«O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
IQTISODIY TARAQQIYOT
VA KAMBAG'ALLIKNI QISQARTIRISH
VAZIRLIGI HUZURIDAGI LOYIHALAR
VA IMPORT KONTRAKTLARINI KOMPLEKS
EKSPERTIZA QILISH MARKAZI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ
«ЦЕНТР КОМПЛЕКСНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
ПРОЕКТОВ И ИМПОРТНЫХ КОНТРАКТОВ
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ И СОКРАЩЕНИЯ БЕДНОСТИ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН»

100084, Toshkent shahri, Amir Temur shoh ko'chasi, 107-b-uy, tel: +99871-207-02-55, h/r: 2020 8000 8008 2959 7001,
TIF Milliy bankining Toshkent shahar bosh boshqarmasi filiali, Bank kodi: 00451, STIR: 305219838, IFUT: 74900,
E-mail: info@expertcenter.uz

2020y. "_____" _____ № 14/01-7-2/3334 "16" июля 2020 г.

ГП «Навоийский горно-металлургический комбинат»

ГУП «Центр комплексной экспертизы проектов и импортных контрактов при Министерстве экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан» (далее - Центр) рассмотрев доработанное техническое задание на закупку 217 позиций запасных частей к тепловозам серий 2ТЭ116, 2ТЭ10М и ТЭМ2(18ДМ) (с заявленной предельной стоимостью 157,32 млн руб. РФ), представленное письмом от 05.06.2020 г. № 2020-01/15-5 (рег. № 20294), сообщает следующее.

На основании письма ГП «НГМК» от 02.04.2020 г. № 06-01-03/4031, экспертиза технического задания проведена Центром только по технической части, с возложением ответственности за количество, целесообразность и ценообразование закупки на заказчика. В этой связи, по технической части технического задания замечаний не имеется.

Учитывая изложенное, закупочные процедуры необходимо провести в порядке, установленном законодательством Республики Узбекистан.

Директор **М. Аллабергенов**

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель генерального директора
ГП НГМК по транспорту
_____ Х.О. Эргашев
«16» 06 2020г.

Техническое задание на закупку
Запасных частей для тепловозов серий ТЭМ2(18), 2ТЭ10М и 2ТЭ116
для нужд Государственного предприятия «Навоийский горно-металлургический комбинат»

«O'zbekiston Respublikasi iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi»DUK
RO'YXATGA OLINDI
000357
20 20 yil "16" 06
5

город Навои 2020 г.

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел/подраздел	Наименование	Стр.
РАЗДЕЛ 1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	3
Подраздел 1.1	Наименование	3
Подраздел 1.2	Основание и цель приобретения товара	3
Подраздел 1.3	Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)	3
Подраздел 1.4	Этапы разработки / изготовления	3
Подраздел 1.5	Документы для разработки / изготовления	3
Подраздел 1.6	Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости	3
РАЗДЕЛ 2.	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	3
РАЗДЕЛ 3.	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	3
Подраздел 3.1	Общие условия эксплуатации	3
Подраздел 3.2	Дополнительные/специальные требования к эксплуатации	3
Подраздел 3.3	Требования к расходам на эксплуатацию товара	3
РАЗДЕЛ 4.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	3
Подраздел 4.1	Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров	3
Подраздел 4.2.	Требования к надежности	3
Подраздел 4.3.	Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам	3
Подраздел 4.4	Требования к маркировке	3
Подраздел 4.5	Требования к размерам и упаковке	4
РАЗДЕЛ 5.	ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ	4
Подраздел 5.1	Порядок сдачи и приемки	4
Подраздел 5.2	Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров	4
Подраздел 5.3	Требования к страхованию товара	4
РАЗДЕЛ 6.	ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ	4
РАЗДЕЛ 7.	ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ	4
РАЗДЕЛ 8.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ	4
РАЗДЕЛ 9.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ	5
РАЗДЕЛ 10.	ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	5
РАЗДЕЛ 11.	ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	5
РАЗДЕЛ 12.	ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ	5
РАЗДЕЛ 13.	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ	5
РАЗДЕЛ 14.	ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ	5
РАЗДЕЛ 15.	ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙИНФОРМАЦИИ	5
РАЗДЕЛ 16.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	5
РАЗДЕЛ 17.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	6
	ПРИЛОЖЕНИЕ №1	7-17

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza o'tish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0-03-57
20 20 yil 16 06
5

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Запасные части для тепловозов серий ТЭМ2(18), 2ТЭ10М и 2ТЭ116, согласно приложения №1 к техническому заданию.
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения товара
Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка: Годовая заявка подразделений НГМК на 2020 год по основной деятельности. Цель приобретения продукции - для поддержания стабильной работы тепловозов для перевозки горной массы, химических, народнохозяйственных грузов, а также перевозки пассажиров. Запасные части на ходовые части, тормозные системы, системы смазки, охлаждения, электрооборудования, а также являются остро-востребованными. Использование запасных частей для тепловозов серий ТЭМ2(18), 2ТЭ10М, 2ТЭ116 и 2ТЭ116 УМ позволяет поддерживать в технически исправном состоянии локомотивов.
Подраздел 1.3 Сведения о новизне(год производства/выпуска товара)
Продукция должна быть, безусловно, новой, не бывший эксплуатации, год выпуска не ранее 2020г.
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
Согласно нормативным техническим документам завода изготовителя.
Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления
Согласно нормативным техническим документам завода изготовителя.
Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости
Код ТН ВЭД согласно Приложение №1

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Закупаемые запасные части устанавливаются на тепловозы серий ТЭМ2(18), 2ТЭ10М, 2ТЭ116 и 2ТЭ116УМ, которые предназначены для перевозки горной массы, химических и народнохозяйственных грузов, а также перевозки пассажиров на собственных железных дорогах ГП НГМК.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации
Согласно нормативным техническим документам завода изготовителя.
Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации
Согласно нормативным техническим документам завода изготовителя.
Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию товара
Согласно нормативным техническим документам завода изготовителя.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
Согласно приложения №1 к техническому заданию, а также нормативным техническим документам завода изготовителя.
Подраздел 4.2. Требования к надежности
Согласно нормативным техническим документам завода изготовителя.
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
Согласно нормативным техническим документам завода изготовителя.
Подраздел 4.4 Требования к маркировке

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi davlatlar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0000323 5 7
20 20 yil "16" 06
5

В товаре должна иметься маркировка, с указанием: наименование продукции, товарный знак изготовителя и дата выпуска.
Подраздел 4.5 Требования к размерам и упаковке
Согласно нормативно-технической документации завода изготовителя.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
Согласно нормативно технической документации заводов изготовителей, а также по нижеуказанным условиям. Количество – приемка по количеству осуществляется согласно количеству, указанному в товаросопроводительных документах; с участием представителей покупателя, по необходимости представителей независимой экспертной организации и Продавца; Качество – приемка по качеству осуществляется комиссионно отделом технического контроля (ОТК) на складе покупателя на соответствие требованиям Паспорта (сертификата качества) и НТД завода изготовителя, при необходимости с участием представителей покупателя, или представителей независимой экспертной организации и Продавца. В процессе приемки технические специалисты подтверждают соответствие товара требованиям настоящего технического задания, договора и НТД завода-изготовителя.
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров:
Продавец предоставляет Покупателю на поставленную продукцию счет-фактуру, товарные накладные, копию сертификата соответствия, сертификат качества. Если продукция поставляется по импорту Продавцу дополнительно необходимо предоставить Покупателю, оригинал фитосанитарного сертификата (в случае если поставки продукции осуществляется в деревянных ящиках и деревянных полетов), упаковочный лист с указанием наименования и веса товара, количества мест и вида упаковки, а также кода ТН ВЭД, копию экспортной/реэкспортной таможенной декларации, заверенную оригинальной печатью таможенного органа страны экспорта/реэкспорта или Продавца, оригинал сертификата происхождения, выданного соответствующим уполномоченным органом страны экспорта/реэкспорта, в котором отражены конкретные страны происхождения по каждому наименованию продукции.
Подраздел 5.3 Требования к страхованию товара
Согласно нормативным техническим документам завода изготовителя.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортировка осуществляется железнодорожным, автотранспортным или другим видом транспорта, при этом обеспечивая и гарантируя целостности при перевозке и погрузочно-разгрузочных работах.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Нормативно технической документации заводов изготовителей.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный период эксплуатации не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Нормативно технической документации заводов изготовителей.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Нормативно технической документации заводов изготовителей, а также в соответствии с правилами и нормами действующие в Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Нормативно технической документации заводов изготовителей, а также в соответствии с правилами и нормами действующие в Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Нормативно технической документации заводов изготовителей, а также в соответствии в приложении №1 к техническому заданию.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Нормативно технической документации заводов изготовителей, а также в соответствии в приложении №1 к техническому заданию.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество согласно приложения №1 к техническому заданию.
Базисные условия поставки:
-для перевозки ж/д транспортом DAP станция «Тинчлик» код станции 731407 АО «Узбекистан Темир Йуллари» согласно действующих правил ИНКОТЕРМС 2010;
- для перевозки автотранспортом DAP город Навои Навоийская область РУз.
Срок поставки в течение 120 календарных дней с момента выставления аккредитива, либо со дня осуществления предварительной оплаты.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Все предоставляемая информации должна быть на русском или узбекском языках.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	НГМК	Навоийский горно-металлургический комбинат
2	ОТК	Отдел технического контроля
3	DAP	Delivered At Point (переводится «Поставка в пункте» указанное название места назначения)
4	АО	Акционерного общества
5	НТД	Нормативно технической документации
6	ДВС	Двигатель внутреннего сгорания
7	ТЭМ2(18)	Тепловоз маневровый, с электрической передачей (2-18 модификацией).
8	2ТЭ10М	Двухсекционный тепловоз с электрической передачей модернизированный.
9	2ТЭ116	Двухсекционный тепловоз с электропередачей, тип 116.
10	2ТЭ116 УМ	Двухсекционный тепловоз с электропередачей, тип 116 «усовершенствованный и модификаций»

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va savdo vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
KO'XXATGA OLINDI
20 yil "16" 06
5

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы/Количество листов
	Приложение №1	*54/6*

Разработано:

Инженер ОЗТ УМТС НГМК _____ У.К. Норов

Инженер ОКРЖДТ НГМК _____ З.Ж. Нурназаров

Согласовано:

Зам. начальника ОЗТ УМТС НГМК _____ А.Ж. Атавуллаев

Начальник ОКРЖДТ НГМК _____ Е.Е. Арапбаев

«O`zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO`YXATGA OLINDI
0 0 0 3 5 4
20 20 yil "16" 06
5

Приложение №1

№ п/п	Полное наименование	Каталожный номер	Код ТНВЭД	Ед. изм.	Кол-во
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18-441 (РУ-5)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	6
2	Кольцо поршневое (маслогонное)	ЦВД КТ6.08.008-1 или аналог	8409990009	шт.	6
3	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	6
4	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
5	Вкладыш коренной 4-опоры 1-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
6	Вкладыш шатунный 1-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	6
7	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	1
8	Головка кардана	А36-С2 или аналог	8483908909	шт.	2
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ2-7070 (ГМЗ-1)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	12
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Вал гибкий привода скоростимера	В124-2600 или аналог	8483109500	шт.	1
4	Опора промежуточная	ТЭМ2.85.50.037 или аналог	8607919000	шт.	1
5	Крышка цилиндра	Д50-06-2сб-1 или аналог	8409990009	шт.	2
6	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	1
7	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	1
8	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 6-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	3
9	Вкладыш шатунный 1-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	4
10	Вкладыш шатунный 2-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	4
11	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
12	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
13	Кольцо поршневое компрессионный	ЦНД 2гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
14	Кольцо поршневое компрессионный	ЦВД 2гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	8
15	Клапан всасывающий	КТ6.06.002 СБ-2 или аналог	8414900000	шт.	7
16	Пружина клапана	КТ6.06.033-2 или аналог	7320208109	шт.	100
17	Распылитель форсунки	Д50.17.101С6-1 или аналог	8409990009	шт.	18
18	Вал карданный вертикальный	ТЭМ2.85.50.035 или аналог	8483105000	шт.	1
19	Вал карданный горизонтальный	ТЭМ1.85.50.042 или аналог	8483105000	шт.	1
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ2-784 (ГМЗ-1)				
1	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	6
2	Опора промежуточная	ТЭМ2.85.50.037	8607919000	шт.	1

