



**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 18**

**Функциональные устройства (унифицированные источники  
вторичного электропитания, усилители электрические,  
преобразователи угла и сигналов и др.)**

**Книга 1**

**Перечень ЭКБ 18–2022**

**Взамен Перечня ЭКБ 18–2021**

**2022**

**Часть 18 Функциональные устройства (унифицированные  
источники вторичного электропитания, усилители  
электрические, преобразователи угла и сигналов и др.)**

**Книга 1**

**Перечень ЭКБ 18–2022**

Научный редактор:

**А.И. Корчагин**

Ответственные редакторы:

**А.С. Петушков  
Д.А. Шашолка  
О.Ю. Гора  
В.Г. Довбня**

Исполнители:

**О.А. Рубцова  
А.А. Фалина  
Н.А. Перевалова**

Издание официальное  
Перепечатка воспрещена

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

Перечень ЭКБ 18–2022

Часть 18. Функциональные устройства

Взамен Перечня ЭКБ 18–2021

Дата введения 01.01.2023

### 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 ЭКБ 18-2022 (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 функциональных устройств (далее – изделий), содержащихся в Перечне.

4. Перечень содержит преимущественно перспективную номенклатуру изделий военного назначения категорий качества «ВП» с техническим уровнем и характеристиками, отвечающими требованиям действующих нормативных документов (НД) на изделия военного назначения 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;
- Раздел 2, содержащий номенклатуру изделий, изготавливаемых предприятиями государств-участников Содружества Независимых Государств (СНГ).

6. В Раздел 1 Перечня включены изделия, 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. В Раздел 2 Перечня включены изделия серийного производства, изготавливаемые предприятиями государств-участников СНГ, имеющими Сертификат соответствия системы менеджмента качества (СМК), признанный государственным заказчиком ЭКБ, по нормативным и техническим документам на продукцию военного назначения, действовавшим на территории СССР и признанным государственным заказчиком ЭКБ.

8. К Перечню разработано Приложение, изданное отдельной книгой (Книга 2), в которую включены изделия разработанные, но не освоённые в производстве,

а также изделия, серийный выпуск и применение которых возможны после освоения, восстановления производства или воспроизводства установленным порядком.

**9. Номенклатура изделий относится к следующим классам Единого кодификатора предметов снабжения для федеральных государственных нужд:**

- источники вторичного электропитания – к классу 6130 «Источники вторичного электропитания»;
- усилители электрические, преобразователи угла цифровые, изделия микросистемной техники, а также аналого-цифровые преобразователи сигналов вращающихся трансформаторов – к классу 5963 «Электронные модули»;
- батареи солнечные фотоэлектрические – к классу 6117 «Солнечные энергетические системы»;
- электроприводы – к классу 6105 «Электродвигатели»;
- антенные модули – к классу 6627 «Средства измерений военного назначения».

**10. Модули питания серии СПН, укомплектованные изделиями ЭКБ в металлополимерных корпусах уровня качества «ВП», разрешены к применению по КЦАЯ.436434.001ТУ и КЦАЯ.430604.003ТУ без ограничений в группах исполнения аппаратуры 1.1; 1.2; 1.5.1; 1.5.4; 1.6.1; 1.7.1; 1.8.1; 2.1.1; 2.2.1; 2.4.1; 2.5.1; 2.5.2; 2.6.1; 2.6.2; 2.7 климатического исполнения УХЛ по ГОСТ РВ 0020-39.304-2019. Для остальных групп исполнения аппаратуры – при отработке конструктивно-технических решений по обеспечению режимов и условий, соответствующих требованиям ТУ.**

**11. 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 в отдельных, технически обоснованных случаях, по согласованию с ФГБУ «ВНИИР» (141002, г. Мытищи, Московская область, ул. Колпакова, д. 2А, литеры Б1, этаж 3, кабинет 86, 87).

**12. Изделия, включенные в Перечень, изготовленные с применением комплектующих изделий или составных частей иностранного производства, отмечены отличительным знаком «\*». Такие изделия допускается применять в аппаратуре образцов ВВСТ (их унифицированных составных частей), не включенных в перечень образцов ВВСТ, в которых запрещено применение продукции иностранного производства.**

Применение изделий с отличительным знаком «\*» должно осуществляться с учетом необходимости создания изготовителем ЭКБ с отличительным знаком «\*» страхового запаса комплектующих изделий или составных частей иностранного производства, или создания потребителем страхового запаса применяемой ЭКБ с отличительным знаком «\*».

Порядок применения таких изделий устанавливают, при необходимости, государственные заказчики образцов ВВСТ соответствующими нормативными правовыми актами в своей сфере деятельности.

**13. Изделия, имеющие длительный цикл поставки, в Перечне отмечены отличительным знаком «ОЗ». Эти изделия заказываются потребителями с учетом сроков производства аппаратуры. При заказе представляются данные о потребности на текущий и последующие 2 года.**

**14. 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 утверждены до 01.01.2014 г., сохраняют действие соответствующие редакции Перечня МОП 44 001.18.

**15. 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 изделий, установленные в ТУ.**

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

**16. При разработке аппаратуры запрещается применять изделия, включенные в Перечень, отбирая их по какому-либо параметру, т. е. по более жестким допускам на значения параметров, чем предусмотрено в ТУ, либо по параметрам, не оговоренным в ТУ.**

**17. Применение изделий, содержащихся в Перечне, изготавливаемых предприятиями государств-участников СНГ, в аппаратуре, находящейся в производстве и эксплуатации, в условиях и режимах, допускаемых ТУ, производится без дополнительного согласования.**

Применение изделий, содержащихся в Перечне, изготавливаемых предприятиями государств-участников СНГ, в разрабатываемой (модернизируемой) аппаратуре, в условиях и режимах, установленных в ТУ, допускается в технически обоснованных случаях в соответствии с действующим законодательством на основании Решения государственного заказчика ВВСТ, в интересах и по заказу которого выполняются эти работы, согласованного с государственным заказчиком ЭКБ.

**18. Порядок применения изделий, включенных в Перечень, в условиях и режимах, не оговоренных в ТУ, – в соответствии с ГОСТ 2.124–2014 с дополнениями и уточнениями, приведенными ниже.**

Применение изделий, включенных в Перечень, в условиях и режимах, не оговоренных в ТУ (расширяющих область их применения), допускается в исключительных случаях при получении официального разрешения в виде утвержденного ФГБУ «ВНИИР» (141002, г. Мытищи, Московская область, ул. Колпакова д. 2А) протокола разрешения применения (ПРП), согласованного с предприятием-изготовителем (разработчиком) изделий и ПЗ, закрепленным за ним.

В случае отсутствия возможности проведения испытаний, требуемых для подтверждения возможности применения изделий в режимах и условиях, отличных от оговоренных в ТУ, предприятием-изготовителем (разработчиком) изделий или предприятием-разработчиком аппаратуры решение принимается по результатам проведения целевых испытаний изделий в указанных режимах и условиях на базе ФГБУ «ВНИИР» или в испытательной лаборатории (центре), аккредитованной в установленном порядке с обязательным последующим согласованием ПРП предприятием-изготовителем (разработчиком) изделий и ПЗ, закрепленным за ним.

Разрешение на применение изделий, включенных в Перечень, в условиях и режимах, не оговоренных в ТУ в части специальных факторов, должно быть согласовано с Головной научно-исследовательской испытательной организацией в области ЭКБ (ФГБУ «ВНИИР») или специализированной организацией в области стойкости ЭКБ.

При наличии утвержденного ПРП и соблюдении специальных мер защиты (если такие оговорены в ПРП) поставщик изделий гарантирует их работу в указанных в ПРП режимах и условиях так же, как в условиях и режимах, предусмотренных ТУ.

В тех случаях, когда возможность применения изделий в требуемых режимах и условиях, отличных от указанных в ТУ, достигается с помощью применения конструктивных решений, оформление ПРП не требуется (ГОСТ РВ 0020-39.309-2019, п. 11.9).

Распространение ранее выданных разрешений на применение изделий в аппаратуре в аналогичных режимах и условиях осуществляется соответствующими заключениями ФГБУ «ВНИИР» и изготовителя (разработчика) изделий, согласованного с ПЗ при нем. Указанные заключения являются неотъемлемой частью ранее выданных ПРП.

19. Применение вновь разработанных и освоенных в производстве изделий, но еще не вошедших в действующую редакцию Перечня, допускается на основании отдельного разрешения ФГБУ «ВНИИР».

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

21. По запросам предприятий, разрабатывающих и изготавливающих аппаратуру, предприятия-держатели подлинников технической документации на изделия, включенные в Перечень, высылают учтенную НД на их поставку 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 изделий, из числа включенных в Перечень, для использования в конкретном образце аппаратуры допускается осуществлять, используя справочники и каталоги ЭКБ.

22. 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, закрепленных за ними.

Заявки на получение Перечня ЭКБ (частей Перечня) с указанием необходимого количества экземпляров направляются в ФГБУ «ВНИИР» в срок до 1 сентября текущего года.

23. 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 по заявкам, подписанным руководством предприятий-потребителей и ПЗ, закрепленными за ними.

24. Предприятия-потребители и изготовители изделий направляют предложения и замечания по действующей редакции Перечня (при наличии таковых) в адрес ФГБУ «ВНИИР» ежегодно не позднее 30 марта текущего года.

25. 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) приведены на стр. 107 настоящего Перечня.

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 5				
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
1 Источники вторичного электропитания									
1.1 ИВЭП с питанием от сети переменного тока									
					1. Входное напряжение, В (частота, Гц); 2. Выходное напряжение, В; 3. Выходной ток каждого канала, А, не более; 4. Мощность, Вт; 5. Масса, кг (вид климатического исполнения)				
1	БП	ЛРЕИ.436717.003ТУ		23; 24 / 23	164 - 242 (50, 400)	3.3; 5.0; 12; -12	30.0; 25.0; 2.5; 0.5	-	2.5
2	ВР115/400-60	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	85 - 145 (400)	5.0; 12; 15; 24; 27	10.0; 5.0; 4.0; 2.5; 2.2	60	0.35(В)
3	МАС100-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	20.0	100	0.8(В)
4	МАС100-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0	100	0.8(В)
5	МАС100-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	10.0	100	0.8(В)
6	МАС100-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	10.0	100	0.8(В)
7	МАС100-3К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	10.0/5.0/5.0	100	0.8(В)
8	МАС100-3С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	10.0/5.0/5.0	100	0.8(В)
9	МАС1000-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	15; 24; 27; 36; 48	66.6	1000	2.5
10	МАС1000-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	15; 24; 27; 6; 48	66.6	1000	2.5
11	МАС1200-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	80.0	1200	4.5(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 6				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
12	МАО1200-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	80.0	1200	4.5(В)
13	МАО1200-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40.0/40.0	1200	4.5(В)
14	МАО1200-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40.0/40.0	1200	4.5(В)
15	МАО150-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	20.0	150	0.8(В)
16	МАО150-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0	150	0.8(В)
17	МАО150-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	10.0	150	0.8(В)
18	МАО150-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	10.0	150	0.8(В)
19	МАО150-3К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	10.0/5.0/5.0	150	0.8(В)
20	МАО150-3С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	10.0/5.0/5.0	150	0.8(В)
21	МАО1500-1П	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 253 (400)	15; 24; 27; 36; 48	80	1500	2.5
22	МАО1500-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	15; 24; 27; 36; 48	80	1500	2.5
23	МАО1500-1Т	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	323 - 437 (50)	15; 24; 27; 36; 48	80	1500	2.5
24	МАО1500-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40	1500	4.5(В)
25	МАО180-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	30.0	180	0.8(В)
26	МАО180-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	30.0	180	0.8(В)
27	МАО180-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	15.0	180	0.8(В)



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
28	МАО180-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	15.0	180	0.8(В)
29	МАО180-3К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	15.0/7.5/7.5	180	0.8(В)
30	МАО180-3С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	15.0/7.5/7.5	180	0.8(В)
31	МАО20-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	6.0	20	0.3(В)
32	МАО20-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	6.0	20	0.3(В)
33	МАО20-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	3.0	20	0.3(В)
34	МАО20-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	3.0	20	0.3(В)
35	МАО20-3К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	3.0/1.5/1.5	20	0.3(В)
36	МАО20-3С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	3.0/1.5/1.5	20	0.3(В)
37	МАО200-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	40.0	200	1.6(В)
38	МАО200-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40.0	200	1.6(В)
39	МАО200-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	20.0	200	1.6(В)
40	МАО200-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	20.0	200	1.6(В)
41	МАО200-3К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	20.0/10.0/10.0	200	1.6(В)
42	МАО200-3С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	20.0/10.0/10.0	200	1.6(В)
43	МАО30-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	6.0	30	0.3(В)
44	МАО30-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	6.0	30	0.3(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 8				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
45	МАЗ30-2К	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	3.0	30	0.3(В)
46	МАЗ30-2С	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	3.0	30	0.3(В)
47	МАЗ30-3К	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	3.0/1.5/1.5	30	0.3(В)
48	МАЗ30-3С	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	3.0/1.5/1.5	30	0.3(В)
49	МАЗ300-1К	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40.0	300	1.6(В)
50	МАЗ300-1С	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40.0	300	1.6(В)
51	МАЗ300-2К	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0	300	1.6(В)
52	МАЗ300-2С	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0	300	1.6(В)
53	МАЗ300-3К	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0/10.0/10.0	300	1.6(В)
54	МАЗ300-3С	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0/10.0/10.0	300	1.6(В)
55	МАЗ3000-1П	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 253 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	125	3000	4.7(В)
56	МАЗ3000-1С	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	15; 24; 27; 36; 48	125	3000	3.0
57	МАЗ3000-1Т	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	323 - 437 (50)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	125	3000	4.7(В)
58	МАЗ400-1К	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	60.0	400	1.6(В)
59	МАЗ400-1П	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 253 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	60	400	1.6(В)
60	МАЗ400-1С	БКЯЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	60.0	400	1.6(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 9				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
61	МАО400-1Т	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	323 - 437(50)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	60	400	1.6(В)
62	МАО400-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	30.0/30.0	400	1.6(В)
63	МАО400-2П	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 253 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	30	400	1.6(В)
64	МАО400-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	30.0/30.0	400	1.6(В)
65	МАО400-2Т	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	323 - 437 (50)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	30	400	1.6(В)
66	МАО50-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	8.0	50	0.4(В)
67	МАО50-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	8.0	50	0.4(В)
68	МАО50-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	4.0	50	0.4(В)
69	МАО50-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	4.0	50	0.4(В)
70	МАО50-3К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	4.0/2.0/2.0	50	0.4(В)
71	МАО50-3С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	4.0/2.0/2.0	50	0.4(В)
72	МАО60-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	12.0	60	0.4(В)
73	МАО60-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	12.0	60	0.4(В)
74	МАО60-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	6.0	60	0.4(В)
75	МАО60-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	6.0	60	0.4(В)
76	МАО60-3К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	6.0/3.0/3.0	60	0.4(В)
77	МАО60-3С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27	6.0/3.0/3.0	60	0.4(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
78	МАО600-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40.0	600	2.5(В)
79	МАО600-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40.0	600	2.5(В)
80	МАО600-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0	600	2.5(В)
81	МАО600-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0	600	2.5(В)
82	МАО800-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	66.0	800	2.5(В)
83	МАО800-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	66.0	800	2.5(В)
84	МАО800-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	33.0/33.0	800	2.5(В)
85	МАО800-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	33.0/33.0	800	2.5(В)
86	МАО900-1К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40.0	900	4.5(В)
87	МАО900-1С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	40.0	900	4.5(В)
88	МАО900-2К	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	81 - 138 (400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0	900	4.5(В)
89	МАО900-2С	БКАЮ.436610.015ТУ	*	41 / 41	187 - 242 (50, 400)	5; 9; 12; 15; 24; 27; 36; 48	20.0	900	4.5(В)
90	МПС 1К0 15 12.0 ОВ	ЖБKP.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	12	1.25	15	0.14
91	МПС 1К0 15 15.0 ОВ	ЖБKP.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	15	1.0	15	0.14
92	МПС 1К0 15 27.0 ОВ	ЖБKP.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	27	0.56	15	0.14
93	МПС 1К0 15 3.3 ОВ	ЖБKP.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	3.3	4.5	15	0.14
94	МПС 1К0 15 5.0 ОВ	ЖБKP.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	5	3.0	15	0.14
95	МПС 1К0 15 9.0 ОВ	ЖБKP.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	9	1.67	15	0.14
96	МПС 1К0 25 12.0 ОВ	ЖБKP.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	12	2.08	25	0.205
97	МПС 1К0 25 15.0 ОВ	ЖБKP.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	15	1.67	25	0.205

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
98	МПС 1К0 25 27.0 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	27	0.93	25	0.205
99	МПС 1К0 25 3.3 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	3.3	7.58	25	0.205
100	МПС 1К0 25 5.0 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	5	5.0	25	0.205
101	МПС 1К0 25 9.0 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	9	2.78	25	0.205
102	МПС 1К0 50 12.0 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	12	4.17	50	0.4
103	МПС 1К0 50 15.0 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	15	3.33	50	0.4
104	МПС 1К0 50 27.0 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	27	1.85	50	0.4
105	МПС 1К0 50 3.3 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	3.3	15.15	50	0.4
106	МПС 1К0 50 5.0 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	5	10.0	50	0.4
107	МПС 1К0 50 9.0 ОВ	ЖБКП.436234.001ТУ		11 / 11	220(50)	9	5.56	50	0.4
108	МПС 3И1 1.5 027.0 ОВ	ЖБКП.434714.001ТУ	*	11 / 11	200(400)	27	55.6	1500	1.2(В)
109	МПС 3И1 1.5 036 НОГ	ЖБКП.436347.001ТУ		11 / 11	200(400)	24 - 43	44.0	1500	1.0
110	МПС 3И1 1.5 040.0 ОВ	ЖБКП.434714.001ТУ	*	11 / 11	200(400)	40	37.5	1500	1.2(В)
111	МПС 3И1 1.5 048.0/040.0 ОВ	ЖБКП.436337.005ТУ		11 / 11	200(400)	48/40	21/17	1008/680	1.2
112	МПС 3И1 1.7 027.0 ОГ	ЖБКП.436337.006ТУ		11 / 11	200(400)	27	63.0	1700	1.4
113	МПС 3И1 1.7 040.0 ОГ	ЖБКП.436337.006ТУ		11 / 11	200(400)	40	42.5	1700	1.4
114	МПС 3И1 1.7 048.0 ОГ	ЖБКП.436337.006ТУ		11 / 11	200(400)	48	35.4	1700	1.4
115	МПС 3И1 1.7 060.0 ОГ	ЖБКП.436337.006ТУ		11 / 11	200(400)	60	28.3	1700	1.4
116	МПС 3К0 1.5 027.0 ОВ	ЖБКП.434714.001ТУ	*	11 / 11	220(50)	27	55.6	1500	1.2(В)
117	МПС 3К0 1.5 040.0 ОВ	ЖБКП.434714.001ТУ	*	11 / 11	220(50)	40	37.5	1500	1.2(В)
118	МПС 3К1 1.5 027.0 ОВ	ЖБКП.434714.001ТУ	*	11 / 11	220(400)	27	55.6	1500	1.2(В)
119	МПС 3К1 1.5 040.0 ОВ	ЖБКП.434714.001ТУ	*	11 / 11	220(400)	40	37.5	1500	1.2(В)
120	МПС 3К1 1.5 060.0 ОВ	ЖБКП.434714.001ТУ	*	11 / 11	220(400)	60	25.0	1500	1.2(В)
121	МПС 3М0 1.5 036 НОГ	ЖБКП.436347.001ТУ		11 / 11	380(50)	34-48	25.0	1500	1.0
122	СПНМ220-100	КЦАЯ.430604.004ТУ		12 / 12	187 - 253 (50, 400)	5; 12; 27; 36; 48; 60	20.0; 8.3; 3.7; 2.8; 2.1; 1.7	100	0.85(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
123	СПНМ220-200	КЦАЯ.430604.004ТУ		12 / 12	187 - 253 (50, 400)	5; 12; 27(24); 36; 48; 60	40.0; 16.66; 7.44; 5.6; 4.08; 3.52	200	1.5(B)
124	СПНМ220-25	КЦАЯ.430604.004ТУ		12 / 12	187 - 253 (50, 400)	5; 6; 9; 12; 15; 27; 36	5.0; 4.2; 2.8; 2.1; 1.7; 0.9; 0.7	25	0.45(B)
125	СПНМ220-300	КЦАЯ.430604.004ТУ		12 / 12	187 - 253 (50, 400)	12; 27; 36; 48; 60	25.0; 11.1; 8.33; 6.25; 5.0	300	1.98(B)
126	СПНМ220-50	КЦАЯ.430604.004ТУ		12 / 12	187 - 253 (50, 400)	5; 6; 9; 12; 15; 27; 36; 48; 60	10.0; 8.3; 5.5; 4.2; 3.3; 1.9; 1.4; 1.1; 0.8	50	0.5(B)
127	СПНМ220-500	КЦАЯ.430604.004ТУ		12 / 12	187 - 253 (50, 400)	12; 27; 36; 48; 60	41.66; 18.5; 13.9; 10.4; 8.33	500	2.2(B)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 13				
Номер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Пред- приятие - изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1.2 ИВЭП с питанием от сети постоянного тока					1. Входное напряжение, В; 2. Выходное напряжение, В; 3. Выходной ток каждого канала, А, не более; 4. Мощность, Вт; 5. Масса, кг (вид климатического исполнения)				
1	ВИП 12-0.9/12	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	10.8 - 13.2	0.9	12.0	10.8	0.045(В)
2	ВИП 12-1.2/1	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	10.8 - 13.2	1.2	1.0	1.2	0.015(В)
3	ВИП 12-1.2/3	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	10.8 - 13.2	1.2	3.0	3.6	0.015(В)
4	ВИП 12-1.8/2	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	10.8 - 13.2	1.8	2.0	3.6	0.015(В)
5	ВИП 12-2.5/2	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	10.8 - 13.2	2.5	2.0	5.0	0.015(В)
6	ВИП 24-3.3/1.3Р	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	16.0 - 40.0	3.3	1.3	4.29	0.027(В)
7	ВИП 24-3.3/1Р	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	16.0 - 40.0	3.3	1.0	3.3	0.027(В)
8	ВИП 24-3.3/3Р	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	16.0 - 40.0	3.3	3.0	9.9	0.030(В)
9	ВИП 5-1.8/2	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	4.5 - 5.5	1.8	2.0	3.6	0.015(В)
10	ВИП 5-1/1	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	4.5 - 5.5	1.0	1.0	1.0	0.015(В)
11	ВИП 5-1/12	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	4.5 - 5.5	1.0	12.0	12.0	0.045(В)
12	ВИП 5-1/3	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	4.5 - 5.5	1.0	3.0	3.0	0.015(В)
13	ВИП 5-2.5/1	ТСКЯ.430604.001ТУ	ОЗ	47 / 47	4.5 - 5.5	2.5	1.0	2.5	0.015(В)
14	ВР24-10	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	9 - 36	3.3; 5; 9; 12; 15; 24; 27	2.5; 2; 1.1; 0.83; 0.66; 0.41; 0.37	10	0.017(В)
15	ВР24-15	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	9 - 36	2.5; 3.3; 5; 9; 12; 15; 24; 27	3.5; 3.5; 3; 1.6; 1.25; 1; 0.63; 0.55	15	0.042(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
16	BP24-3	TU 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	9 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.5; 0.34; 0.25; 0.2; 0.13; 0.11	3	0.017(B)
17	BP24-30	TU 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	9 - 36	2.5; 3.3; 5; 9; 12; 15; 24; 27	6; 6; 6; 3; 2.5; 2; 1.2; 1.0	30	0.06(B)
18	BP24-40	TU 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	9 - 36	2.5; 3.3; 5; 9; 12; 15; 24; 27	8; 8; 8; 4.4; 3.3; 2.7; 1.7; 1.5	40	0.042(B)
19	BP24-6	TU 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	9 - 36	3.3; 5; 9; 12; 15; 24; 27	1.5; 1; 0.67; 0.5; 0.4; 0.25; 0.22	6	0.017(B)



