

УТВЕРЖДАЮ:  
 ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР  
 ООО «ТЕХНОДИЗАЙН-М»  
 ШИШОВ А.В./\_\_\_\_\_/

«23» ЯНВАРЯ 2020г

**ТШВП-643Ех**  
 (пр-во ООО «Технодизайн-М» Россия)

**ПАСПОРТ**

**ТДМ.О2.ТШВП-643Ех.001 ПС**

Технодизайн-М

Взам. инв. №	
Лист и дата	
Инд. № подл.	

							ТДМ.О2.ТШВП-643Ех.001 ПС			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ТШВП-643Ех Шкаф приборный (пр-во ООО «Технодизайн-М» Россия)	Литера	Масса	Масштаб	
							О			
Разработал		Щелков			20.01.20					
Проверил		Криворучко			20.01.20					
Н. Контр		Шишов			20.01.20	ПАСПОРТ	Лист 1		Листов 4	
							ООО «Технодизайн-М»			

# 1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Работы по обслуживанию шкафа с установленным в нем оборудованием, должны выполняться персоналом, имеющим специальную подготовку и необходимый допуск для работы с электрооборудованием до 1000В и для работы во взрывоопасных зонах.

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ И ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Шкаф предназначен для использования в качестве защитной оболочки в общепромышленных и взрывоопасных зонах. Шкаф изготовлен согласно ТУ 1968-013-18108348-2016 и сертифицирован для применения во взрывоопасных зонах. Сертификат ТР-ТС 012/2011 № RU C-RU.AA87.B.00359 Серия 0406280. Основные технические характеристики шкафа, приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Основные характеристики шкафа ТШВП-643Ех

№	Наименование	Ед.изм	Значение
1	2	3	4
1	Габаритные размеры шкафа с учетом толщины крыши, ВхШхГ	мм	600x400x300
2	Масса шкафа не более	кг	30
3	Теплопроводность стенок шкафа не более	Вт/м <sup>2</sup> К	1,2
4	Степень защиты		IP65
5	Конструкция корпуса		Конструкция из полиэфира, армированного стекловолокном, с внутренней оболочкой из полиуретановой пены
6	Толщина утеплителя	мм	30
7	Напряжение питания электрооборудования	В	~230
8	Максимальная потребляемая электрическая мощность	Вт	150
9	Диапазон рабочей температуры окружающей среды	°С	-50...+45
	<b>Обогрев шкафа</b>		
10	Тип обогревателя		Электрический конвектор во взрывозащищенном исполнении

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						2

1	2	3	4
11	Электрическая мощность нагревателя		100Вт
	<b>Дополнительные опции</b>		
12	Трубная стойка для монтажа шкафа	шт	1

### 3. СТРУКТУРА И СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

В состав изделия входит:

- шкаф ТШВП-643Ех в комплекте с электронагревателем;
- Трубная опора;
- Руководство по эксплуатации.

### 4. УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА

Шкаф упаковывается в защитную пленку и устанавливается на деревянный поддон. Транспортировка осуществляется любым видом транспорта.

### 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При соблюдении требований по эксплуатации, изготовитель гарантирует сохранение рабочих параметров изделия не менее 1 года со дня ввода в эксплуатацию. Срок службы изделия – 10 лет.

### 6. СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ - ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Все пожелания по усовершенствованию шкафов следует направлять в адрес предприятия-изготовителя.

ООО «Технодизайн-М», Россия, 105264, г. Москва, ул. Верхняя Первомайская, дом 49, корпус 2, т/ф. +7(495) 640-09-11, +7(495) 290-39-28, [info@nice-device.ru](mailto:info@nice-device.ru) сайт: [www.nice-device.ru](http://www.nice-device.ru)

Инф. № подл.	Изм.						ТДМ.О2.ТШВП-643Ех.001 ПС	Лист 3
	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Подп. и дата								
Взам. инв. №								

## 7. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводительного докум. и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					

ТЕХНОДИЗАЙН-М

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ТДМ.02.ТШВП-643Ех.001 ПС	Лист
							4