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
5
20 yil

		или аналог			
3	Крышка цилиндра	Д50-06-2сб-1 или аналог	8409990009	шт.	2
4	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
5	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
6	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 6-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	4
7	Вкладыш шатунный 1-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	4
8	Вкладыш шатунный 2-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	4
9	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
10	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
11	Кольцо поршневое компрессионный	ЦНД 2гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	9
12	Кольцо поршневое компрессионный	ЦВД 2гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	9
13	Клапан всасывающий	КТ6.06.002.СБ-2 или аналог	8414900000	шт.	6
14	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	100
15	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	18
16	Вал карданный вертикальный	ТЭМ2.85.50.035 или аналог	8483105000	шт.	1
17	Вал карданный горизонтальный	ТЭМ1.85.50.042 или аналог	8483105000	шт.	1
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18-460 (СевРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Гильза цилиндровая	Д50М 01.002 или аналог	8409990009	шт.	6
5	Опора промежуточная	ТЭМ2.85.50.037 или аналог	8607919000	шт.	1
6	Крышка цилиндра	Д50-06-2сб-1 или аналог	8409990009	шт.	6
7	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	2
8	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
10	Вкладыш шатунный 0-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	8
11	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
12	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	6
13	Эл. пневматический вентиль	ВВ-11Г3.75В или аналог	8481807399	шт.	6
14	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТК 956.006.5 или аналог	8481807399	шт.	1
15	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	1
16	Клапан впускной	Д50.09.009 или аналог	8409990009	шт.	6
17	Клапан выпускной	Д50-09.010 или аналог	8409990009	шт.	12
18	Поршень	ПД1М.04.001 или аналог	8409990009	шт.	6
19	Палец	Д50.04.101 или аналог	8409990009	шт.	6

O'zbekiston Respublikasi sanoat va savdo palatasidagi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi» DM
RO'YXATGA OLINDI
5

20	Головка кардана	А-53С2 или аналог	8483908909	шт.	1
21	Кольцо поршневое маслосъемное	ЦНД 2гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	3
22	Кольцо поршневое компрессионный	ЦНД 2гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	3
23	Кольцо поршневое компрессионный	ЦВД 2гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	3
24	Кольцо поршневое компрессора	ЦВД 2ГР КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	3
25	Клапан нагнетательный	КТ6.06.001СБ2 или аналог	8414900000	шт.	3
26	Клапан всасывающий	КТ6.06.002.СБ-2 или аналог	8414900000	шт.	3
27	Электромагнит	ЭТ-54 или аналог	8505902000	шт.	1
28	Вентиль электропневматический	ВВ-1 или аналог	8481807399	шт	1
29	Кассета регистрации	КР-М 36993-360-00-01 или аналог	8471709800	шт	1
30	Пакет полужесткого соединения двухмашинного агрегата	или аналог	8483908909	к-т	2
31	Фильтр щелевой	Д100-17-007 или аналог	8421990008	шт.	10
32	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	1
33	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	2
34	Термодатчик	ПП-2 ТУ25.05.1196-76 или аналог	9025900008	шт.	1
35	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18-173 (СевРУ)				
1	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	2
2	Вкладыш коренной 4-опоры 4-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
3	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 6-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	2
4	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
5	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	6
6	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	1
7	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	1
8	Головка кардана	А-53С2 или аналог	8483908909	шт.	1
9	Вкладыш шатунный 6-ГР	Д50-24-004-1А или аналог	8483308007	шт.	6
10	Вкладыш шатунный 7-ГР	Д50-24-004-1А или аналог	8483308007	шт.	2
11	Вал карданный	ТЭМ18.85.50.051 или аналог	8483105000	шт.	1
12	Панель с предохранителями	ТЭМ2.70.50.048 или аналог	8536109000	шт.	2
13	Кольцо поршневое маслосъемное	ЦНД 2гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	3
14	Кольцо поршневое компрессионный	ЦНД 2гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	3
15	Кольцо поршневое компрессионный	ЦВД 2гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	3
16	Кольцо поршневое компрессора	ЦВД 2ГР КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	3
17	Клапан впускной	Д50.09.009 или аналог	8409990009	шт.	6

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import tomonlamalar kompleks eksperti qilish markazi»DUK
RO'YXATGA OLINDI
5
20 yil "" ""

18	Клапан выпускной	Д50-09.010 или аналог	8409990009	шт.	12
19	Поршень	ПД1М.04.001 или аналог	8409990009	шт	6
20	Палец	Д50.04.101 или аналог	8409990009	шт.	6
21	Головка кардана	А-53С2 или аналог	8483908909	шт.	1
22	Подогреватель топлива	ТЭМ2.10.85.002 или аналог	8419500000	шт.	2
23	Кольцо поршневое маслосъемное	ЦНД 2гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	3
24	Кольцо поршневое компрессионный	ЦНД 2гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	3
25	Кольцо поршневое компрессионный	ЦВД 2гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	3
26	Кольцо поршневое компрессора	ЦВД 2ГР КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	3
27	Клапан нагнетательный	КТ6.06.001СБ2 или аналог	8414900000	шт.	3
28	Клапан всасывающий	КТ6.06.002.СБ-2 или аналог	8414900000	шт.	3
29	Электромагнит	ЭТ-54 или аналог	8505902000	шт.	1
30	Вентиль электропневматический	ВВ-1 или аналог	8481807399	шт	1
31	Кассета регистрации	КР-М 36993-360-00-01 или аналог	8471709800	шт	1
32	Фильтр щелевой	Д100-17-007 или аналог	8421990008	шт.	10
33	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	1
34	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	2
35	Вал карданный горизонтальный	ТЭМ1.85.50.042 или аналог	8483105000	шт.	7
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ2(18)-3063 (СевРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	2
5	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
6	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
7	Вкладыш шатунный 0-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	8
8	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
9	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	6
10	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	1
11	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТХ 999 007.3	8481807399	шт.	1
12	Головка кардана	А-53С2 или аналог	8483908909	шт.	1
13	Клапан нагнетательный	КТ6.06.001СБ2 или аналог	8414900000	шт.	3
14	Клапан всасывающий	КТ6.06.002.СБ-2 или аналог	8414900000	шт.	3
15	Вентиль электропневматический	ВВ-1 или аналог	8481807399	шт.	1
16	Кассета регистрации	КР-М 36993-360-00-01 или аналог	8471709800	шт.	1

«O'zbekiston Respublikasi sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kuzatish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 06-03-5
20 "16" 08
5

17	Пакет полужесткого соединения двухмашинного агрегата	или аналог	8483908909	к-т	2
18	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
19	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	1
20	Плавкие вставки 125 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
21	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
22	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ2(18)-051 (СевРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Гильза цилиндровая	Д50М 01.002 или аналог	8409990009	шт.	6
5	Опора промежуточная	ТЭМ2.85.50.037 или аналог	8607919000	шт.	1
6	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	2
7	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
8	Вкладыш коренной 4-опоры 1-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш шатунный 1-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	6
10	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
11	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	6
12	Электроманометр	ЭДМУ-15Ш. 0-15кг/см2 или аналог	9026202000	к-т.	3
13	Электроманометр	ЭДМУ-6. 0-6 кг/см2 или аналог	9026202000	к-т.	3
14	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	1
15	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	1
16	Головка кардана	А-53С2 или аналог	8483908909	шт.	1
17	Вал карданный	ТЭМ 1.85.50.051 или аналог	8483105000	шт.	1
18	Клапан нагнетательный	КТ6.06.001СБ2 или аналог	8414900000	шт.	3
19	Клапан всасывающий	КТ6.06.002.СБ-2 или аналог	8414900000	шт.	3
20	Электромагнит	ЭТ-54 или аналог	8505902000	шт.	1
21	Вентиль электропневматический	ВВ-1 или аналог	8481807399	шт	1
22	Кассета регистрации	КР-М 36993-360-00-01 или аналог	8471709800	шт	1
23	Пакет полужесткого соединения двухмашинного агрегата	или аналог	8483908909	к-т	2
24	Фильтр щелевой	Д100-17-007 или аналог	8421990008	шт.	2
25	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	28
26	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	1
27	Плавкие вставки 125 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 5
20 20 yil "16" 06

28	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	2
29	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ2(18)-171 (СевРУ)				
1	Опора промежуточная	ТЭМ2.85.50.037 или аналог	8607919000	шт.	1
2	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	2
3	Вкладыш коренной 7-опоры 3-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
4	Вкладыш коренной 7-опоры 4-	гр Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
5	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
6	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
7	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	6
8	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	1
9	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	1
10	Головка кардана	А-53С2 или аналог	8483908909	шт.	1
11	Вкладыш коренной 1;2;3;5;6 опоры 3 ГР	Д50.02.003-1А или аналог	8483308007	шт.	4
12	Вкладыш коренной 1;2;3;5;6 опоры 4 ГР	Д50.02.003-1А или аналог	8483308007	шт.	6
13	Вкладыш шатунный 4 ГР	Д50-24-004-А1 или аналог	8483308007	шт.	6
14	Вал карданный	ТЭМ 1.85.50.051 или аналог	8483105000	шт.	1
15	Клапан нагнетательный	КТ6.06.001СБ2 или аналог	8414900000	шт.	3
16	Клапан всасывающий	КТ6.06.002.СБ-2 или аналог	8414900000	шт.	3
17	Вентиль электропневматический	ВВ-1 или аналог	8481807399	шт.	1
18	Кассета регистрации	КР-М 36993-360-00-01 или аналог	8471709800	шт.	1
19	Пакет полужесткого соединения двухмашинного агрегата	или аналог	8483908909	к-т	2
20	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	1
21	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	2
22	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
23	Вал карданный горизонтальный	ТЭМ1.85.50.042 или аналог	8483105000	шт.	1
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ2У-8158 (СевРУ)				
1	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	2
2	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
3	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	6
4	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	1
5	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	1
6	Головка кардана	А-53С2 или аналог	8483908909	шт.	1

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Eksport-import tovarlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 5
20 "16" 06

7	Панель с предохранителями	ТЭМ2.70.50.048 или аналог	8536109000	шт.	2
8	Клапан нагнетательный	КТ6.06.001СБ2 или аналог	8414900000	шт.	3
9	Клапан всасывающий	КТ6.06.002.СБ-2 или аналог	8414900000	шт.	3
10	Вентиль электропневматический	ВВ-1 или аналог	8481807399	шт.	1
11	Пакет полужесткого соединения двухмашинного агрегата	или аналог	8483908909	к-т	2
12	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	1
13	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	2
14	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
	Запасные части для тепловозов серии ТЭ10У10-0187 АБ (СевРУ)				
1	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1113 75В или аналог	8481807399	шт.	3
2	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1311 75В или аналог	8481807399	шт.	3
3	Вал карданный	2ТЭ10Л.85.09.025 или аналог	8483105000	шт.	1
4	Реле промежуточные	ТРПУ-412 (110В) ТРПУ-1-412 или аналог	8536490000	шт.	2
5	Реле промежуточные	ТРПУ-1-413 (110В) или аналог	8536490000	шт.	2
6	Реле промежуточные	ТРПУ-1-413 (24В) или аналог	8536490000	шт.	2
7	Пакет полужесткого соединения двухмашинного агрегата	или аналог	8483908909	к-т	2
8	Фильтр щелевой	Д100-17-007 или аналог	8421990008	шт.	20
9	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ10У-2223 АБ (СевРУ)				
1	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1113 75В или аналог	8481807399	шт.	2
2	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1311 75В или аналог	8481807399	шт.	2
3	Вал карданный	2ТЭ10Л.85.09.025 или аналог	8483105000	шт.	1
4	Пакет полужесткого соединения двухмашинного агрегата	или аналог	8483908909	к-т	2
5	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
6	Охладитель надувочного воздуха	5Д49.168. спч-1-04 или аналог	8419500000	шт.	2
7	Плунжерная пара Насосный элемент	Д49.107.1 СПЧ-5 или аналог	8413910008	шт.	20
8	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-50V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	2
9	Вкладыш шатунный верхний 0 град	Д49.17.8 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	4
10	Вкладыш шатунный нижний 0 град	5Д49.17.9 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	4
11	Свечевой фильтрующий элемент	13600142РТ или аналог	8421990008	шт.	10
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ10У-0490 АБ (СевРУ)				
1	Электронный скоростимер	КПД-3П или аналог	9029203800	шт.	2
2	Кассета регистрации	КР-М 36993-360-00-01 или аналог	8471709800	шт.	1
3	Реле промежуточные	ТРПУ-412 (110В) ТРПУ-1-412 или аналог	8536490000	шт.	2

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
5
20 ...