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
20	BP27-10	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	3.3; 5; 6; 12; 15; 24; 27	2.5; 2; 1.66; 0.83; 0.66; 0.41; 0.37	10	0.03(B)
21	BP27-10 2к	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	±5; ±6; ±9; ±12; ±15	1/1; 0.83/0.83; 0.56/0.56; 0.41/0.41; 0.33/0.33	10	0.03(B)
22	BP27-15	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	5; 6; 9; 12; 15; 27	3; 2.5; 1.6; 1.25; 1; 0.55	15	0.06(B)
23	BP27-3	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	5; 6; 9; 12; 15; 24; 27	0.5; 0.5; 0.34; 0.25; 0.2; 0.13; 0.11	3	0.015(B)
24	BP27-3 2к	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	±5; ±6; ±9; ±12; ±15	0.3/0.3; 0.25/0.25; 0.17/0.17; 0.125/0.125; 0.1/0.1	3	0.015(B)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 16				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
25	BP27-50	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	5; 6; 12; 15; 24; 27	8; 8.33; 4.16; 3.3; 2.08; 1.85	50	0.1(B)
26	BP27-6	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	3.3; 5; 6; 12; 15; 24; 27	1.5; 1; 1; 0.5; 0.4; 0.25; 0.22	6	0.03(B)
27	BP27-6 2к	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	±5; ±6; ±9; ±12; ±15	0.5/0.5; 0.5/0.5; 0.33/0.33; 0.25/0.25; 0.2/0.2	6	0.03(B)
28	BP300-150	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	230 - 370	5; 9; 12; 15; 24; 27	10; 10; 10; 10; 6; 5.5	150	0.24(B)
29	BPM24-15	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	9 - 36	3.3; 5; 9; 12; 15; 24; 27	4; 3; 1.67; 1.25; 1; 0.63; 0.55	15	0.017(B)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
30	ВРМ27-100	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	3.3; 5; 6; 9; 12; 15; 24; 27	20; 20; 16.7; 10; 8; 6; 4; 3.7	100	0.15(B)
31	ВРМ27-15	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	3.3; 5; 6; 9; 12; 15; 24; 27	3.5; 3; 2.5; 1.6; 1.25; 1; 0.6; 0.55	15	0.035(B)
32	ВРМ27-30	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	3.3; 5; 6; 9; 12; 15	6; 6; 5; 3; 2.5; 2	30	0.04(B)
33	ВРМ27-6	ТУ 6390-001-61704169-10	*	27 / 27	18 - 36	3.3; 5; 6; 9; 12; 15; 24; 27	1.5; 1.2; 1; 0.67; 0.5; 0.4; 0.25; 0.22	6	0.018(B)
34	ГРМПВ 04 2.5 ОВ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	2.5	1.6	4	0.035
35	ГРМПВ 04 3.3 ОВ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	1.21	4	0.035
36	ГРМПВ 05 12.0 ДВ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.208	5	0.035
37	ГРМПВ 05 12.0 ОВ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	12.0	0.41	5	0.035

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 18				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
38	ГРМПВ 05 15.0 ДВ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.165	5	0.035
39	ГРМПВ 05 15.0 ОВ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	15.0	0.33	5	0.035
40	ГРМПВ 05 5.0 ДВ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0	0.5	5	0.035
41	ГРМПВ 05 5.0 ОВ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	5.0	1.0	5	0.035
42	ГРМПВ 05 9.0 ОВ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	9.0	0.55	5	0.035
43	ГРМПВ 10 12.0 ДГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.415	10	0.060
44	ГРМПВ 10 12.0 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	12.0	0.83	10	0.060
45	ГРМПВ 10 15.0 ДГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.33	10	0.060
46	ГРМПВ 10 15.0 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	15.0	0.66	10	0.060
47	ГРМПВ 10 3.3 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	3.0	10	0.060
48	ГРМПВ 10 5.0 ДГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0	1.0	5	0.060
49	ГРМПВ 10 5.0 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	5.0	2.0	10	0.060
50	ГРМПВ 10 7.0 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	7.0	1.4	10	0.060
51	ГРМПВ 20 2.5 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	2.5	8.0	20	0.150
52	ГРМПВ 25 3.3 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	7.57	25	0.150
53	ГРМПВ 30 12.0 ДГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	1.25	30	0.150
54	ГРМПВ 30 12.0 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	12.0	2.5	30	0.150
55	ГРМПВ 30 15.0 ДГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	1.0	30	0.150
56	ГРМПВ 30 15.0 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	15.0	2.0	30	0.150
57	ГРМПВ 30 5.0 ДГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0	3.0	30	0.150
58	ГРМПВ 30 5.0 ОГ	ЖБКП.436634.054ТУ		11 / 11	18 - 36	5.0	6.0	30	0.150
59	ИВЭП-700-900-1	КРПГ.436739.009ТУ	*	36 / 36	24.5 - 33.6; 49 - 59	4.2 - 4.8(Ун); 2000 - 2400 (Ук); 2000 - 2400 (Уа); 510 - 650 (Ум); 0; 10 - 80(Усм); 18 - 21(Упм)	1.5 - 1.95; 0.07 - 0.17; 0.03 - 0.08; 0.055; 0.003; 0.08 - 0.105	900	не более 2.0

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 18-2022 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
60	ИВЭП-700-950-3	КРПГ.436739.010ТУ	*	36 / 36	21.8 - 35.2	6 - 6.6(Ун); 6000 - 9000(Узс); 6000 - 8000(Укол); 1200(Усм1); -(50 - 5); 0(Усм2)	1.5; 0.002 - 0.01; 0.005 - 0.08; 0 - 0.003; 0 - 0.003	950	не более 2.2
61	ИВЭП-750-1000-2	КРПГ.436739.008ТУ	*	36 / 36	24.3 - 29.7; 13.5 - 16.5	6.18 - 6.42(Уа); - (3000 - 3800)(Ук); 3000 - 3800(Укол); 980 - 1020(Усм1); 5 - 100(Усм2)	1.6 - 2.4; 0.002 - 0.03; 0.0015 - 0.025; 0 - 0.005; 0 - 0.005	1000	не более 2.0
62	ИВЭП100-50-1-12-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	70 - 140	12	4.1	50	0.150
63	ИВЭП100-50-1-15-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	70 - 140	15	3.3	50	0.150
64	ИВЭП100-50-1-24-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	70 - 140	24	2.0	50	0.150
65	ИВЭП100-50-1-27-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	70 - 140	27	1.8	50	0.150
66	ИВЭП100-50-1-3.3-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	70 - 140	3.3	10.0	50	0.150
67	ИВЭП100-50-1-5-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	70 - 140	5	10.0	50	0.150
68	ИВЭП12-05-05-1	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	9 - 18	5.0	1.0	5.0	0.025
69	ИВЭП165-10-1-5-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	135 - 205	5	2.0	10	0.150
70	ИВЭП165-100-1-28-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	135 - 205	28	3.6	100	0.240
71	ИВЭП165-100-1-3.3-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	135 - 205	3.3	30.3	100	0.240
72	ИВЭП27-05-05-3	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	5.0	1.0	5.0	0.025
73	ИВЭП27-05-09-3	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	9.0	0.55	5.0	0.025
74	ИВЭП27-05-12-3	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	12.0	0.42	5.0	0.025
75	ИВЭП27-05-15-3	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	15.0	0.33	5.0	0.025
76	ИВЭП27-05-24-3	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	24.0	0.21	5.0	0.025
77	ИВЭП27-05-27-3	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	27.0	0.19	5.0	0.025
78	ИВЭП27-07-12-2	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	9 - 36	12.0	0.625	7.0	0.055
79	ИВЭП27-1	ИДЯУ.436431.005ТУ		20 / 20	17 - 36	2.5 - 36	0.12 - 1.5	5	0.038(В, УХЛ)
80	ИВЭП27-1.0-3.3-1	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	3.3	0.3	1.0	0.012
81	ИВЭП27-1.0-3.3-3	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	3.3	0.3	1.0	0.012
82	ИВЭП27-1.5-05-1	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	5.0	0.3	1.5	0.012
83	ИВЭП27-1.5-05-3	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	5.0	0.3	1.5	0.012
84	ИВЭП27-1.5-05/05-0.15/0.15-2	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	±5.0	±0.15	1.5	0.012

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 20				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/ калко-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
85	ИВЭП27-1.5-05/05-0.15/0.15-4	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	±5.0	±0.15	1.5	0.012
86	ИВЭП27-1.5-12-1	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	12.0	0.125	1.5	0.012
87	ИВЭП27-1.5-12-3	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	12.0	0.125	1.5	0.012
88	ИВЭП27-1.5-12/12-0.06/0.06-2	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	±12.0	±0.06	1.5	0.012
89	ИВЭП27-1.5-12/12-0.06/0.06-4	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	±12.0	±0.06	1.5	0.012
90	ИВЭП27-1.5-15-1	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	15.0	0.1	1.5	0.012
91	ИВЭП27-1.5-15-3	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	15.0	0.1	1.5	0.012
92	ИВЭП27-1.5-15/15-0.05/0.05-2	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	±15.0	±0.05	1.5	0.012
93	ИВЭП27-1.5-15/15-0.05/0.05-4	УИЯД.430601.009ТУ		44 / 44	12 - 50	±15.0	±0.05	1.5	0.012
94	ИВЭП27-10-04/06-1.8/0.3-4	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	0.4/0.6	1.8/0.3	10.0	0.055
95	ИВЭП27-10-05-5	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	5.0	2.0	10.0	0.055
96	ИВЭП27-10-05/27-1.00/0.18-4	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	0.5/27	1.0/0.18	10.0	0.055
97	ИВЭП27-10-09-5	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	9.0	1.1	10.0	0.055
98	ИВЭП27-10-12-5	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	12.0	0.83	10.0	0.055
99	ИВЭП27-10-12/12-0.42/0.42-4	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	12/12	0.42/0.42	10.0	0.055
100	ИВЭП27-10-15-5	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	15.0	0.66	10.0	0.055
101	ИВЭП27-10-15/15-0.33/0.33-4	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	15/15	0.33/0.33	10.0	0.055
102	ИВЭП27-10-24-5	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	24.0	0.42	10.0	0.055
103	ИВЭП27-10-24/24-0.21/0.21-4	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	24/24	0.21/0.21	10.0	0.055
104	ИВЭП27-10-27-5	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	27.0	0.37	10.0	0.055
105	ИВЭП27-2	ИДЯУ.436431.005ТУ		20 / 20	17 - 36	(2.5 - 36)/ (2.5 - 36)	(0.06 - 0.8)/ (0.06 - 0.8)	5	0.038(В, УХЛ)
106	ИВЭП27-3	ИДЯУ.436431.005ТУ		20 / 20	17 - 36	52/52/30	0.03/0.03/0.02	5	0.038(В,УХЛ)
107	ИВЭП27-30-05-6	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	5.0	5.0	30.0	0.055
108	ИВЭП27-30-09-6	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	9.0	2.5	30.0	0.055
109	ИВЭП27-30-12-6	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	12.0	2.2	30.0	0.055
110	ИВЭП27-30-15-6	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	15.0	1.7	30.0	0.055
111	ИВЭП27-30-24-6	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	24.0	1.1	30.0	0.055
112	ИВЭП27-30-27-6	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	27.0	0.9	30.0	0.055
113	ИВЭП27-30-3.3-6	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	3.3	5.0	30.0	0.055

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
114	ИВЭП27-4	ИДЯУ.436431.005ТУ		20 / 20	17 - 36	(5 - 27)/ (5 - 27)/ (5 - 27)/ (5 - 27)	(0.05 - 0.25)/ (0.05 - 0.25)/ (0.05 - 0.25)/ (0.05 - 0.25)	5	0.038(В, УХЛ)
115	ИВЭП27-40-04-7	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	4.0	6.0	40.0	0.155
116	ИВЭП27-40-05-7	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	5.0	8.0	40.0	0.155
117	ИВЭП27-40-08-7	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	8.0	5.0	40.0	0.155
118	ИВЭП27-40-12-7	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	12.0	3.33	40.0	0.155
119	ИВЭП27-40-15-7	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	15.0	2.67	40.0	0.155
120	ИВЭП27-40-24-7	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	24.0	1.6	40.0	0.155
121	ИВЭП27-40-27-7	УИЯД.430601.007ТУ		44 / 44	18 - 36	27.0	1.48	40.0	0.155
122	ИВЭП300-100-1-12-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	12	8.3	100	0.240
123	ИВЭП300-100-1-15-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	15	6.6	100	0.240
124	ИВЭП300-100-1-24-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	24	4.1	100	0.240
125	ИВЭП300-100-1-27-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	27	3.7	100	0.240
126	ИВЭП300-100-1-48-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	48	2.1	100	0.240
127	ИВЭП300-100-1-5-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	5	20.0	100	0.240
128	ИВЭП300-200-1-12-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	12	16.6	200	0.240
129	ИВЭП300-200-1-15-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	15	13.3	200	0.240
130	ИВЭП300-200-1-24-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	24	8.3	200	0.240
131	ИВЭП300-200-1-27-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	27	7.4	200	0.240
132	ИВЭП300-200-1-48-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	48	4.1	200	0.240
133	ИВЭП300-75-1-3.3-76	ЛУЮИ.436434.033ТУ		20 / 20	180 - 400	3.3	22.7	75	0.240
134	ИВЭП37-1	ЛУЮИ.436431.001ТУ		20 / 20	16 - 40	2.5; 3.3; 5; 9; 12; 15; 27	6; 4.55; 3; 1.65; 1.25; 1.0; 0.55	15	0.05(В, УХЛ)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 22				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
135	ИВЭП37-1	ЛУЮИ.436431.001ТУ		20 / 20	16 - 40	2.5; 3.3; 5; 9; 12; 15; 27	10; 7.55; 5; 2.75; 2.1; 1.65; 0.9	25	0.065(В,УХЛ)
136	ИВЭП37-1	ЛУЮИ.436431.001ТУ		20 / 20	16 - 40	2.5; 3.3; 5; 9; 12; 15; 27	20; 15.15; 10; 5.55; 4.15; 3.3; 1.85	50	0.12(В, УХЛ)
137	ИВЭП37-1	ЛУЮИ.436431.001ТУ		20 / 20	16 - 40	2.5; 3.3; 5; 9; 12; 15; 27	4; 3; 2; 1.1; 0.85; 0.65; 0.35	10	0.04(В, УХЛ)
138	ИВЭП37-1	ЛУЮИ.436431.001ТУ		20 / 20	16 - 40	2.5; 3.3; 5; 9; 12; 15; 27	40; 30.3; 20; 11.1; 8.3; 6.65; 3.7	100	0.15(В, УХЛ)
139	ИВЭП37-2	ЛУЮИ.436431.001ТУ		20 / 20	16 - 40	±12; ±15	2.05/2.05; 1.65/1.65	50	0.12(В, УХЛ)
140	ИВЭП37-2	ЛУЮИ.436431.001ТУ		20 / 20	16 - 40	±12; ±15	4.15/4.15; 3.3/3.3	100	0.15(В, УХЛ)



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 23				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
141	ИВЭП37-3	ЛУЮИ.436431.001ТУ		20 / 20	16 - 40	5/±12; 5/±15	2.5/0.5/0.5; 2.5/0.4/0.4	25	0.11(В, УХЛ)
142	ИВЭП37-3	ЛУЮИ.436431.001ТУ		20 / 20	16 - 40	5/±12; 5/±15	10.4/2/2; 10.4/1.6/1.6	100	0.16(В, УХЛ)
143	ИВЭП69-1-12-1.2-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	1.2	8.33	10.0	0.04
144	ИВЭП69-1-12-1.2-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	1.2	16.67	20.0	0.065
145	ИВЭП69-1-12-12-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	12	0.83	10.0	0.04
146	ИВЭП69-1-12-12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	12.0	1.66	20.0	0.065
147	ИВЭП69-1-12-12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	12.0	2.5	30.0	0.065
148	ИВЭП69-1-12-12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	12.0	3.33	40.0	0.135
149	ИВЭП69-1-12-12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	12.0	5	60.0	0.135
150	ИВЭП69-1-12-15-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	15	0.67	10.0	0.04
151	ИВЭП69-1-12-15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	15.0	1.33	20.0	0.065
152	ИВЭП69-1-12-15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	15.0	2	30.0	0.065
153	ИВЭП69-1-12-15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	15.0	2.67	40.0	0.135
154	ИВЭП69-1-12-15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	15.0	4	60.0	0.135
155	ИВЭП69-1-12-2.5-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	2.5	4	10.0	0.04
156	ИВЭП69-1-12-2.5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	2.5	8	20.0	0.065
157	ИВЭП69-1-12-24-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	24	0.42	10.0	0.04
158	ИВЭП69-1-12-24-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	24.0	0.83	20.0	0.065
159	ИВЭП69-1-12-24-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	24.0	1.25	30.0	0.065
160	ИВЭП69-1-12-24-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	24.0	1.67	40.0	0.135
161	ИВЭП69-1-12-24-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	24.0	2.5	60.0	0.135
162	ИВЭП69-1-12-27-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	27	0.37	10.0	0.04
163	ИВЭП69-1-12-27-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	27.0	0.74	20.0	0.065
164	ИВЭП69-1-12-27-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	27.0	1.11	30.0	0.065
165	ИВЭП69-1-12-27-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	27.0	1.48	40.0	0.135
166	ИВЭП69-1-12-27-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	27.0	2.22	60.0	0.135
167	ИВЭП69-1-12-3.3-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	3.3	3.03	10.0	0.04
168	ИВЭП69-1-12-3.3-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	3.3	6.06	20.0	0.065
169	ИВЭП69-1-12-48-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	48	0.21	10.0	0.04
170	ИВЭП69-1-12-48-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	48.0	0.42	20.0	0.065
171	ИВЭП69-1-12-48-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	48.0	0.63	30.0	0.065
172	ИВЭП69-1-12-48-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	48.0	0.83	40.0	0.135

