



**Министерство промышленности и торговли
Российской Федерации**

**Перечень
электронной компонентной базы,
разрешенной для применения при разработке,
модернизации, производстве и эксплуатации
вооружения, военной и специальной техники**

Часть 15

Машины электрические малой мощности

Книга 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015

Взамен Перечня ЭКБ 15 - 2014

2015

**Утвержден Министерством промышленности и торговли
Российской Федерации**

Часть 15 Машины электрические малой мощности

Книга 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015

Научный редактор:

В.М. Исаев

Ответственные редакторы:

**В.В. Семенчук
В.Г. Довбня**

Исполнители:

**О.А. Рубцова
К.В. Авраменко
Н.А. Перевалова
А.М. Гоголев**

Издание официальное
Перепечатка воспрещена

Перечень электронной компонентной базы, разрешенной для применения при разработке, модернизации, производстве и эксплуатации вооружения, военной и специальной техники

Перечень ЭКБ 15 – 2015

Часть 15. Машины электрические малой мощности

Взамен Перечня ЭКБ 15 – 2014

Дата введения 01.01.2016 г.

П о р я д о к п о л ь з о в а н и я П е р е ч н е м

1. Перечень машин электрических малой мощности (далее – Перечень) разработан в соответствии с "Положением о перечне электронной компонентной базы, разрешенной для применения при разработке, модернизации, производстве и эксплуатации вооружения, военной и специальной техники", утвержденным Министром промышленности и торговли Российской Федерации 24 марта 2015 года и введенным в действие коллегией Военно-промышленной комиссии Российской Федерации 25 июня 2015 года.

2. Перечень является официальным единственным межотраслевым документом, обязательным для всех организаций, предприятий и учреждений, независимо от форм собственности, осуществляющих разработку, модернизацию, производство, эксплуатацию и ремонт аппаратуры, приборов, устройств и оборудования вооружения, военной и специальной техники (ВВСТ) (далее - аппаратуры), разработку, изготовление, закупку и поставку ЭКБ, а также для представительств заказчиков (ПЗ), закрепленных за указанными организациями.

3. Перечень не регламентирует порядок и условия поставок машин электрических малой мощности (далее – изделия), содержащихся в Перечне.

4. Перечень содержит преимущественно перспективную номенклатуру изделий военного назначения категорий качества "ВП" и "М" с техническим уровнем и характеристиками, отвечающими требованиям действующих нормативных документов (НД) на изделия и позволяющими создавать образцы аппаратуры ВВСТ различного назначения.

5. Настоящий Перечень (Книга 1) включает в себя:

Раздел 1, содержащий номенклатуру изделий, изготавливаемых предприятиями Российской Федерации.

6. В Раздел 1 Перечня включены изделия серийного, мелкосерийного и единичного производства (в том числе при неритмичном и прерывистом производстве), выпускаемые предприятиями Российской Федерации, технические условия (ТУ) на которые согласованы с ПЗ и утверждены (согласованы) государственным заказчиком ЭКБ.

7. К Перечню разработано Приложение, изданное отдельной книгой (Книга 2), в которую включены изделия разработанные, но неосвоенные в производстве, а также изделия, серийный выпуск которых возможен после восстановления производства или воспроизводства изделий.

Применение изделий, включенных в Приложение, в аппаратуре не разрешено до выполнения работ по освоению производства, восстановлению производства или воспроизводству этих изделий в установленном порядке.

8. Номенклатура изделий данного перечня относится к классу 5990 "Машины электрические малой мощности" Единого кодификатора предметов снабжения для федеральных государственных нужд.

9. Неперспективные изделия в Перечне обозначены отличительным знаком "НП" и предназначены для комплектации ранее разработанной аппаратуры при ее производстве, эксплуатации и ремонте и не подлежат, как правило, к применению во вновь разрабатываемой (модернизируемой) аппаратуре.

В разрабатываемой (модернизируемой) аппаратуре неперспективные изделия могут быть применены только в отдельных, технически обоснованных случаях, по согласованию с ФГУП "МНИИРИП" (141002, г. Мытищи Московской области, Колпакова, д. 2А).

10. Каждая редакция Перечня обязательна для разработчиков и (или) изготовителей аппаратуры, тактико-техническое или техническое задание (ТТЗ или ТЗ) на разработку (модернизацию) которой утверждено после даты введения редакции Перечня в действие.

Для аппаратуры, ТТЗ (ТЗ) на которую утверждено до введения редакции Перечня ЭКБ 15 - 2015, сохраняют свою силу Перечень ЭКБ 15 - 2014 и соответствующие редакции Перечня МОП 44 001.15, разработанные в соответствии с РД В 22.02.196, и действующие с момента утверждения ТТЗ (ТЗ) на разработку (модернизацию) аппаратуры.

11. Выбор изделий из числа включенных в Перечень для использования в конкретном образце аппаратуры осуществляется предприятием-разработчиком аппаратуры с учетом требований ТТЗ (ТЗ) на аппаратуру по тактико-техническим характеристикам, надежности и стойкости к воздействию внешних и специальных факторов и с учетом принятия возможных средств защиты, конструктивных и схемотехнических решений, обеспечивающих условия и режимы работы машин электрических, установленные в ТУ.

Ответственным за обоснованность и правильность выбора и применения изделий является разработчик аппаратуры.

12. Применение изделий, включенных в Перечень, в условиях и режимах, не оговоренных в ТУ, допускается в исключительных случаях при получении официального разрешения ФГУП "МНИИРИП" после представления ему предприятием-изготовителем (разработчиком) изделий соответствующих документов (протоколов испытаний, расчетных материалов и др.), подтверждающих возможность эксплуатации изделий в выбранных режимах и условиях, согласованных с ПЗ, закрепленным за предприятием-изготовителем (разработчиком), или по результатам проведения целевых испытаний изделий в указанных режимах на базе ФГУП "МНИИРИП" или испытательной лаборатории, аккредитованной в установленном порядке.

При наличии такого разрешения и соблюдении специальных мер защиты (если последние оговорены в разрешении согласующей организации) поставщик изделий гарантирует их работу в указанных условиях и режимах также, как в условиях и режимах, предусмотренных в ТУ.

При запросе на применение изделий в условиях и режимах, не оговоренных в ТУ, указывают наименование или шифр аппаратуры и только отличные (не оговоренные в ТУ) условия и режимы применения изделий в аппаратуре.

13. Применение вновь разработанных и освоенных в производстве изделий, но еще не вошедших в действующую редакцию Перечня, допускается на основании отдельного разрешения ФГУП "МНИИРИП".

14. Применение изделий, приведенных в Приложении к Перечню (Книга 2), в разрабатываемой (модернизируемой) аппаратуре возможно на основании совместного Решения государственного заказчика ВВСТ, в интересах и по заказу которого выполняются работы по разработке (модернизации), производству, эксплуатации и ремонту аппаратуры, и государственного заказчика ЭКБ, при одновременном решении вопроса об освоении, восстановлении производства или воспроизводстве изделий до начала серийного выпуска аппаратуры. Освоение таких изделий осуществляется в соответствии с ГОСТ РВ 15.301, восстановление производства или воспроизводство – в установленном порядке.

15. На этапе производства и эксплуатации аппаратуры, требующей комплектования изделиями категории качества "ОС", "М", при отсутствии их в Перечне, на основании отдельных Решений государственных заказчиков ВВСТ, в интересах и по заказу которых выполняются эти работы, допускается применение аналогичных изделий категории качества "ВП", изготавливаемых предприятиями, система менеджмента качества которых имеет Сертификат соответствия, признанный государственным заказчиком ЭКБ. Перечень таких изделий согласовывается с государственным заказчиком ЭКБ.

16. Основанием для исключения изделий из Перечня и Приложения к нему является утвержденное установленным порядком Решение о снятии изделий с производства.

17. По запросам предприятий, разрабатывающих и изготавливающих аппаратуру, предприятия-держатели подлинников технической документации на машины электрические, включенные в Перечень, высылают учтенные копии утвержденной технической документации в срок не позднее одного месяца после оплаты стоимости документации. При этом необходимость получения технической документации должна быть подтверждена ПЗ, закрепленным за предприятием, делающим запрос.

Предварительный выбор машин электрических, из числа включенных в Перечень, для использования в конкретном образце аппаратуры допускается осуществлять, используя справочники и каталоги ЭКБ.

18. Рассылка Перечня ЭКБ организациям и предприятиям промышленности Российской Федерации, осуществляющим разработку, производство, эксплуатацию и ремонт ВВСТ различного назначения, производится на договорной основе по заявкам, подписанным руководством предприятий и ПЗ, закрепленными за ними.

Заявки на получение Перечня ЭКБ (частей Перечня) с указанием необходимого количества экземпляров направляются в ФГУП "МНИИРИП" в срок до 1 сентября текущего года.

19. В целях развития системы информационной поддержки предприятий-потребителей Перечня разработана его электронная версия, представляющая собой стереотипную копию печатного издания, выполненную с использованием PDF-формата на оптическом носителе информации – лазерном компакт-диске (CD-R).

Электронная версия Перечня может быть приобретена потребителями в дополнение к печатному изданию по заявкам, подписанным руководством предприятий-потребителей и ПЗ, закрепленными за ними.

20. Предприятия потребители и изготовители изделий направляют предложения и замечания по действующей редакции Перечня (при наличии таковых) в адрес ФГУП "МНИИРИП" ежегодно не позднее 1 марта текущего года.

21. В Перечне в графе "предприятие изготовитель/калькодержатель" приведены коды предприятий-изготовителей изделий и предприятий-держателей подлинников технической документации на них.

Наименования, почтовые адреса предприятий и номера телефонов (факсов), а также сведения о наличии Сертификата соответствия СМК приведены на стр. 33 настоящего Перечня.

Раздел 1					Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 5				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькудерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1 Электродвигатели постоянного тока коллекторные									
1.1 Электродвигатели без стабилизации частоты вращения									
					1.Напряжение питания, В; 2. Мощность, Вт; 3. Частота вращения, об/мин				
1	Д-118	ОДС.515.204ТУ		34 / 34	27	5	2200		
2	Д-118Б	ТУ 16.515.127-73		34 / 34	27	5	2200		
3	Д-118БМ	ТУ 16.515.127-73		34 / 34	27	5	2200		
4	Д-118М	ОДС.515.204ТУ		34 / 34	27	5	2200		
5	Д-120М	ВБЗ.121.027ТУ		1 / 1	27	120	1200		
6	Д-135	ОСТ 16 0.515.010-75		2 / 2	27	810	6000		
7	Д-15М	ВБЗ.121.353ТУ		1 / 1	27	20	6000		
8	Д-16-0.6	ВБЗ.121.387ТУ		1 / 1	27	16	550		
9	Д-25Г	ВБЗ.121.358ТУ		1 / 1	27	25	6000		
10	Д-51	ИФКА.524412.001ТУ;		2 / 2	28	7.5	1500		
		(ТУ ОДС.515.119)							
11	Д-51 "М"	ИФКА.524412.001ТУ;		2 / 2	28	7.5	1500		
		(ТУ ОДС.515.119);							
		ОСТ В 16 0.690.011-90							
12	Д-52В	ИФКА.527412.003ТУ;		2 / 2	28	4	2600		
		(ТУ ОДС.515.093)							
13	Д-52В "М"	ИФКА.527412.003ТУ;		2 / 2	28	4	2600		
		(ТУ ОДС.515.093);							
		ОСТ В 16 0.690.011-90							
14	Д-52Е	ОДС.515.184ТУ		31 / 31	28	3.9	2600		
15	Д-55А	ВБЗ.121.020ТУ		1 / 1	27	55	4500		
16	Д-60Б	ОДС.515.156ТУ		31 / 31	28	1	3300		
17	Д-60В	ОДС.515.157ТУ		31 / 31	28	1	3300		
18	Д-60Г	ОДС.515.158ТУ		31 / 31	28	1	3300		
19	Д-60ГК	ОДС.515.158ТУ		31 / 31	28	1	3300		
20	Д-6-6Б(01)	ВБ0.312.127ТУ		1 / 1	27	6	6000		
21	Д-75М	ВБЗ.121.184ТУ		1 / 1	60(я); 27(ов)	75	7500		
22	Д-82	ОДС.515.170ТУ		31 / 31	28	8.4	4200		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 6

