



# SNR-OFC-247090-10

Шкаф климатический 24U

Паспорт устройства



## СОДЕРЖАНИЕ:

СОДЕРЖАНИЕ:.....	2
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТОВАРЕ.....	3
1.1 Наименование.....	3
1.2 Обозначение.....	3
1.3 Дата производства.....	3
1.4 Предприятие изготовитель.....	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	4
3. ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И ГАБАРИТЫ.....	6
4. ОБЩИЙ ВИД.....	7
5. СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ.....	8
6. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	9
7. РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ.....	9
8. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.....	10
9. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ.....	10
10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	10
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	11
КОНТАКТЫ.....	12

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТОВАРЕ

Шкаф телекоммуникационный всепогодный серии OFC, высотой 24U, глубиной 900мм. Предназначен для размещения автономно функционирующего активного и пассивного оборудования, поддержания заданного температурного режима внутри шкафа при эксплуатации. Возможна установка в закрытых помещениях или на открытом воздухе.

Корпус шкафа имеет сварную металлическую конструкцию, внутри покрыт термоизоляционным негорючим материалом. Возможна установка системы вентиляции, которая состоит из: вентиляторного блока (монтируется в крышу) и фильтрующего материала (устанавливается в нижнюю часть двери). Также возможна установка кондиционера. В основании шкафа предусмотрена съемная заглушка для ввода кабеля.

Вид климатического исполнения У2 ГОСТ 15150 с предельными рабочими температурами воздуха при эксплуатации от -50 С до +45 С и относительной влажности воздуха не более 80% при +20 С. Степень защиты: IP65 - без вентиляции, IP54 - с вентиляцией. Материалы: холоднокатаная сталь ГОСТ 19904-90. Толщина деталей не менее 1,2 мм.

Покрытие - порошковая краска соответствующая ГОСТ 9.410-88 заказу.

### 1.1 Наименование

Шкаф телекоммуникационный климатический SNR-OFC-XXYYZZ-10.

### 1.2 Обозначение

SNR-OFC-XXYYZZ-10

где:

SNR – Торговая марка;

OFC – буквенное обозначение серии;

XX – высота, U;

YY - ширина, мм;

ZZ - глубина, мм;

10 - высота цоколя, мм.

### 1.3 Дата производства

Дата выпуска указана на упаковке.

### 1.4 Предприятие изготовитель

ООО «НАГ»