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 24				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
173	ИВЭП69-1-12-48-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	48.0	1.25	60.0	0.135
174	ИВЭП69-1-12-5-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5	2	10.0	0.04
175	ИВЭП69-1-12-5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0	4	20.0	0.065
176	ИВЭП69-1-12-5-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0	6	30.0	0.065
177	ИВЭП69-1-12-5-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0	8	40.0	0.135
178	ИВЭП69-1-12-5-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0	12	60.0	0.135
179	ИВЭП69-1-12-6-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	6	1.67	10.0	0.04
180	ИВЭП69-1-12-6-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	6.0	3.33	20.0	0.065
181	ИВЭП69-1-12-6-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	6.0	5	30.0	0.065
182	ИВЭП69-1-12-6-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	6.0	6.67	40.0	0.135
183	ИВЭП69-1-12-6-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	6.0	10	60.0	0.135
184	ИВЭП69-1-12-9-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	9	1.11	10.0	0.04
185	ИВЭП69-1-12-9-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	9.0	2.22	20.0	0.065
186	ИВЭП69-1-12-9-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	9.0	3.33	30.0	0.065
187	ИВЭП69-1-12-9-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	9.0	4.44	40.0	0.135
188	ИВЭП69-1-12-9-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	9.0	6.67	60.0	0.135
189	ИВЭП69-1-27-1.2-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	1.2	8.33	10.0	0.05
190	ИВЭП69-1-27-1.2-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	1.2	16.67	20.0	0.065
191	ИВЭП69-1-27-12-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12	0.83	10.0	0.05
192	ИВЭП69-1-27-12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12.0	8.33	100.0	0.150
193	ИВЭП69-1-27-12-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12.0	13.33	160.0	0.355
194	ИВЭП69-1-27-12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12.0	1.66	20.0	0.065
195	ИВЭП69-1-27-12-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12	16.67	200.0	0.350
196	ИВЭП69-1-27-12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12.0	2.5	30.0	0.065
197	ИВЭП69-1-27-12-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12	25	300.0	0.370
198	ИВЭП69-1-27-12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12.0	3.33	40.0	0.135
199	ИВЭП69-1-27-12-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12	41.67	500.0	0.650
200	ИВЭП69-1-27-12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12.0	5	60.0	0.135
201	ИВЭП69-1-27-12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	12.0	6.67	80.0	0.135
202	ИВЭП69-1-27-15-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15	0.67	10.0	0.05
203	ИВЭП69-1-27-15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15.0	6.67	100.0	0.150
204	ИВЭП69-1-27-15-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15.0	10.67	160.0	0.355
205	ИВЭП69-1-27-15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15.0	1.33	20.0	0.065

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
206	ИВЭП69-1-27-15-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15	13.33	200.0	0.350
207	ИВЭП69-1-27-15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15.0	2	30.0	0.065
208	ИВЭП69-1-27-15-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15	20	300.0	0.370
209	ИВЭП69-1-27-15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15.0	2.67	40.0	0.135
210	ИВЭП69-1-27-15-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15	33.33	500.0	0.650
211	ИВЭП69-1-27-15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15.0	4	60.0	0.135
212	ИВЭП69-1-27-15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	15.0	5.33	80.0	0.135
213	ИВЭП69-1-27-2.5-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	2.5	4	10.0	0.05
214	ИВЭП69-1-27-2.5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	2.5	8	20.0	0.065
215	ИВЭП69-1-27-24-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24	0.42	10.0	0.05
216	ИВЭП69-1-27-24-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24.0	4.17	100.0	0.150
217	ИВЭП69-1-27-24-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24.0	6.67	160.0	0.355
218	ИВЭП69-1-27-24-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24.0	0.83	20.0	0.065
219	ИВЭП69-1-27-24-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24	8.33	200.0	0.350
220	ИВЭП69-1-27-24-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24.0	1.25	30.0	0.065
221	ИВЭП69-1-27-24-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24	12.5	300.0	0.370
222	ИВЭП69-1-27-24-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24.0	1.67	40.0	0.135
223	ИВЭП69-1-27-24-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24	20.83	500.0	0.650
224	ИВЭП69-1-27-24-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24.0	2.5	60.0	0.135
225	ИВЭП69-1-27-24-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	24.0	3.33	80.0	0.135
226	ИВЭП69-1-27-27-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27	0.37	10.0	0.05
227	ИВЭП69-1-27-27-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27.0	3.7	100	0.150
228	ИВЭП69-1-27-27-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27.0	5.93	160.0	0.355
229	ИВЭП69-1-27-27-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27.0	0.74	20.0	0.065
230	ИВЭП69-1-27-27-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27	7.41	200.0	0.350
231	ИВЭП69-1-27-27-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27.0	1.11	30.0	0.065
232	ИВЭП69-1-27-27-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27	11.11	300.0	0.370
233	ИВЭП69-1-27-27-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27.0	1.48	40.0	0.135
234	ИВЭП69-1-27-27-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27	18.52	500.0	0.650
235	ИВЭП69-1-27-27-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27.0	2.22	60.0	0.135
236	ИВЭП69-1-27-27-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	27.0	2.96	80.0	0.135
237	ИВЭП69-1-27-3.3-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	3.3	3.03	10.0	0.05
238	ИВЭП69-1-27-3.3-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	3.3	6.06	20.0	0.065
239	ИВЭП69-1-27-48-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48	0.21	10.0	0.05

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 26				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/ калко-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
240	ИВЭП69-1-27-48-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48.0	2.08	100.0	0.150
241	ИВЭП69-1-27-48-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48.0	3.33	160.0	0.355
242	ИВЭП69-1-27-48-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48.0	0.42	20.0	0.065
243	ИВЭП69-1-27-48-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48	4.17	200.0	0.350
244	ИВЭП69-1-27-48-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48.0	0.63	30.0	0.065
245	ИВЭП69-1-27-48-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48	6.25	300.0	0.370
246	ИВЭП69-1-27-48-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48.0	0.83	40.0	0.135
247	ИВЭП69-1-27-48-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48	10.42	500.0	0.650
248	ИВЭП69-1-27-48-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48.0	1.25	60.0	0.135
249	ИВЭП69-1-27-48-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	48.0	1.67	80.0	0.135
250	ИВЭП69-1-27-5-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5	2	10.0	0.05
251	ИВЭП69-1-27-5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0	20	100.0	0.150
252	ИВЭП69-1-27-5-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0	32	160.0	0.355
253	ИВЭП69-1-27-5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0	4	20.0	0.065
254	ИВЭП69-1-27-5-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5	40	200.0	0.350
255	ИВЭП69-1-27-5-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0	6	30.0	0.065
256	ИВЭП69-1-27-5-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5	60	300.0	0.370
257	ИВЭП69-1-27-5-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0	8	40.0	0.135
258	ИВЭП69-1-27-5-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5	100	500.0	0.650
259	ИВЭП69-1-27-5-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0	12	60.0	0.135
260	ИВЭП69-1-27-5-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0	16	80.0	0.135
261	ИВЭП69-1-27-6-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6	1.67	10.0	0.05
262	ИВЭП69-1-27-6-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6.0	16.67	100.0	0.150
263	ИВЭП69-1-27-6-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6.0	26.67	160.0	0.355
264	ИВЭП69-1-27-6-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6.0	3.33	20.0	0.065
265	ИВЭП69-1-27-6-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6	33.33	200.0	0.350
266	ИВЭП69-1-27-6-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6.0	5	30.0	0.065
267	ИВЭП69-1-27-6-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6	50	300.0	0.370
268	ИВЭП69-1-27-6-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6.0	6.67	40.0	0.135
269	ИВЭП69-1-27-6-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6	83.33	500.0	0.650
270	ИВЭП69-1-27-6-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6.0	10	60.0	0.135
271	ИВЭП69-1-27-6-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	6.0	13.33	80.0	0.135
272	ИВЭП69-1-27-60-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	60.0	1.67	100.0	0.150

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
273	ИВЭП69-1-27-60-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	60.0	2.67	160.0	0.355
274	ИВЭП69-1-27-60-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	60	3.33	200.0	0.350
275	ИВЭП69-1-27-60-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	60	5	300.0	0.370
276	ИВЭП69-1-27-60-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	60	8.33	500.0	0.650
277	ИВЭП69-1-27-60-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	60.0	1.33	80.0	0.135
278	ИВЭП69-1-27-9-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9	1.11	10.0	0.05
279	ИВЭП69-1-27-9-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9.0	11.11	100.0	0.150
280	ИВЭП69-1-27-9-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9.0	17.78	160.0	0.355
281	ИВЭП69-1-27-9-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9.0	2.22	20.0	0.065
282	ИВЭП69-1-27-9-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9	22.22	200.0	0.350
283	ИВЭП69-1-27-9-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9.0	3.33	30.0	0.065
284	ИВЭП69-1-27-9-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9	33.33	300.0	0.370
285	ИВЭП69-1-27-9-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9.0	4.44	40.0	0.135
286	ИВЭП69-1-27-9-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9	55.56	500.0	0.650
287	ИВЭП69-1-27-9-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9.0	6.67	60.0	0.135
288	ИВЭП69-1-27-9-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	9.0	8.89	80.0	0.135
289	ИВЭП69-1-270-12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	12.0	8.33	100.0	0.150
290	ИВЭП69-1-270-12-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	12.0	13.33	160.0	0.355
291	ИВЭП69-1-270-12-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	12	16.67	200.0	0.350
292	ИВЭП69-1-270-12-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	12	25	300.0	0.370
293	ИВЭП69-1-270-12-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	12	41.67	500.0	0.600
294	ИВЭП69-1-270-12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	12.0	6.67	80.0	0.150
295	ИВЭП69-1-270-15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	15.0	6.67	100.0	0.150
296	ИВЭП69-1-270-15-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	15.0	10.67	160.0	0.355
297	ИВЭП69-1-270-15-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	15	13.33	200.0	0.350
298	ИВЭП69-1-270-15-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	15	20	300.0	0.370
299	ИВЭП69-1-270-15-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	15	33.33	500.0	0.600
300	ИВЭП69-1-270-15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	15.0	5.33	80.0	0.150
301	ИВЭП69-1-270-24-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	24.0	4.17	100.0	0.150
302	ИВЭП69-1-270-24-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	24.0	6.67	160.0	0.355
303	ИВЭП69-1-270-24-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	24	8.33	200.0	0.350
304	ИВЭП69-1-270-24-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	24	12.5	300.0	0.370
305	ИВЭП69-1-270-24-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	24	20.83	500.0	0.600
306	ИВЭП69-1-270-24-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	24.0	3.33	80.0	0.150

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 28				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
307	ИВЭП69-1-270-27-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	27.0	3.7	100.0	0.150
308	ИВЭП69-1-270-27-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	27.0	5.93	160.0	0.355
309	ИВЭП69-1-270-27-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	27	7.41	200.0	0.350
310	ИВЭП69-1-270-27-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	27	11.11	300.0	0.370
311	ИВЭП69-1-270-27-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	27	18.52	500.0	0.600
312	ИВЭП69-1-270-27-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	27.0	2.96	80.0	0.150
313	ИВЭП69-1-270-48-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	48.0	2.08	100.0	0.150
314	ИВЭП69-1-270-48-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	48	3.33	160.0	0.355
315	ИВЭП69-1-270-48-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	48	4.17	200.0	0.350
316	ИВЭП69-1-270-48-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	48	6.25	300.0	0.370
317	ИВЭП69-1-270-48-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	48	10.42	500.0	0.600
318	ИВЭП69-1-270-48-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	48.0	1.67	80.0	0.150
319	ИВЭП69-1-270-5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	5.0	20	100.0	0.150
320	ИВЭП69-1-270-5-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	5.0	32	160.0	0.355
321	ИВЭП69-1-270-5-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	5	40	200.0	0.350
322	ИВЭП69-1-270-5-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	5	60	300.0	0.370
323	ИВЭП69-1-270-5-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	5	100	500.0	0.600
324	ИВЭП69-1-270-5-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	5.0	16	80.0	0.150
325	ИВЭП69-1-270-6-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	6.0	16.67	100.0	0.150
326	ИВЭП69-1-270-6-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	6.0	26.67	160.0	0.355
327	ИВЭП69-1-270-6-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	6	33.33	200.0	0.350
328	ИВЭП69-1-270-6-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	6	50	300.0	0.370
329	ИВЭП69-1-270-6-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	6	83.33	500.0	0.600
330	ИВЭП69-1-270-6-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	6.0	13.33	80.0	0.150
331	ИВЭП69-1-270-60-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	60.0	1.67	100.0	0.150
332	ИВЭП69-1-270-60-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	60	2.67	160.0	0.355
333	ИВЭП69-1-270-60-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	60	3.33	200.0	0.350
334	ИВЭП69-1-270-60-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	60	5	300.0	0.370
335	ИВЭП69-1-270-60-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	60	8.33	500.0	0.600
336	ИВЭП69-1-270-60-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	60.0	1.33	80.0	0.150
337	ИВЭП69-1-270-9-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	9.0	11.11	100.0	0.150
338	ИВЭП69-1-270-9-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	9.0	17.78	160.0	0.355
339	ИВЭП69-1-270-9-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	9	22.22	200.0	0.350

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 29				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
340	ИВЭП69-1-270-9-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	9	33.33	300.0	0.370
341	ИВЭП69-1-270-9-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	9	55.56	500.0	0.600
342	ИВЭП69-1-270-9-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	160 - 400	9.0	8.89	80.0	0.150
343	ИВЭП69-1-27Р-1.2-50	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 42	1.2	41.67	50.0	0.135
344	ИВЭП69-1-27Р-2.5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 42	2.5	40	100.0	0.150
345	ИВЭП69-1-27Р-2.5-50	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 42	2.5	20	50.0	0.135
346	ИВЭП69-1-27Р-27-50	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 42	27	1.85	50.0	0.110
347	ИВЭП69-1-27Р-3.3-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 42	3.3	30.3	100.0	0.150
348	ИВЭП69-1-27Р-3.3-150	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 42	3.3	45.45	150.0	0.280
349	ИВЭП69-1-27Р-3.3-50	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 42	3.3	15.15	50.0	0.135
350	ИВЭП69-1-48-1.2-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	1.2	8.33	10.0	0.05
351	ИВЭП69-1-48-1.2-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	1.2	16.67	20.0	0.065
352	ИВЭП69-1-48-12-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12	0.83	10.0	0.05
353	ИВЭП69-1-48-12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12.0	8.33	100.0	0.150
354	ИВЭП69-1-48-12-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12.0	13.33	160.0	0.355
355	ИВЭП69-1-48-12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12.0	1.33	20.0	0.065
356	ИВЭП69-1-48-12-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12	16.67	200.0	0.350
357	ИВЭП69-1-48-12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12.0	2.5	30.0	0.065
358	ИВЭП69-1-48-12-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12	25	300.0	0.370
359	ИВЭП69-1-48-12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12.0	3.33	40.0	0.135
360	ИВЭП69-1-48-12-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12	41.67	500.0	0.650
361	ИВЭП69-1-48-12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12.0	5	60.0	0.135
362	ИВЭП69-1-48-12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	12.0	6.67	80.0	0.135
363	ИВЭП69-1-48-15-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15	0.67	10.0	0.05
364	ИВЭП69-1-48-15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15.0	6.67	100.0	0.150
365	ИВЭП69-1-48-15-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15.0	10.67	160.0	0.355
366	ИВЭП69-1-48-15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15.0	0.83	20.0	0.065
367	ИВЭП69-1-48-15-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15	13.33	200.0	0.350
368	ИВЭП69-1-48-15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15.0	2	30.0	0.065
369	ИВЭП69-1-48-15-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15	20	300.0	0.370
370	ИВЭП69-1-48-15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15.0	2.67	40.0	0.135
371	ИВЭП69-1-48-15-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15	33.33	500.0	0.650
372	ИВЭП69-1-48-15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15.0	4	60.0	0.135
373	ИВЭП69-1-48-15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	15.0	5.33	80.0	0.135

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
374	ИВЭП69-1-48-2.5-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	2.5	4	10.0	0.05
375	ИВЭП69-1-48-2.5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	2.5	6.06	20.0	0.065
376	ИВЭП69-1-48-24-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24	0.42	10.0	0.05
377	ИВЭП69-1-48-24-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24.0	4.17	100.0	0.150
378	ИВЭП69-1-48-24-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24.0	6.67	160.0	0.355
379	ИВЭП69-1-48-24-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24.0	0.74	20.0	0.065
380	ИВЭП69-1-48-24-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24	8.33	200.0	0.350
381	ИВЭП69-1-48-24-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24.0	1.25	30.0	0.065
382	ИВЭП69-1-48-24-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24	12.5	300.0	0.370
383	ИВЭП69-1-48-24-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24.0	1.67	40.0	0.135
384	ИВЭП69-1-48-24-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24	20.83	500.0	0.650
385	ИВЭП69-1-48-24-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24.0	2.5	60.0	0.135
386	ИВЭП69-1-48-24-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	24.0	3.33	80.0	0.135
387	ИВЭП69-1-48-27-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27	0.37	10.0	0.05
388	ИВЭП69-1-48-27-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27.0	3.7	100.0	0.150
389	ИВЭП69-1-48-27-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27.0	5.93	160.0	0.355
390	ИВЭП69-1-48-27-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27.0	0.42	20.0	0.065
391	ИВЭП69-1-48-27-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27	7.41	200.0	0.350
392	ИВЭП69-1-48-27-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27.0	1.11	30.0	0.065
393	ИВЭП69-1-48-27-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27	11.11	300.0	0.370
394	ИВЭП69-1-48-27-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27.0	1.48	40.0	0.135
395	ИВЭП69-1-48-27-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27	18.52	500.0	0.650
396	ИВЭП69-1-48-27-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27.0	2.22	60.0	0.135
397	ИВЭП69-1-48-27-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	27.0	2.96	80.0	0.135
398	ИВЭП69-1-48-3.3-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	3.3	3.03	10.0	0.05
399	ИВЭП69-1-48-3.3-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	3.3	4	20.0	0.065
400	ИВЭП69-1-48-48-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48	0.21	10.0	0.05
401	ИВЭП69-1-48-48-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48.0	2.08	100.0	0.150
402	ИВЭП69-1-48-48-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48.0	3.33	160.0	0.355
403	ИВЭП69-1-48-48-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48.0	6.06	20.0	0.065
404	ИВЭП69-1-48-48-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48	4.17	200.0	0.350
405	ИВЭП69-1-48-48-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48.0	0.63	30.0	0.065
406	ИВЭП69-1-48-48-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48	6.25	300.0	0.370