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькуляр	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
23	Д-82А	ОДС.515.196ТУ		31 / 31	28	8	4000		
24	ДВ-200	ВБЗ.121.097ТУ		1 / 1	27	200	7500		
25	ДИ-180-7.5	ОСТ В 16 0.514.017-80		12 / 11	27	180	7500		
26	ДИ-250-6	ОСТ В 16 0.514.017-80		12 / 11	27	250	6000		
27	ДИ-250-6А	ОСТ В 16 0.514.017-80		12 / 11	27	250	6000		
28	ДМ-10-6А	ВБ0.312.045ТУ		1 / 1	27	10	6000		
29	ДМ-1.6-8А	ВБ0.312.045ТУ		1 / 1	27	1.6	8000		
30	ДМ-1.6-8Б	ВБЗ.121.416ТУ		1 / 1	27	1.6	8000		
31	ДП-1-13А	ВБЗ.121.102ТУ		1 / 1	13.5	1.5	5200		
32	ДП-1-26А	ВБЗ.121.200ТУ		1 / 1	27	1.4	7000		
33	ДП16-1.6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	1.6	6000		
34	ДП16-1.6-6-12-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	1.6	6000		
35	ДП16-2.5-10-12-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	2.5	10000		
36	ДП16-2.5-10-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	2.5	10000		
37	ДП16-2.5-6-12-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	2.5	6000		
38	ДП16-2.5-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	2.5	6000		
39	ДП16-4-10-12-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	4	10000		
40	ДП16-4-10-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	4	10000		
41	ДП20-2.5-4-12-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	2.5	4000		
42	ДП20-2.5-4-12-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	2.5	4000		
43	ДП20-2.5-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	2.5	4000		
44	ДП20-2.5-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	2.5	4000		
45	ДП20-4-4-12-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	4	4000		
46	ДП20-4-4-12-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	4	4000		
47	ДП20-4-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	4	4000		
48	ДП20-4-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	4	4000		
49	ДП20-4-6-12-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	6	6000		
50	ДП20-4-6-12-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	4	6000		
51	ДП20-4-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	4	6000		
52	ДП20-4-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	4	6000		
53	ДП20-6-6-12-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	4	6000		
54	ДП20-6-6-12-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	12	6	6000		
55	ДП20-6-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	6	6000		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 7

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
56	ДП20-6-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	6	6000		
57	ДП25-10-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	10	4000		
58	ДП25-10-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	10	4000		
59	ДП25-10-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	10	6000		
60	ДП25-10-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	10	6000		
61	ДП25-16-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	16	6000		
62	ДП25-16-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	16	6000		
63	ДП25-6-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	6	4000		
64	ДП25-6-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	6	4000		
65	ДП32-120-12-48-1М3081-С09-Р09-Д41	КМИЖ.524242.001ТУ		16 / 16	48	120	12000		
66	ДП32-120-12-48-1М3089-С09-Р09-Д41	КМИЖ.524242.001ТУ		16 / 16	48	120	12000		
67	ДП32-16-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	16	4000		
68	ДП32-16-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	16	4000		
69	ДП32-25-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	25	4000		
70	ДП32-25-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	25	4000		
71	ДП32-25-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	25	6000		
72	ДП32-25-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	25	6000		
73	ДП32-40-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	40	6000		
74	ДП32-40-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	40	6000		
75	ДП32-60-12-48-1М3081-С09-Р09-Д41	КМИЖ.524242.001ТУ		16 / 16	48	60	12000		
76	ДП32-60-12-48-1М3089-С09-Р09-Д41	КМИЖ.524242.001ТУ		16 / 16	48	60	12000		
77	ДП36-25-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	25	4000		
78	ДП36-25-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	25	4000		
79	ДП36-40-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	40	4000		
80	ДП36-40-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	40	4000		
81	ДП36-40-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	40	6000		
82	ДП36-40-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	40	6000		
83	ДП36-60-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	60	6000		
84	ДП36-60-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	60	6000		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 8

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькудерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
85	ДП40-16-6-Р10-Д41	ОСТ В 16 0.515.078-86		1 / 16	27	16	6000		
86	ДП40-40-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	40	4000		
87	ДП40-40-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	40	4000		
88	ДП40-60-4-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	60	4000		
89	ДП40-60-4-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	60	4000		
90	ДП40-60-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	60	6000		
91	ДП40-60-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	60	6000		
92	ДП40-90-6-27-1М3681-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	90	6000		
93	ДП40-90-6-27-1М3682-Р11-Д31	ЕИГА.524000.043ТУ		16 / 16	27	90	6000		
94	ДП50-40-6-Р10-Д41	ОСТ В 16 0.515.078-86		1; 16 / 16	27	40	6000		
95	ДП60-90-6-27-М3689-С01-Д31	ОСТ В 16 0.515.075-85		15 / 15	27	90; 60	6000; 10000		
96	ДП60-90-6-Р10-Д41	ОСТ В 16 0.515.078-86		1 / 16	27	90	6000		
97	ДПМ-20-Н1-01	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	29	0.46	9000		
98	ДПМ-20-Н1-02	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0.4	4000		
99	ДПМ-20-Н1-04	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	6	0.04	2000		
100	ДПМ-20-Н1-05	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	14	0.04	2000		
101	ДПМ-20-Н1-08	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0.92	4500		
102	ДПМ-20-Н1-08Т	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0.92	4500		
103	ДПМ-20-Н1-12	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	12	1.23	6000		
104	ДПМ-20-Н1-12А	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	14	1.11	6000		
105	ДПМ-20-Н1-12Б	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	12	1.23	6000		
106	ДПМ-20-Н1-13	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	12	0.69	4500		
107	ДПМ-20-Н1-16	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	6	0.92	9000		
108	ДПМ-20-Н1-17	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	6	0.92	6000		
109	ДПМ-20-Н2-01	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	29	0.46	9000		
110	ДПМ-20-Н2-02	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0.4	4000		
111	ДПМ-20-Н2-04	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	6	0.04	2000		
112	ДПМ-20-Н2-05	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	14	0.04	2000		
113	ДПМ-20-Н2-08	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0.92	4500		
114	ДПМ-20-Н2-12	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	12	1.23	6000		
115	ДПМ-20-Н2-12А	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	14	1.11	6000		
116	ДПМ-20-Н2-13	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	12	0.69	4500		
117	ДПМ-20-Н2-16	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	6	0.92	9000		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 9

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/кальку-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
118	ДПМ-20-Н2-17	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	6	0.92	6000		
119	ДПМ-25-Н1-01	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	29	3.22	9000		
120	ДПМ-25-Н1-02	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	1.17	3800		
121	ДПМ-25-Н1-02А	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0.46	4500		
122	ДПМ-25-Н1-03	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	12	2.77	6000		
123	ДПМ-25-Н1-04	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	1.28	2500		
124	ДПМ-25-Н1-05	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	15	1.28	2500		
125	ДПМ-25-Н1-07	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	2.31	4500		
126	ДПМ-25-Н1-07Г	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	2.54	4500		
127	ДПМ-25-Н1-10А	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	14	2.31	4500		
128	ДПМ-25-Н1Г-01	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	1.85	9000		
129	ДПМ-25-Н2-01	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	29	3.22	9000		
130	ДПМ-25-Н2-02	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	1.17	3800		
131	ДПМ-25-Н2-02А	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0.46	4500		
132	ДПМ-25-Н2-03	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	12	2.77	6000		
133	ДПМ-25-Н2-04	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	1.28	2500		
134	ДПМ-25-Н2-05	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	15	1.28	2500		
135	ДПМ-25-Н2-07	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	2.31	4500		
136	ДПМ-25-Н2-10А	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	14	2.31	4500		
137	ДПМ-30-Н1-01	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	29	6.47	9000		
138	ДПМ-30-Н1-01 "М"	ОСТ 16 0.515.022-76; ОСТ В 16.0.690.011-90		12 / 31	29	6.47	9000		
139	ДПМ-30-Н1-02	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	2.67	2600		
140	ДПМ-30-Н1-03	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	4.62	4500		
141	ДПМ-30-Н1-03 "М"	ОСТ 16 0.515.022-76; ОСТ В 16.0.690.011-90		12 / 31	27	4.62	4500		
142	ДПМ-30-Н1-03Г	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	6.0	4500		
143	ДПМ-30-Н1-04	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	26	5.65	5500		
144	ДПМ-30-Н1-05	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	4.32	6000		
145	ДПМ-30-Н1-09	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	12	6.17	6000		
146	ДПМ-30-Н1-10А	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	14	4.63	4500		
147	ДПМ-30-Н1-19	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	12	2.57	2500		
148	ДПМ-30-Н2-01	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	2.67	2600		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 10

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
149	ДПМ-30-Н2-02	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	29	6.47	9000		
150	ДПМ-30-Н2-03	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	4.62	4500		
151	ДПМ-30-Н2-04	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	26	5.65	5500		
152	ДПМ-30-Н2-05	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	4.32	6000		
153	ДПМ-30-Н2-09	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	12	6.17	6000		
154	ДПМ-30-Н2-10А	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	14	4.63	4500		
155	ДПМ-30-Н2-19	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	12	2.57	2500		
156	ДПМ-35-Н1-01	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	13.87	9000		
157	ДПМ-35-Н1-01 "М"	ОСТ 16 0.515.022-76; ОСТ В 16.0.690.011-90		12 / 31	27	13.87	9000		
158	ДПМ-35-Н1-02	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	5.39	3500		
159	ДПМ-35-Н1-02 "М"	ОСТ 16 0.515.022-76; ОСТ В 16.0.690.011-90		12 / 31	27	5.39	3500		
160	ДПМ-35-Н1-03	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	6	4.25	1800		
161	ДПМ-35-Н1-04	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	12.34	6000		
162	ДПМ-35-Н2-01	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	13.87	9000		
163	ДПМ-35-Н2-02	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	5.39	3500		
164	ДПМ-35-Н2-04	ОСТ 16 0.515.022-76		12; 31 / 31	27	12.34	6000		
165	ДПР-2-Н1-01	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.925	9000		
166	ДПР-2-Н1-13	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	6	0.123	6000		
167	ДПР-2-Н2-01	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.925	9000		
168	ДПР-2-Н2-13	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	6	0.123	6000		
169	ДПР-2-Ф1-01	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.925	9000		
170	ДПР-2-Ф1-13	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	6	0.123	6000		
171	ДПР-2-Ф2-01	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.925	9000		
172	ДПР-2-Ф2-13	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	6	0.123	6000		
173	ДПР-32-Н1-07	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.925	4500		
174	ДПР-32-Н1-08	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.64	2500		
175	ДПР-32-Н1-13	ОСТ 16 0.515.020-76		16 / 16	20	1.6	8000		
176	ДПР-32-Н2-07	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.925	4500		
177	ДПР-32-Н2-08	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.64	2500		
178	ДПР-32-Н5-02	ОСТ 16 0.515.012-75		16 / 16	27	1	4000		
179	ДПР-32-Ф1-07	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.925	4500		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 11

