По умолчанию программа подключена к следующим папкам:

Путь к базе: «С:\Program Files\Aros-Leader 2.0\Aros-Leader-Base»

Путь к документам «Информ»: «C:\Program Files\Aros-Leader 2.0\Aros-Leader-Inform».

Обратите внимание! Папка, указанная в поле «Путь к Информ» не переносится с одного компьютера на другой копированием папки, поэтому справочник «АРОС-Информ» необходимо будет загрузить на новом компьютере из внешнего файла.

🕑 🔄 ╤   data — □ ×				
Файл Главная Поделиться	Вид			~ 🔞
🔶 🔶 👻 🛧 📙 « Локальный д	циск (D:) » Aros-Leader-Base » data	3	∨ Ö Поиск: data	م
👩 Арос-Сервер \land	Имя	Дата изменения	Тип	Размер
🛃 Документы	base	19.05.2017 15:26	Папка с файлами	
🛃 Картинки	global	23.05.2019 15:54	Папка с файлами	
👩 Музыка	📙 pg_clog	19.05.2017 15:26	Папка с файлами	
👩 Папка	pg_commit_ts	19.05.2017 11:04	Папка с файлами	
Скриншоты	pg_dynshmem	19.05.2017 11:04	Папка с файлами	
Фотокамера	📙 pg_log	23.05.2019 15:50	Папка с файлами	
	pg_logical	19.05.2017 15:26	Папка с файлами	
💻 Этот компьютер	pg_multixact	19.05.2017 15:26	Папка с файлами	
🚪 Видео	pg_notify	23.05.2019 15:50	Папка с файлами	
🔮 Документы	pg_repIsIot	19.05.2017 11:04	Папка с файлами	
🕂 Загрузки	pg_serial	19.05.2017 11:04	Папка с файлами	
Изображения	pg_snapshots	19.05.2017 11:04	Папка с файлами	
Мизыка	pg_stat	23.05.2019 15:50	Папка с файлами	
	pg_stat_tmp	23.05.2019 15:54	Папка с файлами	
Объемные объекты	pg_subtrans	19.05.2017 15:26	Папка с файлами	
<u> </u> Рабочий стол	pg_tblspc	19.05.2017 11:04	Папка с файлами	
🏪 Локальный диск (С:)	pg_twophase	19.05.2017 11:04	Папка с файлами	
👝 Локальный диск (D:)	pg_xlog	23.05.2019 15:51	Папка с файлами	
🛫 ftp (\\Server) (R:)	pg_hba.conf	22.05.2017 13:25	Файл "CONF"	5 КБ
🛖 кодификаторы (\\Server)	pg_ident.conf	19.05.2017 11:04	Файл "CONF"	2 КБ
🚍 базы (\\Server) (Т:)	PG_VERSION	19.05.2017 11:04	Файл	1 КБ
cuera (\\Server) (U)	postgresql.auto.conf	19.05.2017 11:04	Файл "CONF"	1 KB
	postgresql.conf	19.05.2017 13:51		23 Kb
🛫 договора (\\Server) (W:)	postmaster.opts	23.05.20	kandala	Kb
🗙 Света (\\Desktop-mnnpa	postmaster.pid	Соле	ержит фай	ПЫ
ᡜ обмен файлами (\\Serve				
🛖 Ondisk (\\SERVER) (Z:) 🛛 🗸		ипа	ПКИ	
Элементов: 25				

3. Вытащите из компьютера электронный ключ защиты Guardant.

#### На новом компьютере:

4. Вставьте в компьютер электронный ключ защиты Guardant.

#### 5. Положите скопированные со старого компьютера папки в каталоги:

- -Папку с программными файлами на диск С в каталог: «С:\Program Files\Aros-Leader 2.0»
- Папку с базами на диск С в каталог «C:\Program Files\Aros-Leader 2.0\Aros-Leader-Base».

Для работы в программе, пользователям, необходимо иметь полные права (изменение, чтение, запись и т.д.) на папку с программой и на папку с базами. В свойствах этих папок в параметрах безопасности необходимо настроить «Полный доступ» нужным пользователям.

