



## 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 «Преобразователь частоты серии ЭНН» № 52100-1323-5915

#### ИЗГОТАВЛИВАЕМОЙ ПО:

ЭКРА.656453.937 ТУ (с изм.3 от 16.06.2020)  
«Преобразователь частоты серии ЭНН»  
ЭКРА.656453.937 ПМ (с изм.3 от 16.06.2020)  
«Преобразователь частоты серии ЭНН»

Код и вид продукции по Перечню основных видов продукции, применяемой ПАО «Транснефть»  
5.21 - устройства частотного регулирования скорости электродвигателей напряжением 0,4 кВ

#### ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ:

ОТТ-29.160.10-КТН-074-17 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Устройства частотного регулирования скорости электродвигателей напряжением 0,4 кВ. Общие технические требования»

#### ИЗГОТОВИТЕЛЬ ПРОДУКЦИИ: ООО НПП «ЭКРА»

428003, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 3

#### ВЫДАНО: ООО НПП «ЭКРА»

428003, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 3  
Тел./факс: (8352) 22-01-10; 55-03-68; 57-00-76

#### НА ОСНОВАНИИ:

1. Экспертных заключений ООО «НИИ Транснефть» от 19.08.2020 № 2-4529-1-2020 на ЭКРА.656453.937 ТУ (с изм.3 от 10.06.2020) и № 2-4530-1-2020 на ЭКРА.656453.937 ПМ (с изм.3 от 16.06.2020) «Преобразователь частоты серии ЭНН»
2. Акта инспекции производства ООО НПП «ЭКРА» от 13.12.2019 с участием комиссии ПАО «Транснефть» (г. Чебоксары) и отчета о выполнении мероприятий по устранению замечаний при проведении инспекции производства от 20.03.2020
3. Акта приемо-сдаточных испытаний от 13.12.2019 с участием комиссии ПАО «Транснефть» (г. Чебоксары)
4. ОР-03.120.20-КТН-111-17 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Отраслевая система оценки соответствия продукции, применяемой ПАО «Транснефть». Реестр основных видов продукции. Порядок формирования и ведения» (п. 10.1.2.9).

Дата выдачи: 07.09.2020 Срок действия до: 07.09.2025\*

Заместитель директора центра оценки соответствия  
продукции, метрологии и автоматизации  
производственных процессов

Эксперт



И.В. Буянов

Л.И. Лавринович

М.П.

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

## КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ к сертификату соответствия № 52100-1323-5915

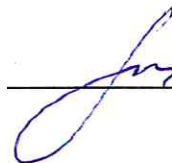
ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ  
№ 52100-1323-5915

Код продукции по Перечню ОВП	Наименование продукции	Основные технические характеристики	Дополнительная информация
1	2	3	4
5.21 - устройства частотного регулирования скорости электродвигателей напряжением 0,4 кВ	Преобразователь частоты серии ЭНН	Преобразователи частоты серии ЭНН, предназначенные для регулирования частоты вращения асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором мощностью до 800 кВт переменным входным напряжением 400/690 В в различных производственных механизмах: насосах, вентиляторах и др. механизмах, не требующих рекуперативного торможения. Исполнение по сейсмостойкости до 9 баллов. Вид климатического исполнения УХЛ4. Исполнение - без блок-контейнера.	-

## СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Виды испытаний	Сроки проведения	Примечание
1	2	3	4
1.	Типовые	-	При внесении изменений в конструкцию или технологию изготовления
2.	Периодические	13.12.2022	При подтверждении действия сертификата соответствия
3.	Периодические с участием комиссии ПАО «Транснефть»	2025	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.