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
180	ДПР-32-Ф1-08	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.64	2500		
181	ДПР-32-Ф1-13	ОСТ 16 0.515.020-76		16 / 16	20	1.6	8000		
182	ДПР-32-Ф2-07	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.925	4500		
183	ДПР-32-Ф2-08	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	0.64	2500		
184	ДПР-42-Н1-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	3.1	6000		
185	ДПР-42-Н1-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	2.3	4500		
186	ДПР-42-Н1-03Б	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	2.3	4500		
187	ДПР-42-Н1-06	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	3.1	6000		
188	ДПР-42-Н1-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	2.3	4500		
189	ДПР-42-Н2-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	3.1	6000		
190	ДПР-42-Н2-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	2.3	4500		
191	ДПР-42-Н2-06	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	3.1	6000		
192	ДПР-42-Н2-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	2.3	4500		
193	ДПР-42-Н4-01	ОСТ В 16 0.515.051-79		16 / 16	27	2.5	6000		
194	ДПР-42-Ф1-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	3.1	6000		
195	ДПР-42-Ф1-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	2.3	4500		
196	ДПР-42-Ф1-05	ОСТ 16 0.515.020-76		16 / 16	20	2.5	7500		
197	ДПР-42-Ф1-06	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	3.1	6000		
198	ДПР-42-Ф1-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	2.3	4500		
199	ДПР-42-Ф2-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	3.1	6000		
200	ДПР-42-Ф2-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	2.3	4500		
201	ДПР-42-Ф2-06	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	12	3.1	6000		
202	ДПР-42-Ф2-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	2.3	4500		
203	ДПР-42-Ф4-01	ОСТ В 16 0.515.051-79		16 / 16	27	2.5	6000		
204	ДПР-52-Н1-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	6.15	6000		
205	ДПР-52-Н1-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	4.6	4500		
206	ДПР-52-Н1-03Б	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	4.6	4500		
207	ДПР-52-Н1-04	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	2.6	2500		
208	ДПР-52-Н1-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	4.6	4500		
209	ДПР-52-Н1-07Б	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	4.6	4500		
210	ДПР-52-Н2-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	6.15	6000		
211	ДПР-52-Н2-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	4.6	4500		
212	ДПР-52-Н2-04	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	2.6	2500		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 12

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
213	ДПР-52-Н2-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	4.6	4500		
214	ДПР-52-Н4-01	ОСТ В 16 0.515.051-79		16 / 16	27	6	6000		
215	ДПР-52-Ф1-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	6.15	6000		
216	ДПР-52-Ф1-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	4.6	4500		
217	ДПР-52-Ф1-04	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	2.6	2500		
218	ДПР-52-Ф1-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	4.6	4500		
219	ДПР-52-Ф2-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	6.15	6000		
220	ДПР-52-Ф2-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	4.6	4500		
221	ДПР-52-Ф2-04	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	2.6	2500		
222	ДПР-52-Ф2-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	4.6	4500		
223	ДПР-52-Ф4-01	ОСТ В 16 0.515.051-79		16 / 16	27	6	6000		
224	ДПР-62-Н1-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	12.3	6000		
225	ДПР-62-Н1-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	9.25	4500		
226	ДПР-62-Н1-03Б	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	9.25	4500		
227	ДПР-62-Н1-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	9.25	4500		
228	ДПР-62-Н2-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	12.3	6000		
229	ДПР-62-Н2-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	9.25	4500		
230	ДПР-62-Н2-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	9.25	4500		
231	ДПР-62-Н4-01	ОСТ В 16 0.515.051-79		16 / 16	27	16	6000		
232	ДПР-62-Ф1-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	12.3	6000		
233	ДПР-62-Ф1-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	9.25	4500		
234	ДПР-62-Ф1-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	9.25	4500		
235	ДПР-62-Ф2-02	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	12.3	6000		
236	ДПР-62-Ф2-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	9.25	4500		
237	ДПР-62-Ф2-07А	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	14	9.25	4500		
238	ДПР-62-Ф4-01	ОСТ В 16 0.515.051-79		16 / 16	27	16	6000		
239	ДПР-72-Н1-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	18.5	4500		
240	ДПР-72-Н2-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	18.5	4500		
241	ДПР-72-Н4-01	ОСТ В 16 0.515.051-79		16 / 16	27	25	6000		
242	ДПР-72-Ф1-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	18.5	4500		
243	ДПР-72-Ф2-03	ОСТ 16 0.515.007-74		16 / 16	27	18.5	4500		
244	ДПР-72-Ф4-01	ОСТ В 16 0.515.051-79		16 / 16	27	25	6000		
245	ДР-1.5РА	ВБЗ.121.048ТУ		1 / 1	27	1.5	153		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 13

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькуляр	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
246	ДР-1.5РВ	ВБЗ.121.408ТУ		1 / 1	27	1.5	153		
247	МУ-431	ТУ№218-65		22 / 22	24	400	5000		
248	СД-10В(01)	ВБ0.312.123ТУ		1 / 1	60(я); 27(ов)	20	6000		
249	СД-10Е	ВБЗ.121.395ТУ		1 / 1	60(я); 27(ов)	22	6700		
250	СД-150	ВБ0.312.003ТУ		1 / 1	60(я); 27(ов)	150	7500		
251	СД-20	ВБ0.312.003ТУ		1 / 1	60(я); 27(ов)	20	6000		
252	СД-250А	ВБЗ.121.391ТУ		1 / 1	60(я); 27(ов)	250	6000		
253	СД-75Д	ВБЗ.121.374ТУ		1 / 1	27(я); 27(ов)	75	7500		
254	СД-75М(01)	ВБ0.312.126ТУ		1 / 1	60(я); 27(ов)	75	7500		
255	УВ-705-БС	ОСТ В 16 0.513.037-80		22 / 22	320	800	8000		
256	ЭРМ-23Б	ИФКА.527234.001ТУ; (ТУ ОСЭ.515.000)		2 / 2	28	295	4400		
257	ЭРМ-23Б "М"	ИФКА.527234.001ТУ; (ТУ ОСЭ.515.000); ОСТ В 16.0.690.011-90		2 / 2	28	295	4400		
258	ЭРМ-24Б	ИФКА.527234.002ТУ; (ТУ ОСЭ.515.001)		2 / 2	28	385	4400		
259	ЭРМ-24Б "М"	ИФКА.527234.002ТУ; (ТУ ОСЭ.515.001); ОСТ В 16 0.690.011-90		2 / 2	28	385	4400		
260	ЭРМ-37Г	ИФКА.527234.004ТУ; (ТУ ОСЭ.515.006)		2 / 2	28	745	4550		
261	ЭРМ-37Г "М"	ИФКА.527234.004ТУ; (ТУ ОСЭ.515.006); ОСТ В 16 0.690.011-90		2 / 2	28	745	4550		
262	ЭРМ-41	ИФКА.527144.008ТУ; (ТУ ОДС.515.116)		2 / 2	28	178	5100		
263	ЭРМ-41Г	ИФКА.527144.011ТУ; (ТУ ОСЭ.515.007)		2 / 2	28	178	5100		
264	ЭРМ-41Г "М"	ИФКА.527144.011ТУ; (ТУ ОСЭ.515.007); ОСТ В 16 0.690.011-90		2 / 2	28	178	5100		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 14

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
265	ЭРМ-41 "М"	ИФКА.527144.008ТУ; (ТУ ОДС.515.116);		2 / 2	28	178	5100		
266	ЭРМ-75	ОСТ В 16 0.690.011-90 ИФКА.527144.009ТУ; (ТУ ОДС.515.122)		2 / 2	28	925	5300		
267	ЭРМ-75 "М"	ИФКА.527144.009ТУ; (ТУ ОДС.515.122);		2 / 2	28	925	5300		
268	ЭРМ-96А	ОСТ В 16 0.690.011-90 ИФКА.527144.007ТУ; (ТУ ОСЭ.515.004)		2 / 2	28	925	5300		
269	ЭРМ-96А "М"	ИФКА.527144.007ТУ; (ТУ ОСЭ.515.004);		2 / 2	28	925	5300		
270	ЭРМ-96Г	ОСТ В 16 0.690.011-90 ИФКА.527144.010ТУ; (ТУ ОСЭ.515.009)		2 / 2	27	87.5	5000		
271	ЭРМ-96Г "М"	ИФКА.527144.010ТУ; (ТУ ОСЭ.515.009);		2 / 2	27	87.5	5000		
	ОСТ В 16 0.690.011-90								
	1.2 Электродвигатели со стабилизацией частоты вращения								
1	ДПМ-20-НЗ-01	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0.92	9000		
2	ДПМ-20-НЗ-09	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	12	0.09	4500		
3	ДПМ-25-НЗ-01	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0.62	6000		
4	ДПМ-25-НЗ-02А	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	28	0.92 - 2.03	9000		
5	ДПМ-25-НЗ-02Б	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	0 - 3.7	9000		
6	ДПМ-25-НЗ-02Г	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	28	2	9000		
7	ДПМ-25-НЗ-03	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	12	0.62	6000		
8	ДПМ-25-НЗ-03А	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	14	1.85	6000		
9	ДПМ-25-НЗ-04	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	28	1.23 - 2.46	12000		
10	ДПМ-25-НЗ-05	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	24	0.23 - 0.92	4500		
11	ДПМ-25-НЗ-09	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	24	0.31 - 1.23	6000		
12	ДПМ-25-НЗ-16	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	3	5200		
13	ДПМ-25-НЗТ-01Б	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	28	2	9000		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 15

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
14	ДПМ-25-Н6-02 с РС-3-04А	ОСТ 16 0.539.020-75		16 / 16	27	3.1	6000		
15	ДПМ-30-Н3-01	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	27	6.47	9000		
16	ДПМ-30-Н3-01А	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	23	3.24 - 6.48	9000		
17	ДПМ-30-Н3-02	ОСТ 16 0.515.022-76		31 / 31	28	2.47	12000		
18	ДПР-32-Н6-02 с РС-0-08-03М	ОСТ 16 0.515.016-75		16 / 16	12	0.9	3000		
19	ДПР-52-Н9-15 с ПАРС-5У	ОСТ В 16 0.515.069-83		16 / 16	27	1.5; 2.5	7500; 8000		
20	ДРВ-20Д	ВБ0.312.122ТУ		1 / 1	27	20	10000		
2 Электродвигатели постоянного тока бесконтактные					1. Напряжение питания, В; 2. Мощность, Вт; 3. Частота вращения, б/мин.				
1	ЗДБ50-16-4	ОСТ В 16 0.515.068-82		11 / 11	27	60	4000		
2	4ДБ50-16-4	ОСТ В 16 0.515.068-82		11 / 11	27	60	4000		
3	БК-1316	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	1.6	6000		
4	БК-1318	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	1.6	10000		
5	БК-1323	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	1	3000		
6	БК-1324	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	1.6	4000		
7	БК-1414	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	4	4000		
8	БК-1418	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	6	10000		
9	БК-1423	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	4	3000		
10	БК-1424	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	6	4000		
11	БК-1425	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	6	5000		
12	БК-1518	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	16	10000		
13	БК-1524	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	10	4000		
14	БК-1526	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	16	6000		
15	БК-1533	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	10	3000		
16	БК-1534	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	16	4000		
17	БК-1618	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	40	10000		
18	БК-1626	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	40	6000		
19	БК-1633	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	25	3000		
20	БК-1634	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	40	4000		
21	БК-1818	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	90	10000		
22	БК-1826	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	90	6000		
23	БК-2323	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	1	3000		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 16