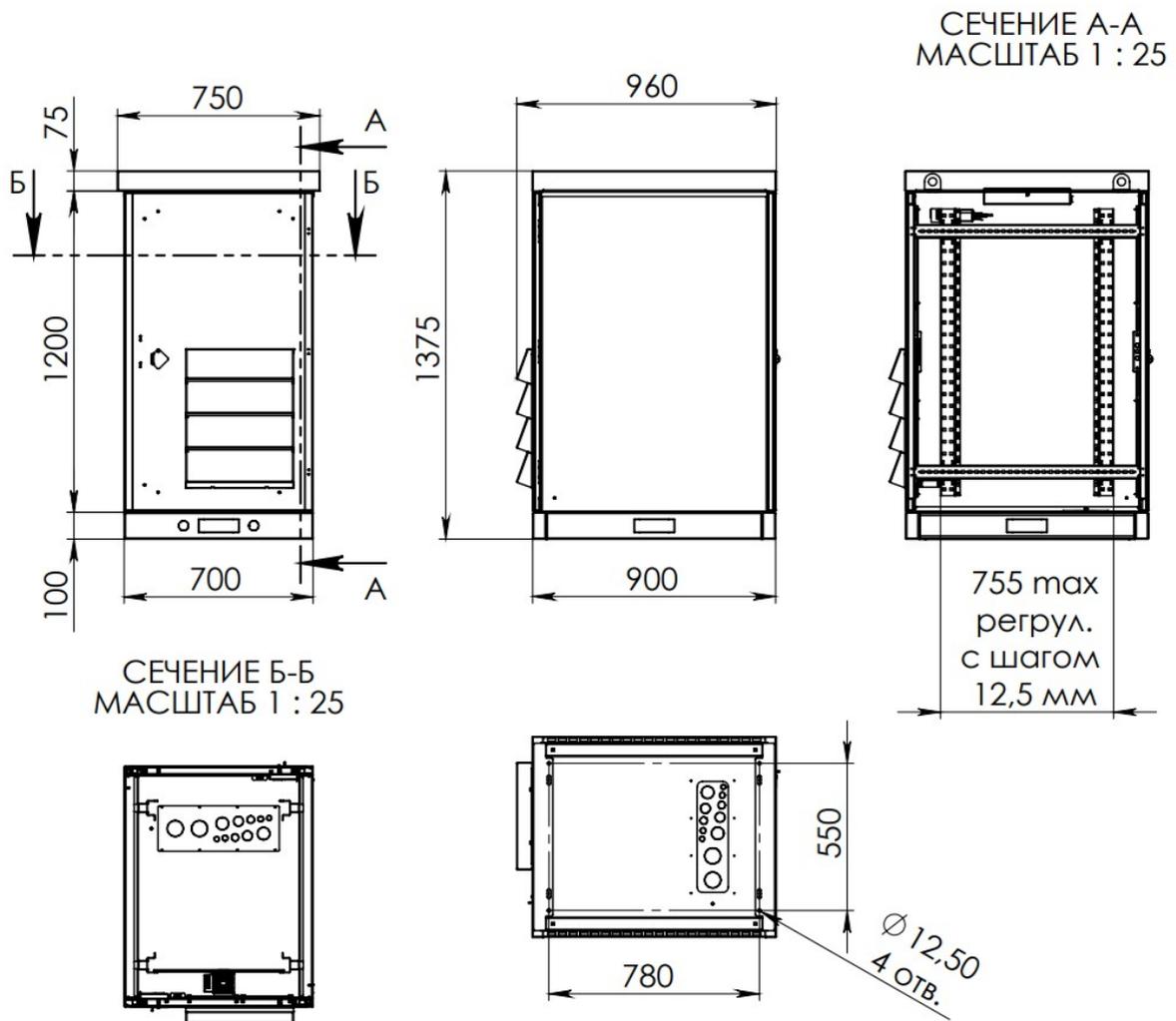
## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

Модель	SNR-OFC-247090-10
Конфигурация	1200x700x900
Габариты (ВxШxГ), мм	1375x750x960
Полезная высота (U)	24
Высота цоколя, мм	100
Полезная глубина (макс), мм	780
Максимальное расстояние между направляющими, мм	755
Шаг регулировки направляющих, мм	12,5
Толщина деталей, мм	не менее 1,2
Масса, кг	132
Максимальная распределенная нагрузка (кг)	500
Тип покрытия	Порошково-полимерное
Степень защиты	IP55/IP65
Температура эксплуатации	-50°C до +45°C
Относительная влажность	не более 80% при +20°C

Контроль микроклимата	Значение
Диапазон регулирования температуры терморегулятора	-50°C..+99°C
Рабочая температура терморегулятора	0°C..+60°C
Точность терморегулятора	±1°C (-50..70 °C)
Диапазон регулирования относительной влажности гигростата	35%..95%
Погрешность переключения гигростата	4%
Воздушный поток вентиляторного модуля	695 куб.м/час
Напряжение питания вентиляторного модуля	220 В AC ±10%, 50 Гц
Мощность нагревателя	108 Вт
Напряжение питания нагревателя	220 В AC ±10%, 50 Гц
Рабочая температура	-5°C..+55°C

### 3. Основные размеры и габариты



#### 4. ОБЩИЙ ВИД

---

Общий вид климатического шкафа изображен на рисунках 1, 2.