Обратите внимание. Чтобы изменить разрешения для файла или папки, вы должны войти в Windows с правами администратора. Если компьютер является персональным, используемая для входа в систему учетная запись, скорее всего, уже имеет права администратора. Если компьютер подключен к сети на рабочем месте, возможно, потребуется обратиться за помощью к системному администратору.

6. Установите драйвер электронного ключа защиты Guardant.

Его можно скачать на нашем сайте : <u>http://aros.spb.ru/download</u>

7. Выведите ярлык программы на рабочий стол и переименуйте его.

1. В папке с программными файлами найдите файл «ArosLeader.exe», нажмите на нём правой кнопкой мыши и выберите пункт «Отправить...Рабочий стол (создать ярлык)».

2. Найдите новый ярлык от программы на рабочем столе, нажмите на нём правой кнопкой мыши и выберите пункт «Переименовать»

3. Впишите «АРОС-Лидер 2.0».

#### 8. Запустите «Конфигуратор АРОС-Лидер 2.0»

1. Найдите на рабочем столе ярлык программы «АРОС-Лидер 2.0».

2. Нажмите на него правой кнопкой мыши и выберите «Свойства».

3. На вкладке «Ярлык» в поле «Объект» поставьте курсор в самый конец текста и допишите « -с» без кавычек (пробел минус «си»). Буква «си» латиницей.

4. Нажмите «Ок». Теперь при запуске этого ярлыка будет открываться «Конфигуратор АРОС-Лидер». Если убрать « -с» из свойств ярлыка, то при запуске будет открываться программа «АРОС-Лидер 2.0» в обычном режиме.

5. Запустите программу в режиме Конфигурации двойным щелчком мыши на ярлыке на рабочем столе.

#### 9. Подключите базу данных программы в конфигураторе «АРОС-Лидер 2.0»

1. Нажмите поочередно кнопки «...» рядом с указанием путей и выберите папки:

Путь к базе: «C:\Program Files (x86)\Aros-Leader 2.0\Aros-Leader-Base»

Путь к документам «Информ»: «C:\Program Files\Aros-Leader 2.0\Aros-Leader-Inform».

2. Переведите переключатель «Подключена» в положение «Вкл.».

КОНФИГУРАТОР АРОС-ЛИД	EP	
Нормативные справочники	Сжать и востановить базу Рез	ервные копии Сменить пользователя
База Ланных	Режим:	Локальная версия 🔹
раза дапных	Путь к базе:	C:\Program Files (x86)\Aros-Leader 2.0\Aros-Leader-Base
	Путь к документам «Информ»:	C:\Program Files\Aros-Leader 2.0\Aros-Leader-Inform
	(	Откл. Подключена
	🕞 НАСТРОЙКИ Р СНОСА Б	из арос-лидер
2. Переведи переключате в положение 3. Вкл.	те ель "Вкл." Подключена	1. Нажмите на кнопки «…» и выберите папки с базами данных
	ВЬ	ХОД ИЗ ПРОГРАММЫ

#### 10. Перенос программы и подключение базы завершено.

Нажмите «Перейти к работе с АРОС-Лидер», чтобы перейти в обычный режим работы программы.

### Возможные ошибки и способы их устранения.

#### 1. На электронном USB-ключе не светится светодиод:

- Драйвер ключа (программа для управления ключами) не установлен или установлен неправильно. В этом случае драйвер необходимо переустановить. Скопируйте последнюю версию драйвера с сайта www.guardant.ru и установите его, следуя инструкциям на экране. При этом причиной невозможности установки драйвера может оказаться отсутствие на вашем компьютере администраторских прав. В этом случае обратитесь к вашему системному администратору.
- Драйвер не сконфигурирован для работы с USB-портом (хотя при установке ПК «АРОС-Лидер» драйвер конфигурируется автоматически). Проверить настройки конфигурации драйвера можно в Панели управления в разделе «Драйверы Guardant»
- Неисправен ключ.

