Акционерное общество «НПО «Спецэлектромеханика»

# Шкаф кроссовый

# Паспорт

# Содержание

Общие указания ..... 3
1 Основные сведения и технические данные ..... 4
2 Комплектность ..... 5
3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика) ..... 6
4 Свидетельство об упаковывании ..... 7
5 Свидетельство о приемке ..... 7
6 Движение при эксплуатации ..... 9
7 Сведения о состоянии системы ..... 10
8 Работы при эксплуатации ..... 15
Приложение А. Общий вид шкафа кроссового ..... 29

## Общие указания

1. Паспорт должен находиться со шкафом кроссовым.
2. Все записи в паспорте производятся только чернилами, отчетливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незаверенные исправления не допускаются.

# 1 Основные сведения и технические данные

**1.1** Шкаф кроссовый чертежный номер _____ заводской № _____.

Изготовлен

_____ предприятием АО "НПО "Спецэлектромеханика".
дата изготовления

Почтовый адрес: : 241028, Россия, г. Брянск,
ул. Карачижская, 77
АО "НПО "Спецэлектромеханика"
Телефон: +7 (4832) 41-88-23
Факс: +7 (4832) 62-08-95
E-mail: sem-bf@semgroup.ru

## 1.2 Основные характеристики шкафа кроссового

Основные характеристики шкафа кроссового приведены в таблице 1.1.

Таблица 1.1 - Сводная таблица характеристик шкафа кроссового

| Наименование параметра (характеристики) | Величина |
|---|---|
| Питание | U=220 В (±15%)<br>f=50 Гц (±2%) |
| Габаритные размеры шкафа, не более, мм (ВхШхГ) | 500x400x300 |

## 1.3 Условия эксплуатации

Условия эксплуатации шкафа кроссового приведены в таблице 1.2

Таблица 1.2 - Условия эксплуатации шкафа кроссового

| Наименование параметра | Величина |
|---|---|
| Температура окружающей среды, °С | от 0 до + 60 |

## 2 Комплектность

Перечень основного оборудования шкафа кроссового зависит от комплектации.

## 3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

Средний срок эксплуатации не менее 20 лет.

Указанные сроки эксплуатации и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

---

линия отреза при поставке на экспорт

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность (сохранность эксплуатационных характеристик) изделия при соблюдении потребителем условий транспортирования хранения и эксплуатации, установленных настоящим паспортом.

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца со дня ввода системы в эксплуатацию.

В случае отказов и неисправностей в течении гарантийного срока, изготовитель устраняет их своими силами и средствами или заменяет неисправные блоки (модули), включая программное обеспечение.

Адрес предприятия-изготовителя:
241028, Россия, г. Брянск,
ул. Карачижская, 77
АО "НПО "Спецэлектромеханика"
Телефон: +7 (4832) 41-88-23
Факс: +7 (4832) 62-08-95
E-mail: sem-bf@semgroup.ru

## 4 Свидетельство об упаковывании

Шкаф кроссовый _____ № _____

наименование изделия | обозначение | заводской номер

упакован АО "НПО "Спецэлектромеханика"

наименование и код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренными техническими условиями.

| _____ | _____ | _____ |
|---|---|---|
| должность | личная подпись | расшифровка подписи |

_____

год, месяц, число

## 5 Свидетельство о приемке

| Шкаф кроссовый | | № |
|---|---|---|
| наименование изделия | обозначение | заводской номер |

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией, техническими условиями и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

| | |
|---|---|
| личная подпись | расшифровка подписи |

год, месяц, число

# 6 Движение при эксплуатации

## 6.1 Свидетельство о вводе в эксплуатацию

Шкаф кроссовый _____ № _____
наименование изделия обозначение заводской номер

введен в эксплуатацию.

_____ _____
дата подпись

## 6.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

| Наименование изделия (составной части) и обозначение | Должность, фамилия и инициалы | Основание (наименование, номер и дата документа) | | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| | | Закрепление | Открепление | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

# 7 Сведения о состоянии системы

## 7.1 Сведения о неисправностях

| Дата | Время | Характер неисправности | Причина возникновения | ФИО устранившего неисправность |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

## 7.2 Замечания по эксплуатации и аварийным ситуациям.

| Дата | Наименование работы и причина ее выполнения | Должность, фамилия и подпись | | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| | | выполнившего работу | проверившего работу | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

## 7.3 Сведения о проведении поверок измерительных устройств

| Наименование и обозначение средств измерения | Заводской номер | Дата изготовления | Периодичность поверки | Поверка | | | | | | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Дата | Срок очередной поверки | Дата | Срок очередной поверки | Дата | Срок очередной поверки | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

**7.4 Сведения о ремонте технических средств и изменениях в программном обеспечении с указанием основания, даты и содержания изменения**

| Дата | Наименование работы и причина ее выполнения | Должность, фамилия и подпись | | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| | | выполнившего работу | проверившего работу | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

**7.5 Сведения о выполнении регламентных (профилактических работ и их результатах)**

| Дата | Наименование работы и причина ее выполнения | Должность, фамилия и подпись | | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| | | выполнившего работу | проверившего работу | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

# 8 Работы при эксплуатации

## 8.1 Техническое обслуживание и ремонт

Техническое обслуживание и ремонт шкафа кроссового чертежный номер _____ проводить согласно «Руководство по эксплуатации».

Сведения о движении, техническом обслуживании и текущем ремонте шкафа кроссового в целом, систем и средств автоматики (КИП), вносятся в таблицы 8.1-8.6.