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изгот-витель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
24	БК-2414	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	4	4000		
25	БК-2424	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	6	4000		
26	БК-2524	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	10	4000		
27	БК-2624	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	25	4000		
28	БК-2634	ОСТ В 16 0.515.054-80		13 / 13	27	40	4000		
29	ДБЗЗ-1.2-3-27-Д12	ЕИГА.521.273.026ТУ		16 / 16	27	1.2	3000		
30	ДБ-4	КЭЗ.120.048ТУ		18 / 18	27	4	6000		
31	ДБ60-60-4А	ОСТ В 16 0.515.081-86		13 / 13	27	60	4000		
32	ДБ60-90-4А	ОСТ В 16 0.515.081-86		13 / 13	27	90	4000		
33	ДБУЗ2-4-6	ОСТ В 16 0.515.056-81		27 / 6	24	4	3800		
3 Электродвигатели бесконтактные моментные с постоянными магнитами									
					1. Вращающий момент, Н·м; 2. Частота вращения холостого хода, об/мин.; 3. Напряжение питания, В; 4. Коэффициент момента, Н.м/А				
1	ДБМ100-0.4-0.75-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	0.4	750	-	-	
2	ДБМ100-0.4-1.5-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	0.4	1500	-	-	
3	ДБМ105-0.4-0.75-3	ОСТ В 16 0.515.076-85		19 / 19	0.4	750	-	-	
4	ДБМ105-0.6-0.5-3	ОСТ В 16 0.515.076-85		19 / 19	0.6	500	-	-	
5	ДБМ105-0.6-1-2	ОСТ В 16 0.515.076-85		19 / 19	0.6	1000	-	-	
6	ДБМ120-1-0.2-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	1	200	-	-	
7	ДБМ120-1-0.4-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		1;19 / 19	1	400	-	-	
8	ДБМ120-1-0.8-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		1; 19 / 19	1	800	-	-	
9	ДБМ130-1.6-0.5-2	ОСТ В 16 0.515.076-85		19 / 19	1.6	500	-	-	
10	ДБМ150-4-0.3-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	4	300	-	-	
11	ДБМ150-4-0.6-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	4	600	-	-	
12	ДБМ150-4-1.5-3	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	4	1500	-	-	
13	ДБМ185-10-0.04-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	10	40	-	-	
14	ДБМ185-10-0.04-3	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	10	40	-	-	
15	ДБМ185-16-0.15-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	16	150	-	-	
16	ДБМ185-16-0.3-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	16	300	-	-	
17	ДБМ185-6-0.2-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	6	200	-	-	
18	ДБМ185-6-0.4-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	6	400	-	-	
19	ДБМ40-0.01-2.5-3	ОСТ В 16 0.515.076-85		19 / 19	0.01	2500	-	-	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 17

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
20	ДБМ40-0.01-5-3	ОСТ В 16 0.515.076-85		19 / 19	0.01	5000	-	-	
21	6ДБМ40-0.04-5-3	ЕЖВИ.521273.007ТУ		19 / 19	0.04	5000	27	-	
22	ДБМ45-0.1-3-3Д25	ЕЖВИ.521379.001ТУ		19 / 19	0.1	3000	45	-	
23	ДБМ50-0.04-3-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	0.04	3000	-	-	
24	ДБМ50-0.04-6-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	0.04	6000	-	-	
25	ДБМ63-0.06-3-2	ОСТ В 16 0.515.076-85		19 / 19	0.06	3000	-	-	
26	ДБМ70-0.16-1.5-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	0.16	1500	-	-	
27	ДБМ70-0.16-3-2	ОСТ В 16 0.515.083-86		19 / 19	0.16	3000	-	-	
28	ДБМ85-0.16-2-2	ОСТ В 16 0.515.076-85		19 / 19	0.16	2000	-	-	
29	ДБМ85-0.16-2-3	ОСТ В 16 0.515.076-85		19 / 19	0.16	2000	-	-	
30	ДМС220-0.5-150x2-4	ДНИЯ.522414.001ТУ		6 / 6	1	60	27	0.85	
31	ДМС80-0.015-60x1-25	ДНИЯ.522414.001ТУ		6 / 6	0.025	60	6	0.07	
32	МД100-1.0-64	ДНИЯ.526559.009ТУ		6 / 6	1	45	48	5.2	
33	МД117-0.7-64x1	ДНИЯ.522275.002ТУ		6 / 6	1.3	30	27	1.39	
34	МД117-0.7-64x1-1	ДНИЯ.525275.002ТУ		6 / 6	1.3	30	27	1.39	
35	МД117-0.7-64x1-2	ДНИЯ.525275.002ТУ		6 / 6	0.9	35	27	1.0	
36	МД117-0.7-64x1-3	ДНИЯ.525275.002ТУ		6 / 6	0.9	35	27	1.0	
37	МД135-0.1-80x1	ДНИЯ.522414.001ТУ		6 / 6	1	50	27	0.67	
38	МД160-0.5-98x1	ДНИЯ.522414.001ТУ		6 / 6	1.1	50	27	0.48	
39	МД220-30	ДНИЯ.525675.002ТУ		6 / 6	30	25	27	5.4	
40	МД220-60	ДНИЯ.525675.002ТУ		6 / 6	60	22	27	8.4	
41	МД220С-250-60x9	ДНИЯ.525675.002ТУ		6 / 6	280	25	220	30	
42	МД500М-200-300x2	ДНИЯ.526559.009ТУ		6 / 6	350	18	220	70	
43	МД500С-550-300x5	ДНИЯ.522414.001ТУ		6 / 6	800	15	220	70	
44	МД71-0.07-30x1	ДНИЯ.522414.001ТУ		6 / 6	0.13	120	27	0.37	
4 Электродвигатели переменного тока									
4.1 Электродвигатели асинхронные силовые									
					1. Напряжение питания, В; 2. Частота напряжения питания, Гц; 3. Мощность, Вт; 4. Частота вращения, об/мин.				
1	ДАК-6-70-400	БА0.312.000ТУ		3 / 3	220	400	70	7200	
2	ДАК8-300/400-3	БА0.312.000ТУ		3 / 3	220	400	300	5400	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 18

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
3	ДАК8А-50/400	БА0.312.000ТУ		3 / 3	220	400	50	5400	
4	ДАО32641	ОСТ В 16 0.510.057-81		23 / 11	115	400	60	11000	
5	ДАТ-1000-6	ОСТ 160.510.004-72		3 / 11	220	400	1000	5650	
6	ДАТ-1000-8	ОСТ 16 0.510.004-72		3 / 11	220	400	1000	7650	
7	ДАТ-100-8	ОСТ 16 0.510.004-72		3 / 11	220	400	100	7350	
8	ДАТ-10-12А	ВБ3.123.324ТУ		3 / 3	36	400	15	9700	
9	ДАТ21571	ОСТ В 16 0.510.057-81		23 / 11	220	400	10	7000	
10	ДАТ21572	ОСТ В 16 0.510.057-81		3;23 / 11	220	400	10	7000	
11	ДАТ21573	ОСТ В 16 0.510.057-81		3; 23 / 11	220	400	10	7000	
12	ДАТ21670	ОСТ В 16 0.510.057-81		23 / 11	220	400	25	10700	
13	ДАТ21671	ОСТ В 16 0.510.057-81		23 / 11	220	400	25	10700	
14	ДАТ21920	ОСТ В 16 0.510.050-79		23 / 11	40	1000	16	14000	
15	ДАТ22660	ОСТ В 16 0.510.057-81		23 / 11	200	400	40	10600	
16	ДАТ22671	ОСТ В 16 0.510.057-81		23 / 11	220	400	40	10500	
17	ДАТ-250-8	ОСТ 16 0.510.004-72		3 / 11	220	400	250	7550	
18	ДАТ32461	ОСТ В 16 0.510.057-81		23 / 11	200	400	25	5100	
19	ДАТ32671	ОСТ В 16 0.510.057-81		23 / 11	220	400	90	10900	
20	ДАТ32672	ОСТ В 16 0.510.057-81		3; 23 / 11	220	400	90	10900	
21	ДАТ32673	ОСТ В 16 0.510.057-81		3; 23 / 11	220	400	90	10900	
22	ДАТ-400-8	ОСТ 16 0.510.004-72		3 / 11	220	400	400	7500	
23	ДАТ-40-12	ОСТ 16 0.510.004-72		3 / 11	220	400	40	10800	
24	ДАТ42461	ОСТ В 16 0.510.057-81		23 / 11	200	400	60	5100	
25	ДАТ42564	ОСТ В 16 0.510.057-81		3; 23 / 11	200	400	90	7000	
26	ДАТ42672	ОСТ В 16 0.510.057-81		3; 23 / 11	220	400	180	10800	
27	ДАТ53182	ОСТ В 16 0.510.058-81		12 / 11	220; 380	50	40; 60	1320; 1280	
28	ДАТ53271	ОСТ В 16 0.510.058-81		12 / 11	220	50	60; 90	2750; 2700	
29	ДАТ53671	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	220	400	370	11400	
30	ДАТ53672	ОСТ В 16 0.510.057-81		3; 23 / 11	220	400	370	11400	
31	ДАТ53673	ОСТ В 16 0.510.057-81		3; 23 / 11	220	400	370	11400	
32	ДАТ 600-6	ОСТ 16 0.510.004-72		34 / 11	220	400	-	5550	
33	ДАТ-60-12	ОСТ 16 0.510.004-72		3 / 11	220	400	60	11000	
34	ДАТ61282-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	120	3000	
35	ДАТ61283-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	120	3000	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 19

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
36	ДАТ61560-1	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	200	400	370	7400	
37	ДАТ61561-1	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	200	400	370	7400	
38	ДАТ61570-1	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	220	400	370	7400	
39	ДАТ61571-1	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	220	400	370	7400	
40	ДАТ62671	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	220	400	750	11500	
41	ДАТ62673	ОСТ В 16 0.510.057-81		3; 23 / 11	220	400	750	11500	
42	ДАТ63282-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	250	3000	
43	ДАТ63283-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	250	3000	
44	ДАТ71282-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	370	3000	
45	ДАТ71283-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	370	3000	
46	ДАТ71560-1	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	200	400	750	7400	
47	ДАТ71561-1	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	200	400	750	7400	
48	ДАТ71570-1	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	220	400	750	7400	
49	ДАТ71571-1	ОСТ В 16 0.510.057-81		12 / 11	220	400	750	7400	
50	ДАТ72282-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	550	3000	
51	ДАТ72283-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	550	3000	
52	ДАТ73282-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	750	3000	
53	ДАТ73283-4	ИАРК.521000.003ТУ		11 / 11	220; 380	50	750	3000	
54	УАД-32	ОСТ В 16 0.510.052-03		22 / 22	220	50	7/5	3000	
55	УАД-34	ОСТ В 16 0.510.052-03		22 / 22	220	50	2.5/2.0	1500	
56	УАД-52	ОСТ В 16 0.510.052-03		22 / 22	220	50	20/18	3000	
57	УАД-54	ОСТ В 16 0.510.052-03		22 / 22	220	50	9.0/8.0	1500	
58	УАД-72	ОСТ В 16 0.510.052-03		22 / 22	220	50	70/50	3000	
59	УАД-74	ОСТ В 16 0.510.052-03		22 / 22	220	50	30/25	1500	
4.2 Электродвигатели асинхронные управляемые									
1	АД-25В	КФ0.312.010ТУ		6 / 6	40/24	400	1	6000	
2	АД-25ВР	КФ0.312.010ТУ		6 / 6	40/24	400	1	220	
3	АД-32Б	КФ0.312.010ТУ		27 / 6	40/40	400	2	8000	
4	АД-32В-1	ОСТ 16 0.513.021-76		6 / 6	40; 24	1000	4.3	12000	
5	АД-32ВМ	КФ0.312.010ТУ		6 / 6	40/24	400	2	6300	
6	АД-32ВМ	КФ0.312.010ТУ		27 / 6	40/24	400	2	8000	
7	АД-50ВМ	КФ0.312.010ТУ		6 / 6	40/24	400; 500	-	6000; 7500	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 20