4	Реле промежуточные	ТРПУ-1-413 (110В) или аналог	8536490000	шт.	2
5	Реле промежуточные	ТРПУ-1-413 (24В) или аналог	8536490000	шт.	2
6	Пакет полужесткого соединения двухмашинного агрегата	или аналог	8483908909	к-т	2
7	Фильтр щелевой	Д100-17-007 или аналог	8421990008	шт.	20
8	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18ДМ-3170 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Втулка цилиндра	ПД2.01.002 или аналог	8409990009	шт.	6
5	Крышка цилиндра (для тепловоза ДМ)	1-ПД4.06.02-2сб или аналог	8409990009	шт.	6
6	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
7	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
8	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 0-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	10
10	Вкладыш шатунный 0-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	12
11	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
12	Мембрана	394.011 или аналог	7326909809	шт	2
13	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт	1
14	Блок электронный	БЭЛ ПРИФ.667565.001-01 или аналог	8537109900	шт.	1
15	Форсунка	АГС 8М.03.00.00 или аналог	8409990009	шт.	4
16	Поршень (новый образец без выемок)	1-ПД4.04.001-1 или аналог	8409990009	шт	6
17	Палец	ПД2.04.100 или аналог	8409990009	шт	6
18	Заглушка	Д50.04.004-1 или аналог	8409990009	шт	12
19	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
20	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
21	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
22	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	2
23	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
24	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
25	Пружина клапана	КТ6.06.035-2 или аналог	7320208109	шт.	36
26	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522.091-77 или аналог	8536109000	шт.	4
27	Мостик контактный	5ЛХ 553040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	8
28	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	6

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyiha va konstruktorlik hujjatlarini kompleks ekspertiza qilish markazi»DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 03-02-03/58
20 «26» 06
5

29	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	4
30	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
31	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	4
32	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2
33	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
34	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт	1
35	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт	2
36	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт	1
37	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт	2
38	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
39	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
40	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
41	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18ДМ-3171 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
5	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
6	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
7	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 0-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	10
8	Вкладыш шатунный 0-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	12
9	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	2
10	Мембрана	394.011 или аналог	7326909809	шт	2
11	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт	1
12	Форсунка	АГС 8М.03.00.00 или аналог	8409990009	шт.	4
13	Корпус привода	ПД2.10.103 или аналог	8409990009	шт	2
14	Поршень (новый образец без выемок)	1-ПД4.04.001-1 или аналог	8409990009	шт	6
15	Палец	ПД2.04.100 или аналог	8409990009	шт	6
16	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
17	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
18	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
19	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр.КТ6.08.008 или аналог	8414900000	шт.	2
20	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр.КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
21	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
22	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
23	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
24	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040	8538909900	шт.	8

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0003571
20 yil "16" 06
5

		или аналог			
25	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	6
26	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	4
27	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
28	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	4
29	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2
30	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
31	Кран	4331У1 или аналог	8481808190	шт	4
32	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт	1
33	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт	2
34	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт	1
35	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт	2
36	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
37	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
38	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
39	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18ДМ-3173 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
5	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
6	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
7	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 0-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	10
8	Вкладыш шатунный 0-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	12
9	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	4
10	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
11	Мембрана	394.011 или аналог	7326909809	шт.	2
12	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	1
13	Форсунка	АГС 8М.03.00.00 или аналог	8409990009	шт.	4
14	Корпус привода	ПД2.10.103 или аналог	8409990009	шт	2
15	Бандаж локомотивный с гребнем	890x143x83 или аналог	8607191009	шт	12
16	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
17	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
18	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
19	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	2
20	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
21	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1

AK "Xalqaro savdo" Iqtisodiyot va savdo vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
20 yil "

22	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
23	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
24	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	8
25	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	6
26	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	4
27	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
28	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	4
29	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2
30	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
31	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт	1
32	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт	2
33	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт	1
34	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт	2
35	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
36	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
37	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
38	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18ДМ-3174 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
5	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
6	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
7	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 0-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	10
8	Вкладыш шатунный 0-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	12
9	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	4
10	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
11	Мембрана	394.014 или аналог	7326909809	шт.	2
12	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	1
13	Блок электронный	БЭЛ ПРИФ.667565.001А01 или аналог	8537109900	шт.	1
14	Форсунка	АГС 8М.03.00.00 или аналог	8409990009	шт.	4
15	Аппарат поглощающий	3002.35.00.037 или аналог	8607300000	шт	2
16	Корпус привода	ПД2.10.103 или аналог	8409990009	шт	2
17	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	12
18	Прокладка	150.01.055А-3	8484900000	шт	2

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
5
20 "06" 06

		или аналог			
19	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
20	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
21	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	2
22	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
23	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
24	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
25	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
26	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	8
27	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	6
28	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	4
29	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
30	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	4
31	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2
32	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
33	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт	1
34	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт	2
35	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт	1
36	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт	2
37	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
38	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
39	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
40	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18-035 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Гильза цилиндровая	Д50М 01.002 или аналог	8409990009	шт.	6
5	Опора промежуточная	ТЭМ2.85.50.037 или аналог	8607919000	шт.	1
6	Крышка цилиндра	Д50-06-2сб-1 или аналог	8409990009	шт.	6
7	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
8	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
10	Вкладыш коренной 7-опоры 2-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
11	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
12	Вкладыш коренной 4-опоры 1-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
13	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2

«O'zbekiston Respublikasi Davlat bojxona qo'mitasi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
0000 0 3 5 4
«16» 06
5

14	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 0-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	6
15	Вкладыш шатунный 0-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	12
16	Вкладыш шатунный 1-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	12
17	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	4
18	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
19	Мембрана	394.011 или аналог	7326909809	шт.	2
20	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	1
21	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	2
22	Электронный скоростимер	КПД-3П или аналог	9029203800	шт.	1
23	Заглушка	Д50.04.004-1 или аналог	8409990009	шт	12
24	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	12
25	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
26	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
27	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
28	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	2
29	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
30	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
31	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
32	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
33	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
34	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	8
35	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	2
36	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	2
37	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
38	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
39	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2
40	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
41	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт.	1
42	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт.	2
43	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт.	1
44	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт.	2
45	Шестерня (малый шестерня на ТЭД)	2ТЭ10Л.30.58.123 или аналог	8483908909	шт.	2
46	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
47	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
48	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1

Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyiha va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi DUK
RO'YXATGA OLINDI
5

49	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
50	Светильник Луч М-01 левый с ребром	ТЭМ2.71.14.015 или аналог	9405104009	шт.	12
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18-044 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Гильза цилиндровая	Д50М 01.002 или аналог	8409990009	шт.	6
5	Опора промежуточная	ТЭМ2.85.50.037 или аналог	8607919000	шт.	1
6	Крышка цилиндра	Д50-06-2сб-1 или аналог	8409990009	шт.	6
7	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
8	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
10	Вкладыш коренной 7-опоры 2-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
11	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
12	Вкладыш коренной 4-опоры 1-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
13	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
14	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 0-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	6
15	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 1-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	10
16	Вкладыш шатунный 1-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	12
17	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	4
1	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
2	Мембрана	394.011 или аналог	7326909809	шт.	2
3	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	1
4	Контактор электропневматической	ПК1619 ДУ3 или аналог	8536490000	шт.	2
5	Электроманометр	ЭДМУ-6. 0-6 кг/см2 или аналог	9026202000	к-т.	2
6	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	2
7	Колесная пара	ТЭМ3.35.15.000сб или аналог	8607191009	шт.	6
8	Электронный скоростимер	КПД-3П или аналог	9029203800	шт.	1
9	Заглушка	Д50.04.004-1 или аналог	8409990009	шт	12
10	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт	12
11	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
12	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
13	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
14	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	2

O'zbekiston Respublikasi Davlat va xo'jalik vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleksli ekspertiza qilish markazi DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0 0 0 2 3 5 4
"26" 06 2019 y.
5

15	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
16	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
17	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
18	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
19	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	4
20	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
21	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	8
22	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	2
23	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	2
24	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
25	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
26	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2
27	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
28	Кран спускной	ТЭ3.41.167СБ-1 или аналог	8481808190	шт	4
29	Кран	4331У1 или аналог	8481808190	шт.	4
30	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт.	1
31	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт.	2
32	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт.	1
33	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт.	2
34	Шестерня (малый шестерня на ТЭД)	2ТЭ10Л.30.58.123 или аналог	8483908909	шт.	6
35	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
36	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
37	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
38	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
39	Светильник Луч М-01 левый с ребром	ТЭМ2.71.14.015 или аналог	9405104009	шт.	12
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18-060 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Гильза цилиндровая	Д50М 01.002 или аналог	8409990009	шт.	6
5	Вал гибкий привода скоростимера	В124-2600 или аналог	8483109500	шт.	2
6	Опора промежуточная	ТЭМ2.85.50.037 или аналог	8607919000	шт.	1
7	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
8	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi eksport va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi-DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0 0 0 3 5 5
"16" 06 2025 y.
5

10	Вкладыш коренной 7-опоры 2-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
11	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
12	Вкладыш коренной 4-опоры 1-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
13	Вкладыш коренной 4-й опоры 2-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
14	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
15	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 1-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	4
16	Вкладыш шатунный 1-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	8
17	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	4
18	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
19	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1113 75В или аналог	8481807399	шт.	4
20	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1311 75В или аналог	8481807399	шт	4
21	Мембрана	394.011 или аналог	7326909809	шт.	2
22	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	1
23	Контактор электропневматической	ПК1619 ДУ3 или аналог	8536490000	шт.	2
24	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	2
25	Эл. пневматический вентиль	ВВ-34 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	1
26	Электронный скоростимер	КПД-3П или аналог	9029203800	шт.	1
27	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
28	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
29	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
30	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	2
31	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
32	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
33	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
34	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
35	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-[illegible]-2008 или аналог	8536109000	шт.	4
36	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
37	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ.558.040-1 или аналог	8538909900	шт.	8
38	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	2
39	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	2
40	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
41	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
42	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
20 "

