



## КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ

Общество с ограниченной ответственностью  
«Научно-исследовательский институт трубопроводного транспорта»  
(ООО «НИИ Транснефть»)

Севастопольский проспект, д. 47 А, Москва, Россия, 117186; email: niitnn@niitnn.transneft.ru; www.niitnn.transneft.ru  
тел. (495) 950-82-95, (499) 799-82-85, (495) 950-86-77, МТС (6550) 5600, 4585 факс (495) 950-82-97, МТС 6550-3297  
ОКПО 62816002, ОГРН 1097746556710, ИНН/КПП 7736607502/772701001

### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ «Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200» № 50901-1323-5467/4

#### ИЗГОТАВЛИВАЕМОЙ ПО:

ТУ 3433-026-20572135-2010 ч.1 (с изм.13 от 14.10.2021), ч.2 (с изм.2 от 29.10.2021) «Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200»  
ПМ 3433-026-20572135-2015 (с изм.8 от 14.10.2021) «Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200»

Код и вид продукции по Перечню основных видов продукции, применяемой ПАО «Транснефть»  
**5.09.01 – микропроцессорные устройства релейной защиты и автоматики, применяемые в РУ на напряжение 6-10 кВ**

#### ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ:

**ОТТ-29.020.00-КТН-009-15 (с изм.1)** «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Микропроцессорные устройства релейной защиты и автоматики подстанций 35-220 кВ и распределительных устройств 6 (10) кВ. Общие технические требования»

#### ИЗГОТОВИТЕЛЬ ПРОДУКЦИИ:

ООО НПП «ЭКРА»

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 3

#### ВЫДАНО:

ООО НПП «ЭКРА»

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 3

Тел./факс: (8352) 22-01-30

#### НА ОСНОВАНИИ:

1. Экспертных заключений ООО «НИИ Транснефть» от 17.12.2021 № 2-5312-1-2021 на ТУ 3433-026-20572135-2010 ч.1 (с изм.13 от 14.10.2021), ч.2 (с изм.2 от 29.10.2021) и № 2-5313-1-2021 на ПМ 3433-026-20572135-2015 (с изм.8 от 14.10.2021) «Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200»
2. Акта инспекции производства ООО НПП «ЭКРА» от 19.11.2021 с участием комиссии ПАО «Транснефть» (г. Чебоксары)
3. Акта приемо-сдаточных испытаний от 19.11.2021 с участием комиссии ПАО «Транснефть» (г. Чебоксары)
4. ОР-03.120.20-КТН-0311-20 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Отраслевая система оценки соответствия продукции, применяемой ПАО «Транснефть». Реестр основных видов продукции. Порядок формирования и ведения» (п. 9.1.2.8).

Дата выдачи: 24.12.2021 Срок действия до: 24.12.2026\*

Директор центра оценки соответствия  
продукции, метрологии и автоматизации  
производственных процессов

Эксперт



О.В. Аралов

Л.И. Лавринович

\* при условии положительных результатов периодических испытаний продукции, проведенных в установленный срок (см. приложение к сертификату соответствия)

**КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ**

ПРИЛОЖЕНИЕ к сертификату соответствия № 50901-1323-5467/4


**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ  
№ 50901-1323-5467/4**

Код продукции по Перечню ОВП	Наименование продукции	Основные технические характеристики	Дополнительная информация
1	2	3	4
5.09.01 – микропроцессорные устройства релейной защиты и автоматики, применяемые в РУ на напряжение 6-10 кВ	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200 предназначены для защиты и автоматики станционного и подстанционного оборудования, генерирующих установок, а также для управления и автоматизации присоединений напряжением 6 (10 кВ) в том числе в металлургической и нефтегазовой промышленности. Вид климатического исполнения УХЛ4, УХЛЗ.1 и О4.. Исполнение по сейсмостойкости до 9 баллов.	—

**СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ**

№ п/п	Виды испытаний	Сроки проведения	Примечание
1	2	3	4
1.	Периодические	19.11.2024	При подтверждении действия сертификата соответствия
2.	Типовые	—	При внесении изменений в конструкцию или технологию изготовления
3.	Периодические с участием комиссии ПАО «Транснефть»	2026	При продлении срока действия сертификата соответствия

Эксперт



Л.И. Лавринович

**Примечания**

1. При внесении изменений в ТУ, ПМИ, ЭД на продукцию, включенную в Реестр ОВП, необходимо направить в адрес ООО «НИИ Транснефть» актуализированную ТД, извещение об изменении и сводку внесенных изменений в табличном виде с сопроводительным письмом.

2. При изменении состояния производства продукции, ТД на которую, находится в Реестре ОВП, необходимо направить в ООО «НИИ Транснефть» уведомление о выполнении мероприятий. Форма уведомления расположена на сайте ООО «НИИ Транснефть» <http://niitn.transneft.ru/> (Деятельность – Реестр ОВП – Организация инспекции производства и испытаний продукции).

К изменению состояния производства относится: внесение изменений в технологию производства продукции; изменение применяемых при производстве продукции комплектующих, материалов и сырья; смена фактического адреса производства продукции; разделение производства продукции по нескольким производственным площадкам; передача отдельных этапов и/или работ производства продукции подрядным организациям.