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
8	АДП-1001	КЭ0.005.583ТУ		18 / 18	120	500	3.7	15000	
9	АДП-1121	КЭ0.005.583ТУ		18 / 18	110	400	8.9	12000	
10	АДП-1123	КЭ0.005.583ТУ		18 / 18	110	400	4.1	8000	
11	АДП-1262	КЭ0.005.583ТУ		18 / 18	110	50	9	3000	
12	АДП-1263	КЭ0.005.583ТУ		18 / 18	36	500	24.7	10000	
13	АДП-1362	КЭ0.005.583ТУ		18 / 18	110	50	17	3000	
14	АДП-1363	КЭ0.005.583ТУ		18 / 18	36	500	46.4	10000	
15	АДП-1563	КЭ0.005.583ТУ		18 / 18	36	500	62	10000	
16	ДАУ100-3.0-1.5-Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		38 / 16	380	50	3000	1500	
17	ДАУ100-3.0-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		38 / 16	380	50	3000	1410	
18	ДАУ112-5.5-1.5Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		38 / 16	380	50	5500	1500	
19	ДАУ112-5.5-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		38 / 16	380	50	5500	1439	
20	ДАУ132-11.0-1.5Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		38 / 16	380	50	11000	1500	
21	ДАУ132-11.0-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		38 / 16	380	50	11000	1446	
22	ДАУ132-7.5-1.5Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		38 / 16	380	50	7500	1500	
23	ДАУ132-7.5-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		38 / 16	380	50	7500	1440	
24	ДАУ160-15.0-1.5Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		38 / 16	380	50	15000	1500	
25	ДАУ160-15.0-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		38 / 16	380	50	15000	1440	
26	ДАУ80-750-1.5-Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		38 / 16	380	50	7500	1500	
27	ДАУ80-750-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		38 / 16	380	50	750	1350	
28	ДИД-0.1ТВ	9Я0.312.006ТУ		25 / 25	36	400	0.1	12000	
29	ДИД-0.5-0.1	9Я3.128.002ТУ		25 / 25	36	400	0.5	13000	
30	ДИД-0.5Р	12.390.37ТУ		25 / 25	36	400	0.5	-	
31	ДИД-0.5С	12.390.36ТУ		25 / 25	36	400	0.5	9000	
32	ДИД-0.5ТА	9Я0.312.001ТУ		25 / 25	36	400	0.5	14000	
33	ДИД-0.5У	9Я3.128.005ТУ		25 / 25	36	400	0.5	14000	
34	ДИД-0,6ТВ	9Я0.312.006ТУ		25 / 25	36	400	0.6	16000	
35	ДИД-1ТВ	9Я0.312.006ТУ		25 / 25	36	400	1	18000	
36	ДИД-1ТЧ-Р	ДТУ9Е0.312.015		25 / 25	36	1000	1	20000	
37	ДИД-2ТВ	9Я0.312.006ТУ		25 / 25	36	400	2	18000	
38	ДИД-3ТВ	9Я0.312.006ТУ		25 / 25	36	400	3	8000	
39	ДИД-5ТВ	9Я0.312.006ТУ		25 / 25	36	400	5	6000	
40	ДКМР-1-20	ВБ0.312.105ТУ		1 / 1	36(ов); 48(ов)	400	1.2	17.6	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 21

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
41	ДКМР-1-50	ВБ0.312.105ТУ		1 / 1	36(ов); 48(ов)	400	1.2	44	
42	ДМ-1	6С3.128.005ТУ		25 / 25	36	400	1	5500	
4.3 Электродвигатели синхронные									
1	ГР-206	0АБ.512.522ТУ		31 / 31	40	1000	5.5	2250	
4.4 Электродвигатели коллекторные									
1	УВ-705-АС	ОСТ В 16 0.513.037-80		22 / 22	400	50	800	8000	
2	УВ-705-ВС	ОСТ В 16 0.513.037-80		22 / 22	230	50	800	8000	
3	УВ-705-ГС	ОСТ В 16 0.513.037-80		22 / 22	127	50	800	8000	
5 Электродвигатели шаговые									
1. Вращающий момент, Н·м; 2. Приемистость, шаг/с; 3. Шаг, град									
1	ЗДШ32-0.0025-15БУ-27-0.15	ОДИК.654775.003ТУ		30 / 30	196Е-5	200	15		
2	ДШ-0.025А	ОСТ В 16 0.512.043-80		23 / 23	0.00245	280	22.5		
3	ДШ-0.04А	ОСТ В 16 0.512.043-80		23 / 23	0.00392	280	22.5		
4	ДШ-0.04В	ОСТ В 16 0.512.042-80		23 / 23	0.00392	280	22.5		
5	ДШ-0.1А	ОСТ В 16 0.512.043-80		23 / 23	0.00981	180	22.5		
6	ДШ-0.1В	ОСТ В 16 0.512.042-80		23 / 23	0.0098	180	22.5		
7	ДШ-0.25А	ОСТ В 16 0.512.043-80		23 / 23	0.0245	130	22.5		
8	ДШ-0.4А	ОСТ В 16 0.512.043-80		23 / 23	0.0392	110	22.5		
9	ДШ40-0.01-22.5	ОСТ В 16 0.512.039-80		11 / 11	0.01	250	22.5		
10	ДШИ-1М	ОСТ 16 0.512.013-75		31 / 31	0.001	100	15		
11	ДШИ-5С К-38У	ОСТ В 16 0.512.050-83		16 / 16	0.0007	350	15		
12	ДШР39-0.006-1.8УХЛ3	ИАРК.522314.006ТУ		15 / 11	0.006	600	1.8		
13	ДШР46-0.0025-1.8УХЛ3	ИАРК.522314.006ТУ		15 / 11	0.0025	700	1.8		
14	ШД-10/100М	ОСТ 16 0.512.015-75		31 / 31	0.0059	50	15		
15	ШДА-1ФК	ИЖБК.512274.012ТУ		2 / 2	0.00294	100	22.5		
16	ШДА-1ФК "М"	ИЖБК.512274.012ТУ; ОСТ В 16 0.690.011-90		2 / 2	0.00294	100	22.5		
17	ШДА-3	ИЖБК.521374.004ТУ		2 / 2	0.02255	50	22.5		
18	ШДА-3 "М"	ИЖБК.521374.004ТУ; ОСТ В 16 0.690.011-90		2 / 2	0.02255	50	22.5		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 22

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
6 Тахогенераторы и двигатель-генераторы									
6.1 Тахогенераторы постоянного тока									
					1. Номинальная частота вращения, об/мин.; 2. Класс точности; 3. Крутизна, мВ/об/мин.				
1	1.6ТГП-2	ОСТ 16 0.515.008-75		12 / 11	3000	0.5	2.5		
2	2ТГП-5	ОСТ 16 0.515.005-74		12 / 11	6000	0.2	4		
3	ТГП-5	ОСТ 16 0.515.005-74		12 / 11	6000	0.2	4		
4	ТП20-1.0-2.5-ИМ4081-С22-Р11-Д41	КМИЖ.524146.001ТУ		16 / 16	10000	2.5	1.0		
5	ТП20-1.0-2.5-ИМ4089-С22-Р11-Д41	КМИЖ.524146.001ТУ		16 / 16	10000	2.5	1.0		
6	ТП20-4-0.2	ОСТ В 16 0.515.052-80		12 / 11	6000	0.2	4		
7	ТП20-4-1	ОСТ В 16 0.515.052-80		12 / 11	3000	1.0	4		
8	ТП20-6-0.5	ОСТ В 16 0.515.052-80		12 / 11	3000	0.5	6		
9	ТП25-4-0.2	ОСТ В 16 0.515.052-80		12 / 11	6000	0.2	4		
10	ТП25-4-1	ОСТ В 16 0.515.052-80		12 / 11	3000	1.0	4		
6.2 Тахогенераторы переменного тока									
6.2.1 Тахогенераторы асинхронные									
					1. Номинальная частота вращения, об/мин.; 2. Напряжение питания, В; 3. Класс точности; 4. Крутизна, мВ/об/мин.				
1	4ТИ-3.2	ОСТ 16 0.515.029-76		12 / 11	4000	115	0.05; 0.1	3.2	
2	ДИГ-0.3-01	6С3.116.000ТУ		25 / 25	400	36	-	300	
6.2.2 Тахогенераторы синхронные									
					1. Номинальная частота вращения, об/мин.; 2. Коэффициент искажения синусоидальности, %; 3. Частота выходного напряжения, Гц				
1	ГОН-4	ВБЗ.116.042ТУ		3 / 3	6000	15	100		
2	ГОН-6ТВ	ОСТ В 16 0.513.042-81		23 / 11	8000	5	133.3		
3	ГОН-МГ-1	НБАЗ.113.000ТУ		3 / 3	3000	5	50		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 23

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькo-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
6.3 Двигатель-генераторы и двигатель-тахогенераторы					1. Напряжение питания, В; 2. Мощность, Вт; 3. Частота вращения, об/мин.; 4. Нелинейность выходного напряжения, %; 5. Крутизна, мВ/об/мин.				
1	АДТ-25ВР	КФ0.318.010ТУ	6 / 6	40/24	1	220	0.2	12.5	
2	АДТ-32Б	КФ0.318.010ТУ	27 / 6	40/40	1.9	6000	0.2	0.5	
3	АДТ-32ВМ	КФ0.318.010ТУ	6 / 6	40/24	2	6000	0.2	0.5	
4	АДТ-32ВМ	КФ0.318.010ТУ	27 / 6	40/24	1.9	6000	0.2	0.5	
5	АДТ-32ВРМ	КФ0.318.010ТУ	33 / 6	40	2	220	0.2	12.5; 10	
6	АДТ-512	КФ0.318.002ТУ	9 / 6	40	5	6000	0.1	2.7	
7	ДГ-0.1ТВ	9Я0.312.012ТУ	25 / 25	36	0.1	7600	-	0.1	
8	ДГ-0.5ТВ	9Я0.312.012ТУ	25 / 25	36	0.5	13000	-	0.3	
9	ДГ-12	6С3.182.000ТУ	25 / 25	200	12	6500	-	0.4	
10	ДГ-1ТВ	9Я0.312.012ТУ	25 / 25	36	1	15000	-	0.9	
11	ДГ-25Б	5016А/вар.ТУ	25 / 25	200	25	6700	-	0.9	
12	ДГ-2ТВ	9Я0.312.012ТУ	25 / 25	36	2	16000	-	0.9	
13	ДГ-2ТЧ	9Е0.312.016ТУ	25 / 25	36	2	20000	-	0.3	
14	ДГ-3ТВ	9Я0.312.012ТУ	25 / 25	36	3	8000	-	0.75	
15	ДГ-5ТВ	9Я0.312.012ТУ	25 / 25	36	5	6000	-	1.0	
16	ДГМ-0.1Д	6С0.319.003ТУ	25 / 25	36	0.1	7500	-	0.07	
17	ДГМ-0.1ДТ	6С3.199.024ТУ	25 / 25	36	0.1	7500	-	0.065	
18	ДГМ-0.25Д	6С0.319.003ТУ	25 / 25	36	0.25	7500	-	0.17	
19	ДГМ-0.4Н	6С3.199.015ТУ	25 / 25	12	0.4	6000	-	0.04	
20	ИЭ-1М	026.71.00ТУ	25 / 25	36	-	10000	0.15	6	
21	ИЭ-1М-А	026.71.00ТУ	25 / 25	36		10000	0.15	6	
7 Сельсины									
7.1 Сельсины-датчики					1. Погрешность, мин.; 2. Частота напряжения питания, Гц; 3. Напряжение возбуждения, В				
1	БД-1404	КЭ0.005.595ТУ	18 / 18	±15; ±30	50	110			
2	БД-1404Б	КЭ0.005.554ТУ	18 / 18	±15; ±30	50	110			
3	БД-1501	КЭ0.005.595ТУ	18 / 18	±21; ±30	50; 60	110			