43	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
44	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт.	1
45	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт.	2
46	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт.	1
47	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт.	2
48	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
49	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
50	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
51	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
52	Светильник Луч М-01 левый с ребром	ТЭМ2.71.14.015 или аналог	9405104009	шт.	12
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18-061 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
5	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
6	Вкладыш коренной 7-опоры 2-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
7	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
8	Вкладыш коренной 4-опоры 1-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
10	Вкладыш шатунный 2-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	6
11	Вкладыш шатунный 3-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	4
12	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
13	Поршень	ПД1М.04.001 или аналог	8409990009	шт	24
14	Палец	ПД2.04.100 или аналог	8409990009	шт	24
15	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	12
16	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
17	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
18	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
19	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-4 или аналог	8414900000	шт.	2
20	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
21	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
22	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
23	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
24	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1	8409990009	шт.	6

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Eksport va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0 0 0 3 5 4
20 " 16 " 08 2025 yil
5

		или аналог			
25	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ18-272 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Гильза цилиндровая	Д50М 01.002 или аналог	8409990009	шт.	6
5	Крышка цилиндра	Д50-06-2сб-1 или аналог	8409990009	шт.	6
6	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
7	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
8	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 4-опоры 1-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
10	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
11	Вкладыш шатунный 2-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	12
12	Вкладыш шатунный 3-гр	Д50.24.004-1А или аналог	8483308007	шт.	12
13	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
14	Электронный скоростимер	КПД-3П или аналог	9029203800	шт.	1
15	Клапан впускной	1-ПД4.09.009-1 или аналог	8409990009	шт	12
16	Клапан выпускной	1-ПД4.09.010-1 или аналог	8409990009	шт	12
17	Поршень	ПД1М.04.001 или аналог	8409990009	шт	24
18	Палец	ПД2.04.100 или аналог	8409990009	шт	24
19	Заглушка	Д50.04.004-1 или аналог	8409990009	шт	12
20	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	12
21	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
22	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
23	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
24	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ2-6119 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Гильза цилиндровая	Д50М 01.002 или аналог	8409990009	шт.	6
5	Вал гибкий привода скоростимера	В124-2600 или аналог	8483109500	шт.	1
6	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
7	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
8	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
10	Вкладыш коренной 4-опоры 1-гр	Д50-02-006-1А	8483308007	шт.	2

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Eksport-import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi» DAVLAT MUASSASASI
RO'YXATGA OLINDI
0 0 3 5
20 20 yil 16 06

		или аналог			
11	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
12	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	4
3	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
14	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1113 75В или аналог	8481807399	шт.	4
15	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1311 75В или аналог	8481807399	шт.	4
16	Мембрана	394.011 или аналог	7326909809	шт.	2
17	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	1
18	Контактор электропневматической	ПК1619 ДУ3 или аналог	8536490000	шт.	2
19	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	3
20	Электронный скоростимер	КПД-3П или аналог	9029203800	шт.	1
21	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
22	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
23	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
24	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	2
25	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
26	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
27	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
28	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
29	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	4
30	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
31	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	8
32	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	2
33	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
34	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
35	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2
36	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
37	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт.	1
38	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт.	2
39	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт.	1
40	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт.	2
41	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб-1 или аналог	8409990009	шт.	6
42	Вольтметр	0-1кв М4200/1 или аналог	9030331000	шт.	1
43	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
44	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va savdo vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini komplekts eksportsiya qilish markazi» DUK
KO'PAYTIRILDI
20 yil "16" 06
5

45	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ2-7685 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Гильза цилиндровая	Д50М 01.002 или аналог	8409990009	шт.	6
5	Вал гибкий привода скоростимера	В124-2600 или аналог	8483109500	шт.	1
6	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
7	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
8	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
10	Вкладыш коренной 4-й опоры 2-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
11	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
12	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	4
13	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	12
14	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1113 75В или аналог	8481807399	шт.	4
15	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1311 75В или аналог	8481807399	шт.	4
16	Мембрана	394.011 или аналог	7326909809	шт.	2
17	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	1
18	Электроманометр	ЭДМУ-6. 0-6 кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	2
19	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3У3 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	3
20	Электронный скоростимер	КПД-3П или аналог	9029203800	шт.	1
21	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2
22	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
23	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
24	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	2
25	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
26	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
27	Пружина клапана	КТ6-06033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
28	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
29	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	4
30	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
31	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	8

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi davlat va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi»DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 02-02-03-25-7
"16" 06
5

32	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	2
33	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
34	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
35	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2
36	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
37	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт.	1
38	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт.	2
39	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт.	1
40	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт.	2
41	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
42	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
43	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	1
44	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
	Запасные части для тепловозов серии ТЭМ2-8649 (ЦРУ)				
1	Кольцо поршневое (маслогонное)	Д50-04-007 или аналог	8409990009	шт.	18
2	Кольцо поршневое (Трапец.)	Д50-04-011А или аналог	8409990009	шт.	12
3	Кольцо поршневое (Уплотнител.)	Д50-04-006 или аналог	8409990009	шт.	12
4	Вал гибкий привода скоростимера	В124-2600 или аналог	8483109500	шт.	1
5	Сальник самоподжимной	Д50-34-114 СБ или аналог	8484900000	шт.	8
6	Вкладыш коренной 7-опоры 0-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
7	Вкладыш коренной 7-опоры 1-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
8	Вкладыш коренной 7-опоры 2-гр	Д50-02-007-1А или аналог	8483308007	шт.	2
9	Вкладыш коренной 4-опоры 0-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
10	Вкладыш коренной 4-й опоры 2-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	2
11	Вкладыш коренной 4-й опоры 3-гр	Д50-02-006-1А или аналог	8483308007	шт.	1
12	Вкладыш коренной 1,2,3,5,6 опоры 6-гр	Д50-02-005-1А или аналог	8483308007	шт.	1
13	Диск фрикционный	ТЭМ2.85.10.046 или аналог	6813890000	шт.	4
14	Насосный элемент (плунжерные пара)	Д50.27.104 Сб-1 или аналог	8413910008	шт.	11
15	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1113 75В или аналог	8481807399	шт.	4
16	Эл. пневматический вентиль	ВВ-1311 75В или аналог	8481807399	шт.	4
17	Мембрана	394.011 или аналог	7326909809	шт.	2
18	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	1
19	Электроманометр	ЭДМУ-6, 0-6 кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	2
20	Эл. пневматический вентиль	ВВ-3УЗ 2тх. 999. 007.3	8481807399	шт.	3
21	Эл. пневматический вентиль	ВВ-34 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	3
22	Электронный скоростимер	КПД-3П или аналог	9029203800	шт.	1
23	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	2

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 5
20 yil «16» 06

24	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	4
25	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	4
26	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	2
27	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	2
28	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	1
29	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	36
30	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	1
31	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
32	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	4
33	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	4
34	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	8
35	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	2
36	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
37	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
38	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	2
39	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
40	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	4
41	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт.	1
42	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт.	2
43	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт.	1
44	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт.	2
45	Распылитель форсунки	Д50.17.101Сб 1 или аналог	8409990009	шт.	6
46	Форсунка	Д50.17.004 или аналог	8409990009	шт.	6
47	Вал карданный вертикальный	ТЭМ2.85.50.035 или аналог	8483105000	шт.	1
48	Вал карданный горизонтальный	ТЭМ1.85.50.051 или аналог	8483105000	шт.	1
49	Вал карданный горизонтальный	ТЭМ1.85.50.042 или аналог	8483105000	шт.	1
50	Амперметр	100-0-100а М4200/1 или аналог	9030331000	шт.	1
51	Амперметр	0-2000 М4200/1 или аналог	9030331000	шт.	1
52	Вольтметр	0-1кв М4200/1 или аналог	9030331000	шт.	1
53	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт.	1
54	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт.	1
55	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт.	5
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ10М-2248 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Электроманометр	ЭДМУ-6. 0-6 кг/см2	9026202000	к-т	2

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Eksportlar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0000 355
«16» 06
5

		или аналог			
2	Бандаж локомотивный с гребнем	890x143x83 или аналог	8607191009	шт.	24
3	Колесо вентилятора	2127.85.12.011 или аналог	8414598000	шт.	3
4	Карданный вал	2ТЭ10Л 85.09.025 или аналог	8483105000	шт	5
5	Теплообменник	2ТЭ10Л.20.35.0125 или аналог	8419500000	шт.	2
6	Пружина	ТЭ1.12.008-1 или аналог	7320208109	шт.	48
7	Пара колесная	2ТЭ116.30.55.011СБ или аналог	8607191009	шт	12
8	Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4 или аналог	8409990009	шт.	32
9	Кольцо маслосъемное	1-5Д49.22.05 или аналог	8409990009	шт.	32
10	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.03 или аналог	8409990009	шт.	64
11	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04 или аналог	8409990009	шт.	32
12	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
13	Крышка цилиндра	5д49.78. спч-01 или аналог	8409990009	шт.	32
14	Втулка цилиндра	6Д49.36 спч. 1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
15	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
16	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
17	Плунжерная пара Насосный элемент	Д49.107.1 СПЧ-5 или аналог	8413910008	шт.	32
18	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	3
19	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	12
20	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	8
21	Корпус задний	1-5Д49.128.02-4 или аналог	8409990009	шт.	2
22	Шестерня (малый шестерня на ТЭД)	2ТЭ10Л.30.58.123 или аналог	8483908909	шт	12
23	Промопора	ТМ34.030.000 или аналог	8607919000	шт.	2
24	Амортизатор	2ТЭ116.30.30.016 или аналог	8607919000	шт.	24
25	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	10
26	Свечевой фильтрующий элемент	1360014 РТ или аналог	8421990008	шт.	156
27	Фильтр грубой очистки топлива	1ФТ.00.000. спч-2 или аналог	8421230000	шт.	4
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ10М-2249 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Бандаж локомотивный с гребнем	890x143x83 или аналог	8607191009	шт.	24
2	Колесо вентилятора	2127.85.12.011 или аналог	8414598000	шт.	3
3	Теплообменник	2ТЭ10Л.20.35.0125 или аналог	8419500000	шт.	2
4	Пружина	ТЭ1.12.008-1 или аналог	7320208109	шт.	40
5	Пара колесная	2ТЭ116.30.55.011СБ или аналог	8607191009	шт	12
6	Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4 или аналог	8409990009	шт.	32
7	Кольцо маслосъемное	1-5Д49.22.05 или аналог	8409990009	шт.	32
8	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.03 или аналог	8409990009	шт.	64
9	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04 или аналог	8409990009	шт.	32

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini komplekslashtirish markazi» DUK
KO'RATGA OLINDI
20 "VII" 2016
5

10	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
11	Крышка цилиндра	5д49.78. спч-01 или аналог	8409990009	шт.	32
12	Втулка цилиндра	6Д49.36 спч. 1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
13	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
14	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
15	Плунжерная пара Насосный элемент	Д49.107.1 СПЧ-5 или аналог	8413910008	шт.	32
16	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	3
17	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	12
18	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	8
19	Шестерня (малый шестерня на ТЭД)	2ТЭ10Л.30.58.123 или аналог	8483908909	шт	12
20	Промопора	ТМ34.030.000 или аналог	8607919000	шт.	2
21	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	10
22	Свечевой фильтрующий элемент	1360014 РТ или аналог	8421990008	шт.	156
23	Фильтр грубой очистки топлива	1ФТ.00.000. спч-2 или аналог	8421230000	шт.	4
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ10М-2873 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Эл. пневматический вентиль	ВВ-34 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	10
2	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
3	Колесо вентилятора	2127.85.12.011 или аналог	8414598000	шт.	3
4	Пара колесная	2ТЭ116.30.55.011СБ или аналог	8607191009	шт	12
5	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
6	Шестерня (малый шестерня на ТЭД)	2ТЭ10Л.30.58.123 или аналог	8483908909	шт	12
7	Валопровод	ТМ34.020.000 или аналог	8607919000	шт.	4
8	Валопровод	ТМ53.010.000 или аналог	8607919000	шт.	2
9	Промопора	ТМ34.030.000 или аналог	8607919000	шт.	2
10	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
11	Фильтр грубой очистки топлива	1ФТ.00.000. спч-2 или аналог	8421230000	шт.	4
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ10У-0186 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-6. 0-6 кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	2
3	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	4
4	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
5	Колесо вентилятора	2127.85.12.011 или аналог	8414598000	шт.	3

