



ТРАНСНЕФТЬ

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 6553-3297
ОКПО 62816002, ОГРН 1097746556710, ИНН/КПП 7736607502/772701001

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ «Преобразователи частоты серии ЭСН и ЭМСН» № 51100-1323-4774/4

ИЗГОТАВЛИВАЕМОЙ ПО:

ТУ 3410-039-20572135-2011 (с изм.23 от 05.10.2023)
ЭКРА.674711.001ПМ (с изм.19 от 05.10.2023)
«Преобразователи частоты серии ЭСН и ЭМСН»

Код и вид продукции по Перечню основных видов продукции, применяемой ПАО «Транснефть»
5.11 - устройства частотного регулирования электродвигателей напряжением выше 1000 В

ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ:

ОТТ-29.160.30-КТН-033-18 (с изм. 1) «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Устройства частотного регулирования скорости электродвигателей напряжением выше 1000 В. Общие технические требования»
ОТТ-25.220.01-КТН-097-16 (с изм. 2) «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Антикоррозионные покрытия для защиты наружной поверхности резервуаров, надземных трубопроводов, конструкций и оборудования. Общие технические требования»
РД-23.040.00-КТН-088-14 (с изм. 2) «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;
428028, Чувашская республика, г. Чебоксары, пр-т Тракторостроителей, п. 103а;
428003, Чувашская республика, г. Чебоксары, пр-д Кабельный

ВЫДАНО: ООО НПП «ЭКРА»

428003, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 3
Тел./факс: (8352) 22-01-10; 22-01-30

НА ОСНОВАНИИ:

1. Экспертных заключений ООО «НИИ Транснефть» от 20.05.2024 № 2-5825-2-2024 на ТУ 3410-039-20572135-2011 (с изм.23 от 05.10.2023) и № 2-5826-2-2024 на ЭКРА.674711.001ПМ (с изм.19 от 05.10.2023)
2. Акта инспекции производства ООО НПП «ЭКРА» от 09.02.2024 с участием комиссии ПАО «Транснефть» (г. Чебоксары)
3. Акта о результатах периодических испытаний от 09.02.2024 с участием комиссии ПАО «Транснефть» (г. Чебоксары)
4. ОР-03.120.20-КТН-311-20 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Отраслевая система оценки соответствия продукции, применяемой АО «Транснефть». Реестр основных видов продукции. Порядок формирования и ведения» (п. 9.3.2.4).

Дата выдачи: 07.08.2024 Срок действия до: 07.08.2029*

Директор центра автоматизации,
энергетики и сертификации
оборудования трубопроводного транспорта



Эксперт

Эксперт

О.В. Аралов

А.Г. Филиппов

Л.А. Антонова

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 № 51100-1323-4774/4

ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ

№ 51100-1323-4774/4

Код продукции по Перечню ОВП	Наименование продукции	Основные технические характеристики	Дополнительная информация
1	2	3	4
5.11 - устройства частотного регулирования электродвигателей напряжением выше 1000 В	Преобразователи частоты серии ЭСН и ЭМСН	Устройства частотного регулирования скорости электродвигателей серии ЭСН, предназначенные для питания и частотного регулирования скорости синхронных и асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором напряжением 6, 10 кВ, мощностью до 8000 кВт магистральных и подпорных насосных агрегатов. Вид климатического исполнения ПЧ серии ЭСН - УХЛ, категория размещения - 4. Вид климатического исполнения модульных зданий контейнерного типа (БК ПЧ) - У, ХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150 - УХЛ, категория размещения 4 и У, УХЛ, ХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150. Исполнение по сейсмостойкости по шкале MSK-64: не сейсмостойкое - до 6 баллов включительно, сейсмостойкое от 7 до 9 баллов включительно.	—

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	09.02.2029	При подтверждении действия сертификата соответствия
3.	Периодические с участием комиссии ПАО «Транснефть»	2029	При продлении срока действия сертификата соответствия

Эксперт



А.Г. Филиппов

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/> (Реестр ОВП – Нахождение в Реестре ОВП – Типовая форма уведомления о выполнении мероприятий по изменению состояния производства).

К изменению состояния производства относятся: 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.