

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
"ПРЕДПРИЯТИЕ В-1336"**

**Табло выносное**

**ТБ-2.5**

**паспорт**

1336.426468.005ПС

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## 1. Назначение

Табло выносное ТБ-2.5 предназначено для индикации параметров работы прибора ИВЭ-50-П во взрывоопасной зоне. Табло выносное ТБ-2.5 по месту включения в линию может быть как окончательным, так и проходным.

## 2. Устройство

2.1. На лицевой панели табло (рис. 1) находятся пять цифровых индикатора, которые предназначены для отображения различных технологических параметров, выбор и настройка которых осуществляется при заказе. В нижней части корпуса расположена кнопка "ЯРКОСТЬ".



Рис.1. Табло выносное ТБ-2.5 модель СТК5.

2.2. Табло выносное ТБ-2.5 имеет три способа крепления и установки. Модель МК5 предназначена для крепления табло на мачту. Модель СК5 предназначена для крепления табло на стену. Модель СТК5 предназначена для установки табло на вертикальную стойку.

## 3. Технические характеристики

3.1. Напряжения питания постоянного тока от прибора.....	от 10 до 15 В
3.2. Разрядность цифровых индикаторов.....	4
3.3. Диапазон рабочих температур .....	от -40 до +50 °С
3.7. Отн. влажность воздуха при +25 °С .....	не более 98 %
3.8. Габаритные размеры .....	310 x 460 x 460 мм
3.9. Масса .....	не более 8.0 кг
3.10. Степень защиты от влаги и пыли .....	IP 65
3.11. Уровень и вид взрывозащиты .....	1ExibIIAT5
3.12. Параметры искробезопасных цепей.....	$U_i \leq 12V$ $Li \leq 0.1 \text{ мГн}$ $I_i \leq 399 \text{ мА}$ $C_i \leq 0.2 \text{ мкФ}$

## 4. Маркировка

- 4.1. На лицевой панели табло нанесены следующие знаки и надписи:
- наименование табло
  - маркировка по взрывозащите по ГОСТ Р 51330.0-99
  - знак обязательной сертификации
- 4.2. На правой стенке табло нанесены следующие знаки и надписи:
- наименование табло
  - номер модели
  - порядковый номер табло по системе нумерации предприятия-изготовителя
  - год выпуска

## 5. Транспортирование и хранение

5.1. Упакованное табло выносное может транспортироваться любым крытым видом транспорта.

5.2. Транспортирование железнодорожным транспортом должно производиться крытым подвижным составом в соответствии с "Правилами перевозок грузов", МПС РФ. Расстановку и крепление грузовых мест следует производить в соответствии с нормами и требованиями действующих "Технических условий погрузки и крепления грузов" МПС РФ.

5.3. Транспортирование автомобильным транспортом должно производиться в соответствии с "Правилами перевозок грузов автомобильным транспортом", утвержденными Министерством автомобильного транспорта РФ.

5.4. Транспортирование воздушным транспортом должно производиться в соответствии с "Руководством по грузовым перевозкам на внутренних воздушных линиях", утвержденным Министерством гражданской авиации РФ.

5.5. Транспортирование речным транспортом производится в соответствии с Правилами перевозок грузов, утвержденными Министерством речного флота РФ.

5.6. Условия транспортирования табло выносного в части воздействия механических факторов Л по ГОСТ 23216-78, в части воздействия климатических факторов 5 (ОЖ 4) по ГОСТ 15150-69.

5.7. Хранение табло выносного должно соответствовать условиям 1(Л) по ГОСТ 15150-69 при отсутствии коррозионной среды.

## 6. Гарантийные обязательства

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие табло выносного ТБ-2.5 требованиям ТУ при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации индикатора веса 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю.

6.2. При обнаружении неисправности в период гарантийных обязательств потребителем должен быть составлен акт о необходимости ремонта и отправки табло предприятию-изготовителю.

Дата ввода в эксплуатацию: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

Фамилия И.О.

## 7. Свидетельство о приемке.

Табло выносное ТБ-2.5 модель \_\_\_\_\_ заводской № \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям ТУ 3666-072-46777136-2004 и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Контролер ОТК \_\_\_\_\_

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93