

АРМ-НГЭ и РТСО «Синергет ВК»

Автоматизированное рабочее место



СТФ.426484.109

НАЗНАЧЕНИЕ

Автоматизированное рабочее место начальника группы эксплуатации и ремонта технических средств и систем охраны (АРМ-НГЭ и РТСО) комплексной системы безопасности объекта «Синергет ВК» предназначено для контроля и дистанционного управления эксплуатацией оборудования, входящего в состав системы.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- комплексная система безопасности объекта «Синергет ВК»

ИСПОЛНЕНИЕ

- представляет собой ЖК-монитор с закрепленным на его задней стенке компактным системным блоком
- системный блок оснащен специальной металлической экранирующей крышкой, предотвращающей несанкционированный доступ к его разъемам, и программным средством доверенной загрузки
- на системном блоке предусмотрены разъемы для подключения кабеля питания, монитора, входящих в комплект поставки клавиатуры и мыши, аудиоустройств, USB-накопителей и устройств, а также разъем для подключения сети Ethernet
- предустановлено СПО «Синергет 1 СВ» на базе операционной системы Astra Linux
- комплектуется IP-телефоном, лазерным принтером, аудиоколонками, интерактивным источником бесперебойного питания и сетевым фильтром

ВОЗМОЖНОСТИ

- описание, ввод и сохранение в базе данных логики обработки и отображения состояния средств контроля и защиты объектов, вариантов планов действий в условиях складывающейся обстановки
- ведение учетных документов по техническим средствам комплекса ТСО, автоматизированное обновление информации по ним в базе данных и архивирование документов
- автоматизированное формирование планов-графиков проведения технического обслуживания и ремонта комплексов ТСО, донесений о состоянии ТСО на охраняемом объекте и других учетно-отчетных документов, регламентирующих порядок проведения технического обслуживания
- контроль за допуском личного состава к эксплуатации технических средств
- защита от несанкционированного доступа к рабочим станциям с момента их включения до момента старта операционной системы
- проверка целостности программно-аппаратной среды
- регистрация событий безопасности

ОСОБЕННОСТИ

- блокировка загрузки нештатных операционных систем
- соответствие требованиям приказов ФСТЭК России
- обеспечение доверенной загрузки в автоматизированных системах, обрабатывающих государственную тайну
- гибкий интерфейс с широким рядом настраиваемых параметров и алгоритмов, обеспечивающий удобство использования в различных ситуациях в зависимости от поставленных задач
- компактное исполнение

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Системный блок, в составе:	1 к-т
– САВЗ «Kaspersky Endpoint Security для Linux»	1 экз.
– Диск с ОС «Astra Linux Special Edition»	1 шт.
– СПО «Синергет 1 СВ»	1 экз.
– Экранирующая крышка АРМ для Mini Tower	1 шт.
– СДЗ «SafeNode System Loader»,	1 шт.
– Комплект программных средств для ЗМНИ	1 экз.
✓ Монитор ЖК	1 шт.
✓ Мышь USB	1 шт.
✓ Клавиатура USB	1 шт.
✓ Источник бесперебойного питания	1 шт.
✓ IP телефон STI-100	1 шт.
✓ Сетевой фильтр	1 шт.
✓ Лазерный принтер	1 шт.
✓ Колонки	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т

Наименование	Кол-во
– Кабель HDMI	1 шт.
– Пластилин для опечатывания	50 г.
– Удлинительный кабель питания С14 - евро-розетка	1 шт.
– Кабель USB А М	1 шт.
– Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ Упаковка	1 шт.
✓ Формуляр	1 экз.
✓ Ведомость эксплуатационных документов	1 экз.

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 3 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Монитор	
Диагональ монитора, не более, дюйм	24
Разрешение экрана	1920x1080
Системный блок	
Объем накопителя, ГБ	500
Сетевая карта с базовой скоростью передачи данных, Мбит/с	1000
Установленное ПО	ОС «Astra Linux Special Edition», САВЗ «Kaspersky Endpoint Security для Linux», СПО «Синергет 1 СВ», СДЗ «SafeNode System Loader», Комплект программных средств для ЗМНИ
Общие	
Напряжение электропитания от сети переменного тока, В/Гц	220/50
Потребляемая мощность, Вт:	
– системного блока	95
– монитора	20
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50
Габаритные размеры, не более, мм:	
– системного блока	300x260x110
– монитора с подставкой	565x433x220
Масса, не более, кг:	
– системного блока	3
– монитора	4,4

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



- 1 – Разъем для подключения кабеля питания
- 2 – Разъемы для подключения аудиоустройств
- 3 – Разъемы USB для подключения устройств
- 4 – Разъем DVI для подключения монитора
- 5 – Разъем HDMI для подключения монитора
- 6 – Разъем PS/2 для подключения клавиатуры/манипулятора типа «мышь»
- 7 – Разъем VGA для подключения монитора
- 8 – Разъем для подключения LAN-Ethernet

Настройки по умолчанию:

- IP-адрес – 172.16.16.1
- данные для авторизации

	Логин	Пароль для входа
bios	–	bios777 или bios
ОС Linux (Администратор безопасности информации)	osabi	Abi777
ОС Linux (Администратор СПО)	synadm	Adm777
ОС Linux (Оператор СПО)	synoper	Oper777
СПО (Администратор СПО)	Администратор	Adm777
СПО (Оператор СПО)	Оператор	Oper777
СДЗ (Администратор безопасности информации, для администрирования)	admin	Abi777
СДЗ (Администратор безопасности информации, для загрузки ОС)	osabi	Abi777
СДЗ (Администратор СПО)	synadm	Adm777
СДЗ (Оператор СПО)	synoper	Oper777



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44
www.stilsoft.ru