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 5
20 22 yil "16" 06

6	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
8	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
10	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
11	Элемент упругий	V300.30.55.16 или аналог	4016999709	шт.	48
12	Элемент упругий	V300.30.55.17 или аналог	4016999709	шт.	48
13	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
14	Крестовина карданного вала	214-220.1030 или аналог	8483908909	шт.	6
15	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	2
16	Вал карданный	2ТЭ10Л.85.09.025 или аналог	8483105000	шт.	1
17	Предохранитель типа ПР-2 на 200А,200В переднего присоединения	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
18	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
19	Клапан запорный	2ТЭ10Л.20.30.0344 или аналог	8481101909	шт.	2
20	Клапан редукционный	ТЭ3.03.291 или аналог	8481101909	шт.	2
21	Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4 или аналог	8409990009	шт.	32
22	Кольцо маслосъемное	1-5Д49.22.05 или аналог	8409990009	шт.	32
23	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.03 или аналог	8409990009	шт.	64
24	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04 или аналог	8409990009	шт.	32
25	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
26	Крышка цилиндра	5д49.78. спч-01 или аналог	8409990009	шт.	32
27	Втулка цилиндра	6Д49.36 спч. 1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
28	Вкладыш коренной нижний 0 град	2-5Д49.2.1 спч. или аналог	8483308007	шт.	20
29	Вкладыш коренной верхний 0 град	2-5Д49.2.2 спч или аналог	8483308007	шт.	20
30	Охладитель надувочного воздуха	5Д49.168. спч-1-04 или аналог	8419500000	шт.	1
31	Клапан нагнетательный	Д49.107.4 спч. или аналог	8409990009	шт.	32
32	Поводок буксовый	ТГ106.30.360012-02 или аналог	8607919000	шт.	24
33	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
34	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
35	Башмак	5ЛХ.143.247 или аналог	7326909807	шт.	20
36	Плунжерная пара Насосный элемент	Д49.107.1 СПЧ-5 или аналог	8413910008	шт.	32
37	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
38	Переключатель двухполюсный	ТП 1-2 или аналог	8536508000	шт.	2

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi loyihalar va importkontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi "DUK"
RO'YXATGA OLINDI
№ 00335
20 08 yil "16" 08
5

39	Извешатель пожарный локомотивный	ИП-104 типа ИПЛ ТУ4, 14312996-027-2000-04 или аналог	8531109500	шт.	32
40	Вкладыш шатунный верхний 0 град	Д49.17.8 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16
41	Вкладыш шатунный нижний 0 град	5Д49.17.9 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16
42	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	20
43	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	6
44	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
45	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
46	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	16
47	Термодатчик	ТП-2 или аналог	9025192000	к-т	6
48	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	2
49	Поршень	4-5Д49.22спч-5 или аналог	8409990009	шт.	32
50	Болт прицепного шатуна	5Д49.17.06-2 или аналог	7318159009	шт.	16
51	Болт шатуна	5Д49.17.03 или аналог	7318159009	шт.	32
52	Втулка	5Д49.17.6 спч -2 или аналог	8409990009	шт.	16
53	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	3
54	Кольцо	В95 ГОСТ 13943-86 или аналог	7318210009	шт.	32
55	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	12
56	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	8
57	Тяга упругая	2-5Д49.108.15спч или аналог	8409990009	шт.	2
58	Муфта соединительная	34М.1спч-1-02 или аналог	8483602000	шт.	1
59	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	4
60	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
61	Лопатка рабочая турбины	3207.06.102-03 или аналог	8414900000	шт.	98
62	Термопреобразователи сопротивления медные	ТСМ 0618-01 ДДЖ2.821.032-33 мод.2 или аналог	9025900008	шт.	2
63	Патрубок переходной	Д49.78.43-3 или аналог	8409990009	шт.	16
64	Кран спускной	ТЭ3.41.167СБ-1 или аналог	8481808190	шт	2
65	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт	2
66	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт	4
67	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт	2
68	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт	4
69	Валопровод	ТМ53.010.000 или аналог	8607919000	шт.	2
70	Промопора	ТМ34.030.000 или аналог	8607919000	шт.	2
71	Амортизатор	2ТЭ116.30.30.016 или аналог	8607919000	шт.	24
72	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	2
73	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	2
74	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	10
75	Прокладка	4Д49.36.05 или аналог	8484100000	шт.	32

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini ekspertiza qilish markazi DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 5
20 yil

76	Свечевой фильтрующий элемент	1360014 РТ или аналог	8421990008	шт.	156
77	Фильтр грубой очистки топлива	1ФТ.00.000. спч-2 или аналог	8421230000	шт.	4
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ10У-0361 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-6. 0-6 кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	2
3	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
4	Колесо вентилятора	2127.85.12.011 или аналог	8414598000	шт.	3
5	Болт шатуна	5Д49.17.03 или аналог	7318159009	шт.	32
6	Втулка	5Д49.17.6 спч -2 или аналог	8409990009	шт.	16
7	Валопровод	ТМ34.020.000 или аналог	8607919000	шт.	4
8	Валопровод	ТМ53.010.000 или аналог	8607919000	шт.	2
9	Промопора	ТМ34.030.000 или аналог	8607919000	шт.	2
10	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	5
11	Фильтр грубой очистки топлива	1ФТ.00.000. спч-2 или аналог	8421230000	шт.	4
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ10У-0504 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-6. 0-6 кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	2
3	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТХ 956 006.5 или аналог	8481807399	шт.	4
4	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
5	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	4
6	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
8	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
10	Сильфон в сборе	2Д100.30.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
11	Элемент упругий	V300.30.55.16 или аналог	4016999709	шт.	48
12	Элемент упругий	V300.30.55.17 или аналог	4016999709	шт.	48
13	Пружина клапана	КТ6206-033v2 или аналог	7320208109	шт.	72
14	Крестовина карданного вала	214-220.1030 или аналог	8483908909	шт.	6
15	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	2
16	Вал карданный	2ТЭ10Л.85.09.025 или аналог	8483105000	шт.	1
17	Предохранитель типа ПР-2 на 200А,200В переднего присоединения	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
18	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va eksport-import bitimlari bazasidagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 2020-3-5
"16" 06
5

19	Поводок буксовый	ТГ106.30.56.012-02 или аналог	8607919000	шт.	24
20	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
21	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
22	Башмак	5ЛХ.143.247 или аналог	7326909807	шт.	20
23	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
24	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
25	Переключатель двухполюсный	ТП 1-2 или аналог	8536508000	шт.	2
26	Извешатель пожарный локомотивный	ИП-104 типа ИПЛ ТУ4, 14312996-027-2000-04 или аналог	8531109500	шт.	32
27	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	20
28	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	5
29	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
30	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
31	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	16
32	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	2
33	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	3
34	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	12
35	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	8
36	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	4
37	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
38	Лопатка рабочая турбины	3207.06.102-03 или аналог	8414900000	шт.	98
39	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт	2
40	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт	4
41	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт	2
42	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт	4
43	Валопровод	ТМ34.020.000 или аналог	8607919000	шт.	4
44	Валопровод	ТМ53.010.000 или аналог	8607919000	шт.	2
45	Промопора	ТМ34.030.000 или аналог	8607919000	шт.	2
46	Амортизатор	2ТЭ116.30.30.016 или аналог	8607919000	шт.	24
47	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	2
48	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	2
49	Манжета срывного клапана	270-319 или аналог	4016999100	шт	10
50	Свечевой фильтрующий элемент	1360014 РТ или аналог	8421990008	шт.	156
51	Фильтр грубой очистки топлива	1ФТ.00.000. спч-2 или аналог	8421230000	шт.	4
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ10У-0546 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-6. 0-6 кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	2
3	Эл. пневматический вентиль	ВВ-32 2ТХ 956 006.5 или	8481807399	шт.	4

«O'zbekiston Respublikasi Sanoat va savdo palatasi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 5
20 ... yil «...» ...

		аналог			
4	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
6	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
8	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
10	Элемент упругий	V300.30.55.16 или аналог	4016999709	шт.	48
11	Элемент упругий	V300.30.55.17 или аналог	4016999709	шт.	48
12	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
13	Крестовина карданного вала	214-220.1030 или аналог	8483908909	шт.	6
14	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	2
15	Вал карданный	2ТЭ10Л.85.09.025 или аналог	8483105000	шт.	1
16	Предохранитель типа ПР-2 на 200А,200В переднего присоединения	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
17	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
18	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
19	Поводок буксовый	ТГ106.30.56.012-02 или аналог	8607919000	шт.	24
20	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	1
21	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	1
22	Башмак	5ЛХ.143.247 или аналог	7326909807	шт.	20
23	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
24	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
25	Переключатель двухполюсный	ТП 1-2 или аналог	8536508000	шт.	2
26	Извешатель пожарный локомотивный	ИП-104 типа ИПЛ ТУ4 14312996-027-2000-04 или аналог	8531109500	шт.	32
27	Термодатчик	ПП-2 ТУ25.05.1180-76 или аналог	9025900008	шт.	8
28	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	20
29	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	5
30	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
31	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
32	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	5
33	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	2
34	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	3
35	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	10
36	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	8

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi «DUK
DOVATGA O'XSHDI
№ 0235
"16"
5

37	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	4
38	Лопатка рабочая турбины	3207.06.102-03 или аналог	8414900000	шт.	98
39	Кран спускной	ТЭ3.41.167СБ-1 или аналог	8481808190	шт.	8
40	Цилиндр высокого давления	КТ6.01.022 или аналог	8412310000	шт	2
41	Цилиндр низкого давления	КТ6.01.023А или аналог	8412310000	шт	4
42	Поршень высокого давления	КТ6.08.006-2 или аналог	8412908000	шт	2
43	Поршень низкого давления	КТ6.05.006-2 или аналог	8412908000	шт	4
44	Амортизатор	2ТЭ116.30.30.016 или аналог	8607919000	шт.	24
45	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	10
46	Свечевой фильтрующий элемент	1360014 РТ или аналог	8421990008	шт.	156
47	Фильтр грубой очистки топлива	1ФТ.00.000. спч-2 или аналог	8421230000	шт.	4
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ10У-0547 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-6. 0-6 кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	2
3	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
4	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	4
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
6	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
8	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
10	Элемент упругий	V300.30.55.16 или аналог	4016999709	шт.	48
11	Элемент упругий	V300.30.55.17 или аналог	4016999709	шт.	48
12	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
13	Крестовина карданного вала	214-220.1030 или аналог	8483908909	шт.	6
14	Помпа топливная	2Д100.32.010 Сб. или аналог	8413302008	шт.	2
15	Вал карданный	2ТЭ10Л.85.09.025 или аналог	8483105000	шт.	1
16	Предохранитель типа ПР-2 на 200А,200В переднего присоединения	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
17	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
18	Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4 или аналог	8409990009	шт.	32
19	Кольцо маслосъемное	1-5Д49.22.05 или аналог	8409990009	шт.	32
20	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.03 или аналог	8409990009	шт.	64
21	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04 или аналог	8409990009	шт.	32
22	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
23	Крышка цилиндра	5д49.78. спч-01 или аналог	8409990009	шт.	32
24	Втулка цилиндра	6Д49.36 спч. 1-01 или аналог	8409990009	шт.	32

