



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.ГБ04.В.00256Серия RU № 0201815

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации взрывозащищенного, рудничного и электрооборудования общепромышленного назначения АНО «Центр сертификации «СТВ»  
 Адрес: Россия, 607190, Нижегородская область, г. Саров, пр. Мира, 37  
 Телефон: (83130) 45669, факс: (83130)45530, E-mail: stv@stv.vniief.ru  
 Аттестат аккредитации рег. № РОСС RU.0001.11ГБ04 от 01.09.2010, выдан Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии.  
 Приказ об аккредитации Федеральной службы по аккредитации № А-1239 от 07.05.2013

## ЗАЯВИТЕЛЬ

Открытое акционерное общество «Завод электротехнической арматуры»  
 ОГРН 1075405009173  
 Адрес: Россия, 630501, Новосибирская область, Новосибирский р-н, р/п Краснообск, ул.Восточная, д.4/1  
 Телефон: (383)3087236, факс: (383)3087236, E-mail: nzeta@nzeta.ru

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Открытое акционерное общество «Завод электротехнической арматуры»  
 Адрес: Россия, 630501, Новосибирская область, Новосибирский р-н, р/п Краснообск, ул.Восточная, д.4/1

## ПРОДУКЦИЯ

Коробки чугунные вида КПП, КПД, КТО, ККО, КТД, КПЛ с маркировкой взрывозащиты 1ExdIICT6  
 в соответствии с приложением к сертификату  
 ТУ 3464-006-99856433-2010  
 серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8536 90 8500

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011  
 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

- протокола испытаний № А0120.1.СТ/14 от 14.08.2014 Испытательного центра промышленной продукции РФЯЦ-ВНИИЭФ (Рег. № РОСС RU.0001.21МЕ17, срок действия до 01.09.2015);  
 - акта о результатах анализа состояния производства № С3.0120.4/14 от 18.08.2014 Органа по сертификации Центр сертификации «СТВ» (Рег. № РОСС RU.0001.11ГБ04, срок действия до 01.09.2015)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сертификат действителен с приложением на бланках №№0085861, 0085862  
 Схема сертификации 1с

СРОК ДЕЙСТВИЯ С

22.08.2014

ПО

21.08.2019

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*Меедин*  
(подпись)

*В*  
(подпись)

В.В. Байрак

(инициалы, фамилия)

О.В. Кузнецов

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.ГБ04.В.00256

Серия RU № **0085861**

Лист 1, листов 2

### 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Коробки чугунные взрывозащищенные вида КПП, КПД, КТД, КТО, ККО, КПЛ (далее по тексту – «коробки») предназначены для выполнения соединений и ответвлений (КПП, КПД, КТД, КТО, ККО), разделительных уплотнений (КПЛ) в электрических сетях переменного и постоянного тока с номинальным напряжением до 660В включительно, выполняемых проводами или кабелями, прокладываемыми в стальных водогазопроводных трубах.

### 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Маркировка взрывозащиты

1ExdIICT6

2.2 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP)

IP54

2.3 Основные параметры, характеристики и размеры:

Тип коробки	Условный проход трубы, мм	Резьба в патрубках	Масса (не более), кг
КПП-20 КПД-20	20	3/4"В	1,6
КТО-20 КТД-20			1,7
ККО-20			1,8
КПЛ-20			2,0
КПП-25 КПД-25	25	1"В	2,4
КТО-25 КТД-25			2,7
ККО-25			2,9
КПЛ-25			2,2
КПП-40 КПД-40	40	1 1/2"В	3,9
КТО-40 КТД-40			4,1
ККО-40			4,4
КПЛ-40			2,5

### 3 Описание конструкции изделий и средств обеспечения взрывозащищенности

3.1 Коробки состоят из корпуса с патрубками с внутренней резьбой и крышки, присоединяющейся к корпусу на резьбе.

Крышки коробок открываются и закрываются с помощью специального ключа.

3.2 Взрывозащищенность коробок обеспечивается применением взрывозащиты вида «взрывонепроницаемая оболочка» по ГОСТ Р 51330.1-99 (ГОСТ 30852.1-2002), а также соблюдением относящихся к коробкам общих технических требований по ГОСТ Р 51330.0-99 (ГОСТ 30852.0-2002).

Оболочка коробок обеспечивает степень защиты от внешних воздействий IP54 по ГОСТ 14254-96.

3.3 Монтаж, эксплуатация и техническое обслуживание коробок во взрывоопасных зонах должны осуществляться в соответствии с требованиями эксплуатационной документации, ГОСТ Р 51330.13-99 (ГОСТ 30852.13-2002), ГОСТ Р 51330.16-99 (ГОСТ 30852.16-2002).



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

*В.В. Байрак*  
(подпись)

**В.В. Байрак**  
(инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*О.В. Кузнецов*  
(подпись)

**О.В. Кузнецов**  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.ГБ04.В.00256

Серия RU № **0085862**

Лист 2, листов 2

### 4 Маркировка

4.1 Маркировка наносится на наружную поверхность крышки (корпуса) коробки и должна включать следующие данные:

- наименование изготовителя или его товарный знак;
- тип, заводской номер изделия и год выпуска;
- маркировку взрывозащиты;
- аббревиатуру органа по сертификации (ЦС «СТВ») и номер сертификата.

На табличке должен быть нанесен специальный знак взрывобезопасности в соответствии с ТР ТС 012/2011, а также единый знак обращения на рынке государств – членов Таможенного союза.

4.2 На наружной поверхности крышек коробок должна быть нанесена предупреждающая надпись:

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - ОТКРЫВАТЬ, ОТКЛЮЧИВ ОТ СЕТИ**

Внесение изменений в согласованную техническую документацию и конструкцию изделия возможно только по согласованию с Центром сертификации «СТВ».



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

**В.В. Байрак**

(инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

**О.В. Кузнецов**

(инициалы, фамилия)