

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ  
типа изделия**

№ 07-11.1-4.10.1-0453

Наименование Термоэлектрические преобразователи ТДМ

Организация-изготовитель ООО «НПП «Системы контроля», г.Пермь

Код (номер, пункт) объекта номенклатуры технического наблюдения 15110103

Техническая документация согласована  
письмом № КФ-25.1-0101 от 30.01.2024 от 30 января 2024 г. ТУ 4211-010-12023213-2007

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Классификационным Обществом.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Правил Российского Классификационного Общества и Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта, Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.

Назначение и ограничения

Для измерения температуры жидких, газообразных сред и твердых тел.

Настоящее Свидетельство действительно с 14.03.2024 до 29.01.2030  
дд.мм.гггг дд.мм.гггг**Исполняющий обязанности директора Камского  
филиала**

Российского Классификационного Общества

должность, наименование филиала

Спицын А.А.  
(фамилия и.о.)14.03.2024  
(дата выдачи)

07.24.086.772110

## Технические показатели

- диапазон рабочих давлений от 84 до 106,7 кПа;
- степень защиты IPX5;
- диапазон рабочих температур от минус 200 до 800°C;
- рабочий диапазон температуры хвостовика и компенсационного провода от минус 10 до 90°C;
- рабочая часть термопреобразователя выполнена из стальной трубки.

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия не заменяет сертификат, выдаваемый на серийные материалы и изделия.

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Классификационного Общества, Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта и Техническим регламентом о безопасности объектов морского транспорта случаях.