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi Eksport va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
5
2021 yil "16" 06

25	Вкладыш коренной нижний 0 град	2-5Д49.2.1 спч. или аналог	8483308007	шт.	20
26	Вкладыш коренной верхний 0 град	2-5Д49.2.2 спч. или аналог	8483308007	шт.	20
27	Охладитель надувочного воздуха	5Д49.168. спч-1-04 или аналог	8419500000	шт.	1
28	Клапан нагнетательный	Д49.107.4 спч. или аналог	8409990009	шт.	32
29	Поводок буксовый	ТГ106.30.56.012-02 или аналог	8607919000	шт.	24
30	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
31	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
32	Башмак	5ЛХ.143.247 или аналог	7326909807	шт.	20
33	Плунжерная пара Насосный элемент	Д49.107.1 СПЧ-5 или аналог	8413910008	шт.	32
34	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
35	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
36	Переключатель двухполюсный	ТП 1-2 или аналог	8536508000	шт.	2
37	Извешатель пожарный локомотивный	ИП-104 типа ИПЛ ТУ4, 14312996-027-2000-04 или аналог	8531109500	шт.	32
38	Вкладыш шатунный верхний 0 град	Д49.17.8 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16
39	Вкладыш шатунный нижний 0 град	5Д49.17.9 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16
40	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	20
41	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	6
42	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
43	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
44	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	5
45	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	2
46	Поршень	4-5Д49.22спч-5 или аналог	8409990009	шт.	32
47	Болт прицепного шатуна	5Д49.17.06-2 или аналог	7318159009	шт.	16
48	Болт шатуна	5Д49.17.03 или аналог	7318159009	шт.	32
49	Втулка	5Д49.17.6 спч -2 или аналог	8409990009	шт.	16
50	Палец	5Д49.17.06 -3-01 или аналог	8409990009	шт.	22
51	Втулка	5Д49.17.4 спч -3 или аналог	8409990009	шт.	16
52	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	3
53	Кольцо	В95 ГОСТ 13943-86 или аналог	7318210009	шт.	32
54	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	10
55	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	8
56	Тяга упругая	2-5Д49.108.15спч или аналог	8409990009	шт.	2
57	Муфта соединительная	34М.1спч-1-02 или аналог	8483602000	шт.	1
58	Лопатка рабочая турбины	3207.06.102-03 или аналог	8414900000	шт.	98
59	Привод распределительного вала (3-	1А-6Д49.69.спч-03	8483402900	шт.	2

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Bojxona ishlari va qiymatlarini kompleks ekspertiza markazi»DUK
BO'YXATGA OLDIM
20 yil "26" 05 5

	исп.)	или аналог			
60	Патрубок переходной	Д49.78.43-3 или аналог	8409990009	шт.	16
61	Амортизатор	2ТЭ116.30.30.016 или аналог	8607919000	шт.	24
62	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	10
63	Прокладка	4Д49.36.05 или аналог	8484100000	шт.	32
64	Свечевой фильтрующий элемент	1360014 РТ или аналог	8421990008	шт.	156
65	Фильтр грубой очистки топлива	1ФТ.00.000. спч-2 или аналог	8421230000	шт.	4
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116-1695 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-15Ш. 0-15кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	4
3	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
4	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	4
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
6	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
8	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
10	Элемент упругий	V300.30.55.16 или аналог	4016999709	шт.	48
11	Элемент упругий	V300.30.55.17 или аналог	4016999709	шт.	48
12	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
13	Предохранитель типа ПР-2 на 200А,200В переднего присоединения	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
14	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
15	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
16	Поводок буксовый	ТГ106.30.56.012-02 или аналог	8607919000	шт.	11
17	Устройства блокировки тормозов	367.000А или аналог	8607219000	шт.	2
18	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
19	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
20	Установка кондиционирования воздуха кабины локомотива	ККЛ-5-5-1-110-У1-1 ТУ У или аналог	8415820000	к-т	2
21	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
22	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
23	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛ3 U-50V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
24	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛ3 U-110V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
25	Извешатель пожарный	ИП-104 типа ИПЛ ТУ4,	8531109500	шт.	32

O'zbekiston Respublikasi Moliya va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va kontraktlarni kompleks ekspertiza qilish markazi
RO'YXATGA OLINDI
№ 0 3 5 4
20 08 yil "16"
5

	локомотивный	14312996-027-2000-04 или аналог			
26	Контактор	КМ2334-23-М4 или аналог	8536490000	шт.	2
27	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	20
28	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	14
29	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	6
30	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
31	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
32	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	5
33	Мостик контактный	КМ2334 или аналог	8538909900	шт.	17
34	Скоба	КМ2334 или аналог	8538909900	шт.	48
35	Выключатель автоматический	ТИП А3776П IP20 600В, 100А, 50HZ устр. перегрева 130А или аналог	8536209009	шт.	14
36	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	2
37	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	3
38	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	8
39	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	4
40	Лопатка рабочая турбины	3207.06.102-03 или аналог	8414900000	шт.	98
41	Блок возбуждения генератора	БВГ-1 ОКВЕ.355150.000 или аналог	8538909100	шт.	2
42	Устройство Безопасности Комплексное Локомотивное	КЛУБ-У-142 или аналог	8530100000	к-т.	2
43	Привод распределительного вала	1А-5Д49.69 спч или аналог	8483402000	шт	2
44	Кран спускной	2ТЭ10Л.40.11.015 или аналог	8481808190	шт	20
45	Амортизатор	2ТЭ116.30.30.016 или аналог	8607919000	шт.	8
46	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт.	10
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116-1705 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-15Ш. 0-15кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	4
3	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
4	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	4
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
6	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
8	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
10	Элемент упругий	V300.30.55.16 или аналог	4016999709	шт.	48

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi bojxona ishlari va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0 0 5 5 5
"16" 06
5

11	Элемент упругий	V300.30.55.17 или аналог	4016999709	шт.	48
12	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
13	Предохранитель типа ПР-2 на 200А,200В переднего присоединения	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
14	Вставка плавкая ПР-2 на 160А,220В	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
15	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
16	Устройства блокировки тормозов	367.000А или аналог	8607219000	шт.	2
17	Установка кондиционирования воздуха кабины локомотива	ККЛ-5-5-1-110-У1-1 ТУ У или аналог	8415820000	к-т	2
18	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
19	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
20	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-50V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
21	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-110V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
22	Извешатель пожарный локомотивный	ИП-104 типа ИПЛ ТУ4, 14312996-027-2000-04 или аналог	8531109500	шт.	12
23	Контактор	КМ2334-23-М4 или аналог	8536490000	шт.	2
24	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	20
25	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	14
26	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	8
27	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
28	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
29	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	5
30	Мостик контактный	КМ2334 или аналог	8538909900	шт.	17
31	Скоба	КМ2334 или аналог	8538909900	шт.	48
32	Выключатель автоматический	ТИП А3776П IP20 600В, 100А, 50HZ УХЛ3 перегрева 130А или аналог	8536209009	шт.	14
33	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	2
34	Палец	5Д49.02.05 или аналог	8409990009	шт.	2
35	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	12
36	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	8
37	Клапан перепускной	9ДГ.196.9спч или аналог	8409990009	шт.	2
38	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	4
39	Блок возбуждения генератора	БВГ-1 ОКВЕ.355150.000 или аналог	8538909100	шт.	2
40	Устройство Безопасности Комплексное Локомотивное	КЛУБ-У-142 или аналог	8530100000	к-т.	2
41	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	10
42	Свечевой фильтрующий элемент	1360014 РТ или аналог	8421990008	шт.	86

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi Xodimlar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza markazi DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 5
20 "16" 06

	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116-1708 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-15Ш. 0-15кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	4
3	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
4	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	4
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
6	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
8	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
10	Элемент упругий	V300.30.55.16 или аналог	4016999709	шт.	48
11	Элемент упругий	V300.30.55.17 или аналог	4016999709	шт.	48
12	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
13	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04 или аналог	8409990009	шт.	24
14	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
15	Устройства блокировки тормозов	367.000А или аналог	8607219000	шт.	2
16	Установка кондиционирования воздуха кабины локомотива	ККЛ-5-5-1-110-У1-1 ТУ У или аналог	8415820000	к-т	2
17	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
18	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
19	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-50V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
20	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-110V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
21	Извешатель пожарный локомотивный	ИП-104 типа ИПЛ ТУ4 14312996-027-2000-04 или аналог	8531109500	шт.	12
22	Контактор	КМ2334-23-М4 или аналог	8536490000	шт.	2
23	Мостик контактный	5ЛХ.553.040.02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	20
24	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	14
25	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	8
26	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
27	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
28	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	5
29	Мостик контактный	КМ2334 или аналог	8538909900	шт.	17
30	Скоба	КМ2334 или аналог	8538909900	шт.	48
31	Выключатель автоматический	ТИП А3776П IP20 600В, 100А, 50HZ устр.	8536209009	шт.	14

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
20 yil "16" 06
5

		перегрева 130А или аналог			
32	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	2
33	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	2
34	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	12
35	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	8
36	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	8
37	Клапан перепускной	9ДГ.196.9спч или аналог	8409990009	шт.	1
38	Клапан предохранительный	6-9ДГ.196.5спч-01 или аналог	8481401000	шт.	1
39	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	4
40	Блок возбуждения генератора	БВГ-1 ОКВЕ.355150.000 или аналог	8538909100	шт.	2
41	Устройство Безопасности Комплексное Локомотивное	КЛУБ-У-142 или аналог	8530100000	к-т.	2
42	Кран спускной	2ТЭ10Л.40.11.015 или аналог	8481808190	шт.	20
43	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт.	10
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116-1723 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-15Ш. 0-15кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	4
3	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
4	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	4
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
6	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
8	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
10	Элемент упругий	V300.30.55.16 или аналог	4016999709	шт.	48
11	Элемент упругий	V300.30.55.07 или аналог	4016999709	шт.	48
12	Пружина клапана	КТ6-06-039-2 или аналог	7320208109	шт.	72
13	Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4 или аналог	8409990009	шт.	24
14	Кольцо маслосъемное	1-5Д49.22.05 или аналог	8409990009	шт.	24
15	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
16	Устройства блокировки тормозов	367.000А или аналог	8607219000	шт.	2
17	Установка кондиционирования воздуха кабины локомотива	ККЛ-5-5-1-110-У1-1 ТУ У или аналог	8415820000	к-т	2
18	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
19	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
20	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛ3 U-50V ИГФР. ТУ16-88	8536490000	шт.	6

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va savdo vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini ekspertiza qilish markazi «DUK»
RO'YXATGA OLINDI
20 yil "16" 06
5

		644513.004 или аналог			
21	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-110V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	2
22	Извешатель пожарный локомотивный	ИП-104 типа ИПЛ ТУ4, 14312996-027-2000-04 или аналог	8531109500	шт.	12
23	Контактор	КМ2334-23-М4 или аналог	8536490000	шт.	2
24	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	20
25	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	14
26	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	8
27	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
28	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
29	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	5
30	Мостик контактный	КМ2334 или аналог	8538909900	шт.	16
31	Скоба	КМ2334 или аналог	8538909900	шт.	48
32	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	2
33	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	2
34	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	12
35	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	8
36	Клапан перепускной	9ДГ.196.9спч или аналог	8409990009	шт.	1
37	Блок возбуждения генератора	БВГ-1 ОКВЕ.355150.000 или аналог	8538909100	шт.	2
38	Устройство Безопасности Комплексное Локомотивное	КЛУБ-У-142 или аналог	8530100000	к-т.	2
39	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт.	10
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116-1728 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Тумблер	ТВ1.2 УСО. 360. 049 ТУ или аналог	8536508000	шт.	10
2	Тумблер	ТВ1.4 УСО. 360. 049 ТУ или аналог	8536508000	шт.	10
3	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
4	Прокладка	150.01.055А-1 или аналог	8484900000	шт	4
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.014 или аналог	8414900000	шт.	8
6	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
8	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
10	Распылитель	Д49.85.1спч-1-01 или аналог	8409990009	шт.	32
11	Установка кондиционирования воздуха кабины локомотива	ККЛ-5-5-1-110-У1-1 ТУ У или аналог	8415820000	к-т	2
12	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	2
13	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	12
14	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	8