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
407	ИВЭП69-1-48-48-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48.0	0.83	40.0	0.135
408	ИВЭП69-1-48-48-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48	10.42	500.0	0.650
409	ИВЭП69-1-48-48-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48.0	1.25	60.0	0.135
410	ИВЭП69-1-48-48-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	48.0	1.67	80.0	0.135
411	ИВЭП69-1-48-5-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5	2	10.0	0.05
412	ИВЭП69-1-48-5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0	20	100.0	0.150
413	ИВЭП69-1-48-5-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0	32	160.0	0.355
414	ИВЭП69-1-48-5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0	3.33	20.0	0.065
415	ИВЭП69-1-48-5-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5	40	200.0	0.350
416	ИВЭП69-1-48-5-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0	6	30.0	0.065
417	ИВЭП69-1-48-5-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5	60	300.0	0.370
418	ИВЭП69-1-48-5-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0	8	40.0	0.135
419	ИВЭП69-1-48-5-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5	100	500.0	0.650
420	ИВЭП69-1-48-5-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0	12	60.0	0.135
421	ИВЭП69-1-48-5-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0	16	80.0	0.135
422	ИВЭП69-1-48-6-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6	1.67	10.0	0.05
423	ИВЭП69-1-48-6-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6.0	16.67	100.0	0.150
424	ИВЭП69-1-48-6-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6.0	26.67	160.0	0.355
425	ИВЭП69-1-48-6-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6.0	2.22	20.0	0.065
426	ИВЭП69-1-48-6-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6	33.33	200.0	0.350
427	ИВЭП69-1-48-6-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6.0	5	30.0	0.065
428	ИВЭП69-1-48-6-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6	50	300.0	0.370
429	ИВЭП69-1-48-6-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6.0	6.67	40.0	0.135
430	ИВЭП69-1-48-6-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6	83.33	500.0	0.650
431	ИВЭП69-1-48-6-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6.0	10	60.0	0.135
432	ИВЭП69-1-48-6-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	6.0	13.33	80.0	0.135
433	ИВЭП69-1-48-60-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	60.0	1.67	100.0	0.150
434	ИВЭП69-1-48-60-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	60.0	2.67	160.0	0.355
435	ИВЭП69-1-48-60-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	60	3.33	200.0	0.350
436	ИВЭП69-1-48-60-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	60	5	300.0	0.370
437	ИВЭП69-1-48-60-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	60	8.33	500.0	0.650
438	ИВЭП69-1-48-60-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	60.0	1.33	80.0	0.135
439	ИВЭП69-1-48-9-10	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9	1.11	10.0	0.05
440	ИВЭП69-1-48-9-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9.0	11.11	100.0	0.150

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 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
441	ИВЭП69-1-48-9-160	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9.0	17.78	160.0	0.355
442	ИВЭП69-1-48-9-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9.0	1.66	20.0	0.065
443	ИВЭП69-1-48-9-200	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9	22.22	200.0	0.350
444	ИВЭП69-1-48-9-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9.0	3.33	30.0	0.065
445	ИВЭП69-1-48-9-300	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9	33.33	300.0	0.370
446	ИВЭП69-1-48-9-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9.0	4.44	40.0	0.135
447	ИВЭП69-1-48-9-500	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9	55.56	500.0	0.650
448	ИВЭП69-1-48-9-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9.0	6.67	60.0	0.135
449	ИВЭП69-1-48-9-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	9.0	8.89	80.0	0.135
450	ИВЭП69-2-12-±12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+12.0, -12.0	4.17, 4.17	100.0	0.150
451	ИВЭП69-2-12-±12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+12.0, -12.0	0.83, 0.83	20.0	0.085
452	ИВЭП69-2-12-±12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+12.0, -12.0	1.25, 1.25	30.0	0.120
453	ИВЭП69-2-12-±12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+ 12.0, - 12.0	1.67, 1.67	40.0	0.125
454	ИВЭП69-2-12-±12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+12.0, -12.0	2.50, 2.50	60.0	0.135
455	ИВЭП69-2-12-±12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+12.0, -12.0	3.33, 3.33	80.0	0.150
456	ИВЭП69-2-12-±15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+15.0, -15.0	3.33, 3.33	100.0	0.150
457	ИВЭП69-2-12-±15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+15.0, -15.0	0.67, 0.67	20.0	0.085
458	ИВЭП69-2-12-±15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+15.0, -15.0	1.0, 1.0	30.0	0.120
459	ИВЭП69-2-12-±15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+15.0, -15.0	1.33, 1.33	40.0	0.125
460	ИВЭП69-2-12-±15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+15.0, -15.0	2.0, 2.0	60.0	0.135
461	ИВЭП69-2-12-±15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+15.0, -15.0	2.67, 2.67	80.0	0.150
462	ИВЭП69-2-12-±5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+5.0, -5.0	10.0, 10.0	100.0	0.150
463	ИВЭП69-2-12-±5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+5.0, -5.0	2.0, 2.0	20.0	0.085
464	ИВЭП69-2-12-±5-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+5.0, -5.0	3.0, 3.0	30.0	0.120
465	ИВЭП69-2-12-±5-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+5.0, -5.0	4.0, 4.0	40.0	0.125
466	ИВЭП69-2-12-±5-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+5.0, -5.0	6.0, 6.0	60.0	0.135
467	ИВЭП69-2-12-±5-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+5.0, -5.0	8.0, 8.0	80.0	0.150
468	ИВЭП69-2-12-±9-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+9.0, -9.0	5.56, 5.56	100.0	0.150
469	ИВЭП69-2-12-±9-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+9.0, -9.0	1.11, 1.11	20.0	0.085
470	ИВЭП69-2-12-±9-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+9.0, -9.0	1.67, 1.67	30.0	0.120
471	ИВЭП69-2-12-±9-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+9.0, -9.0	2.22, 2.22	40.0	0.125
472	ИВЭП69-2-12-±9-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+9.0, -9.0	3.33, 3.33	60.0	0.135
473	ИВЭП69-2-12-±9-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	+9.0, -9.0	4.44, 4.44	80.0	0.150

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 33				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
474	ИВЭП69-2-12-2.5/3.3-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	2.5, 3.3	20.0, 15.15	100.0	0.220
475	ИВЭП69-2-12-2.5/3.3-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	2.5, 3.3	4.0, 3.03	20.0	0.085
476	ИВЭП69-2-12-2.5/3.3-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	2.5, 3.3	6.0, 4.54	30.0	0.120
477	ИВЭП69-2-12-2.5/3.3-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	2.5, 3.3	8.0, 6.06	40.0	0.150
478	ИВЭП69-2-12-2.5/3.3-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	2.5, 3.3	12.0, 9.09	60.0	0.220
479	ИВЭП69-2-12-2.5/3.3-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	2.5, 3.3	16.0, 12.12	80.0	0.220
480	ИВЭП69-2-12-5/12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 12.0	10.0, 4.17	100.0	0.220
481	ИВЭП69-2-12-5/12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 12.0	2.0, 0.83	20.0	0.085
482	ИВЭП69-2-12-5/12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 12.0	3.0, 1.25	30.0	0.120
483	ИВЭП69-2-12-5/12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 12.0	4.0, 1.67	40.0	0.150
484	ИВЭП69-2-12-5/12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 12.0	6.0, 2.50	60.0	0.220
485	ИВЭП69-2-12-5/12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 12.0	8.0, 3.33	80.0	0.220
486	ИВЭП69-2-12-5/15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 15.0	10.0, 3.33	100.0	0.220
487	ИВЭП69-2-12-5/15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 15.0	2.0, 0.67	20.0	0.085
488	ИВЭП69-2-12-5/15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 15.0	3.0, 1.0	30.0	0.120
489	ИВЭП69-2-12-5/15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 15.0	4.0, 1.33	40.0	0.150
490	ИВЭП69-2-12-5/15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 15.0	6.0, 2.00	60.0	0.220
491	ИВЭП69-2-12-5/15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 15.0	8.0, 2.67	80.0	0.220
492	ИВЭП69-2-12-5/2.5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 2.5	10.0, 20.0	100.0	0.220
493	ИВЭП69-2-12-5/2.5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 2.5	2.0, 4.0	20.0	0.085
494	ИВЭП69-2-12-5/2.5-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 2.5	3.0, 6.0	30.0	0.120
495	ИВЭП69-2-12-5/2.5-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 2.5	4.0, 8.0	40.0	0.150
496	ИВЭП69-2-12-5/2.5-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 2.5	6.0, 12.0	60.0	0.220
497	ИВЭП69-2-12-5/2.5-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 2.5	8.0, 16.0	80.0	0.220
498	ИВЭП69-2-12-5/3.3-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 3.3	10.0, 15.15	100.0	0.220
499	ИВЭП69-2-12-5/3.3-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 3.3	2.0, 3.03	20.0	0.085
500	ИВЭП69-2-12-5/3.3-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 3.3	3.0, 4.54	30.0	0.120
501	ИВЭП69-2-12-5/3.3-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 3.3	4.0, 6.06	40.0	0.150
502	ИВЭП69-2-12-5/3.3-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 3.3	6.0, 9.09	60.0	0.220
503	ИВЭП69-2-12-5/3.3-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 3.3	8.0, 12.12	80.0	0.220
504	ИВЭП69-2-12-5/9-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 9.0	10.0, 5.56	100.0	0.220
505	ИВЭП69-2-12-5/9-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 9.0	2.0, 1.11	20.0	0.085
506	ИВЭП69-2-12-5/9-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 9.0	3.0, 1.67	30.0	0.120
507	ИВЭП69-2-12-5/9-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9 - 18	5.0, 9.0	4.0, 2.22	40.0	0.150

Раздел 1

Перечень ЭКБ 18-2022 с. 34

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
508	ИВЭП69-2-12-5/9-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 9.0	6.0, 3.33	60.0	0.220
509	ИВЭП69-2-12-5/9-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	5.0, 9.0	8.0, 4.44	80.0	0.220
510	ИВЭП69-2-27-±12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+12.0, -12.0	4.17, 4.17	100.0	0.150
511	ИВЭП69-2-27-±12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+12.0, -12.0	0.83, 0.83	20.0	0.085
512	ИВЭП69-2-27-±12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+12.0, -12.0	1.25, 1.25	30.0	0.120
513	ИВЭП69-2-27-±12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+12.0, -12.0	1.67, 1.67	40.0	0.125
514	ИВЭП69-2-27-±12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+12.0, -12.0	2.50, 2.50	60.0	0.135
515	ИВЭП69-2-27-±12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+12.0, -12.0	3.33, 3.33	80.0	0.150
516	ИВЭП69-2-27-±15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+15.0, -15.0	3.33, 3.33	100.0	0.150
517	ИВЭП69-2-27-±15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+15.0, -15.0	0.67, 0.67	20.0	0.085
518	ИВЭП69-2-27-±15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+15.0, -15.0	1.0, 1.0	30.0	0.120
519	ИВЭП69-2-27-±15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+15.0, -15.0	1.33, 1.33	40.0	0.125
520	ИВЭП69-2-27-±15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+15.0, -15.0	2.0, 2.0	60.0	0.135
521	ИВЭП69-2-27-±15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+15.0, -15.0	2.67, 2.67	80.0	0.150
522	ИВЭП69-2-27-±5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+5.0, -5.0	10.0, 10.0	100.0	0.150
523	ИВЭП69-2-27-±5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+5.0, -5.0	2.0, 2.0	20.0	0.085
524	ИВЭП69-2-27-±5-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+5.0, -5.0	3.0, 3.0	30.0	0.120
525	ИВЭП69-2-27-±5-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+5.0, -5.0	4.0, 4.0	40.0	0.125
526	ИВЭП69-2-27-±5-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+5.0, -5.0	6.0, 6.0	60.0	0.135
527	ИВЭП69-2-27-±5-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+5.0, -5.0	8.0, 8.0	80.0	0.150
528	ИВЭП69-2-27-±9-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+9.0, -9.0	5.56, 5.56	100.0	0.150
529	ИВЭП69-2-27-±9-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+9.0, -9.0	1.11, 1.11	20.0	0.085
530	ИВЭП69-2-27-±9-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+9.0, -9.0	1.67, 1.67	30.0	0.120
531	ИВЭП69-2-27-±9-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+9.0, -9.0	2.22, 2.22	40.0	0.125
532	ИВЭП69-2-27-±9-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+9.0, -9.0	3.33, 3.33	60.0	0.135
533	ИВЭП69-2-27-±9-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	+9.0, -9.0	4.44, 4.44	80.0	0.150
534	ИВЭП69-2-27-2.5/3.3-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	2.5, 3.3	20.0, 15.15	100.0	0.220
535	ИВЭП69-2-27-2.5/3.3-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	2.5, 3.3	4.0, 3.03	20.0	0.085
536	ИВЭП69-2-27-2.5/3.3-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	2.5, 3.3	6.0, 4.54	30.0	0.120
537	ИВЭП69-2-27-2.5/3.3-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	2.5, 3.3	8.0, 6.06	40.0	0.150
538	ИВЭП69-2-27-2.5/3.3-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	2.5, 3.3	12.0, 9.09	60.0	0.220
539	ИВЭП69-2-27-2.5/3.3-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	2.5, 3.3	16.0, 12.12	80.0	0.220
540	ИВЭП69-2-27-5/12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 12.0	10.0, 4.17	100.0	0.220

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 35				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
541	ИВЭП69-2-27-5/12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 12.0	2.0, 0.83	20.0	0.085
542	ИВЭП69-2-27-5/12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 12.0	3.0, 1.25	30.0	0.120
543	ИВЭП69-2-27-5/12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 12.0	4.0, 1.67	40.0	0.150
544	ИВЭП69-2-27-5/12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 12.0	6.0, 2.50	60.0	0.220
545	ИВЭП69-2-27-5/12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 12.0	8.0, 3.33	80.0	0.220
546	ИВЭП69-2-27-5/15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 15.0	10.0, 3.33	100.0	0.220
547	ИВЭП69-2-27-5/15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 15.0	2.0, 0.67	20.0	0.085
548	ИВЭП69-2-27-5/15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 15.0	3.0, 1.0	30.0	0.120
549	ИВЭП69-2-27-5/15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 15.0	4.0, 1.33	40.0	0.150
550	ИВЭП69-2-27-5/15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 15.0	6.0, 2.0	60.0	0.220
551	ИВЭП69-2-27-5/15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 15.0	8.0, 2.67	80.0	0.220
552	ИВЭП69-2-27-5/2.5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 2.5	10.0, 20.0	100.0	0.220
553	ИВЭП69-2-27-5/2.5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 2.5	2.0, 4.0	20.0	0.085
554	ИВЭП69-2-27-5/2.5-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 2.5	3.0, 6.0	30.0	0.120
555	ИВЭП69-2-27-5/2.5-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 2.5	4.0, 8.0	40.0	0.150
556	ИВЭП69-2-27-5/2.5-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 2.5	6.0, 12.0	60.0	0.220
557	ИВЭП69-2-27-5/2.5-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 2.5	8.0, 16.0	80.0	0.220
558	ИВЭП69-2-27-5/3.3-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 3.3	10.0, 15.15	100.0	0.220
559	ИВЭП69-2-27-5/3.3-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 3.3	2.0, 3.03	20.0	0.085
560	ИВЭП69-2-27-5/3.3-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 3.3	3.0, 4.54	30.0	0.120
561	ИВЭП69-2-27-5/3.3-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 3.3	4.0, 6.06	40.0	0.150
562	ИВЭП69-2-27-5/3.3-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 3.3	6.0, 9.09	60.0	0.220
563	ИВЭП69-2-27-5/3.3-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 3.3	8.0, 12.12	80.0	0.220
564	ИВЭП69-2-27-5/9-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 9.0	10.0, 5.56	100.0	0.220
565	ИВЭП69-2-27-5/9-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 9.0	2.0, 1.11	20.0	0.085
566	ИВЭП69-2-27-5/9-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 9.0	3.0, 1.67	30.0	0.120
567	ИВЭП69-2-27-5/9-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18 - 36	5.0, 9.0	4.0, 2.22	40.0	0.150
568	ИВЭП69-2-27-5/9-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 9.0	6.0, 3.33	60.0	0.220
569	ИВЭП69-2-27-5/9-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	5.0, 9.0	8.0, 4.44	80.0	0.220
570	ИВЭП69-2-48±12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+12.0, -12.0	4.17, 4.17	100.0	0.150
571	ИВЭП69-2-48±12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+12.0, -12.0	0.83, 0.83	20.0	0.085
572	ИВЭП69-2-48±12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+12.0, -12.0	1.25, 1.25	30.0	0.120
573	ИВЭП69-2-48±12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+12.0, -12.0	1.67, 1.67	40.0	0.125
574	ИВЭП69-2-48±12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+12.0, -12.0	2.50, 2.50	60.0	0.135

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 36				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
575	ИВЭП69-2-48-±12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+12.0, -12.0	3.33, 3.33	80.0	0.150
576	ИВЭП69-2-48-±15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+15.0, -15.0	3.33, 3.33	100.0	0.150
577	ИВЭП69-2-48-±15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+15.0, -15.0	0.67, 0.67	20.0	0.085
578	ИВЭП69-2-48-±15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+15.0, -15.0	1.0, 1.0	30.0	0.120
579	ИВЭП69-2-48-±15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+15.0, -15.0	1.33, 1.33	40.0	0.125
580	ИВЭП69-2-48-±15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+15.0, -15.0	2.0, 2.0	60.0	0.135
581	ИВЭП69-2-48-±15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+15.0, -15.0	2.67, 2.67	80.0	0.150
582	ИВЭП69-2-48-±5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+5.0, -5.0	10.0, 10.0	100.0	0.150
583	ИВЭП69-2-48-±5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+5.0, -5.0	2.0, 2.0	20.0	0.085
584	ИВЭП69-2-48-±5-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+5.0, -5.0	3.0, 3.0	30.0	0.120
585	ИВЭП69-2-48-±5-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+5.0, -5.0	4.0, 4.0	40.0	0.125
586	ИВЭП69-2-48-±5-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+5.0, -5.0	6.0, 6.0	60.0	0.135
587	ИВЭП69-2-48-±5-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+5.0, -5.0	8.0, 8.0	80.0	0.150
588	ИВЭП69-2-48-±9-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+9.0, -9.0	5.56, 5.56	100.0	0.150
589	ИВЭП69-2-48-±9-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+9.0, -9.0	1.11, 1.11	20.0	0.085
590	ИВЭП69-2-48-±9-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+9.0, -9.0	1.67, 1.67	30.0	0.120
591	ИВЭП69-2-48-±9-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+9.0, -9.0	2.22, 2.22	40.0	0.125
592	ИВЭП69-2-48-±9-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+9.0, -9.0	3.33, 3.33	60.0	0.135
593	ИВЭП69-2-48-±9-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	+9.0, -9.0	4.44, 4.44	80.0	0.150
594	ИВЭП69-2-48-2.5/3.3-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	2.5, 3.3	20.0, 15.15	100.0	0.220
595	ИВЭП69-2-48-2.5/3.3-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	2.5, 3.3	4.0, 3.03	20.0	0.085
596	ИВЭП69-2-48-2.5/3.3-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	2.5, 3.3	6.0, 4.54	30.0	0.120
597	ИВЭП69-2-48-2.5/3.3-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	2.5, 3.3	8.0, 6.06	40.0	0.150
598	ИВЭП69-2-48-2.5/3.3-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	2.5, 3.3	12.0, 9.09	60.0	0.220
599	ИВЭП69-2-48-2.5/3.3-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	2.5, 3.3	16.0, 12.12	80.0	0.220
600	ИВЭП69-2-48-5/12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 12.0	10.0, 4.17	100.0	0.220
601	ИВЭП69-2-48-5/12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 12.0	2.0, 0.83	20.0	0.085
602	ИВЭП69-2-48-5/12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 12.0	3.0, 1.25	30.0	0.120
603	ИВЭП69-2-48-5/12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 12.0	4.0, 1.67	40.0	0.150
604	ИВЭП69-2-48-5/12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 12.0	6.0, 2.50	60.0	0.220
605	ИВЭП69-2-48-5/12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 12.0	8.0, 3.33	80.0	0.220
606	ИВЭП69-2-48-5/15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 15.0	10.0, 3.33	100.0	0.220
607	ИВЭП69-2-48-5/15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 15.0	2.0, 0.67	20.0	0.085