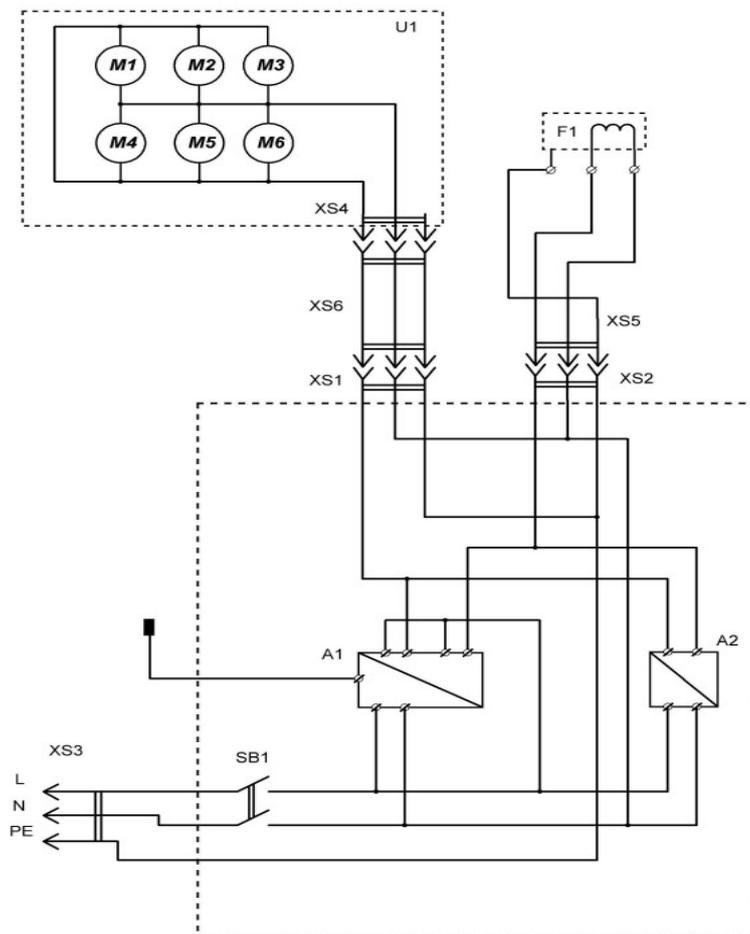
РИСУНОК 1 – ОБЩИЙ ВИД



РИСУНОК 2 – ВИД ТЫЛ



## 5. СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ



Обозначение	Наименование	К-во
XS3, XS4	Разъем питания IEC 60320 C13	2
SB1	Кнопка вкл./выкл.	1
A1	Цифровой терморегулятор	1
A2	Гигростат	1
XS1, XS2	Разъем питания IEC 60320 C14	2
XS5, XS6	Кабель питания IEC 60320 C13 - IEC 60320 C14	2
U1	Вентиляторный модуль	1
M1..M6	Вентилятор	6
F1	Нагреватель	1

## 6. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

Прием и передача изделия.

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

## 7. РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

---

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность, фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверяющего работу

## 8. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

---

Изделие не содержит в составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека и вредных для окружающей среды, и не требует специальных мер при транспортировании, хранении и утилизации. Условия транспортирования по группе 5 ГОСТ 15050-69 всеми видами наземного транспорта в закрытых отсеках, при температуре -50 до +50°C и относительно влажности до 98% при температуре окружающего воздуха до 25°C.

Условия хранения должны соответствовать по группе 2 ГОСТ 15150-69.

Утилизацию изделия производят по общим правилам, действующим у потребителя.

## 9. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

---

Шкаф телекоммуникационный, серии: SNR-OFC Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 28.99.39-011-72367769-2022 «Шкафы марки SNR». Серийный выпуск.

Соответствует требованиям - Технический регламент Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011), Технический регламент Таможенного союза «электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011).