Davlat komissiyasi Respublika Rivojlanish va Eksport vazirligi huzuridagi Loyihalar va Import kontraktlarini Ekspertiza markazi DUK
RO'YXATGA OLINDI
5

15	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	8
16	Клапан предохранительный	6-9ДГ.196.5спч-01 или аналог	8481401000	шт.	1
17	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт.	10
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116-1729 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-15Ш. 0-15кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	4
3	Бандаж локомотивный с гребнем	890х143х83 или аналог	8607191009	шт.	24
4	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт	4
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
6	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
7	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
8	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
9	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
10	Элемент упругий	V300.30.55.16 или аналог	4016999709	шт.	16
11	Элемент упругий	V300.30.55.17 или аналог	4016999709	шт.	16
12	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
13	Устройства блокировки тормозов	367.000А или аналог	8607219000	шт.	2
14	Установка кондиционирования воздуха кабины локомотива	ККЛ-5-5-1-110-У1-1 ТУ У или аналог	8415820000	к-т	2
15	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
16	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
17	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛ3 U-50V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
18	Контактор	КМ2334-23-М4 или аналог	8536490000	шт.	4
19	Реле времени	РЭВ812ТУХЛ3 ТУ16-647.043-86 или аналог	8536490000	шт.	2
20	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	20
21	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	14
22	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	6
23	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	5
24	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	5
25	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	8
26	Мостик контактный	КМ2334 или аналог	8538909900	шт.	17
27	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	2
28	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	2
29	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	12
30	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	8

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 00003 31
20 yil "12" 08
5

31	Клапан перепускной	9ДГ.196.9спч или аналог	8409990009	шт.	1
32	Лопатка рабочая	6ТК.04.003-9 или аналог	8414900000	шт.	2
33	Блок возбуждения генератора	БВГ-1 ОКВЕ.355150.000 или аналог	8538909100	шт.	4
34	Устройство Безопасности Комплексное Локомотивное	КЛУБ-У-142 или аналог	8530100000	к-т.	2
35	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт.	10
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116УМ-032 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Электроманометр	ЭДМУ-15Ш. 0-15кг/см2 или аналог	9026202000	к-т	4
3	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт.	4
4	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
5	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
6	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
7	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
8	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
9	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
10	Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4 или аналог	8409990009	шт.	32
11	Кольцо маслосъемное	1-5Д49.22.05 или аналог	8409990009	шт.	32
12	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.03 или аналог	8409990009	шт.	32
13	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04 или аналог	8409990009	шт.	32
14	Вкладыш коренной нижний 0 град	2-5Д49.2.1 спч. или аналог	8483308007	шт.	20
15	Вкладыш коренной верхний 0 град	2-5Д49.2.2 спч. или аналог	8483308007	шт.	20
16	Охладитель надувочного воздуха	5Д49.168. спч-1-04 или аналог	8419500000	шт.	2
17	Клапан нагнетательный	Д49.107.4 спч. или аналог	8409990009	шт.	16
18	Переключатель двухпозиционный	704.121.251 каталог ЕАО или аналог	8536508000	шт.	6
19	Кнопка красная	704.064.2 каталог ЕАО или аналог	8536508000	шт.	2
20	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
21	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
22	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
23	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
24	Регулятор напряжения	РНТМ-Т АРЯА.667565.002 или аналог	9032890000	шт.	1
25	Контактор электропневматический	ПК1146ДУЗ или аналог	8536490000	шт.	14
26	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-50V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
27	Вкладыш шатунный верхний 0 град	Д49.17.8 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 20-0035
«26» 06
5

28	Вкладыш шатунный нижний 0 град	5Д49.17.9 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16
29	Датчик реле температуры	ДРТ-Ж -72-М27. ААРЛ.433647.006ТУ или аналог	8483308007	шт.	4
30	Датчик реле температуры	ДРТ-Ж -75-М27. ААРЛ.433647.006ТУ или аналог	8483308007	шт.	4
31	Датчик реле температуры	ДРТ-Ж -83-М27. ААРЛ.433647.006ТУ или аналог	8483308007	шт.	4
32	Датчик реле температуры	ДРТ-Ж -90-М27. ААРЛ.433647.006ТУ или аналог	8483308007	шт.	4
33	Переключатель двух позиционный с ключом	704.121.251 или аналог	8536508000	шт.	2
34	Светодиодного подсветка пульта управления	СППУ-05-24 или аналог	9405109809	шт.	1
35	Манометр МП с электроподсветкой	24В ТУ25-02.180315-78 или аналог	9026202000	шт.	3
36	Датчик угла поворота	ДПС-У-01 ПЮЯИ. 468179.001 ТУ или аналог	9031908500	шт.	4
37	Рукоятка	РБ-80 ЦВИЯ.468311.001 ТУ или аналог	8607219000	шт.	2
38	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	10
39	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	14
40	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	12
41	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	28
42	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	28
43	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	16
44	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	10
45	Палец	5Д49.17.06 -3-01 или аналог	8409990009	шт.	8
46	Втулка	5Д49.17.4 спч -3 или аналог	8409990009	шт.	5
47	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	10
48	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	44
49	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	32
50	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	32
51	Корпус задний	1-5Д49.128.02-4 или аналог	8409990009	шт.	2
52	Клапан предохранительный	6-9ДГ.196.5спч-01 или аналог	8481401000	шт.	2
53	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	24
54	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	12
55	Подшипник опорно-упорный	6ТК9.03.010.спч. или аналог	8483308008	шт.	4
56	Подшипник опорный	6ТК.03.110.спч. или аналог	8483308008	шт.	4
57	Установка соплового аппарата	6ТК11.03.120.спч. или аналог	8414900000	шт.	2
58	Лопатка рабочая	6ТК.04.003-9 или аналог	8414900000	шт.	78
59	Кольцо уплотнительное	6ТК.04.019 или аналог	8414900000	шт.	16

«O'zbekiston eksport-import vazirligi huzuridagi Iqtisodiyot va eksport kontraktlari bo'yicha ekspertiza markazi» DUK
ROYXATGA OLINDI
№ 0000
20 VII 2020
5

60	Гидродемпфер	680.000 ТУ 3183-508-05744521-98 или аналог	8607919000	шт.	6
61	Преобразователь напряжения измерительный	ПН1 27.Т.288.00.00.000 или аналог	8504409000	шт.	14
62	Термопреобразователи сопротивления медные	ТСМ 0618-01 ДДЖ2.821.032-33 мод.2 или аналог	9025900008	шт.	10
63	Охладитель водомасляный для ряда В	5ХМЛ.00.000 или аналог	8419500000	шт.	2
64	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	2
65	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт	2
66	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт	10
67	Прокладка	4Д49.36.05 или аналог	8484100000	шт.	32
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116УМ-033 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт.	4
3	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
4	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
6	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
7	Сильфон в сборе	2Д100.32.013 сб. или аналог	8409990009	шт.	2
8	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
9	Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4 или аналог	8409990009	шт.	32
10	Кольцо маслосъемное	1-5Д49.22.05 или аналог	8409990009	шт.	32
11	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04 или аналог	8409990009	шт.	32
12	Крышка цилиндра	5д49.78. спч-01 или аналог	8409990009	шт.	16
13	Втулка цилиндра	6Д49.36 спч. 1-01 или аналог	8409990009	шт.	16
14	Вкладыш коренной нижний 0 град	2-5Д49.2.1 спч. или аналог	8483308007	шт.	20
15	Вкладыш коренной верхний 0 град	2-5Д49.2.2 спч. или аналог	8483308007	шт.	20
16	Турбокомпрессор	6ТК11.00.000 спч-04 или аналог	8414801900	шт.	2
17	Охладитель надувочного воздуха	5Д49.168. спч-1-04 или аналог	8419500000	шт.	2
18	Клапан нагнетательный	Д49.107.4 спч. или аналог	8409990009	шт.	32
19	Переключатель двухпозиционный	704.121.251 каталог ЕАО или аналог	8536508000	шт.	6
20	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
21	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
22	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008	8536109000	шт.	8

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlari bo'yicha kompleks ekspertiza markazi» DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0003 5
20 yil "16" 06

		или аналог			
23	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
24	Регулятор напряжения	РНТМ-Т АРЯА.667565.002 или аналог	9032890000	шт.	1
25	Переключатель двухполюсный	ТП 1-2 или аналог	8536508000	шт.	1
26	Контактор электропневматический	ПК1146ДУЗ или аналог	8536490000	шт.	14
27	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-50V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
28	Вкладыш шатунный верхний 0 град	Д49.17.8 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16
29	Вкладыш шатунный нижний 0 град	5Д49.17.9 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16
30	Датчик реле температуры	ДРТ-Ж -72-М27. ААРЛ.433647.006ТУ или аналог	8483308007	шт.	4
31	Датчик реле температуры	ДРТ-Ж -75-М27. ААРЛ.433647.006ТУ или аналог	8483308007	шт.	4
32	Датчик реле температуры	ДРТ-Ж -83-М27. ААРЛ.433647.006ТУ или аналог	8483308007	шт.	4
33	Датчик реле температуры	ДРТ-Ж -90-М27. ААРЛ.433647.006ТУ или аналог	8483308007	шт.	4
34	Датчик температуры	ДТ-08 ИКБО. 405226.008 или аналог	8483308007	шт.	12
35	Датчик температуры	ДТ-09 ИКБО. 405226.009 или аналог	8483308007	шт.	12
36	Розетка межтепловозная	2139.70.02.019-02 или аналог	8536699009	шт.	1
37	Источник питания	ИПСО4 АРЯА667567.001 или аналог	8504408200	шт.	1
38	Светодиодного подсветка пульта управления	СППУ-05-24 или аналог	9405109809	шт.	1
39	Переключатель	ППК12602ДУ2 NEE31.2-00213121-158:2007 или аналог	8536508000	шт.	1
40	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	10
41	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	14
42	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	12
43	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	28
44	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	28
45	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	16
46	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	10
47	Палец	5Д49.17.06 -3-01 или аналог	8409990009	шт.	7
48	Втулка	5Д49.17.4 спч -3 или аналог	8409990009	шт.	5
49	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	12
50	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	42
51	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	32
52	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	32
53	Корпус задний	1-5Д49.128.02-4	8409990009	шт.	2

Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi kompleks ekspertiza markazi DUK
TYXATGA OLINDI
№ 00033
«20» 06 2020 y.
5

