

# АРМ-НГЭ и Р ТСО «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 Р ТСО) 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
– Лицензия на СПО «Антивирус Касперского»	1 экз.
– Диск с ОС «Astra Linux Special Edition»	1 шт.
– Экранирующая крышка АРМ для Mini Tower	1 шт.
✓ 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
– Кабель HDMI	1 шт.
– Пластилин для опечатывания	50 г.
– Удлинительный кабель питания С14 - евро-розетка	1 шт.

Наименование	Кол-во
– Кабель USB A M	1 шт.
– Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ Упаковка	1 шт.
✓ Формуляр	1 экз.

## НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
<b>Монитор</b>	
Диагональ монитора, не более, дюйм	24
Разрешение экрана	1920x1080
<b>Системный блок</b>	
Объем накопителя, ГБ	500
Сетевая карта с базовой скоростью передачи данных, Мбит/с	1000
Установленное ПО	ОС «Astra Linux Special Edition», СПО «Антивирус Касперского», СПО «Синергет 1 СВ»
<b>Общие</b>	
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	90×234×222
– монитора с подставкой	565×433×220
Масса, не более, кг:	
– системного блока	2,65
– 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	user	adm777
СПО	Администратор	dvr777
Средство доверенной загрузки (администратор)	admin	stilsoft
Средство доверенной загрузки (клиент)	user	stilsoft



Разработано и произведено в России

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