Сертификат соответствия выдан на основании - Протокола испытаний № 221032-1 от 20.10.2022 года, выданного испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Учебно-лабораторный центр «Качество», аттестат аккредитации RA.RU.21OE08 Паспорта, Технических условий №28.99.39-011-72367769-2022 от 29.08.2022 года. Акт анализа состояния производства № С-20220926-002 от 28.09.2022 года. Схема сертификации 1с.

Срок действия с 21.10.2022 по 20.10.2027 год включительно.

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

---

Шкаф телекоммуникационный уличный изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и требованиям технических условий, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

\_\_\_\_\_  
(подпись продавца)

\_\_\_\_\_  
М.П.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### Сведения о товаре

Артикул: \_\_\_\_\_

Наименование товара: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

### Сведения о Продавце

Название организации: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

Полное положение о гарантийном обслуживании приведено на WEB странице  
<http://shop.nag.ru/article/warranty>

Срок гарантии - 12 месяцев с момента покупки товара.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен, товар  
получил, претензий по комплектности и внешнему  
виду не имею

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
(подпись покупателя) (подпись продавца) М.П.

Дата покупки: \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Внимание! Гарантийный талон действителен только при наличии печатей продавца!

Адрес сервисного центра ООО «НАГ»  
620016, г.Екатеринбург, ул. Новинская 12  
тел. +7 (343) 384-57-25

## Контакты:

### ЕКАТЕРИНБУРГ

Офис продаж 620110 ул.Краснолесья 12а, ТЦ «Краснолесье», 4-й этаж  
Телефон: +7(343) 379-98-38, +7 (343) 328-05-16  
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30  
е-mail: [sales@nag.ru](mailto:sales@nag.ru)  
Склад: 620016, ул. Новинская 12  
Телефон: +7(343) 379-98-38, +7 (343) 328-05-16  
Время работы: пн-пт, 8:30- 17:30

### МОСКВА

Офис продаж 107023, г. Москва, Семёновская площадь, 1А, БЦ Соколиная гора, 13 этаж (м. Семёновская)  
Телефон: +7 (495) 741-93-86, +7 (495) 950-57-11  
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00  
е-mail: [msk@nag.ru](mailto:msk@nag.ru)  
Склад 105082, г. Москва, ул. Большая Почтовая, д. 36 стр. 9  
Телефон: +7 (495) 741-93-86, +7 (495) 950-57-11  
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00  
е-mail: [msk@nag.ru](mailto:msk@nag.ru)

### НОВОСИБИРСК

Офис продаж/ Склад 630112, ул. Гоголя, 51  
Телефон: +7 (383) 251-0-256, +7 (383) 375-32-90  
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00  
е-mail: [nsk@nag.ru](mailto:nsk@nag.ru)

### РОСТОВ-НА-ДОНУ

Офис продаж 344082, ул. Береговая, 8, оф. 409  
Телефон: +7 (863) 270-45-21  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00 (без перерывов)  
е-mail: [rostov@nag.ru](mailto:rostov@nag.ru)  
Склад 344092, пр-т Ворошиловский, 2, офис 208Г  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00 (Обед с 13:00 до 14:00)  
е-mail: [rostov@nag.ru](mailto:rostov@nag.ru)

### САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Офис продаж 194100, ул. Литовская, 10, оф. 2204  
Телефон: +7(812) 900-14-74  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
е-mail: [spb@nag.ru](mailto:spb@nag.ru)  
Склад 194100, ул. Литовская, 10, оф. 1408  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
е-mail: [spb@nag.ru](mailto:spb@nag.ru)

### МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Ответственное хранение «Деловые Линии»  
Склад: 140150, Раменский р-н, пос. Быково, ул. Верхняя, д. 18/1, корп. Л  
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00  
Заказать пропуск для посещения склада можно по телефону +7 (985) 278-35-47

Для заказа оборудования обращайтесь в любой из наших офисов.