Таблица 8.1 - Сведения о движении комплектующих шкафа

| Дата | Наименование, тип, марка, зав. номер изъятого прибора, Ф.И.О., подпись производителя работ | Наименование, тип, марка, зав. номер вновь установленного прибора |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |

Продолжение таблицы 8.1

| Дата | Наименование, тип, марка, зав. номер изъятого прибора, Ф.И.О., подпись производителя работ | Наименование, тип, марка, зав. номер вновь установленного прибора |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |

Таблица 8.2 – Сведения о периодических проверках шкафа

| Дата | Объём выполненных работ | Ф.И.О., подпись исполнителя |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |

Продолжение таблицы 8.2

| Дата | Объём выполненных работ | Ф.И.О., подпись исполнителя |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |

Таблица 8.3 - Сведения о ремонтах шкафа

| Дата | Объём выполненных работ | Ф.И.О., подпись исполнителя |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |

Продолжение таблицы 8.3

| Дата | Объём выполненных работ | Ф.И.О., подпись исполнителя |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |

Таблица 8.4 - Сведения о движении КИП

| Дата установ-ки, снятия | Причина снятия | Место движения | Ф.И.О., подпись производи-теля работ |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Продолжение таблицы 8.4

| Дата установ-ки, снятия | Причина снятия | Место движения | Ф.И.О., подпись производи-теля работ |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Таблица 8.5 - Результаты поверки (калибровки) КИП

| Дата | Номер свидетельства о поверке | Результаты поверки (калибровки) | Заключение | Ф.И.О. и подпись поверяющего, клеймо |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Продолжение таблицы 8.5

| Дата | Номер свидетельства о поверке | Результаты поверки (калибровки) | Заключение | Ф.И.О. и подпись поверяющего, клеймо |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

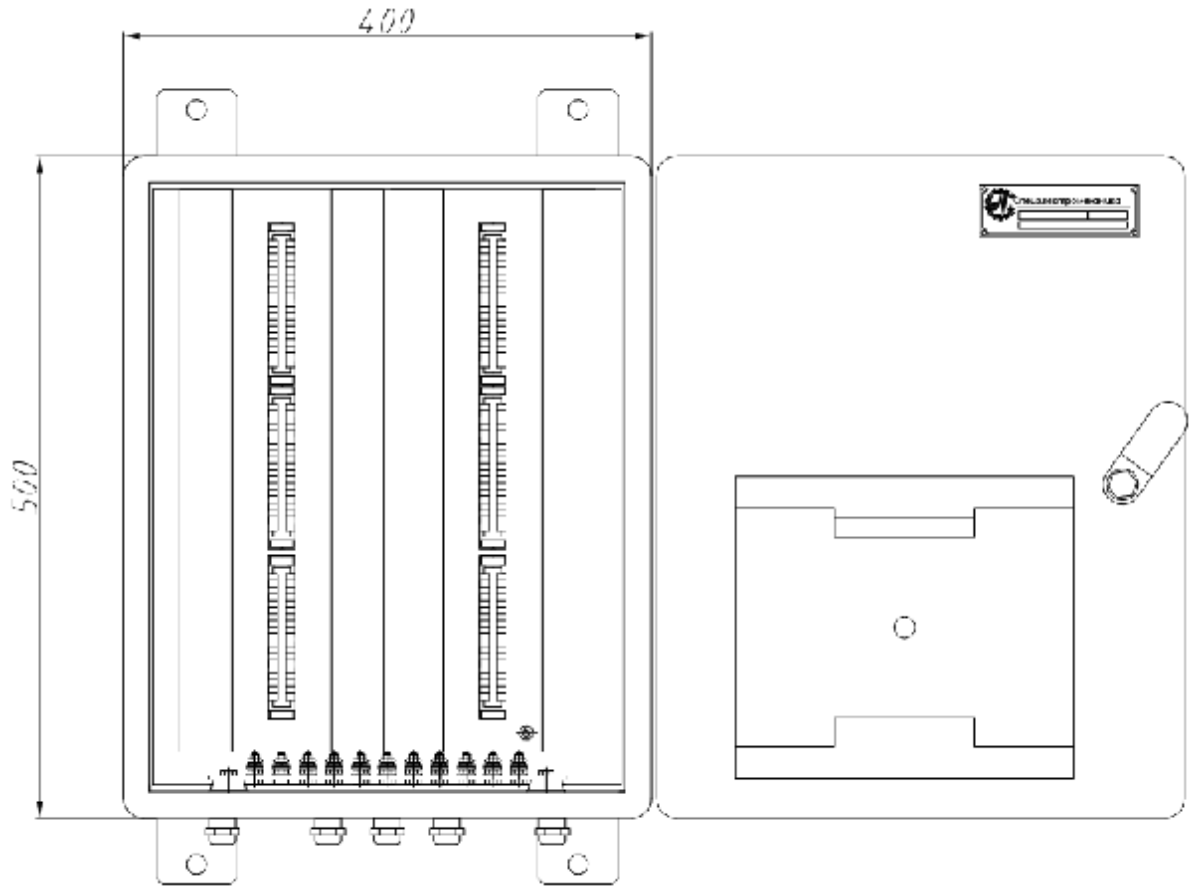
Таблица 8.6 - Сведения о техническом обслуживании, текущем ремонте КИП

| Дата | Вид работ: ТО, Т, К | Объём выполненных работ | Ф.И.О., подпись производителя работ |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Продолжение таблицы 8.6

| Дата | Вид работ: ТО, Т, К | Объём выполненных работ | Ф.И.О., подпись производителя работ |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

## 9 Сведения об утилизации

Утилизация шкафа кроссового после окончания срока эксплуатации не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Меры безопасности при проведении утилизации, как и сам процесс утилизации, разрабатывается непосредственно предприятием-потребителем.

# Приложение А
# (справочное)
# Общий вид шкафа кроссового