#### 2. Программа «АРОС-Лидер 2.0» запускается в ДЕМО-режиме.

- Убедитесь в наличии электронного ключа защиты, поставляемого вместе с программой. Электронный ключ защиты это электронное устройство, применяемое для защиты программных продуктов от их нелегального использования. Ключи бывают двух видов: LPT и USB.
- Если ключ установлен на компьютере, то необходимо проверить:
  - Не подвергался ли он механическим воздействиям (падение, сотрясение, вибрация и т.п.), а также воздействию высоких и низких температур и агрессивных сред.
  - Не прилагали ли, при подключении электронного ключа к компьютеру, излишних усилий, подключение разъемов должно быть плотным и без перекосов.
  - Не попадали ли на электронный ключ (и в особенности на его разъемы) пыль, грязь, влага и т.п. При засорении разъемов электронного ключа примите меры для их очистки перед подключением к порту компьютера.
  - о Светится ли на нем светодиод. Если не светится см. п. 1.
- Ключ, установленный на компьютере, не является ключом от программы «АРОС-Лидер».
- Файлы лицензии «xAros.reg» и «xAros.acc» отсутствуют в папке с программой. В этом случае свяжитесь с вашим региональным представительством или с центральным офисом в г. Санкт-Петербург.
- Файлы лицензии «xAros.reg» и «xAros.acc» содержат информацию о том, что на установленный ключ не дано разрешение на использование установленной версии.
  В этом случае свяжитесь с вашим региональным представительством или с центральным офисом в г. Санкт-Петербург.

#### 3. Не запускается программа «АРОС-Лидер 2.0».

- Возможно, программа запускается и необходимо подождать. Из-за разной производительности компьютера этот процесс может занимать от нескольких секунд до нескольких минут.
- Перезагрузите компьютер и попробуйте снова запустить программу.
- Необходим запуск через «Запуск от имени администратора». Некоторым приложениям для работы в Windows Vista, Windows 7, 8 или 10 требуются повышенные права, и запускать их необходимо от имени администратора). Для

этого нажмите правой кнопкой мыши на ярлыке программы «АРОС-Лидер 2.0» на рабочем столе компьютера, выберите «Свойства», откройте вкладку «Совместимость» и в секции «Уровень прав», расположенной в нижней части окна, установите флажок «Выполнять эту программу от имени администратора», нажмите кнопку «Применить», а затем кнопку ОК. После выполнения вышеуказанных действий запустите программу «АРОС-Лидер 2.0».

• Замените версию программы. Для этого вставьте в папку с программой все файлы от установленной у вас версии. Файлы вашей версии могут входить в состав переданного вам Дистрибутива, так же вы можете запросить эти файлы в вашем региональном представительстве или в центральным офисе в г. Санкт-Петербург.

#### 4. При запуске программы «АРОС-Лидер 2.0» выдаётся сообщение: «Внимание! Нормативный справочник не выбран. Выберите нормативную базу на вкладке «Главная»».

Ни одна из загруженных в программу нормативных баз (справочники TEP, ФЕР, ГЭСН и др.) не выбрана, либо ни одна нормативная база не загружена в программу. Откройте программу, на закладке «Главная» в верхнем правом углу в разделе «Выбор сметнонормативной базы расценок» выберите одну из нормативных баз, которая будет использоваться в ближайшее время. Если список пуст, загрузите справочники в окне «Конфигуратор АРОС-Лидер».

#### 5. Что может вызывать ошибки в программе?

- Несоответствие характеристик вашего компьютера рекомендуемым техническим требованиям.
- Если у вас Windows Vista, Windows 7, 8 или 10, то необходимо запустить программу через «Запуск от имени администратора».
- Для корректной работы программы «АРОС-Лидер» необходимо установить компоненты Microsoft .NET Framework версии 4.
- Для работы в программе, пользователям, необходимо иметь полные права (изменение, чтение, запись и т.д.) на папку с программой и на папку с нормативными базами. В свойствах этих папок в параметрах безопасности необходимо настроить «Полный доступ» нужным пользователям.

Возникающие вопросы можно задавать через форму «Обратная связь» на верхней панели инструментов программы «АРОС-Лидер 2.0» или по адресу e-mail: aros@aros-leader.ru

г. Санкт-Петербург, ООО "АРОС СПб" т. (812) 543-13-81, (921) 944-31-19