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 37				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
608	ИВЭП69-2-48-5/15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 15.0	3.0, 1.0	30.0	0.120
609	ИВЭП69-2-48-5/15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 15.0	4.0, 1.33	40.0	0.150
610	ИВЭП69-2-48-5/15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 15.0	6.0, 2.0	60.0	0.220
611	ИВЭП69-2-48-5/15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 15.0	8.0, 2.67	80.0	0.220
612	ИВЭП69-2-48-5/2.5-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 2.5	10.0, 20.0	100.0	0.220
613	ИВЭП69-2-48-5/2.5-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 2.5	2.0, 4.0	20.0	0.085
614	ИВЭП69-2-48-5/2.5-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 2.5	3.0, 6.0	30.0	0.120
615	ИВЭП69-2-48-5/2.5-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 2.5	4.0, 8.0	40.0	0.150
616	ИВЭП69-2-48-5/2.5-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 2.5	6.0, 12.0	60.0	0.220
617	ИВЭП69-2-48-5/2.5-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 2.5	8.0, 16.0	80.0	0.220
618	ИВЭП69-2-48-5/3.3-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 3.3	10.0, 15.15	100.0	0.220
619	ИВЭП69-2-48-5/3.3-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 3.3	2.0, 3.03	20.0	0.085
620	ИВЭП69-2-48-5/3.3-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 3.3	3.0, 4.54	30.0	0.120
621	ИВЭП69-2-48-5/3.3-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 3.3	4.0, 6.06	40.0	0.150
622	ИВЭП69-2-48-5/3.3-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 3.3	6.0, 9.09	60.0	0.220
623	ИВЭП69-2-48-5/3.3-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 3.3	8.0, 12.12	80.0	0.220
624	ИВЭП69-2-48-5/9-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 9.0	10.0, 5.56	100.0	0.220
625	ИВЭП69-2-48-5/9-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 9.0	2.0, 1.11	20.0	0.085
626	ИВЭП69-2-48-5/9-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 9.0	3.0, 1.67	30.0	0.120
627	ИВЭП69-2-48-5/9-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36 - 72	5.0, 9.0	4.0, 2.22	40.0	0.150
628	ИВЭП69-2-48-5/9-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 9.0	6.0, 3.33	60.0	0.220
629	ИВЭП69-2-48-5/9-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	5.0, 9.0	8.0, 4.44	80.0	0.220
630	ИВЭП69-3-12-5/±12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +12.0, -12.0	10.0, 2.08, 2.08	100.0	0.200
631	ИВЭП69-3-12-5/±12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +12.0, -12.0	2.0, 0.42, 0.42	20.0	0.085
632	ИВЭП69-3-12-5/±12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +12.0, -12.0	3.0, 0.63, 0.63	30.0	0.140
633	ИВЭП69-3-12-5/±12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +12.0, -12.0	4.0, 0.83, 0.83	40.0	0.155
634	ИВЭП69-3-12-5/±12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +12.0, -12.0	6.0, 1.25, 1.25	60.0	0.200
635	ИВЭП69-3-12-5/±12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +12.0, -12.0	8.0, 1.67, 1.67	80.0	0.200
636	ИВЭП69-3-12-5/±15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +15.0, -15.0	10.0, 1.67, 1.67	100.0	0.200
637	ИВЭП69-3-12-5/±15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +15.0, -15.0	2.0, 0.33, 0.33	20.0	0.085
638	ИВЭП69-3-12-5/±15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +15.0, -15.0	3.0, 0.50, 0.50	30.0	0.140
639	ИВЭП69-3-12-5/±15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +15.0, -15.0	4.0, 0.67, 0.67	40.0	0.155
640	ИВЭП69-3-12-5/±15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +15.0, -15.0	6.0, 1.0, 1.0	60.0	0.200
641	ИВЭП69-3-12-5/±15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	9.0 - 18.0	+5.0, +15.0, -15.0	8.0, 1.33, 1.33	80.0	0.200

Раздел 1

Перечень ЭКБ 18-2022 с. 38

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/ калко-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
642	ИВЭП69-3-27-5/±12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +12.0, -12.0	10.0, 2.08, 2.08	100.0	0.160
643	ИВЭП69-3-27-5/±12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +12.0, -12.0	2.0, 0.42, 0.42	20.0	0.085
644	ИВЭП69-3-27-5/±12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +12.0, -12.0	3.0, 0.63, 0.63	30.0	0.140
645	ИВЭП69-3-27-5/±12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +12.0, -12.0	4.0, 0.83, 0.83	40.0	0.155
646	ИВЭП69-3-27-5/±12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +12.0, -12.0	6.0, 1.25, 1.25	60.0	0.160
647	ИВЭП69-3-27-5/±12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +12.0, -12.0	8.0, 1.67, 1.67	80.0	0.160
648	ИВЭП69-3-27-5/±15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +15.0, -15.0	10.0, 1.67, 1.67	100.0	0.160
649	ИВЭП69-3-27-5/±15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +15.0, -15.0	2.0, 0.33, 0.33	20.0	0.085
650	ИВЭП69-3-27-5/±15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +15.0, -15.0	3.0, 0.50, 0.50	30.0	0.140
651	ИВЭП69-3-27-5/±15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +15.0, -15.0	4.0, 0.67, 0.67	40.0	0.155
652	ИВЭП69-3-27-5/±15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +15.0, -15.0	6.0, 1.0, 1.0	60.0	0.160
653	ИВЭП69-3-27-5/±15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	18.0 - 36.0	+5.0, +15.0, -15.0	8.0, 1.33, 1.33	80.0	0.160
654	ИВЭП69-3-48-5/±12-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +12.0, -12.0	10.0, 2.08, 2.08	100.0	0.160
655	ИВЭП69-3-48-5/±12-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +12.0, -12.0	2.0, 0.42, 0.42	20.0	0.085
656	ИВЭП69-3-48-5/±12-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +12.0, -12.0	3.0, 0.63, 0.63	30.0	0.140
657	ИВЭП69-3-48-5/±12-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +12.0, -12.0	4.0, 0.83, 0.83	40.0	0.155
658	ИВЭП69-3-48-5/±12-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +12.0, -12.0	6.0, 1.25, 1.25	60.0	0.160
659	ИВЭП69-3-48-5/±12-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +12.0, -12.0	8.0, 1.67, 1.67	80.0	0.160
660	ИВЭП69-3-48-5/±15-100	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +15.0, -15.0	10.0, 1.67, 1.67	100.0	0.160
661	ИВЭП69-3-48-5/±15-20	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +15.0, -15.0	2.0, 0.33, 0.33	20.0	0.085
662	ИВЭП69-3-48-5/±15-30	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +15.0, -15.0	3.0, 0.50, 0.50	30.0	0.140
663	ИВЭП69-3-48-5/±15-40	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +15.0, -15.0	4.0, 0.67, 0.67	40.0	0.155
664	ИВЭП69-3-48-5/±15-60	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +15.0, -15.0	6.0, 1.0, 1.0	60.0	0.160
665	ИВЭП69-3-48-5/±15-80	ЛУЮИ.436431.006ТУ		20 / 20	36.0 - 72.0	+5.0, +15.0, -15.0	8.0, 1.33, 1.33	80.0	0.160
666	ИВЭП75-3-300	ЛУЮИ.436638.004ТУ		20 / 20	300	8; 7.5; 7.5	6.25; 1.5; 1.5	60	0.13(B)
667	ИПМ5.10-1	ВЕРБ.436630.001ТУ		29 / 29	17 - 36	5	1.5	7.5	0.05
668	ИПМ7.10-1	ВЕРБ.436630.001ТУ		29 / 29	17 - 36	7	1.07	7.5	0.05
669	ИПМ7.10-2	ВЕРБ.436630.001ТУ		29 / 29	17 - 36	±7	±0.54	7.5	0.05
670	ИСН1-05С	ЛУЮИ.436434.020ТУ		20 / 20	4.5 - 5.5	1.2 - 3.3	10.0	12 - 16.5	0.040



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 39				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
671	ИСН1-12С	ЛЮЮИ.436434.020ТУ		20 / 20	10.5 - 13.5	1.2 - 5.0	3.0 - 10.0	9 - 16.5	0.040
672	ИСН1-27Р	ЛЮЮИ.436434.020ТУ		20 / 20	10 - 50	2.5 - 5.0	3.0 - 5.0	12.5 - 16.5	0.040
673	КП271215ДБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.63	15	0.045
674	КП271215ДФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.63	15	0.050
675	КП271215СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	12	1.25	15	0.045
676	КП271215СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	12	1.25	15	0.050
677	КП271230ДБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	1.25	30	0.600
678	КП271230ДФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	1.25	30	0.065
679	КП271230СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	12	2.5	30	0.600
680	КП271230СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	12	2.5	30	0.065
681	КП271515ДБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.5	15	0.050
682	КП271515ДФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.5	15	0.045
683	КП271515СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1.0	15	0.045
684	КП271515СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1.0	15	0.050
685	КП271530ДБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	1.0	30	0.600
686	КП271530ДФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	1.0	30	0.065
687	КП271530СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	15	2.0	30	0.600
688	КП271530СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	15	2.0	30	0.065
689	КП272.508СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	2.5	3.2	8	0.045
690	КП272.508СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	2.5	3.2	8	0.050
691	КП273.308СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	2.42	8	0.045
692	КП273.308СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	2.42	8	0.050
693	КП273.318СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	5.45	18	0.600
694	КП273.318СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	5.45	18	0.065
695	КП275.015ДБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0	1.5	15	0.045
696	КП275.015ДФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0	1.5	15	0.050
697	КП275.025ДБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0	2.5	25	0.600
698	КП275.025ДФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0	2.5	25	0.065
699	КП275.025СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	5.0	5.0	25	0.600
700	КП275.025СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	5.0	5.0	25	0.065
701	КП275.215СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	5.2	2.88	15	0.045
702	КП275.215СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	5.2	2.88	15	0.050
703	КП275.715СБ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	5.7	2.63	15	0.045
704	КП275.715СФ	ШУКР.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	5.7	2.63	15	0.050

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 40				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
705	МДМ10-1	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	3	10	0.035(В)
706	МДМ10-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	2	10	0.03(В)
707	МДМ10-1АП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	2	10.0	0.040(В)
708	МДМ10-1АУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	2	10.0	0.045(В)
709	МДМ10-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	2	10	0.03(В)
710	МДМ10-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	2	10	0.03(В)
711	МДМ10-1ВП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	2	10.0	0.040(В)
712	МДМ10-1ВУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	2	10.0	0.045(В)
713	МДМ10-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	2	10	0.03(В)
714	МДМ10-1ДП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	2	10.0	0.040(В)
715	МДМ10-1ДУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	2	10.0	0.045(В)
716	МДМ10-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	2.0	10.0	0.035(В)
717	МДМ10-1Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	2.0	10.0	0.035(В)
718	МДМ10-1У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	3	10	0.04(В)
719	МДМ10-2	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	1.5	10	0.035(В)
720	МДМ10-2А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	1	10	0.03(В)
721	МДМ10-2Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	1	10	0.03(В)
722	МДМ10-2В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	1	10	0.03(В)
723	МДМ10-2Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	1	10	0.03(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 41				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
724	МДМ10-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.0/1.0	10.0	0.035(В)
725	МДМ10-2Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.0/1.0	10.0	0.035(В)
726	МДМ10-2У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	1.5	10	0.04(В)
727	МДМ10-3	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	0.5	10	0.035(В)
728	МДМ10-3А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	1/0.5/0.5	10	0.03(В)
729	МДМ10-3Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	1/0.5/0.5	10	0.03(В)
730	МДМ10-3В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	1/0.5/0.5	10	0.03(В)
731	МДМ10-3Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	1/0.5/0.5	10	0.03(В)
732	МДМ10-3Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.0/0.5/0.5	10.0	0.035(В)
733	МДМ10-3Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.0/0.5/0.5	10.0	0.035(В)
734	МДМ10-3У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	0.5	10	0.04(В)
735	МДМ1000-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	17 - 36	9; 12; 15; 24; 27	40	1000	0.69
736	МДМ1000-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	36 - 72	9; 12; 15; 24; 27	40	1000	0.69
737	МДМ1000-1М	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	175 - 350	9; 12; 15; 24; 27	40	1000	0.69
738	МДМ1000-1Н	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	82 - 154	9; 12; 15; 24; 27	40	1000	0.69
739	МДМ12-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	2.4	12.0	0.035(В)
740	МДМ12-1Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	2.4	12.0	0.035(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 42				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
741	МДМ12-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.2/1.2	12.0	0.035(В)
742	МДМ12-2Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.2/1.2	12.0	0.035(В)
743	МДМ12-3Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.2/0.6/0.6	12.0	0.035(В)
744	МДМ12-3Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.2/0.6/0.6	12.0	0.035(В)
745	МДМ120-1А	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15	3 - 68	20	120	0.25(В)
746	МДМ120-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	120	0.175(В)
747	МДМ120-1АП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.20(В)
748	МДМ120-1АПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.205(В)
749	МДМ120-1АУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.21(В)
750	МДМ120-1АУПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.215(В)
751	МДМ120-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	120	0.175(В)
752	МДМ120-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	120	0.175(В)
753	МДМ120-1В	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17 - 36	3 - 68	20	120	0.25(В)
754	МДМ120-1ВП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.20(В)
755	МДМ120-1ВПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.205(В)
756	МДМ120-1ВУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.21(В)
757	МДМ120-1ВУПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.215(В)
758	МДМ120-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	120	0.175(В)
759	МДМ120-1Д	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36 - 72	3 - 68	20	120	0.25(В)
760	МДМ120-1ДП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.20(В)
761	МДМ120-1ДПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.205(В)
762	МДМ120-1ДУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.21(В)
763	МДМ120-1ДУПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	20	120.0	0.215(В)
764	МДМ120-1М	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	175 - 350	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	120	0.175(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 43				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
765	МДМ120-1Н	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	82 - 154	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	120	0.175(В)
766	МДМ120-1Р	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	130 - 185	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	120	0.175(В)
767	МДМ15-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	3	15	0.045(В)
768	МДМ15-1А	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15	3 - 68	3	15	0.065(В)
769	МДМ15-1АП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	3	15.0	0.050(В)
770	МДМ15-1АУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	3	15.0	0.055(В)
771	МДМ15-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	3	15	0.045(В)
772	МДМ15-1В	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17 - 36	3 - 68	3	15	0.065(В)
773	МДМ15-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	3	15	0.045(В)
774	МДМ15-1ВП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	3	15.0	0.050(В)
775	МДМ15-1ВУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	3	15.0	0.055(В)
776	МДМ15-1Д	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36 - 72	3 - 68	3	15	0.065(В)
777	МДМ15-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	3	15	0.045(В)
778	МДМ15-1ДП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	3	15.0	0.050(В)
779	МДМ15-1ДУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	3	15.0	0.055(В)
780	МДМ15-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	3.0	15.0	0.045(В)
781	МДМ15-2А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.5	15	0.045(В)
782	МДМ15-2А	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15	3 - 68	1.5	15	0.065(В)
783	МДМ15-2АП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	1.5	15	0.055(В)
784	МДМ15-2АУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	1.5	15	0.060(В)
785	МДМ15-2Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.5	15	0.045(В)
786	МДМ15-2В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.5	15	0.045(В)
787	МДМ15-2В	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17 - 36	3 - 68	1.5	15	0.065(В)
788	МДМ15-2ВП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	1.5	15	0.055(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 44				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
789	МДМ15-2ВУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	1.5	15	0.060(В)
790	МДМ15-2Д	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36 - 72	3 - 68	1.5	15	0.065(В)
791	МДМ15-2Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.5	15	0.045(В)
792	МДМ15-2ДП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	1.5	15	0.055(В)
793	МДМ15-2ДУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	1.5	15	0.060(В)
794	МДМ15-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.5/1.5	15.0	0.045(В)
795	МДМ160-1	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	25	160	0.2(В)
796	МДМ160-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	160	0.184(В)
797	МДМ160-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	160	0.184(В)
798	МДМ160-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	160	0.184(В)
799	МДМ160-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	160	0.184(В)
800	МДМ160-1М	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	175 - 350	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	160	0.184(В)
801	МДМ160-1Н	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	82 - 154	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	160	0.184(В)
802	МДМ160-1Р	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	25	160	0.2(В)
803	МДМ160-1У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	25	160	0.21(В)
804	МДМ160-1УР	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	25	160	0.21(В)
805	МДМ20-1	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	5	20	0.045(В)
806	МДМ20-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	20	0.045(В)
807	МДМ20-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	20	0.045(В)
808	МДМ20-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	20	0.045(В)
809	МДМ20-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	20	0.045(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 45				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
810	МДМ20-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	3.0	20.0	0.045(В)
811	МДМ20-1Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	3.0	20.0	0.045(В)
812	МДМ20-1У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	5	20	0.05(В)
813	МДМ20-2	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	2.5	20	0.045(В)
814	МДМ20-2А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	2	20	0.045(В)
815	МДМ20-2Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	2	20	0.045(В)
816	МДМ20-2В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	2	20	0.045(В)
817	МДМ20-2Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	2	20	0.045(В)
818	МДМ20-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	2.0/2.0	20.0	0.045(В)
819	МДМ20-2Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	2.0/2.0	20.0	0.045(В)
820	МДМ20-2У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	2.5	20	0.05(В)
821	МДМ200-1АП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.235(В)
822	МДМ200-1АПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.300(В)
823	МДМ200-1АУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.305(В)
824	МДМ200-1АУПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.310(В)
825	МДМ200-1ВП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.235(В)
826	МДМ200-1ВПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.300(В)
827	МДМ200-1ВУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.305(В)
828	МДМ200-1ВУПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.310(В)
829	МДМ200-1ДП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.235(В)
830	МДМ200-1ДПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.300(В)
831	МДМ200-1ДУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.305(В)
832	МДМ200-1ДУПР	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	25	200.0	0.310(В)
833	МДМ240-1	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	30	240	0.27(В)
834	МДМ240-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	240	0.25(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 46				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
835	МДМ240-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	240	0.25(В)
836	МДМ240-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	240	0.25(В)
837	МДМ240-1М	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	175 - 350	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	240	0.25(В)
838	МДМ240-1Н	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	82 - 154	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	240	0.25(В)
839	МДМ240-1Р	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	130 - 185	5; 9; 12; 15; 24; 27	20	240	0.25(В)
840	МДМ240-1Р	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	30	240	0.27(В)
841	МДМ240-1У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	30	240	0.28(В)
842	МДМ240-1УР	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	30	240	0.28(В)
843	МДМ25-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	5.0	25.0	0.045(В)
844	МДМ25-1Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	5.0	25.0	0.045(В)
845	МДМ25-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	2.5/2.5	25.0	0.045(В)
846	МДМ25-2Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	2.5/2.5	25.0	0.045(В)
847	МДМ3-1	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	1	3	0.015(В)
848	МДМ3-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.6	3	0.022(В)
849	МДМ3-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.6	3	0.022(В)
850	МДМ3-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.6	3	0.022(В)
851	МДМ3-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.6	3	0.022(В)
852	МДМ3-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	0.6	3.0	0.022(В)
853	МДМ3-1У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	1	3	0.02(В)



