

# **Система охраны периметров и помещений «Микрос-02»**

## **Модуль программного обеспечения**

Описание функциональных характеристик программного обеспечения  
и информация, необходимая для установки и эксплуатации  
программного обеспечения

## СОДЕРЖАНИЕ

1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ .....	3
2	ИНФОРМАЦИЯ, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ .....	3
2.1	УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	3
2.2	ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ .....	3

# **1 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

Программное обеспечение (далее по тексту – ПО) системы охраны периметров и помещений «Микрос-02» (далее по тексту – система) осуществляет сбор, обработку и хранение информации с охраняемых объектов и помещений о состоянии средств охранной и тревожной сигнализации, управление подсистемой охранной и тревожной сигнализации, дуплексную двустороннюю оперативную связь и оповещение.

Основные функциональные характеристики ПО приведены ниже:

- 1) Система отображает на экране дисплея мнемосхему охраняемого периметра объекта с установленными на нём датчиками тревожной сигнализации. При нарушении рубежа охраны система выдаёт сигнал тревоги оператору и на периметр объекта.
- 2) Все события происходящие в системе охраны записываются в протокол.
- 3) Система обеспечивает оперативную двустороннюю телефонную связь с абонентами охраняемого объекта, а также запись и воспроизведение всех переговоров.
- 4) Для настройки системы на используемое оборудование и конфигурацию объекта имеется большой набор параметров, который позволяет использовать систему для широкого типа объектов.
- 5) Для защиты от несанкционированного доступа система имеет ключ защиты программного обеспечения и систему паролей.
- 6) Система имеет возможность интегрироваться с системами видеонаблюдения и контроля управления доступа.

Последующее увеличение функциональных возможностей или изменение технических характеристик ПО выполняется только за счёт изменения ПО.

## **2 ИНФОРМАЦИЯ, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

### **2.1 УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

Для установки ПО необходимо установить компакт-диск с ПО системы охраны периметров и помещений «Микрос-02» в привод DVD-ROM, и скопировать папку «Mikros-02» на жесткий диск.

Персонал, осуществляющий установку ПО, должен обладать навыками работы с персональным компьютером и иными устройствами на уровне продвинутого пользователя операционных систем.

### **2.2 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

Для работы ПО необходим экземпляр системы, соответствующей техническим условиям ЕИЯГ.425121.004 ТУ и признанной годной для эксплуатации.

К эксплуатации системы допускается персонал, прошедший необходимую подготовку, и изучивший соответствующую эксплуатационную документацию.

Эксплуатационная документация располагается по адресу: <https://mikros.ru/support.html>.