		или аналог			
54	Клапан перепускной	9ДГ.196.9спч или аналог	8409990009	шт.	1
55	Клапан предохранительный	6-9ДГ.196.5спч-01 или аналог	8481401000	шт.	2
56	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	24
57	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	12
58	Подшипник опорно-упорный	6ТК9.03.010.спч. или аналог	8483308008	шт.	4
59	Подшипник опорный	6ТК.03.110.спч. или аналог	8483308008	шт.	4
60	Установка соплового аппарата	6ТК11.03.120.спч. или аналог	8414900000	шт.	2
61	Лопатка рабочая	6ТК.04.003-9 или аналог	8414900000	шт.	78
62	Кольцо уплотнительное	6ТК.04.019 или аналог	8414900000	шт.	16
63	Гидродемпфер	680.000 ТУ 3183-508-05744521-98 или аналог	8607919000	шт.	5
64	Регулятор напряжения прожектора	РНП-01-110/50В АРЯА.435150.003-01 или аналог	9032890000	шт.	2
65	Термопреобразователи сопротивления медные	ТСМ 0618-01 ДДЖ2.821.032-33 мод.2 или аналог	9025900008	шт.	10
66	Охладитель водомасляный для ряда В	5ХМЛ.00.000 или аналог	8419500000	шт.	2
67	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт.	2
68	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт.	2
69	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт.	10
70	Прокладка	4Д49.36.05 или аналог	8484100000	шт.	32
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116УМ-033 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт.	4
3	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
4	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
6	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
7	Сильфон в сборе	2Д100.32.013.сб. или аналог	8409990009	шт.	2
8	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
9	Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4 или аналог	8409990009	шт.	32
10	Кольцо маслосъемное	1-5Д49.22.05 или аналог	8409990009	шт.	32
11	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04 или аналог	8409990009	шт.	32
12	Крышка цилиндра	5д49.78. спч-01 или аналог	8409990009	шт.	16
13	Втулка цилиндра	6Д49.36 спч. 1-01 или аналог	8409990009	шт.	16
14	Вкладыш коренной нижний	2-5Д49.2.1 спч.	8483308007	шт.	20

O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi DUK
RO'YXATGA OLINDI
20 yil "16" 03
5

	0 град	или аналог			
15	Вкладыш коренной верхний 0 град	2-5Д49.2.2 спч. или аналог	8483308007	шт.	20
16	Охладитель надувочного воздуха	5Д49.168. спч-1-04 или аналог	8419500000	шт.	2
17	Клапан нагнетательный	Д49.107.4 спч. или аналог	8409990009	шт.	32
18	Переключатель двухпозиционный	704.121.251 каталог ЕАО или аналог	8536508000	шт.	6
19	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
20	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
21	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
22	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
23	Регулятор напряжения	РНТМ-Т АРЯА.667565.002 или аналог	9032890000	шт.	1
24	Переключатель двухполюсный	ТП 1-2 или аналог	8536508000	шт.	1
25	Контактор электропневматический	ПК1146ДУЗ или аналог	8536490000	шт.	14
26	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-50V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	6
27	Вкладыш шатунный верхний 0 град	Д49.17.8 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16
28	Вкладыш шатунный нижний 0 град	5Д49.17.9 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	16
29	Розетка межтепловозная	2139.70.02.019-02 или аналог	8536699009	шт.	1
30	Источник питания	ИПСО4 АРЯА667567.001 или аналог	8504408200	шт.	1
31	Светодиодного подсветка пульта управления	СППУ-05-24 или аналог	9405109809	шт.	1
32	Манометр МП с электроподсветкой	24В ТУ25-02.180315-78 или аналог	9026202000	шт.	3
33	Переключатель	ППК12602ДУ2 ЛЕЕ312-2 00213121-158:2007 или аналог	8536508000	шт.	1
34	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	10
35	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	14
36	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	12
37	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	28
38	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	28
39	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	16
40	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	10
41	Палец	5Д49.17.06 -3-01 или аналог	8409990009	шт.	7
42	Втулка	5Д49.17.4 спч -3 или аналог	8409990009	шт.	5
43	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	12
44	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	42
45	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	32

O'zbekiston Respublikasi Moliya vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi»DUK
RO'YXATGA OLINDI
№ 0203574
20 20 yil "16" 06
5

46	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	32
47	Корпус задний	1-5Д49.128.02-4 или аналог	8409990009	шт.	2
48	Клапан перепускной	9ДГ.196.9спч или аналог	8409990009	шт.	1
49	Клапан предохранительный	6-9ДГ.196.5спч-01 или аналог	8481401000	шт.	2
50	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	24
51	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	12
52	Подшипник опорно-упорный	6ТК9.03.010.спч. или аналог	8483308008	шт.	4
53	Подшипник опорный	6ТК.03.110.спч. или аналог	8483308008	шт.	4
54	Установка соплового аппарата	6ТК11.03.120.спч. или аналог	8414900000	шт.	2
55	Лопатка рабочая	6ТК.04.003-9 или аналог	8414900000	шт.	78
56	Кольцо уплотнительное	6ТК.04.019 или аналог	8414900000	шт.	16
57	Гидродемпфер	680.000 ТУ 3183-508-05744521-98 или аналог	8607919000	шт.	5
58	Регулятор напряжения прожектора	РНП-01-110/50В АРЯА.435150.003-01 или аналог	9032890000	шт.	2
59	Термопреобразователи сопротивления медные	ТСМ 0618-01 ДДЖ2.821.032-33 мод.2 или аналог	9025900008	шт.	10
60	Охладитель водомасляный для ряда В	5ХМЛ.00.000 или аналог	8419500000	шт.	2
61	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт.	2
62	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт.	2
63	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт.	10
64	Прокладка	4Д49.36.05 или аналог	8484100000	шт.	32
	Запасные части для тепловозов серии 2ТЭ116УМ-033 секция «АБ» (ЦРУ)				
1	Диск	254.08-1 или аналог	6813890000	шт.	2
2	Прокладка	150.01.055А-3 или аналог	8484900000	шт.	4
3	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦНД 3-гр КТ6.05.011 или аналог	8414900000	шт.	8
4	Кольцо поршневая компрессионный	ЦНД 3-гр КТ6.05.010 или аналог	8414900000	шт.	8
5	Кольцо поршневая маслосъемное	ЦВД 3-гр КТ6.08.008-1 или аналог	8414900000	шт.	4
6	Кольцо поршневая компрессионное	ЦВД 3-гр КТ6.08.007 или аналог	8414900000	шт.	4
7	Сильфон в сборе	2Д100.32.013.сб. или аналог	8409990009	шт.	2
8	Пружина клапана	КТ6-06-033-2 или аналог	7320208109	шт.	72
9	Кольцо маслосъемное	5Д49.22.08-4 или аналог	8409990009	шт.	32
10	Кольцо маслосъемное	1-5Д49.22.05 или аналог	8409990009	шт.	32
11	Кольцо компрессионное	1-5Д49.22.04 или аналог	8409990009	шт.	32
12	Вкладыш коренной нижний 0 град	2-5Д49.2.1 спч. или аналог	8483308007	шт.	20
13	Вкладыш коренной верхний 0 град	2-5Д49.2.2 спч. или аналог	8483308007	шт.	20

O'zbekiston Respublikasi Moliya vazirligi huzuridagi Eksport va import kontraktlarini kompetentlik va qiymat markaziy ekspertiza
RO'YXATGA OLINDI
№ 5
«30» 03 2020 yil

14	Охладитель надувочного воздуха	5Д49.168. спч-1-04 или аналог	8419500000	шт.	2
15	Клапан нагнетательный	Д49.107.4 спч. или аналог	8409990009	шт.	32
16	Переключатель двухпозиционный	704.121.251 каталог ЕАО или аналог	8536508000	шт.	6
17	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.3 спч или аналог	8484100000	шт.	4
18	Кольцо уплотнительное (фланец вод насоса)	Д49.123.1 спч или аналог	8484100000	шт.	4
19	Плавкие вставки	125 А ТУ У 31.1-00213121-179:2008 или аналог	8536109000	шт.	8
20	Плавкие вставки 160 А	ТУ16-522-091-72 или аналог	8536109000	шт.	8
21	Регулятор напряжения	РНТМ-Т АРЯА.667565.002 или аналог	9032890000	шт.	2
22	Контактор электропневматический	ПК1146ДУЗ или аналог	8536490000	шт.	14
23	Контактор электромагнитный	МК6-10УХЛЗ U-50V ИГФР. ТУ16-88 644513.004 или аналог	8536490000	шт.	2
24	Вкладыш шатунный верхний 0 град	Д49.17.8 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	8
25	Вкладыш шатунный нижний 0 град	5Д49.17.9 спч-3 или аналог	8483308007	шт.	8
26	Розетка межтепловозная	2139.70.02.019-02 или аналог	8536699009	шт.	1
27	Источник питания	ИПСО4 АРЯА667567.001 или аналог	8504408200	шт.	1
28	Светодиодного подсветка пульта управления	СППУ-05-24 или аналог	9405109809	шт.	1
29	Переключатель	ППК12602ДУ2 NEE31.2-00213121-158:2007 или аналог	8536508000	шт.	1
30	Катушка приёмная	КПАГБР.060.00.00 АГБР.060.00.00 ТУ или аналог	9032900000	шт.	2
31	Мостик контактный	5ЛХ.553.040-02 или 5ЛХ 553 040 или аналог	8538909900	шт.	10
32	Мостик контактный подвижной	5ЛХ 553 049 или аналог	8538909900	шт.	4
33	Мостик контактный	5ЛХ 553 012 или аналог	8538909900	шт.	12
34	Контакт	5ЛХ 550 070 или аналог	8538909900	шт.	28
35	Скоба контактная	5ЛХ 140 028 или аналог	8538909900	шт.	28
36	Скоба контактная	5ЛХ 140 142 или аналог	8538909900	шт.	16
37	Траверса	5ЛХ.777.096 или аналог	8538909900	шт.	10
38	Палец	5Д49.17.06 -3-01 или аналог	8409990009	шт.	7
39	Втулка	5Д49.17.4 спч-3 или аналог	8409990009	шт.	6
40	Палец	5Д49.22.05 -3 или аналог	8409990009	шт.	10
41	Манжета	5Д49.78.4спч или аналог	4016930008	шт.	42
42	Сухарь	9ДГ108.12-1 или аналог	8409990009	шт.	32
43	Втулка	2-5Д49.108.31-1 или аналог	8409990009	шт.	32
44	Корпус задний	1-5Д49.128.02-4 или аналог	8409990009	шт.	2
45	Клапан перепускной	9ДГ.196.9спч или аналог	8409990009	шт.	1

RO'YXATGA OLINDI
DOK
20 yil

46	Клапан предохранительный	6-9ДГ.196.5спч-01 или аналог	8481401000	шт.	2
47	Колодка	8ЛХ.143.105 или аналог	8607219000	шт.	24
48	Колодка	8ЛХ.143.436 или аналог	8607219000	шт.	12
49	Подшипник опорно-упорный	6ТК9.03.010.спч. или аналог	8483308008	шт.	4
50	Подшипник опорный	6ТК.03.110.спч. или аналог	8483308008	шт.	4
51	Установка соплового аппарата	6ТК11.03.120.спч. или аналог	8414900000	шт.	2
52	Лопатка рабочая	6ТК.04.003-9 или аналог	8414900000	шт.	78
53	Кольцо уплотнительное	6ТК.04.019 или аналог	8414900000	шт.	16
54	Гидродемпфер	680.000 ТУ 3183-508-05744521-98 или аналог	8607919000	шт.	5
55	Регулятор напряжения прожектора	РНП-01-110/50В АРЯА.435150.003-01 или аналог	9032890000	шт.	2
56	Термопреобразователи сопротивления медные	ТСМ 0618-01 ДДЖ2.821.032-33 мод.2 или аналог	9025900008	шт.	4
57	Пружина срывного клапана	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт.	2
58	Пружина клапана под свистком	ЭПК-150 или аналог	7320208109	шт.	2
59	Манжета срывного клапана	270-317 или аналог	4016999100	шт.	10
60	Прокладка	4Д49.36.05 или аналог	8484100000	шт.	16

«O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi huzuridagi Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi»DUK
RO'YXATGA OLINDI
0000374
20 VII "16" 06

5