Раздел 1									
Перечень ЭКБ 18-2022 с. 47									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
854	МДМЗ-2	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	0.5	3	0.015(В)
855	МДМЗ-2А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.3	3	0.022(В)
856	МДМЗ-2Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.3	3	0.022(В)
857	МДМЗ-2В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.3	3	0.022(В)
858	МДМЗ-2Д	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.3	3	0.022(В)
859	МДМЗ-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	0.3/0.3	3.0	0.022(В)
860	МДМЗ-2У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	0.5	3	0.02(В)
861	МДМЗ0-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	6	30	0.065(В)
862	МДМЗ0-1А	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15	3 - 68	6	30	0.11(В)
863	МДМЗ0-1АП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	6	30.0	0.075(В)
864	МДМЗ0-1АУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	6	30.0	0.080(В)
865	МДМЗ0-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	6	30	0.065(В)
866	МДМЗ0-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	6	30	0.065(В)
867	МДМЗ0-1В	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17 - 36	3 - 68	6	30	0.11(В)
868	МДМЗ0-1ВП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	6	30.0	0.075(В)
869	МДМЗ0-1ВУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	6	30.0	0.080(В)
870	МДМЗ0-1Д	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36 - 72	3 - 68	6	30	0.11(В)
871	МДМЗ0-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	6	30	0.065(В)
872	МДМЗ0-1ДП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	6	30.0	0.075(В)
873	МДМЗ0-1ДУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	6	30.0	0.080(В)
874	МДМЗ0-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	6.0	30.0	0.1(В)
875	МДМЗ0-2А	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15	3 - 68	3	30	0.11(В)
876	МДМЗ0-2А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	3	30	0.065(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 48				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
877	МДМ30-2АП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	3	30.0	0.080(В)
878	МДМ30-2АУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	3	30.0	0.085(В)
879	МДМ30-2Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	3	30	0.065(В)
880	МДМ30-2В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	3	30	0.065(В)
881	МДМ30-2В	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17 - 36	3 - 68	3	30	0.11(В)
882	МДМ30-2ВП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	3	30.0	0.080(В)
883	МДМ30-2ВУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	3	30.0	0.085(В)
884	МДМ30-2Д	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36 - 72	3 - 68	3	30	0.11(В)
885	МДМ30-2Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	3	30	0.065(В)
886	МДМ30-2ДП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	3	30.0	0.080(В)
887	МДМ30-2ДУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	3	30.0	0.085(В)
888	МДМ30-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	3.0/3.0	30.0	0.1(В)
889	МДМ320-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	320	0.25(В)
890	МДМ320-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	320	0.25(В)
891	МДМ320-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	320	0.25(В)
892	МДМ320-1М	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	175 - 350	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	320	0.25(В)
893	МДМ320-1Н	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	82 - 154	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	320	0.25(В)
894	МДМ40-1	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	10	40	0.065(В)
895	МДМ40-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	8	40	0.065(В)
896	МДМ40-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	8	40	0.065(В)
897	МДМ40-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	8	40	0.065(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 49				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
898	МДМ40-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	8	40	0.065(В)
899	МДМ40-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	8.0	40.0	0.1(В)
900	МДМ40-1Е П	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	8.0	40.0	0.1(В)
901	МДМ40-1М	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	175 - 350	5; 9; 12; 15; 24; 27	8	40	0.11(В)
902	МДМ40-1Н	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	82 - 154	5; 9; 12; 15; 24; 27	8	40	0.11(В)
903	МДМ40-1У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	10	40	0.07(В)
904	МДМ40-2	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	5	40	0.065(В)
905	МДМ40-2А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	40	0.065(В)
906	МДМ40-2Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	40	0.065(В)
907	МДМ40-2В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	40	0.065(В)
908	МДМ40-2Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	40	0.065(В)
909	МДМ40-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	4.0/4.0	40.0	0.1(В)
910	МДМ40-2М	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	175 - 350	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	40	0.11(В)
911	МДМ40-2Н	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	82 - 154	5; 9; 12; 15; 24; 27	4	40	0.11(В)
912	МДМ40-2У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	27; 48	1.5 - 80	5	40	0.07(В)
913	МДМ400-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	400	0.25(В)
914	МДМ400-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	400	0.25(В)
915	МДМ400-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	400	0.25(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 50				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
916	МДМ400-1М	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	175 - 350	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	400	0.25(В)
917	МДМ400-1Н	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	82 - 154	5; 9; 12; 15; 24; 27	30	400	0.25(В)
918	МДМ5-1	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	1.5	5	0.02(В)
919	МДМ5-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	1	5	0.022(В)
920	МДМ5-1АП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	1	5.0	0.025(В)
921	МДМ5-1АУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	1	5.0	0.030(В)
922	МДМ5-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	1	5	0.022(В)
923	МДМ5-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	1	5	0.022(В)
924	МДМ5-1ВП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	1	5.0	0.025(В)
925	МДМ5-1ВУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	1	5.0	0.030(В)
926	МДМ5-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	1	5	0.022(В)
927	МДМ5-1ДП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	1	5.0	0.025(В)
928	МДМ5-1ДУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	1	5.0	0.030(В)
929	МДМ5-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.0	5.0	0.022(В)
930	МДМ5-1У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	1.5	5	0.025(В)
931	МДМ5-2	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	0.75	5	0.02(В)
932	МДМ5-2А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.5	5	0.022(В)
933	МДМ5-2Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.5	5	0.022(В)
934	МДМ5-2В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.5	5	0.022(В)
935	МДМ5-2Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.5	5	0.022(В)
936	МДМ5-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	0.5/0.5	5.0	0.022(В)

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 18-2022 с. 51									
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
937	МДМ5-2У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	0.75	5	0.025(В)
938	МДМ50-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	10.0	50.0	0.1(В)
939	МДМ50-1Е II	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	10.0	50.0	0.1(В)
940	МДМ50-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	5.0/5.0	50.0	0.1(В)
941	МДМ500-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	17 - 36	9; 12; 15; 24; 27	30	500	0.28
942	МДМ500-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	36 - 72	9; 12; 15; 24; 27	30	500	0.28
943	МДМ500-1М	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	175 - 350	9; 12; 15; 24; 27	30	500	0.28
944	МДМ500-1Н	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	82 - 154	9; 12; 15; 24; 27	30	500	0.28
945	МДМ6-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.2	6	0.022(В)
946	МДМ6-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.2	6	0.022(В)
947	МДМ6-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.2	6	0.022(В)
948	МДМ6-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.2	6	0.022(В)
949	МДМ6-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.2	6.0	0.022(В)
950	МДМ6-2А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.6	6	0.022(В)
951	МДМ6-2Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.6	6	0.022(В)
952	МДМ6-2В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.6	6	0.022(В)
953	МДМ6-2Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.6	6	0.022(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 52				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
954	МДМ6-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	0.6/0.6	6.0	0.022(В)
955	МДМ60-1А	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15	3 - 68	10	60	0.18(В)
956	МДМ60-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	10	60	0.11(В)
957	МДМ60-1АП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	10	60.0	0.12(В)
958	МДМ60-1АУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15.0	3.0 - 68.0	10	60.0	0.125(В)
959	МДМ60-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	10	60	0.11(В)
960	МДМ60-1В	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17 - 36	3 - 68	10	60	0.18(В)
961	МДМ60-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	10	60	0.11(В)
962	МДМ60-1ВП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	10	60.0	0.12(В)
963	МДМ60-1ВУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17.0 - 36.0	3.0 - 68.0	10	60.0	0.125(В)
964	МДМ60-1Д	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36 - 72	3 - 68	10	60	0.18(В)
965	МДМ60-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	10	60	0.11(В)
966	МДМ60-1ДП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	10	60.0	0.12(В)
967	МДМ60-1ДУП	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36.0 - 72.0	3.0 - 68.0	10	60.0	0.125(В)
968	МДМ7.5-1А	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15	3 - 68	1.5	7.5	0.045(В)
969	МДМ7.5-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.5	7.5	0.03(В)
970	МДМ7.5-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.5	7.5	0.03(В)
971	МДМ7.5-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.5	7.5	0.03(В)
972	МДМ7.5-1В	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17 - 36	3 - 68	1.5	7.5	0.04(В)
973	МДМ7.5-1Д	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36 - 72	3 - 68	1.5	7.5	0.045(В)
974	МДМ7.5-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ		19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	1.5	7.5	0.03(В)
975	МДМ7.5-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.5	7.5	0.035(В)

Раздел 1									
Перечень ЭКБ 18-2022 с. 53									
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
976	МДМ7.5-2А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.75	7.5	0.03(В)
977	МДМ7.5-2А	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	10.5 - 15	3 - 68	0.75	7.5	0.045(В)
978	МДМ7.5-2Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.75	7.5	0.03(В)
979	МДМ7.5-2В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.75	7.5	0.03(В)
980	МДМ7.5-2В	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	17 - 36	3 - 68	0.75	7.5	0.04(В)
981	МДМ7.5-2Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	0.75	7.5	0.03(В)
982	МДМ7.5-2Д	БКЮС.430609.001-01ТУ		18 / 18	36 - 72	3 - 68	0.75	7.5	0.045(В)
983	МДМ7.5-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	0.75/0.75	7.5	0.035(В)
984	МДМ7.5-3А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5, 9, 12, 15, 24, 27	0.75, 0.375, 0.375	7.5	0.035(В)
985	МДМ7.5-3Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5, 9, 12, 15, 24, 27	0.75, 0.375, 0.375	7.5	0.035(В)
986	МДМ7.5-3В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5, 9, 12, 15, 24, 27	0.75, 0.375, 0.375	7.5	0.035(В)
987	МДМ7.5-3Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5, 9, 12, 15, 24, 27	0.75, 0.375, 0.375	7.5	0.035(В)
988	МДМ7.5-3Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	0.75/0.375/0.375	7.5	0.035(В)
989	МДМ8-1	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	2	8	0.02(В)
990	МДМ8-1Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	1.6	8.0	0.022(В)
991	МДМ8-1У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	2	8	0.025(В)
992	МДМ8-2	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	1	8	0.02(В)
993	МДМ8-2Е	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	9 - 36	5.0, 9.0, 12, 15, 24, 27	0.8/0.8	8.0	0.022(В)
994	МДМ8-2У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	1	8	0.025(В)
995	МДМ80-1	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	15	80	0.12(В)
996	МДМ80-1А	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	10.5 - 15	5; 9; 12; 15; 24; 27	16	80	0.11(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 54				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
997	МДМ80-1Б	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	21 - 30	5; 9; 12; 15; 24; 27	16	80	0.11(В)
998	МДМ80-1В	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	17 - 36	5; 9; 12; 15; 24; 27	16	80	0.11(В)
999	МДМ80-1Д	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	36 - 72	5; 9; 12; 15; 24; 27	16	80	0.11(В)
1000	МДМ80-1М	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	175 - 350	5; 9; 12; 15; 24; 27	16	80	0.184(В)
1001	МДМ80-1Н	БКЯЮ.436630.001ТУ	*	19 / 19	82 - 154	5; 9; 12; 15; 24; 27	16	80	0.184(В)
1002	МДМ80-1У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	15	80	0.13(В)
1003	МДМ80-2	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	7.5	80	0.12(В)
1004	МДМ80-2У	БКЮС.430609.002-01ТУ	*	18 / 18	9 - 36; 18 - 72	1.5 - 80	7.5	80	0.13(В)
1005	МП0505ВДВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	±0.5	5	0.055(УХЛ)
1006	МП0505ВДГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	±0.5	5	0.055(УХЛ)
1007	МП0505ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	5	1	5	0.055(В)
1008	МП0509ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	9	0.55	5	0.055(В)
1009	МП0512ВДВ	ЖБКП.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	±0.21	5	0.055(В)
1010	МП0512ВДГ	ЖБКП.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	±0.21	5	0.055(В)
1011	МП0512ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.42	5	0.055(В)
1012	МП0512ВТВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±12	0.6/0.08/0.08	5	0.055(УХЛ)
1013	МП0512ВТГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±12	0.6/0.08/0.08	5	0.055(УХЛ)
1014	МП0515ВДВ	ЖБКП.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	±0.165	5	0.055(В)
1015	МП0515ВДГ	ЖБКП.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	±0.165	5	0.055(В)
1016	МП0515ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	15	0.33	5	0.055(В)
1017	МП0515ВТВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±15	0.6/0.06/0.06	5	0.055(УХЛ)
1018	МП0515ВТГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±15	0.6/0.06/0.06	5	0.055(УХЛ)
1019	МП0527ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.18	5	0.055(В)
1020	МП053.3ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	1.51	5	0.055(В)
1021	МП1000-100	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	100 ±0.8	10	1000	0.9
1022	МП1000-20	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	20 ±0.2	50	1000	0.9
1023	МП1000-24	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	24 ±0.24	41	1000	0.9
1024	МП1000-27	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	27 ±0.27	37	1000	0.9



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 55				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1025	МП1000-48	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	48 ±0.48	21	1000	0.9
1026	МП1000-60	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	60 ±0.6	16	1000	0.9
1027	МП1000-80	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	80 ±0.8	12	1000	0.9
1028	МП1005ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	5	2	10	0.065(В)
1029	МП1009ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	9	1.1	10	0.065(В)
1030	МП1012ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.83	10	0.065(В)
1031	МП1015ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	15	0.67	10	0.065(В)
1032	МП1027ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.37	10	0.065(В)
1033	МП103.3ВОВ	ЖБКП.436434.012ТУ		11 / 11	16 - 40	3.3	3	10	0.065(УХЛ)
1034	МП103.3ВОГ	ЖБКП.436434.012ТУ		11 / 11	16 - 40	3.3	3	10	0.065(УХЛ)
1035	МП1505ВДВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	±1.5	15	0.09(УХЛ)
1036	МП1505ВДГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	±1.5	15	0.09(УХЛ)
1037	МП1505ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	5	3	15	0.09(В)
1038	МП1509ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	9	1.67	15	0.09(В)
1039	МП1512ВДВ	ЖБКП.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	±0.625	15	0.09(В)
1040	МП1512ВДГ	ЖБКП.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	±0.625	15	0.09(В)
1041	МП1512ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	12	1.25	15	0.09(В)
1042	МП1512ВТВ	ЖБКП.436634.005ТУ		11 / 11	16 - 40	5; ±12	2.0/ 0.21/ 0.21	15	0.09(УХЛ)
1043	МП1512ВТГ	ЖБКП.436634.005ТУ		11 / 11	16 - 40	5; ±12	2.0/ 0.21/ 0.21	15	0.09(УХЛ)
1044	МП1515ВДВ	ЖБКП.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	±0.5	15	0.09(В)
1045	МП1515ВДГ	ЖБКП.436634.001ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	±0.5	15	0.09(В)
1046	МП1515ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1	15	0.09(В)
1047	МП1515ВТВ	ЖБКП.436634.005ТУ		11 / 11	16 - 40	5; ±15	2/ 0.165/ 0.165	15	0.09(УХЛ)
1048	МП1515ВТГ	ЖБКП.436634.005ТУ		11 / 11	16 - 40	5; ±15	2/ 0.165/ 0.165	15	0.09(УХЛ)
1049	МП1527ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.55	15	0.09(В)
1050	МП153.3ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	4.54	15	0.065(УХЛ)
1051	МП153.3ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	4.54	15	0.065(УХЛ)
1052	МП2505ВДВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	±2.5	25	0.09(УХЛ)
1053	МП2505ВДГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	±2.5	25	0.09(УХЛ)
1054	МП2505ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	5	5	25	0.175(В)
1055	МП2509ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	9	2.78	25	0.175(В)
1056	МП2512ВДВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	±1.05	25	0.09(УХЛ)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 56				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1057	МП2512ВДГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	±1.05	25	0.09(УХЛ)
1058	МП2512ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	12	2.08	25	0.175(В)
1059	МП2515ВДВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	±0.8	25	0.09(УХЛ)
1060	МП2515ВДГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	±0.8	25	0.09(УХЛ)
1061	МП2515ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1.67	25	0.175(В)
1062	МП2527ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.92	25	0.175(В)
1063	МП253.3ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	7.57	25	0.09(УХЛ)
1064	МП253.3ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	7.57	25	0.09(УХЛ)
1065	МП5005ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	5	10	50	0.23(В)
1066	МП5009ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	9	5.55	50	0.23(В)
1067	МП5012ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	12	4.17	50	0.23(В)
1068	МП5015ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	15	3.33	50	0.23(В)
1069	МП5023ВО-У	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	23	2.17	50	0.230
1070	МП5027ВО	ЖБКП.436434.002ТУ		11 / 11	18 - 36	27	1.85	50	0.23(В)
1071	МП600-100	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	100 ±0.8	6	600	0.8
1072	МП600-12	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	12 ±0.12	50	600	0.8
1073	МП600-15	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	15 ±0.15	40	600	0.8
1074	МП600-20	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	20 ±0.2	30	600	0.8
1075	МП600-27	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	27 ±0.27	22	600	0.8
1076	МП600-27р	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	175 - 350	27 ±0.27	22	600	0.8
1077	МП600-48	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	48 ±0.48	12	600	0.8
1078	МП600-60	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	60 ±0.6	10	600	0.8
1079	МП600-80	ПИЖМ.436434.004ТУ		9 / 9	220 - 340	80 ±0.8	7	600	0.8
1080	МПА 01 ДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	4.5 - 9	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.1, 0.04, 0.03	1	0.012
1081	МПА 01 ОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	4.5 - 9	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24	0.2, 0.08, 0.06, 0.04	1	0.012, 0.015
1082	МПА 02 ДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	4.5 - 9	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.2, 0.08, 0.06	2	0.015
1083	МПА 02 ОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	4.5 - 9	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.4, 0.4, 0.16, 0.13, 0.08	2	0.015
1084	МПБ 01 ДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	9 - 18	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.1, 0.04, 0.03	1	0.012

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 57				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1085	МПБ 01 НДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	10.8 - 13.2	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.1, 0.04, 0.03	1	0.008
1086	МПБ 01 НОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	10.8 - 13.2	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.2, 0.08, 0.06, 0.04	1	0.008
1087	МПБ 01 ОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	9 - 18	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.2, 0.08, 0.06, 0.04	1	0.012
1088	МПБ 02 ДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	9 - 18	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.2, 0.08, 0.06	2	0.015
1089	МПБ 02 НДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	10.8 - 13.2	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.2, 0.08, 0.06	2	0.012
1090	МПБ 02 НОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	10.8 - 13.2	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.4, 0.16, 0.13, 0.08	2	0.012
1091	МПБ 02 ОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	9 - 18	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.4, 0.4, 0.16, 0.13, 0.08	2	0.015
1092	МПВ 01 ДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.1, 0.04, 0.03	1	0.012
1093	МПВ 01 ОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.2, 0.08, 0.06, 0.04	1	0.012
1094	МПВ 02 ДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.2, 0.08, 0.06	2	0.015
1095	МПВ 02 ОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.4, 0.16, 0.13, 0.8	2	0.015
1096	МПВ 03 12 ОВ1	ЖБКП.436431.001ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.25	3	0.022
1097	МПВ 03 3.3 ОВ1	ЖБКП.436431.001ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	0.91	3	0.022
1098	МПВ 03 5.0 ОВ1	ЖБКП.436431.001ТУ		11 / 11	18 - 36	5	0.6	3	0.022
1099	МПВ 06 12 ОВ1	ЖБКП.436431.001ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.58	6	0.06
1100	МПВ 06 3.3 ОВ1	ЖБКП.436431.001ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	1.82	6	0.06
1101	МПВ 06 5.0 ОВ1	ЖБКП.436431.001ТУ		11 / 11	18 - 36	5	1.2	6	0.06
1102	МПВ 10 12 ОВ1	ЖБКП.436431.001ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.83	10	0.06
1103	МПВ 10 3.3 ОВ1	ЖБКП.436431.001ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	3	10	0.06
1104	МПВ 10 5.0 ОВ1	ЖБКП.436431.001ТУ		11 / 11	18 - 36	5	2	10	0.06
1105	МПВ 3 12.0 ОВ	ЖБКП.436431.003ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.25	3	0.035
1106	МПВ 3 15.0 ОВ	ЖБКП.436431.003ТУ		11 / 11	18 - 36	15	0.2	3	0.035
1107	МПВ 3 27.0 ОВ	ЖБКП.436431.003ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.11	3	0.035