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 24

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Пред- прия- тие из- гото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
4	БД-1501Б	КЭ0.005.554ТУ	НП	18 / 18	±21; ±30	50	110		
5	БД-160А	ЛШ0.301.005ТУ		27 / 27	2; 5	400	110		
6	БД-500М	ЛШ0.315.004ТУ		4 / 4	21; 30	50	127		
7	НД-1204	КЭ0.005.582ТУ		18 / 18	±15; ±30	400; 500	110		
8	НД-1214	КЭ0.005.582ТУ		18 / 18	±15; ±30	400; 500	110		
9	НД-1404	КЭО.005.554ТУ		18 / 18	±15; ±30	50	110		
10	НД-1404П	КЭ0.005.582ТУ		18 / 18	±15; ±30	400; 500	110		
11	НД-1414	КЭ0.005.595ТУ		18 / 18	±15; ±30	50	110		
12	НД-1414Б	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±15; ±30	50	110		
13	НД-1501	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±15; ±30	50	110		
14	НД-1501Б	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±15; ±30	50	110		
15	НД-1511	КЭ0.005.595ТУ		18 / 18	±15; ±30	50	110		
16	НД-1521	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±15; ±30	50	110		
17	С-65ВД	6С0.315.000ТУ		25 / 25	±6;±12;±18	400	(36)		
18	С-65ВД-П	6С0.315.000ТУ		25 / 25	±6;±12;±18	400	(36)		
7.2 Сельсины-датчики дифференциальные									
1	ДИД-1101	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±15; ±30	50	50		
2	ДИД-1101П	КЭ0.005.582ТУ		18 / 18	±15; ±30	400; 500	100		
3	ДИД-1204	КЭ0.005.595ТУ		18 / 18	±15; ±30	400	100		
7.3 Сельсины-приемники индикаторные									
1	БС-1404	КЭ0.005.595ТУ		18 / 18	±45; ±90	50	110		
2	БС-1404Б	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±45; ±90	50	110		
3	БС-1404П	КЭ0.005.582ТУ		18 / 18	±45; ±90	400; 500	110		
4	БС-1501	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±45; ±90	50; 60	110		
5	БС-1501Б	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±45; ±90	50	110		
6	БС-151А	КЭ3.154.035ТУ		27 / 27	45	400	110		
7	БС-500М	ЛШ0.315.004ТУ	НП	4 / 4	45; 90; 150	50	127		
8	НС-1404	КЭО.005.554ТУ		18 / 18	±45; ±90	50	110		
7.4 Сельсины-приемники дифференциальные трансформаторные									
1	ДБС-500М	ЛШ0.315.004ТУ	НП	4 / 4	45; 90; 150	50	127		
2	НЭД-1101	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±45; ±90	50	49		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 25

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
3	НЭД-1101Б	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±45; ±90	50	150		
4	НЭД-1101П	КЭ0.005.582ТУ		18 / 18	±45; ±90	400; 500	100		
5	НЭД-1501	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±45; ±90	50; 60	58		
6	ЭД-1204	КЭ0.005.582ТУ		18 / 18	±45; ±90	400; 500	100		
7.5 Сельсины-приемники трансформаторные									
1	БС-1405	КЭ0.005.595ТУ		18 / 18	±18; ±30	50	110		
2	БС-1405Б	КЭ0.005.554ТУ		18 / 18	±15; ±30	50	110		
3	БС-155А	ЛШ0.301.005ТУ		27 / 27	5	400	110		
4	С-65ВП	6С0.315.000ТУ		25 / 25	±10; ±20; ±30	400	(48)		
5	С-65ВП-П	6С0.315.000ТУ		25 / 25	±6; ±12; ±18	400	(36)		
6	С-65ВПК	6С0.315.00ТУ		25 / 25	±10; ±20; ±30	400	(36)		
7	С-65ВПЭ	6С0.315.000ТУ		25 / 25	±10; ±20; ±30	400	(48)		
8	С-65ВПЭ-П	6С0.315.000ТУ		25 / 25	±6; ±12; ±18	400	(36)		
7.6 Индукционные датчики угла									
1	15Д-32	6С2.320.016-2ТУ		25 / 25	±1.5	400	(36)		
2	15Д-32Б	6С2.320.016-1ТУ		25 / 25	±1.5	1000	(36)		
3	45Д-12-1	6С2.320.021ТУ		25 / 25	±1.5	400	(12)		
4	45Д-20-2	6С2.320.037ТУ		25 / 25	±0.75	400	(6)		
5	45Д-20-3	6С2.320.048ТУ		25 / 25	±1	400	(36)		
6	45Д-20-3Б	6С2.320.048ТУ		25 / 25	±1.5	2400	(36)		
7	45Д-20-3Б1	6С2.320.048ТУ		25 / 25	±1	2400	(12)		
8	45Д-20Б	9Я2.320.001ТУ		25 / 25	±1.5	1000	(36)		
9	45Д-32-2	6С2.320.023ТУ		25 / 25	±0.5	400	(36)		
10	45Д-32-3сер2	6С3.320.026ТУ		25 / 25	±0.5	400	(36)		
11	45Д-32Б	6С2.320.047ТУ		25 / 29	±1.3	2400	(36)		
12	45Д-32Б1	6С2.320.047ТУ		25 / 29	±1.3	2400	(6)		
13	45Д-50	6С2.320.041ТУ		25 / 25	±0.5	400	(36)		
14	45Д-50-1	6С2.320.006ТУ		25 / 25	±1	400	(36)		
15	45Д-50М	6С2.320.005ТУ		25 / 25	±1	400	(36)		
16	50Д-32-1	6С2.320.025ТУ		25 / 25	±0.7	400	(36)		
17	60Д-50	6С2.320.034ТУ		25 / 25	±1	400/1000	(36/40)		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 26

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
8 Трансформаторы вращающиеся									
8.1 Трансформаторы вращающиеся контактные									
					1. Погрешность, мин. (%); 2. Напряжение возбуждения, В; 3. Число электрической редукции, го/то; 4. Погрешность в составе ЦПУ, мин.				
1	15МВТ-Е-10П	ВБ0.318.052ТУ	1 / 1	(0.2)	50	-	-		
2	2.5ВТ	ЛШ0.301.014ТУ	27 / 27	(0.05;0.1)	12; 27	1/-	-		
3	3ВТ-2ТВ-2	ВБ0.301.003ТУ	1 / 1	(0.2)	27	-	-		
4	3ВТ-2ТВ-8	ВБ0.301.003ТУ	1 / 1	(0.2)	12	-	-		
5	4МВТ-1	ВБ0.301.001ТУ	1 / 1	(0.15)	30	-	-		
6	4МВТ-3	ВБ0.301.001ТУ	1 / 1	(0.15)	30	-	-		
7	8МВТ-Е-10П	ВБ0.318.052ТУ	1 / 1	(0.2)	50	-	-		
8	8МВТ-Е-5П	ВБ0.318.052ТУ	1 / 1	(0.2)	50	-	-		
9	ВТ-100	ОСТ В 16(5).0.513.052-83	27 / 27	(0.3; 0.5; 1); (0.2; 0.3)	6	1/32; 1/32	0.3; 0.5		
10	ВТ-2А	ЛШ0.301.002ТУ	27 / 27	(0.06-0.2)	110	1/-	-		
11	ВТ-3А	ЛШ0.301.002ТУ	27 / 27	(0.06-0.2)	60; 110; 220	1/-	-		
12	ВТ-4С	ЛШ0.301.006ТУ	27 / 27	(0.02-0.1)	110	1/-	-		
13	ВТ-5	КФ0.303.006ТУ	27 / 27	(0.02-0.06)	40-127	1/-	-		
14	ВТ-5К(ЛВТ)	КФ0.303.006ТУ	4 / 27	4;8	60; 60; 127	-	-		
15	ВТ-5К(СКВТ)	КФ0.303.006ТУ	4 / 27	0.02 - 0.06	4; 60; 127	-	-		
16	ВТ-5(ЛВТ)	КФ0.303.006ТУ	27 / 27	4; 8	40; 60; 127	-	-		
17	ВТ-5(ЛВТ)	КФ0.303.006ТУ	4 / 27	4.8	40; 60; 127	-	-		
18	ВТ-5(СКВТ)	КФ0.303.006ТУ	27 / 27	0.5; 1; 1.5	40; 60; 127	-	-		
19	ВТ-5(СКВТ)	КФ0.303.006ТУ	4 / 27	0.5; 1; 1.5	40; 60; 127	-	-		
20	ВТ-5С(ЛВТ)	КФ0.303.006ТУ	4 / 27	4; 8	40; 60; 127	-	-		
21	ВТ-5С(СКВТ)	КФ0.303.006ТУ	4 / 27	0.5; 1; 1.5	4; 60; 127	-	-		
22	ВТ-71	ОСТ В 16(5).0.513.052-83	27 / 27	(0.5;1; 2); (0.2; 0.3)	6	1/16; 1/32	0.5; 1		
23	ВТМ-1М	ВБ3.031.111ТУ	1 / 1	(0.8)	26	-	-		
24	ВТМ-4А	ВБ3.031.118ТУ	1 / 1	(0.3)	60	-	-		
25	ВТП-1А	ДНИЯ.521645.002ТУ	6 / 6	13	6/12	1/-	-		

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 27

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
26	ВТП-625	КФ3.010.025ТУ		6 / 6	5; 10	40/6	1/-	-	
27	ДСПУ-128	ДНИЯ.522689.005ТУ		6 / 6	0.15; 0.2	12/2	-/128	-	
28	ДУ-100-63	ДНИЯ.522489.001ТУ		6 / 6	0.25	2/6	63/64	0.05	
29	ДУ-100-ТО	ДНИЯ.522689.002ТУ		6 / 6	0.15	2/6	-/64	-	
30	ДУ-160-100	ДНИЯ.522489.001ТУ		6 / 6	0.15	2/6	127/128	0.035	
31	ДУ-160-ТО-128	ДНИЯ.522689.002ТУ		6 / 6	0.15	2/6	-/128	-	
32	ДУ-160-ТО-64	ДНИЯ.522689.002ТУ		6 / 6	0.2	2/6	-/64	-	
33	ДУ-280-205	ДНИЯ.522489.001ТУ		6 / 6	0.15	2/6	127/128	0.035	
34	ИПУ-Д	ЛШ2.328.000ТУ		27 / 27	0.1; 0.15	6/12	1/64	-	
35	ИПУ-ДУЦ	ДНИЯ.521648.003ТУ		6 / 6	0.1; 0.15	6/12	1/64	-	
36	ИПУ-Т	ЛШ2.328.000ТУ		27 / 27	0.1; 0.15	6/12	-/64	-	
37	МВТ-2В	ВБ0.318.050ТУ		1 / 1	3; 5	28	-	-	
38	МТ-5	КФ0.303.007ТУ		4; 27 / 27	-	10; 60; 127	-	-	
39	СКТ-212-1Д сер.2	6С3.019.027ТУ		25 / 25	±0.5	(12)	-	-	
40	СКТ-212-1П сер.2	6С3.019.027ТУ		25 / 25	±0.5	(12)	-	-	
41	СКТ-220-1Д сер.2	6С3.019.019ТУ		25 / 25	±0.2; ±0.35; ±0.5	(36)	-	-	
42	СКТ-220-1П сер.2	6С3.019.019ТУ		25 / 25	±0.2; ±0.35; ±0.5	(36)	-	-	
43	СКТ-225-2Д	6С3.019.022ТУ		25 / 25	±0.1; ±0.2; ±0.35	(36)	-	-	
44	СКТ-225-2Д8	6С3.019.022ТУ		25 / 25	±0.1; ±0.2; ±0.35	(36)	-	-	
45	СКТ-225-2ДФ	6С3.019.022ТУ		25 / 25	±0.1; ±0.2; ±0.35	(36)	-	-	
46	СКТ-225-2П	6С3.019.022ТУ		25 / 25	±0.1; ±0.2; ±0.35	(36)	-	-	
47	СКТ-232Б	6С3.019.011ТУ		25 / 25	±10; ±17	(12)	-	-	
8.2 Трансформаторы вращающиеся бесконтактные									
1	2.5БВТ	ОСТ В 16 0.513.031-79		27 / 27	3-10	12	1/-	-	
2	5БВТ	ЛШ0.301.015ТУ		27 / 27	0.02-0.1	6; 27; 40	1/-	-	
3	БВТ100-Д13	ИАРК.521345.002 ТУ		11 / 11	5; 10	12	1	-	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 28

