

Компания радиоэлектронных и охранных систем  
ЗАО «КРОС-НИАТ»

**Система автоматизированного  
рабочего места сбора информации по лифтам  
(АРМ-ЛИФТ)**

Руководство пользователя

У0733.001.00.000 РП – АРМ-ЛИФТ

г. Ульяновск

2003г.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

- 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**
- 2. СОСТАВ ПО**
- 3. ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ ПО**
- 4. НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ АРМ-ЛИФТ**
- 5. СИСТЕМНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Программное обеспечение (ПО) системы АРМ-ЛИФТ устанавливается на ПЭВМ оператора и руководителя (главного инженера) лифтовой службы жилищно-коммунального управления (ЖКУ). Кроме того, резервная копия ПО имеется на архивных дискетах.

ПО системы АРМ-ЛИФТ состоит из:

- система обработки данных (на базе Microsoft Access 97), предназначенная для хранения данных и получения сводных отчетов по информации, полученной от ДП. ПО АРМ-ЛИФТ находится в каталоге C:\ARM\_LIFT.

## 2. Состав ПО

### Каталог C:\ARM\_LIFT

#### 1) ARM\_LIFT.MDB

<i>Описание</i>	база данных системы обработки данных Microsoft Access 97.
<i>Содержание</i>	головная программа системы АРМ-ЛИФТ.
<i>Изменяется</i>	разработчиком.
<i>Примечание</i>	исполняемый модуль базы данных Microsoft Access 97. Загружается при нажатии значка "АРМ-ЛИФТ" на рабочем столе WINDOWS ПЭВМ.

## 3. ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ ПО

ПО системы АРМ-ЛИФТ эксплуатируется под управлением ОС Windows 98 и требует для своей работы наличие установленного пакета Microsoft Access 97.

## 4. НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ АРМ-ЛИФТ

В АРМ-ЛИФТ определены следующие группы пользователей :

- **USER** – оператор АРМ-ЛИФТ с правами ввода, корректировки и удаления адресов ДП и адресов лифтов; ввода, корректировки и просмотра информации, получения справок и сводных отчетов.
- **DIR** – пользователь с правами просмотра информации и получения сводных отчетов и справок (руководитель лифтовой службы).
- **ROOT** – разработчик системы с правами изменения, разработки программного и структурного обеспечения.

**Установка АРМ-ЛИФТ :**

1. ПО АРМ-ЛИФТ устанавливается только на ПЭВМ оператора.
2. На ПЭВМ оператора создать на жестком диске C: каталог **ARM\_LIFT**.
3. Скопировать в него все файлы каталога **ARM\_LIFT.RAR** дискеты А. Если каталог пользователя – другой, то скорректировать **.bat** – файлы для нового каталога **user.bat** и **dir.bat** , где указать путь доступа к базе данных **ARM\_LIFT.mdb**.

4. Путь доступа к программе **msaccess.exe** Microsoft Access 97 в данной настройке : **C:\Program Files\Microsoft Office\Office\msaccess.exe**.  
Если программа **msaccess.exe** расположена в другом каталоге, то в **.bat** – файлах (**user.bat** и **dir.bat**) скорректировать путь доступа к программе **msaccess.exe**.
5. Связать с помощью программы **C:\Windows\System\Wrkgadm.exe** базу данных **АРМ-ЛИФТ** с файлом **C:\ARM\_LIFT\system.mdw** (для создания рабочей группы с целью организации прав оператора и директора);
6. На ПЭВМ оператора создать ярлык для оператора на рабочем столе Windows (при создании ярлыка использовать в качестве загрузочного модуля файлы **user.bat** из каталога **C:\ARM\_LIFT**). В подписи на ярлыке рекомендуется указать **АРМ-ЛИФТ (оператор)**.
7. На ПЭВМ директора создать ярлык для директора на рабочем столе Windows (при создании ярлыка использовать в качестве загрузочного модуля файлы **dir.bat** из каталога **C:\ARM\_LIFT** ПЭВМ оператора). В подписи на ярлыке рекомендуется указать **АРМ-ЛИФТ (директор)**.

## 5. СИСТЕМНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Системное обслуживание АРМ-ЛИФТ заключается в периодическом (не реже 1 раза в неделю) сжатии базы данных. Для сжатия базы данных используется кнопка "Сжать базу данных" панели инструментов АРМ-ЛИФТ.