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 58				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1108	МПВ 3 3.3 ОВ	ЖБКП.436431.003ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	0.91	3	0.035
1109	МПВ 3 5.0 ОВ	ЖБКП.436431.003ТУ		11 / 11	18 - 36	5	0.6	3	0.035
1110	МПВ 3 9.0 ОВ	ЖБКП.436431.003ТУ		11 / 11	18 - 36	9	0.33	3	0.035
1111	МПП 01 НДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	4.5 - 5.5	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.1, 0.04, 0.03	1	0.008
1112	МПП 01 НОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	4.5 - 5.5	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.2, 0.08, 0.06, 0.04	1	0.008
1113	МПП 02 НДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	4.5 - 5.5	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.2, 0.08, 0.06	2	0.012
1114	МПП 02 НОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	4.5 - 5.5	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.4, 0.16, 0.13, 0.08	2	0.012
1115	МПР 100 12.0 ОГ	ЖБКП.436437.012ТУ		11 / 11	32 - 40	12	8.3	100	0.125
1116	МПР 100 8.0 ОГ	ЖБКП.436437.012ТУ		11 / 11	32 - 40	8	12.5	100	0.125
1117	МПР 250 12.0 ОГ	ЖБКП.436437.012ТУ		11 / 11	32 - 40	12	20.8	250	0.165
1118	МПР 250 27.0 ОГ	ЖБКП.436437.012ТУ		11 / 11	32 - 40	27	9.3	250	0.165
1119	МПР 50 5.0 ОГ	ЖБКП.436437.012ТУ		11 / 11	32 - 40	5	10	50	0.085
1120	МПТ 01 НДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	21.6 - 26.4	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.1, 0.04, 0.03	1	0.008
1121	МПТ 01 НОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	21.6 - 26.4	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.2, 0.08, 0.06, 0.04	1	0.008
1122	МПТ 02 НДВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	21.6 - 26.4	±5.0, ±12.0, ±15.0	0.2, 0.08, 0.06	2	0.012
1123	МПТ 02 НОВ	ЖБКП.436631.016ТУ		11 / 11	21.6 - 26.4	3.3, 5.0, 12.0, 15.0, 24.0	0.4, 0.16, 0.13, 0.08	2	0.012
1124	МПШВ0505ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	1	5	0.055(УХЛ)
1125	МПШВ0505ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	1	5	0.055(УХЛ)
1126	МПШВ0512ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	0.42	5	0.055(УХЛ)
1127	МПШВ0512ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	0.42	5	0.055(УХЛ)
1128	МПШВ0515ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	0.33	5	0.055(УХЛ)
1129	МПШВ0515ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	0.33	5	0.055(УХЛ)
1130	МПШВ0527ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.19	5	0.055(УХЛ)
1131	МПШВ0527ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.19	5	0.055(УХЛ)
1132	МПШВ1005ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	2	10	0.065(УХЛ)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 59				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1133	МПШВ1005ВОВ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	2	10	0.055(УХЛ)
1134	МПШВ1005ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	2	10	0.065(УХЛ)
1135	МПШВ1005ВОГ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	2	10	0.055(УХЛ)
1136	МПШВ1012ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	0.83	10	0.065(УХЛ)
1137	МПШВ1012ВОВ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	0.83	10	0.055(УХЛ)
1138	МПШВ1012ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	0.83	10	0.065(УХЛ)
1139	МПШВ1012ВОГ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	0.83	10	0.055(УХЛ)
1140	МПШВ1015ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	0.67	10	0.065(УХЛ)
1141	МПШВ1015ВОВ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	0.67	10	0.055(УХЛ)
1142	МПШВ1015ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	0.67	10	0.065(УХЛ)
1143	МПШВ1015ВОГ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	0.67	10	0.055(УХЛ)
1144	МПШВ1027ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.37	10	0.065(УХЛ)
1145	МПШВ1027ВОВ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.37	10	0.055(УХЛ)
1146	МПШВ1027ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.37	10	0.065(УХЛ)
1147	МПШВ1027ВОГ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.37	10	0.055(УХЛ)
1148	МПШВ1505ВОВ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	3	15	0.065(УХЛ)
1149	МПШВ1505ВОГ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	3	15	0.065(УХЛ)
1150	МПШВ1512ВОВ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	1.25	15	0.065(УХЛ)
1151	МПШВ1512ВОГ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	1.25	15	0.065(УХЛ)
1152	МПШВ1515ВОВ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	1	15	0.065(УХЛ)
1153	МПШВ1515ВОГ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	1	15	0.065(УХЛ)
1154	МПШВ1527ВОВ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.56	15	0.065(УХЛ)
1155	МПШВ1527ВОГ-У	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.56	15	0.065(УХЛ)
1156	МПШВ2505ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	5	25	0.09(УХЛ)
1157	МПШВ2505ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	5	5	25	0.09(УХЛ)
1158	МПШВ2512ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	2.08	25	0.09(УХЛ)
1159	МПШВ2512ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	12	2.08	25	0.09(УХЛ)
1160	МПШВ2515ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	1.67	25	0.09(УХЛ)
1161	МПШВ2515ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	15	1.67	25	0.09(УХЛ)
1162	МПШВ2527ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.93	25	0.09(УХЛ)
1163	МПШВ2527ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	18 - 75	27	0.93	25	0.09(УХЛ)
1164	МПШН1005ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	5	2	10	0.065(УХЛ)
1165	МПШН1005ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	5	2	10	0.065(УХЛ)
1166	МПШН1012ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	12	0.83	10	0.065(УХЛ)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 60				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1167	МПШН1012ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	12	0.83	10	0.065(УХЛ)
1168	МПШН1015ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	15	0.66	10	0.065(УХЛ)
1169	МПШН1015ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	15	0.66	10	0.065(УХЛ)
1170	МПШН1027ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	27	0.37	10	0.065(УХЛ)
1171	МПШН1027ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	27	0.37	10	0.065(УХЛ)
1172	МПШН1505ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	5	3	15	0.09(УХЛ)
1173	МПШН1505ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	5	3	15	0.09(УХЛ)
1174	МПШН1512ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	12	1.25	15	0.09(УХЛ)
1175	МПШН1512ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	12	1.25	15	0.09(УХЛ)
1176	МПШН1515ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	15	1	15	0.09(УХЛ)
1177	МПШН1515ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	15	1	15	0.09(УХЛ)
1178	МПШН1527ВОВ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	27	0.55	15	0.09(УХЛ)
1179	МПШН1527ВОГ	ЖБКП.436634.009ТУ		11 / 11	9 - 36	27	0.55	15	0.09(УХЛ)
1180	ПНВ27(б/к)	РВТК.436434.001ТУ		30 / 30	22 - 34	5; 8.5; 12; 15; 18.5; 24	4; 2.35; 2.5; 2; 1.6; 1.25	20	0.065
1181	ПНВ27(к)	РВТК.436434.001ТУ		30 / 30	22 - 34	5; 8.5; 12; 15; 18.5; 24	4; 2.35; 2.5; 2; 1.6; 1.25	30	0.18
1182	РМП 05 05 ДВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	0.5	5	0.055
1183	РМП 05 05 ДВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±5.0	0.5	5.0	0.065
1184	РМП 05 05 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	0.5	5	0.055
1185	РМП 05 05 ДГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±5.0	0.5	5.0	0.065
1186	РМП 05 05 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5	1	5	0.055
1187	РМП 05 05 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	5	1	5.0	0.065
1188	РМП 05 05 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5	1	5	0.055
1189	РМП 05 05 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	5	1	5.0	0.065

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 61				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1190	РМП 05 12 ДВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.21	5	0.055
1191	РМП 05 12 ДВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±12	0.21	5.0	0.065
1192	РМП 05 12 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.21	5	0.055
1193	РМП 05 12 ДГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±12	0.21	5.0	0.065
1194	РМП 05 12 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.42	5	0.055
1195	РМП 05 12 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	12	0.42	5.0	0.065
1196	РМП 05 12 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.42	5	0.055
1197	РМП 05 12 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	12	0.42	5.0	0.065
1198	РМП 05 12 ТВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±12	0.6; 0.08; 0.08	5	0.055
1199	РМП 05 12 ТГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±12	0.6; 0.08; 0.08	5	0.055
1200	РМП 05 15 ДВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.165	5	0.055
1201	РМП 05 15 ДВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±15	0.165	5.0	0.065
1202	РМП 05 15 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.165	5	0.055
1203	РМП 05 15 ДГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±15	0.165	5.0	0.065
1204	РМП 05 15 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	15	0.33	5	0.055
1205	РМП 05 15 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	15	0.33	5.0	0.065
1206	РМП 05 15 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	15	0.33	5	0.055
1207	РМП 05 15 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	15	0.33	5.0	0.065
1208	РМП 05 15 ТВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5 ±15	0.6; 0.06; 0.06	5	0.055
1209	РМП 05 15 ТГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±15	0.6; 0.06; 0.06	5	0.055
1210	РМП 05 27 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.19	5	0.055
1211	РМП 05 27 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	27	0.19	5.0	0.065
1212	РМП 05 27 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.19	5	0.055
1213	РМП 05 27 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	27	0.19	5.0	0.065
1214	РМП 05 3.3 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	1.52	5	0.055
1215	РМП 05 3.3 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	3.3	1.52	5.0	0.065
1216	РМП 05 3.3 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	1.52	5	0.055
1217	РМП 05 3.3 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	3.3	1.52	5.0	0.065
1218	РМП 10 05 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5	2	10	0.065
1219	РМП 10 05 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	5	2	10.0	0.075
1220	РМП 10 05 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5	2	10	0.065
1221	РМП 10 05 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	5	2	10.0	0.075
1222	РМП 10 12 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.83	10	0.065
1223	РМП 10 12 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	12	0.83	10.0	0.075

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 62				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1224	РМП 10 12 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.83	10	0.065
1225	РМП 10 12 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	12	0.83	10.0	0.075
1226	РМП 10 15 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	15	0.67	10	0.065
1227	РМП 10 15 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	15	0.67	10.0	0.075
1228	РМП 10 15 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	15	0.67	10	0.065
1229	РМП 10 15 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	15	0.67	10.0	0.075
1230	РМП 10 27 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.37	10	0.065
1231	РМП 10 27 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	27	0.37	10.0	0.075
1232	РМП 10 27 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.37	10	0.065
1233	РМП 10 27 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	27	0.37	10.0	0.075
1234	РМП 10 3.3 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	3.03	10	0.065
1235	РМП 10 3.3 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	3.3	3.03	10.0	0.075
1236	РМП 10 3.3 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	3.03	10	0.065
1237	РМП 10 3.3 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	3.3	3.03	10.0	0.075
1238	РМП 15 05 ДВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	1.5	15	0.090
1239	РМП 15 05 ДВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±5.0	1.5	15.0	0.105
1240	РМП 15 05 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	1.5	15	0.090
1241	РМП 15 05 ДГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±5.0	1.5	15.0	0.105
1242	РМП 15 05 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5	3	15	0.065
1243	РМП 15 05 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	5	3	15.0	0.075
1244	РМП 15 05 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5	3	15	0.065
1245	РМП 15 05 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	5	3	15.0	0.075
1246	РМП 15 12 ДВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.625	15	0.090
1247	РМП 15 12 ДВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±12	0.625	15.0	0.105
1248	РМП 15 12 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.625	15	0.090
1249	РМП 15 12 ДГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±12	0.625	15.0	0.105
1250	РМП 15 12 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	12	1.25	15	0.065
1251	РМП 15 12 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	12	1.25	15.0	0.075
1252	РМП 15 12 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	12	1.25	15	0.065
1253	РМП 15 12 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	12	1.25	15.0	0.075
1254	РМП 15 12 ТВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±12	2; 0.21; 0.21	15	0.090
1255	РМП 15 12 ТГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±12	2; 0.21; 0.21	15	0.090
1256	РМП 15 15 ДВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.5	15	0.090



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 63				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1257	РМП 15 15 ДВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±15	0.5	15.0	0.105
1258	РМП 15 15 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.5	15	0.090
1259	РМП 15 15 ДГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±15	0.5	15.0	0.105
1260	РМП 15 15 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1	15	0.065
1261	РМП 15 15 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	15	1	15.0	0.075
1262	РМП 15 15 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1	15	0.065
1263	РМП 15 15 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	15	1	15.0	0.075
1264	РМП 15 15 ТВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±15	2; 0.16; 0.16	15	0.090
1265	РМП 15 15 ТГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±15	2; 0.16; 0.16	15	0.090
1266	РМП 15 27 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.56	15	0.065
1267	РМП 15 27 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	27	0.56	15.0	0.075
1268	РМП 15 27 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.56	15	0.065
1269	РМП 15 27 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	27	0.56	15.0	0.075
1270	РМП 15 3.3 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	4.55	15	0.065
1271	РМП 15 3.3 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	3.3	4.55	15.0	0.075
1272	РМП 15 3.3 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	4.55	15	0.065
1273	РМП 15 3.3 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	3.3	4.55	15.0	0.075
1274	РМП 25 05 ДВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	2.5	25	0.090
1275	РМП 25 05 ДВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±5.0	2.5	25.0	0.105
1276	РМП 25 05 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	2.5	25	0.090
1277	РМП 25 05 ДГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±5.0	2.5	25.0	0.105
1278	РМП 25 05 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5	5	25	0.090
1279	РМП 25 05 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	5	5	25.0	0.105
1280	РМП 25 05 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	5	5	25	0.090
1281	РМП 25 05 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	5	5	25.0	0.105
1282	РМП 25 12 ДВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	1.04	25	0.090
1283	РМП 25 12 ДВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±12	1.04	25.0	0.105
1284	РМП 25 12 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	1.04	25	0.090
1285	РМП 25 12 ДГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±12	1.04	25.0	0.105
1286	РМП 25 12 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	12	2.08	25	0.090
1287	РМП 25 12 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	12	2.08	25.0	0.105
1288	РМП 25 12 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	12	2.08	25	0.090
1289	РМП 25 12 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	12	2.08	25.0	0.105
1290	РМП 25 15 ДВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.83	25	0.090

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 64				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1291	РМП 25 15 ДВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±15	0.83	25.0	0.105
1292	РМП 25 15 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.83	25	0.090
1293	РМП 25 15 ДГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	±15	0.83	25.0	0.105
1294	РМП 25 15 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1.67	25	0.090
1295	РМП 25 15 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	15	1.67	25.0	0.105
1296	РМП 25 15 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1.67	25	0.090
1297	РМП 25 15 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	15	1.67	25.0	0.105
1298	РМП 25 27 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.93	25	0.090
1299	РМП 25 27 ОВ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	27	0.93	25.0	0.105
1300	РМП 25 27 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	27	0.93	25	0.090
1301	РМП 25 27 ОГ-Т	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18.0 - 36.0	27	0.93	25.0	0.105
1302	РМП 25 3.3 ОВ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	7.58	25	0.090
1303	РМП 25 3.3 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	7.58	25	0.090
1304	РМПЕ 05 05 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	5.0	1.00	5	0.065
1305	РМПЕ 05 12 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	12.0	0.42	5	0.065
1306	РМПЕ 05 12 ТГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	5, ±15	0.6, 0.08	3, 1, 1	0.065
1307	РМПЕ 05 15 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	15.0	0.33	5	0.065
1308	РМПЕ 05 15 ТГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	5, ±15	0.6, 0.06	3, 1, 1	0.065
1309	РМПЕ 05 3.3 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	3.3	1.00	3.3	0.065
1310	РМПЕ 10 05 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	5.0	2.00	10	0.065
1311	РМПЕ 10 12 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	12.0	0.83	10	0.065
1312	РМПЕ 10 15 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	15.0	0.67	10	0.065
1313	РМПЕ 10 3.3 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	3.3	2.00	6.6	0.065
1314	РМПЕ 15 05 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	±5	1.50	15, 7.5, 7.5	0.105
1315	РМПЕ 15 05 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	5.0	3.00	15	0.105
1316	РМПЕ 15 12 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	±12	0.625	15, 7.5, 7.5	0.105
1317	РМПЕ 15 12 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	12.0	1.25	15	0.105
1318	РМПЕ 15 12 ТГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	15, ±12	2.00, 0.21	10, 2.5, 2.5	0.105
1319	РМПЕ 15 15 ДГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	±15	0.50	15, 7.5, 7.5	0.105
1320	РМПЕ 15 15 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	15.0	1.00	15	0.105
1321	РМПЕ 15 15 ТГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	15, ±15	2.00, 0.16	10, 2.5, 2.5	0.105
1322	РМПЕ 15 3.3 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	3.3	4.55	15	0.105
1323	РМПЕ 25 12 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	12.0	2.08	25	0.105

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 65				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1324	РМПЕ 25 15 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	15.0	1.67	25	0.105
1325	РМПЕ 25 27 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	27.0	0.93	25	0.105
1326	РМПЕ 25 50 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	50.0	0.50	25	0.105
1327	РМПЕ 50 12 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	12.0	4.17	50	0.230
1328	РМПЕ 50 27 ОГ	ЖБКП.436634.024ТУ		11 / 11	80 - 120	27.0	1.85	50	0.230
1329	СМПВ 05 12.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.208	5	0.040
1330	СМПВ 05 12.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.42	5	0.040
1331	СМПВ 05 15.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.167	5	0.040
1332	СМПВ 05 15.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	15	0.333	5	0.040
1333	СМПВ 05 2.5 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	2.5	1.52	3.8	0.040
1334	СМПВ 05 3.3 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	1.52	5	0.040
1335	СМПВ 05 5.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	0.5	5	0.040
1336	СМПВ 05 5.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5	1	5	0.040
1337	СМПВ 05 6.3 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	6.3	0.8	5	0.040
1338	СМПВ 05 9.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	9	0.56	5	0.040
1339	СМПВ 1.5 12.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.0625	1.5	0.030
1340	СМПВ 1.5 12.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	12	0.125	1.5	0.030
1341	СМПВ 1.5 15.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.05	1.5	0.030
1342	СМПВ 1.5 15.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	15	0.1	1.5	0.030
1343	СМПВ 1.5 2.5 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	2.5	0.6	1.5	0.030
1344	СМПВ 1.5 3.3 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	0.455	1.5	0.030
1345	СМПВ 1.5 5.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	0.15	1.5	0.030
1346	СМПВ 1.5 5.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5	0.3	1.5	0.030
1347	СМПВ 1.5 6.3 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	6.3	0.24	1.5	0.030
1348	СМПВ 1.5 9.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	9	0.17	1.5	0.030
1349	СМПВ 100 12.0 ДГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	3.75	90	0.100
1350	СМПВ 100 12.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	12	7.5	90	0.100
1351	СМПВ 100 15.0 ДГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	3.33	100	0.100
1352	СМПВ 100 15.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	15	6.67	100	0.100
1353	СМПВ 100 3.3 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	16	52.8	0.100
1354	СМПВ 100 5.0 ДГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	8	80	0.100
1355	СМПВ 100 5.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5	16	80	0.100
1356	СМПВ 100 6.3 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	6.3	13.5	85	0.100
1357	СМПВ 100 9.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	9	10	90	0.100

Раздел 1

Перечень ЭКБ 18-2022 с. 66

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1358	СМПВ 15 12.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.625	15	0.050
1359	СМПВ 15 12.0 ДВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	0.625	15	0.060
1360	СМПВ 15 12.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	12	1.25	15	0.050
1361	СМПВ 15 12.0 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	12	1.25	15	0.060
1362	СМПВ 15 15.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.5	15	0.050
1363	СМПВ 15 15.0 ДВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	0.5	15	0.060
1364	СМПВ 15 15.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1	15	0.050
1365	СМПВ 15 15.0 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	15	1	15	0.060
1366	СМПВ 15 2.5 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	2.5	2.4	6	0.050
1367	СМПВ 15 2.5 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	2.5	2.4	6	0.060
1368	СМПВ 15 3.3 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	2.4	7.9	0.050
1369	СМПВ 15 3.3 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	2.4	7.9	0.060
1370	СМПВ 15 5.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	1.5	15	0.050
1371	СМПВ 15 5.0 ДВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±5.0	1.5	15	0.060
1372	СМПВ 15 5.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5	2.4	12	0.050
1373	СМПВ 15 5.0 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5	2.4	12	0.060
1374	СМПВ 15 6.3 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	6.3	2.4	15	0.050
1375	СМПВ 15 6.3 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	6.3	2.4	15	0.060
1376	СМПВ 15 9.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	9	1.67	15	0.050
1377	СМПВ 15 9.0 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	9	1.67	15	0.060
1378	СМПВ 30 12.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	1.25	30	0.080
1379	СМПВ 30 12.0 ДВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	1.25	30	0.090
1380	СМПВ 30 12.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	12	2.5	30	0.080
1381	СМПВ 30 12.0 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	12	2.5	30	0.090
1382	СМПВ 30 12.0 ТВФШ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±12	4.2 ±0.375	30	0.090
1383	СМПВ 30 12.0 ТВШ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±12	4.2 ±0.375	30	0.090
1384	СМПВ 30 15.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	1	30	0.080
1385	СМПВ 30 15.0 ДВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	1	30	0.090
1386	СМПВ 30 15.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	15	2	30	0.080
1387	СМПВ 30 15.0 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	15	2	30	0.090
1388	СМПВ 30 15.0 ТВФШ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±15	4.2 ±0.3	30	0.090
1389	СМПВ 30 15.0 ТВШ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5; ±15	4.2 ±0.3	30	0.090
1390	СМПВ 30 3.3 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	5.45	18	0.080