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие из-готовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
4	БВТ20-Д13	ИАРК.521145.005ТУ		11 / 11	10; 20; 30	12	1/-	-	
5	БВТ20-Д45	ИАРК.521145.005ТУ		11 / 11	10; 20; 30	12	1/-	-	
6	БВТ25-Д13	ИАРК.521245.006ТУ		11 / 11	3; 5; 10; 20	12	1/-	-	
7	БВТ25-Д45	ИАРК.521245.006ТУ		11 / 11	3; 5; 10; 20	12	1/-	-	
8	БВТ40-Д13	ИАРК.521345.002 ТУ		11 / 11	15; 20	12	1	-	
9	БВТ60-Д13	ИАРК.521345.002 ТУ		11 / 11	10; 15	12	1	-	
10	БВТА100-16-С30	ИАРК.521485.007ТУ		11 / 11	0.5; 0.75; 1	12	3/16	-	
11	БВТА100-32-С30	ИАРК.521485.007ТУ		11 / 11	0.5; 0.75; 1	12	3/32	-	
12	БВТА100-С30	ИАРК.521685.001ТУ		11 / 11	0.25; 0.5	12	3/64	-	
13	БВТА60-16-С30	ИАРК.521485.007ТУ		11 / 11	0.5; 0.75; 1	12	3/16	-	
14	БВТА60-32-С30	ИАРК.521485.007ТУ		11 / 11	0.5; 0.75; 1	12	3/32	-	
15	БВТВ100-С28	ИАРК.521685.001ТУ		11 / 11	0.25; 0.5	12	-/64	-	
16	БВТВ100-С30	ИАРК.521685.001ТУ		11 / 11	0.25; 0.5	12	3/64	-	
17	БВТВ60-С28	ИАРК.521485.001ТУ		11 / 11	1	12	-/32	-	
18	БВТВ60-С30	ИАРК.521485.001ТУ		11 / 11	1	12	3/32	-	
19	БВТВ80-С28	ИАРК.521485.001ТУ		11 / 11	0.5; 1	12	-/32	-	
20	БВТВ80-С30	ИАРК.521485.001ТУ		11 / 11	0.5; 1	12	3/32	-	
21	БВТО-100-С28	ИАРК.521685.001ТУ		11 / 11	0.25; 0.5	12	-/64	-	
22	БВТО-100-С30	ИАРК.521685.001ТУ		11 / 11	0.25; 0.5	12	3/64	-	
23	БВТО-60-С28	ИАРК.521485.001ТУ		11 / 11	1	12	-/32	-	
24	БВТО-60-С30	ИАРК.521485.001ТУ		11 / 11	1	12	3/32	-	
25	БВТО-80-С28	ИАРК.521485.001ТУ		11 / 11	0.5; 1	12	-/32	-	
26	БВТО-80-С30	ИАРК.521485.001ТУ		11 / 11	0.5; 1	12	3/32	-	
27	БДУ	ДНИЯ.526589.010ТУ		6 / 6	10	4/12	1/-	-	
28	ВТ100-Д30	ИАРК.521245.001 ТУ		11 / 11	3; 5	12	1	-	
29	ВТ40-12-0.15-0.28-4-С28	ОСТ В 16 0.513.059-90		11 / 11	60	12	-	-	
30	ВТ40-12-0.15-0.28-4-С29	ОСТ В 16 0.513.059-90		11 / 11	60	12	-	-	
31	ВТ40-12-0.2-0.16-8-С28	ОСТ В 16 0.513.059-90		11 / 11	30	12	-	-	
32	ВТ40-12-0.2-0.16-8-С29	ОСТ В 16 0.513.059-90		11 / 11	30	12	-	-	
33	ВТ40-Д30	ИАРК.521245.001 ТУ		11 / 11	10; 15	12	1	-	
34	ВТ60-12-0.4-0.16	ОСТ В 16 0.513.054-86		1 / 11	5; 10; 20	0.6 - 13.2	-	-	
35	ВТ60-Д30	ИАРК.521245.001 ТУ		11 / 11	5; 10	12	1	-	
36	ВТ80-12-0.4-0.37Д45	ОСТ В 16 0.513.054-86		11 / 11	3; 5; 10	12	-	-	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 29

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
37	ВТ80-12-0.4-0.37Д48	ОСТ В 16 0.513.054-86		11 / 11	3; 5; 10	12	-	-	
38	ДБСКТ-220-1	6С3.019.052ТУ		25 / 25	±12.5; ±20	(6)	-	-	
39	ДУ-160-Р	ДНІЯ.522489.001ТУ		6 / 6	10	2/6	63/64	-	
40	ДУ-71-3	ДНІЯ.522489.001ТУ		6 / 6	0.33	2/6	31/32	-	
8.3 Трансформаторы кольцевые бесконтактные									
1	КТ-160	ДНІЯ.671111.019ТУ		6 / 6	-	5/6	-	-	
2	КТ-280	ДНІЯ.671111.019ТУ		6 / 6	-	2/6	-	-	
3	КТ-500	ДНІЯ.671111.019ТУ		6 / 6	-	4/6	-	-	
4	КТ-70	ДНІЯ.671121.065ТУ		6 / 6	-	2/6	-	-	
5	КТ-71	ДНІЯ.671111.019ТУ		6 / 6	-	2/6	-	-	
9 Фазовращатели индукционные									
9.1 Фазовращатели бесконтактные									
					1. Погрешность, мин.; 2. Диапазон частот, кГц; 3. Напряжение возбуждения, В				
1	БИФ-112	НЛЛ0.318.502ТУ		27 / 27	15-60	40	1/-		
2	БИФ-114	НЛЛ0.318.502ТУ		27 / 27	15-60	40	1/-		
3	БИФ-116	НЛЛ0.318.502ТУ		27 / 27	15-60	40	1/-		
4	БИФ-118	НЛЛ0.318.502ТУ		27 / 27	15-60	40	1/-		
10 Муфты электромагнитные									
10.2 Муфты электромагнитные порошковые									
					1. Передаваемый момент, Н·м; 2. Частота вращения, об/мин.; 3. Напряжение питания, В				
1	БПМ-20(Н)	ВБ0.325.001ТУ		1 / 1	1.96	2200	27		
2	БПМ-6В	ВБ0.325.003ТУ		1 / 1	0.59	2000	15		
3	МП-20А	ВБ3.256.024ТУ		1 / 1	1.18	1070	10		
11 Электровентильаторы									
					1. Напряжение питания, В; 2. Частота питающего напряжения, Гц; 3. Производительность, м³/ч; 4. Полное давление, кгс/м²				
1	0.45ЭВ-0.4-55-4920	ТУ3317-007-12058815-2010		22 / 22	27	-	40	55	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 30

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
2	0.45ЭВ-0.5-18-4620	ТУ3317-007-12058815-2010		22 / 22	27	-	50	18	
3	0.4ЭВ-0.2-32-4920	ТУ3317-007-12058815-2010		22 / 22	27	-	25	32	
4	0.4ЭВ-0.4-12-4620	ТУ3317-007-12058815-2010		22 / 22	27	-	32	12	
5	0.5ЭВ-0.71-20-4620	ТУ3317-007-12058815-2010		22 / 22	27	-	70	20	
6	0.5ЭВ-0.7-20-4620	ОСТ В 16 0.539.094-84		1 / 11	27	-	70	20	
7	0.63ЭВ-1.4-32-4620	ОСТ В 16 0.539.094-84		1 / 11	27	-	140	32	
8	0.63ЭВ-1.4-33-4620	ТУ3317-007-12058815-2010		22 / 22	27	-	140	33	
9	0.63ЭВ-1.4-80-3661	ОСТ В 16 0.539.090-82		22 / 11	200	400	140	80	
10	0.63ЭВ-1.4-80-4621	ТУ3317-007-12058815-2010		22 / 22	27	-	140	80	
11	0.71ЭВ-0.4-1-4215	ОСТ В 16 0.539.099-96		22 / 11	12	-	36	1	
12	0.71ЭВ-2-50-4620	ТУ3317-007-12058815-2010		22 / 22	27	-	200	50	
13	0.8ЭВ-2.8-120-3661	ОСТ В 16 0.539.090-82		22 / 11	200	400	280	120	
14	0.8ЭВ-2.8-50-4620	ТУ3317-007-12058815-2010		22 / 22	27	-	280	50	
15	1.0ЭВ-1.4-4-3270Т4	ОСТ В 16 0.539.089-81		1; 22 / 11	220	50	140	4	
16	1.0ЭВ-1.4-4-3270У4	ОСТ В 16 0.539.089-81		22 / 11	220	50	140	4	
17	1.0ЭВ-5.6-200-3661	ОСТ В 16 0.539.090-82		22 / 11	200	400	560	200	
18	123ВО-9-2	АМИВ.630250.018ТУ		3 / 3	220	400	1300	100	
19	123ВО-9-2ГМ	АМИВ.630250.018ТУ		3 / 3	220	400	1300	100	
20	1.25ЭВ-2.8-6-3270Т4	ОСТ В 16 0.539.089-81		22 / 11	220	50	280	6	
21	1.25ЭВ-2.8-6-3270У4	ОСТ В 16 0.539.089-81		22 / 11	220	50	280	6	
22	12ВО-2-2АМ	АМИВ.630250.009ТУ		3 / 3	220	400	120	18	
23	140ВО-9-2А	АМИВ.630250.009ТУ		3 / 3	220	400	1300	90	
24	14ВО-3-3	АМИВ.630250.015ТУ		3 / 3	27	-	140	32	
25	16ВЦ-16-2	АМИВ.630250.005ТУ		3 / 3	220	400	180	152	
26	16ВЦ-16-2А	АМИВ.630.250.005ТУ		3 / 3	220	400	180	152	
27	16ВЦ-16-2М	АМИВ.630250.005ТУ		3 / 3	220	400	180	152	
28	18ВО-1-1	АМИВ.630250.017ТУ		3 / 3	220	50	180	9	
29	20ВЦ-10-2А	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	200	100	
30	20ВЦ-10-2АЛ	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	200	100	
31	220ВО-12-2А	АМИВ.630250.009ТУ		3 / 3	220	400	2000	120	
32	220ВО-6-2	АМИВ.630250.018ТУ		3 / 3	220	400	2000	84	
33	220ВО-6-2Г	АМИВ.630250.018ТУ		3 / 3	220	400	2000	84	
34	22ВЦ-34-2А	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	220	320	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 31

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
35	22ВЦ-34-2АЛ	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	220	320	
36	242ВО-14-2	АМИВ.630250.018ТУ		3 / 3	220	400	2500	155	
37	242ВО-14-2А	АМИВ.630.250.018ТУ		3 / 3	220	400	2500	155	
38	242ВО-14-2АГ	АМИВ.630.250.018ТУ		3 / 3	220	400	2500	155	
39	242ВО-14-2Г	АМИВ.630250.018ТУ		3 / 3	220	400	2500	155	
40	242ВО-14-2ГМ	АМИВ.630250.018ТУ		3 / 3	220	400	2500	155	
41	250ВО-18-2Ц	АМИВ.630250.024ТУ		3 / 3	220	400	2500	180	
42	25ВО-5-2	АМИВ.630250.018ТУ		3 / 3	220	400	250	45	
43	2ДВО-0.7.60-361	ОСТ 16 0.539.032-78		15 / 15	36	400	70	50	
44	2ДВО-0.7.60-366	ОСТ 16 0.539.032-78		15 / 15	200	400	70	50	
45	2ДВО-0.7.60-367	ОСТ 16 0.539.032-78		15 / 15	220	400	70	50	
46	320ВО-16-2	АМИВ.630250.026ТУ		3 / 3	220	400	3000	175	
47	320ВО-16-2Б	АМИВ.630250.026ТУ		3 / 3	220	400	3000	175	
48	32ВЦ-13-2А	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	320	130	
49	32ВЦ-13-2АЛ	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	320	130	
50	35ВО-1.5-1	АМИВ.630250.017ТУ		3 / 3	220	50	350	13.5	
51	380ВО-18-2А	АМИВ.630250.024ТУ		3 / 3	220	400	3800	180	
52	40ВО-6.5-2А	АМИВ.630250.009ТУ		3 / 3	220	400	400	60	
53	48ВЦ-15-2	АМИВ.630250.005ТУ		3 / 3	220	400	480	125	
54	48ВЦ-15-2А	АМИВ.630.250.005ТУ		3 / 3	220	400	480	125	
55	50ВЦ-18-2А	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	500	180	
56	50ВЦ-18-2АЛ	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	500	180	
57	59ВО-6-2	АМИВ.630250.018ТУ		3 / 3	220	400	570	52	
58	5ВЦ-5-2А	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	45	45	
59	5ВЦ-5-2АЛ	АМИВ.630250.002ТУ		3 / 3	220	400	45	45	
60	80ВО-10-2А	АМИВ.630250.009ТУ		3 / 3	220	400	800	100	
61	ВЭМ1.36-2.8-6.4	РВЖИ.632551.001ТУ		1 / 1	220	50	280	6.4	
62	ДВО-0.5-400	ОСТ 16 0.539.027-77		15 / 15	115	400	36	16	
63	ДВО-0.7-400	ОСТ 16 0.539.027-77		15 / 15	115	400	50	25	
64	ДВО-1-400	ОСТ 16 0.539.027-77		15 / 15	115	400	70	50	
65	ЭВ-0.2-1540	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	115	400	18	4	
66	ЭВ-0.2-1540А	ОСТ В 16 0.539.034-78		22; 26 / 11	115	400	18	4	
67	ЭВ-0.2-1950	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	127	1000	25	32	

Раздел 1

Перечень ЭКБ 15 - 2015 с. 32

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
68	ЭВ-0.4-1610	ОСТ 160.539.007-74		22 / 11	36	400	32	12	
69	ЭВ-0.4-1640	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	115	400	32	12	
70	ЭВ-0.4-1950	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	127	1000	31	55	
71	ЭВ-0.5-1640	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	115	400	50	18	
72	ЭВ-0.7-1640	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	115	400	70	20	
73	ЭВ-0.7-3660	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	200	400	70	20	
74	ЭВ-11-3660	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	200	400	1100	120	
75	ЭВ-1.4-3660	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	200	400	140	32	
76	ЭВ-2-3660	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	200	400	200	50	
77	ЭВ-2.8-3660	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	200	400	280	50	
78	ЭВ-5.6-3660	ОСТ 16 0.539.007-74		22 / 11	200	400	560	80	

**Список предприятий изготовителей и
калькодержателей**

Код пред-при-ятия	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс	Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан
1	ООО "НПО "ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ"	196084, г. Санкт-Петербург, ул. Парковая, 8, лит А, тел.: +7(812) 312-58-65, тел.: +7(812) 312-14-10, факс: +7(812)312-90-63	
2	ОАО "САРАТОВСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"	410078, г. Саратов, ул. Аткарская, 66, тел.: +7(8452) 27-26-27, тел.: +7(8452) 52-19-70, тел./факс: +7(8452) 26-46-78, тел./факс: +7(8452) 51-76-22	ВР 22.1.7892-2014 до 15.08.2017 г. ОС СМК ЗАО "МРЭК"
3	ОАО "КРАСНОГОРСКИЙ ЗАВОД "ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ"	425091, Республика Марий Эл, Звениговский р-н, п. Красногорский, ул. Машиностроителей, 1, тел./факс: +7(83645) 6-93-57.	ВР 02.1.8115 – 2014 до 07.11.2016 г. ОС СМК ЗАО "МРЭК"
4	ОАО "КАСПИЙСКИЙ ЗАВОД ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ"	368300, Республика Дагестан,, г. Каспийск, ул. Хизроева, 1, тел./факс: +7(87246) 6-77-71, тел./ факс: +7(87246) 5-24-39	
6	АО "КОНЦЕРН "ЦНИИ "ЭЛЕКТРОПРИБОР"	197046, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Посадская, 30, тел.: +7(812) 232-59-15, факс: +7(812) 232-33-76	
9	ФГУП "ПЕТРОВСКИЙ ЭЛЕКТРО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД "МОЛОТ"	412540, Саратовская обл., г. Петровск, ул. Гоголя, 40, тел.: +7(84555) 3-37-01, факс: +7(84555) 2-94-72	
11	ОАО "ВНИТИ ЭМ"	196105, г. Санкт-Петербург, ул. Благодатная, 2, тел.: +7(812) 369-93-61, факс: +7(812) 369-91-09	ВР 22.1.6761-2013, СВС.04.431.0484.13 до 21.11.2016 г. ОС СМК ЗАО "МРЭК"
12	ОАО "ПСКОВСКИЙ ЭЛЕКТРОМАШИНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"	180004, г. Псков, пр-кт Октябрьский, 27, тел.: +7(8112) 70-06-90, факс: +7(8112) 70-06-75	ВР 22.1.6391-13 СВС.04.421.0294.13 до 30.08.2016 г. ОС СМК ЗАО "МРЭК"
13	АО "КОРПОРАЦИЯ "ВНИИЭМ"	107078, г. Москва, тупик Хоромный, д.4, стр.1, тел.: +7(495) 608-84-67, тел.: +7(495) 365-56-10, факс: +7(495) 624-86-65	ФСС КТ 134.01.3.1.000000.22.13 до 10.10.2018г. ОС ЗАО "Центр сертификации ракетно-космической техники"
15	ОАО "АРМАВИРСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"	352931, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Володарского, 2, тел.: +7(86137)3-25-56, факс: +7(86137) 3-79-68 доб.204	ВР 30.1.6160-2013 до 01.07.2016 г. ОС СМК ООО "РОСТЕХ-СЕРТ"
16	ЗАО "МЭЛ"	394006, г. Воронеж, ул. Красноармейская, 52 "Д", оф.405, тел./факс: +7(4732) 63-43-19	СВС.04.431.0511.14 до 17.01.2017 г., ОС СМК ЗАО "МРЭК"

с. 34 Перечень ЭКБ 15 - 2015

Код пред-при-ятия	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс	Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан
18	ОАО "СЕРПУХОВСКИЙ ЗАВОД "МЕТАЛЛИСТ"	142200, г. Серпухов, ул. Луначарского, 32, тел.: +7(496) 778-22-09, факс: +7(495) 251-35-63, факс: +7(496) 772-29-58	
19	ОАО "МАШИНО-АППАРАТ"	119019, г. Москва, Б. Саввинский пер., 9, тел.: +7(495) 248-11-70, факс: +7(495) 248-22-20	
22	ООО "ИОЛЛА"	614990, г. Пермь, ул. Стахановская, 54, тел.: +7(3422) 20-83-02, факс: +7(3422) 20-88-47	СВС.04.431.0413.13 до 27.05.2016 г. ОС СМК ЗАО МРЭК
23	ОАО "ЭЛИЗАР"	357500, Ставропольский край, г. Пятигорск, Черкесское ш., 15, тел./ факс: +7(87933) 7-39-93, тел./ факс: +7(87933) 7-38-09	ВР 22.1.6596-2013 до 18.10.2016 г. СДС "ВОЕННЫЙ РЕГИСТР" СВС.04.421.0306 до 18.10.2016 г. ОС СМК ЗАО "МРЭК"
25	ОАО "УЛАН-УДЭНСКОЕ ПРИБОРО-СТРОИТЕЛЬНОЕ ПО"	670034, г. Улан-Удэ, ул. Хоца Намсараева, 7, тел.: +7(3012) 44-83-05, факс: +7(3012) 44-88-17	6300.311889/RU до 22.03.2016 г. ОС СМК "СОЮЗ-СЕРТ"
26	ОАО "ЭЛЕКТРО-АВТОМАТ"	429820, Чувашская республика, г. Алатырь, ул. Б. Хмельницкого, 19а, тел.: +7(83531) 2-03-56, факс: +7(83531) 2-11-42, факс: +7(83531) 2-31-35	
27	АО "ЗАВОД ФИОЛЕНТ"	295017, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 34/2 тел.: +7 (3652) 27-60-57, факс +7 (3652) 25-50-12	ВР 14.1.8212-2014 до 03.12.2017 г. СДС "ВОЕННЫЙ РЕГИСТР"
29	ОАО "МНПК "АВИОНИКА"	127055, г. Москва, ул. Образцова, 7, тел.: +7(495)681-33-55, факс: +7(495) 775-36-98, факс: +7(495) 681-38-46	
30	ЗАО "НИИ МЕХАНО-ТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ"	394063, г. Воронеж, пр-кт Ленинский, 160, тел./факс: +7(4732) 24-00-01	
31	ООО "НПП "ЭКАР"	394062, г. Воронеж, ул. Дорожная, 17/2, тел.: +7(473) 220-24-29, факс: +7(473) 220-24-23	ВР 02.1.6101-2013 до 18.06.2016 г. ОС СМК АНО ИнИсВВТ
33	ОАО "МЕТЕО"	620137, г. Екатеринбург, ул. Студенческая, 1, тел.: +7(3432) 16-32-29, факс: +7(3432) 16-57-72	
34	ФГУП "ТОМСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"	634041, г. Томск, пр-кт Кирова, 51а, тел.: +7(3822) 55-43-95, факс: +7(3822) 55-54-39	
38	АО " МЕДНОГОРСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД "УРАЛЭЛЕКТРО"	462275, Россия, г. Медногорск, Оренбургская обл., ул. Моторная, 1а, тел.: (35379) 2-92-05, факс: (35379) 2-92-06	

С о д е р ж а н и е

	С т р .
Порядок пользования Перечнем	1
1 Электродвигатели постоянного тока коллекторные	5
1.1 Электродвигатели без стабилизации частоты вращения	5
1.2 Электродвигатели со стабилизацией частоты вращения	14
2 Электродвигатели постоянного тока бесконтактные.....	15
3 Электродвигатели бесконтактные моментные с постоянными магнитами	16
4 Электродвигатели переменного тока	17
4.1 Электродвигатели асинхронные силовые.....	17
4.2 Электродвигатели асинхронные управляемые	19
4.3 Электродвигатели синхронные	21
4.4 Электродвигатели коллекторные.....	21
5 Электродвигатели шаговые	21
6 Тахогенераторы и двигатель-генераторы.....	22
6.1 Тахогенераторы постоянного тока	22
6.2 Тахогенераторы переменного тока.....	22
6.2.1 Тахогенераторы асинхронные	22
6.2.2 Тахогенераторы синхронные	22
6.3 Двигатель-генераторы и двигатель-тахогенераторы	23
7 Сельсины	23
7.1 Сельсины-датчики	23
7.2 Сельсины-датчики дифференциальные	24
7.3 Сельсины-приемники индикаторные	24
7.4 Сельсины-приемники дифференциальные трансформаторные	24
7.5 Сельсины-приемники трансформаторные	25
7.6 Индукционные датчики угла	25
8 Трансформаторы вращающиеся.....	26
8.1 Трансформаторы вращающиеся контактные.....	26
8.2 Трансформаторы вращающиеся бесконтактные	27
8.3 Трансформаторы кольцевые бесконтактные.....	29
9 Фазовращатели индукционные	29
9.1 Фазовращатели бесконтактные	29
10 Муфты электромагнитные.....	29
10.2 Муфты электромагнитные порошковые	29
11 Электровентильаторы	29
Список предприятий изготовителей и калькодержателей	33