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 67				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1391	СМПВ 30 3.3 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	5.45	18	0.090
1392	СМПВ 30 5.0 ДВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	2.5	25	0.080
1393	СМПВ 30 5.0 ДВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	2.5	25	0.090
1394	СМПВ 30 5.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5	5	25	0.080
1395	СМПВ 30 5.0 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5	5	25	0.090
1396	СМПВ 30 6.3 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	6.3	4.76	30	0.080
1397	СМПВ 30 6.3 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	6.3	4.76	30	0.090
1398	СМПВ 30 9.0 ОВ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	9	3.33	30	0.080
1399	СМПВ 30 9.0 ОВФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	9	3.33	30	0.090
1400	СМПВ 65 12.0 ДГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±12	2.5	60	0.100
1401	СМПВ 65 12.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	12	5	60	0.100
1402	СМПВ 65 15.0 ДГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±15	2.17	65	0.100
1403	СМПВ 65 15.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	15	4.33	65	0.100
1404	СМПВ 65 3.3 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	3.3	12.12	40	0.100
1405	СМПВ 65 5.0 ДГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	±5	5.5	55	0.100
1406	СМПВ 65 5.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	5	10	50	0.100
1407	СМПВ 65 6.3 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	6.3	8	50.4	0.100
1408	СМПВ 65 9.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	18 - 36	9	6	54	0.100
1409	СМПН 100 12.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	80 - 120	12	7.5	90	0.100
1410	СМПН 100 15.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	80 - 120	15	6.67	100	0.100
1411	СМПН 100 27.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	80 - 120	27	3.7	100	0.100
1412	СМПН 100 5.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	80 - 120	5	16	80	0.100
1413	СМПН 65 12.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	80 - 120	12	5	65	0.100
1414	СМПН 65 15.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	80 - 120	15	4.33	65	0.100
1415	СМПН 65 27.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	80 - 120	27	2.41	65	0.100
1416	СМПН 65 5.0 ОГФ	ЖБКП.436634.036ТУ		11 / 11	80 - 120	5	10	50	0.100
1417	СПН12-03-05-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	0.6	3	0.046(B)
1418	СПН12-03-06-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	0.5	3	0.046(B)
1419	СПН12-03-09-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	0.33	3	0.046(B)
1420	СПН12-03-12-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	0.25	3	0.046(B)
1421	СПН12-03-15-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	0.2	3	0.046(B)
1422	СПН12-05-05-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	1	5	0.055(B)
1423	СПН12-05-06-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	0.83	5	0.055(B)
1424	СПН12-05-09-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	0.55	5	0.055(B)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 68				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1425	СПН12-05-12-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	0.42	5	0.055(B)
1426	СПН12-05-15-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	0.33	5	0.055(B)
1427	СПН12-05-2.5-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	2.5	2	5	0.055(B)
1428	СПН12-05-27-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	0.19	5	0.055(B)
1429	СПН12-05-3.3-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	3.3	1.52	5	0.055(B)
1430	СПН12-10-05-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	2	10	0.07(B)
1431	СПН12-10-06-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	1.67	10	0.07(B)
1432	СПН12-10-09-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	1.12	10	0.07(B)
1433	СПН12-10-12-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	0.84	10	0.07(B)
1434	СПН12-10-15-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	0.67	10	0.07(B)
1435	СПН12-10-2.5-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	2.5	4	10	0.07(B)
1436	СПН12-10-27-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	0.37	10	0.07(B)
1437	СПН12-10-3.3-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	3.3	3.04	10	0.07(B)
1438	СПН12-10-36-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	0.28	10	0.07(B)
1439	СПН12-100-05	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	20	100	0.3(B)
1440	СПН12-100-06	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	15	100	0.3(B)
1441	СПН12-100-09	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	10.2	100	0.3(B)
1442	СПН12-100-12	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	8.2	100	0.3(B)
1443	СПН12-100-15	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	6.6	100	0.3(B)
1444	СПН12-100-27	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	3.8	100	0.3(B)
1445	СПН12-100-36	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	2.78	100	0.3(B)
1446	СПН12-15-05-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	3	15	0.095(B)
1447	СПН12-15-06-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	2.5	15	0.095(B)
1448	СПН12-15-09-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	1.66	15	0.095(B)
1449	СПН12-15-12-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	1.25	15	0.095(B)
1450	СПН12-15-15-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	1	15	0.095(B)
1451	СПН12-15-2.5-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	2.5	6	15	0.095(B)
1452	СПН12-15-27-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	0.55	15	0.095(B)
1453	СПН12-15-3.3-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	3.3	4.55	15	0.095(B)
1454	СПН12-15-36-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	0.42	15	0.095(B)
1455	СПН12-25-05-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	5	25	0.175(B)
1456	СПН12-25-06-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	4.2	25	0.175(B)
1457	СПН12-25-09-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	2.77	25	0.175(B)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 69				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1458	СПН12-25-12-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	2.1	25	0.175(B)
1459	СПН12-25-15-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	1.67	25	0.175(B)
1460	СПН12-25-27-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	0.93	25	0.175(B)
1461	СПН12-25-3.3-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	3.3	7.58	25	0.175(B)
1462	СПН12-25-36-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	0.7	25	0.175(B)
1463	СПН12-50-05-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	10	50	0.22(B)
1464	СПН12-50-06-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	8.33	50	0.22(B)
1465	СПН12-50-09-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	5.55	50	0.22(B)
1466	СПН12-50-12-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	4.17	50	0.22(B)
1467	СПН12-50-15-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	3.33	50	0.22(B)
1468	СПН12-50-27-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	1.9	50	0.22(B)
1469	СПН12-50-36-I	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	1.39	50	0.22(B)
1470	СПН27-02-051508	КЦАЯ.430604.007ТУ		12 / 12	17 - 36	+5/+15/- 8	0.28/0.027/0.027	2	0.065(УХЛ)
1471	СПН27-03-05-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	0.6	3	0.046(B)
1472	СПН27-03-05Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±5	0.3/0.3	3	0.045(УХЛ)
1473	СПН27-03-06-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.5	3	0.046(B)
1474	СПН27-03-06Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±6	0.25/0.25	3	0.045(УХЛ)
1475	СПН27-03-09-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.33	3	0.046(B)
1476	СПН27-03-09Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±9	0.17/0.17	3	0.045(УХЛ)
1477	СПН27-03-12-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.25	3	0.046(B)
1478	СПН27-03-12Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±12	0.13/0.13	3	0.045(УХЛ)
1479	СПН27-03-15-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.2	3	0.046(B)
1480	СПН27-03-15Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±15	0.1/0.1	3	0.045(УХЛ)
1481	СПН27-05-05-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	1	5	0.055(B)
1482	СПН27-05-05Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±5	0.5/0.5	5	0.055(УХЛ)
1483	СПН27-05-06-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.83	5	0.055(B)
1484	СПН27-05-06Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±6	0.42/0.42	5	0.055(УХЛ)
1485	СПН27-05-09-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.55	5	0.055(B)
1486	СПН27-05-09Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±9	0.28/0.28	5	0.055(УХЛ)
1487	СПН27-05-12-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.42	5	0.055(B)
1488	СПН27-05-12Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±12	0.21/0.21	5	0.055(УХЛ)
1489	СПН27-05-15-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.33	5	0.055(B)
1490	СПН27-05-15Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±15	0.17/0.17	5	0.055(УХЛ)
1491	СПН27-05-2.5-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	2.5	2	5	0.055(B)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 70				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/ калко-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1492	СПН27-05-27-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.19	5	0.055(В)
1493	СПН27-05-3.3-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	1.52	5	0.055(В)
1494	СПН27-06-0505	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±5	0.6/0.6	6	0.08(УХЛ)
1495	СПН27-06-0909	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±9	0.33/0.33	6	0.08(УХЛ)
1496	СПН27-06-1212	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±12	0.25/0.25	6	0.08(УХЛ)
1497	СПН27-06-1515	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±15	0.2/0.2	6	0.06(УХЛ)
1498	СПН27-10-05-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	2	10	0.07(В)
1499	СПН27-10-0512	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	+5/+12	1/0.3	10	0.06(УХЛ)
1500	СПН27-10-05Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±5	1/1	10	0.075(УХЛ)
1501	СПН27-10-06-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	1.67	10	0.07(В)
1502	СПН27-10-06Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±6	0.83/0.83	10	0.075(УХЛ)
1503	СПН27-10-09-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	1.12	10	0.07(В)
1504	СПН27-10-09Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±9	0.55/0.55	10	0.075(УХЛ)
1505	СПН27-10-12-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.84	10	0.07(В)
1506	СПН27-10-12Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±12	0.42/0.42	10	0.075(УХЛ)
1507	СПН27-10-15-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.67	10	0.07(В)
1508	СПН27-10-1505	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	+15/- 5	0.6/0.06	10	0.08(УХЛ)
1509	СПН27-10-15Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±15	0.34/0.34	10	0.075(УХЛ)
1510	СПН27-10-2.5-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	2.5	4	10	0.07(В)
1511	СПН27-10-27-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.37	10	0.07(В)
1512	СПН27-10-3.3-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	3.04	10	0.07(В)
1513	СПН27-10-36-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	0.28	10	0.07(В)
1514	СПН27-10-75Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±75	0.067/0.067	10	0.075(УХЛ)
1515	СПН27-10-85Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±85	0.059/0.059	10	0.075(УХЛ)
1516	СПН27-100-05	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	20	100	0.3(В)
1517	СПН27-100-06	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	15	100	0.3(В)
1518	СПН27-100-09	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	10.2	100	0.3(В)
1519	СПН27-100-12	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	8.2	100	0.3(В)
1520	СПН27-100-15	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	6.6	100	0.3(В)
1521	СПН27-100-27	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	3.8	100	0.3(В)
1522	СПН27-100-36	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	2.78	100	0.3(В)
1523	СПН27-100-36М	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	2.78	100	0.3(В)
1524	СПН27-12-3.3-12	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	+3.3/+12	3/0.1	12	0.095(УХЛ)



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 71				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1525	СПН27-15-05-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	3	15	0.095(B)
1526	СПН27-15-05Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±5	1.5/1.5	15	0.095(УХЛ)
1527	СПН27-15-06-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	2.5	15	0.095(B)
1528	СПН27-15-06Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±6	1.25/1.25	15	0.095(УХЛ)
1529	СПН27-15-09-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	1.66	15	0.095(B)
1530	СПН27-15-09Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±9	0.83/0.83	15	0.095(УХЛ)
1531	СПН27-15-12-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	1.25	15	0.095(B)
1532	СПН27-15-12Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±12	0.63/0.63	15	0.095(УХЛ)
1533	СПН27-15-15-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	1	15	0.095(B)
1534	СПН27-15-15Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±15	0.5/0.5	15	0.095(УХЛ)
1535	СПН27-15-2.5-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	2.5	6	15	0.095(B)
1536	СПН27-15-27-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.55	15	0.095(B)
1537	СПН27-15-3.3-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	4.55	15	0.095(B)
1538	СПН27-15-36-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	0.42	15	0.095(B)
1539	СПН27-25-05-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	5	25	0.175(B)
1540	СПН27-25-05Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±5	2.5/2.5	25	0.175(УХЛ)
1541	СПН27-25-06-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	4.2	25	0.175(B)
1542	СПН27-25-06Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±6	2.1/2.1	25	0.175(УХЛ)
1543	СПН27-25-09-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	2.77	25	0.175(B)
1544	СПН27-25-09Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±9	1.4/1.4	25	0.175(УХЛ)
1545	СПН27-25-12-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	2.1	25	0.175(B)
1546	СПН27-25-12Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±12	1.05/1.05	25	0.175(УХЛ)
1547	СПН27-25-15-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	1.67	25	0.175(B)
1548	СПН27-25-15Д	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±15	0.83/0.83	25	0.175(УХЛ)
1549	СПН27-25-27-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.93	25	0.175(B)
1550	СПН27-25-3.3-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	7.58	25	0.175(B)
1551	СПН27-25-36-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	0.7	25	0.175(B)
1552	СПН27-30-053.3	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	+5/+3.3	5/1	30	0.175(УХЛ)
1553	СПН27-50-05-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	10	50	0.22(B)
1554	СПН27-50-06-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	8.33	50	0.22(B)
1555	СПН27-50-09-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	5.55	50	0.22(B)
1556	СПН27-50-12-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	4.17	50	0.22(B)
1557	СПН27-50-15-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	3.33	50	0.22(B)
1558	СПН27-50-27-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	1.9	50	0.22(B)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 72				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1559	СПН27-50-36-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	1.39	50	0.22(B)
1560	СПНИ27-100-12	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	17 - 36	12	8.3	100	0.115
1561	СПНИ27-12-05-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	5	2.4	12	0.035
1562	СПНИ27-12-05-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	5	2.4	12	0.035
1563	СПНИ27-12-05-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	5	2.4	12	0.035
1564	СПНИ27-12-05-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	5	2.4	12	0.035
1565	СПНИ27-12-05Д-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	5/5	1.2/1.2	12	0.035
1566	СПНИ27-12-05Д-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	5/5	1.2/1.2	12	0.035
1567	СПНИ27-12-05Д-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	5/5	1.2/1.2	12	0.035
1568	СПНИ27-12-05Д-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	5/5	1.2/1.2	12	0.035
1569	СПНИ27-15-12-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	12	1.3	15	0.035
1570	СПНИ27-15-12-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	12	1.3	15	0.035
1571	СПНИ27-15-12-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	12	1.3	15	0.035
1572	СПНИ27-15-12-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	12	1.3	15	0.035
1573	СПНИ27-15-12Д-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	12/12	0.7/0.7	15	0.035
1574	СПНИ27-15-12Д-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	12/12	0.7/0.7	15	0.035
1575	СПНИ27-15-12Д-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	12/12	0.7/0.7	15	0.035
1576	СПНИ27-15-12Д-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	12/12	0.7/0.7	15	0.035
1577	СПНИ27-15-15-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	15	1.0	15	0.035
1578	СПНИ27-15-15-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	15	1.0	15	0.035
1579	СПНИ27-15-15-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	15	1.0	15	0.035
1580	СПНИ27-15-15-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	15	1.0	15	0.035
1581	СПНИ27-15-15Д-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	15/15	0.5/0.5	10	0.035
1582	СПНИ27-15-15Д-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	15/15	0.5/0.5	10	0.035
1583	СПНИ27-15-15Д-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	15/15	0.5/0.5	15	0.035
1584	СПНИ27-15-15Д-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	15/15	0.5/0.5	15	0.035
1585	СПНИ27-18-3.3-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	3.3	5.5	18	0.055
1586	СПНИ27-18-3.3-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	3.3	5.5	18	0.055
1587	СПНИ27-18-3.3-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	3.3	5.5	18	0.055
1588	СПНИ27-18-3.3-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	3.3	5.5	18	0.055
1589	СПНИ27-23-3.3-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	3.3	7.0	23	0.950
1590	СПНИ27-23-3.3-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	3.3	7.0	23	0.950
1591	СПНИ27-25-05-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	5	5.0	25	0.055

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 73				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1592	СПНИ27-25-05-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	5	5.0	25	0.055
1593	СПНИ27-25-05-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	5	5.0	25	0.055
1594	СПНИ27-25-05-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	5	5.0	25	0.055
1595	СПНИ27-25-05Д-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+5/-5	2.5/2.5	25	0.055
1596	СПНИ27-25-05Д-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+5/-5	2.5/2.5	25	0.055
1597	СПНИ27-25-05Д-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+5/-5	2.5/2.5	25	0.055
1598	СПНИ27-25-05Д-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+5/-5	2.5/2.5	25	0.055
1599	СПНИ27-30-05-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	5	6.0	30	0.950
1600	СПНИ27-30-05-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	5	6.0	30	0.950
1601	СПНИ27-30-0505-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	5/5	3.0/3.0	30	0.950
1602	СПНИ27-30-0505-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	5/5	3.0/3.0	30	0.950
1603	СПНИ27-30-12-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	12	2.5	30	0.055
1604	СПНИ27-30-12-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	12	2.5	30	0.055
1605	СПНИ27-30-12-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	12	2.5	30	0.055
1606	СПНИ27-30-12-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	12	2.5	30	0.055
1607	СПНИ27-30-12Д-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+12/-12	1.25/1.25	30	0.055
1608	СПНИ27-30-12Д-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+12/-12	1.25/1.25	30	0.055
1609	СПНИ27-30-12Д-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+12/-12	1.25/1.25	30	0.055
1610	СПНИ27-30-12Д-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+12/-12	1.25/1.25	30	0.055
1611	СПНИ27-30-15-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	15	2.0	30	0.055
1612	СПНИ27-30-15-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	15	2.0	30	0.055
1613	СПНИ27-30-15-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	15	2.0	30	0.055
1614	СПНИ27-30-15-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	15	2.0	30	0.055
1615	СПНИ27-30-15Д-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+15/-15	1.25/1.25	30	0.055
1616	СПНИ27-30-15Д-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+15/-15	1.25/1.25	30	0.055
1617	СПНИ27-30-15Д-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+15/-15	1.0/1.0	30	0.055
1618	СПНИ27-30-15Д-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	+15/-15	1.0/1.0	30	0.055
1619	СПНИ27-35-09-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	9	3.9	35	0.950
1620	СПНИ27-35-09-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	9	3.9	35	0.950
1621	СПНИ27-35-12-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	12	2.9	35	0.950
1622	СПНИ27-35-12-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	12	2.9	35	0.950
1623	СПНИ27-35-1212-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	12/12	1.5/1.5	35	0.950
1624	СПНИ27-35-1212-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	12/12	1.5/1.5	35	0.950
1625	СПНИ27-35-15-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	15	2.3	35	0.950

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 74				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/ калко-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1626	СПНИ27-35-15-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	15	2.3	35	0.950
1627	СПНИ27-35-1515-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	15/15	1.2/1.2	35	0.950
1628	СПНИ27-35-1515-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	19 - 56	15/15	1.2/1.2	35	0.950
1629	СПНИ27-4-3.3	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	3.3	1.20	4	0.020
1630	СПНИ27-5-05	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	5	1.00	5	0.020
1631	СПНИ27-5-05Д	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	5/5	0.5/0.5	5	0.020
1632	СПНИ27-5-09	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	9	0.56	5	0.020
1633	СПНИ27-5-12	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	12	0.42	5	0.020
1634	СПНИ27-5-12Д	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	12/12	0.21/0.21	5	0.020
1635	СПНИ27-5-15	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	15	0.33	5	0.020
1636	СПНИ27-5-15Д	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 40	15/15	0.16/0.16	5	0.020
1637	СПНИ27-6-2.5-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	25	2.4	6	0.035
1638	СПНИ27-6-2.5-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	2.5	2.4	6	0.035
1639	СПНИ27-6-2.5-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	2.5	2.4	6	0.035
1640	СПНИ27-6-2.5-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	2.5	2.4	6	0.035
1641	СПНИ27-8-3.3-1	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	3.3	2.4	8	0.035
1642	СПНИ27-8-3.3-1Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	3.3	2.4	8	0.035
1643	СПНИ27-8-3.3-2	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	3.3	2.4	8	0.035
1644	СПНИ27-8-3.3-2Ф	КЦАЯ.436630.002ТУ		12 / 12	16 - 45	3.3	2.4	8	0.035
1645	СПНМ12-03-05-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	0.6	3	0.059(В)
1646	СПНМ12-03-06-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	0.5	3	0.059(В)
1647	СПНМ12-03-09-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	0.33	3	0.059(В)
1648	СПНМ12-03-12-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	0.25	3	0.059(В)
1649	СПНМ12-03-15-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	0.2	3	0.059(В)
1650	СПНМ12-05-05-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	1	5	0.063(В)
1651	СПНМ12-05-06-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	0.83	5	0.063(В)
1652	СПНМ12-05-09-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	0.55	5	0.063(В)
1653	СПНМ12-05-12-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	0.42	5	0.063(В)
1654	СПНМ12-05-15-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	0.33	5	0.063(В)
1655	СПНМ12-05-2.5-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	2.5	2	5	0.063(В)
1656	СПНМ12-05-27-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	0.19	5	0.063(В)
1657	СПНМ12-05-3.3-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	3.3	1.52	5	0.063(В)
1658	СПНМ12-10-05-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	2	10	0.07(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 75				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1659	СПНМ12-10-06-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	1.67	10	0.07(В)
1660	СПНМ12-10-09-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	1.1	10	0.07(В)
1661	СПНМ12-10-12-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	0.83	10	0.07(В)
1662	СПНМ12-10-15-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	0.67	10	0.07(В)
1663	СПНМ12-10-2.5-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	2.5	4	10	0.07(В)
1664	СПНМ12-10-27-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	0.37	10	0.07(В)
1665	СПНМ12-10-3.3-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	3.3	3.04	10	0.07(В)
1666	СПНМ12-10-36-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	0.28	10	0.07(В)
1667	СПНМ12-100-05	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	20	100	0.3(В)
1668	СПНМ12-100-06	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	16.6	100	0.3(В)
1669	СПНМ12-100-09	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	11.1	100	0.3(В)
1670	СПНМ12-100-12	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	8.33	100	0.3(В)
1671	СПНМ12-100-15	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	6.66	100	0.3(В)
1672	СПНМ12-100-27	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	3.7	100	0.3(В)
1673	СПНМ12-100-36	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	2.77	100	0.3(В)
1674	СПНМ12-15-05-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	3	15	0.09(В)
1675	СПНМ12-15-06-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	2.5	15	0.09(В)
1676	СПНМ12-15-09-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	1.66	15	0.09(В)
1677	СПНМ12-15-12-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	1.25	15	0.09(В)
1678	СПНМ12-15-15-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	1	15	0.09(В)
1679	СПНМ12-15-2.5-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	2.5	6	15	0.09(В)
1680	СПНМ12-15-27-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	0.55	15	0.09(В)
1681	СПНМ12-15-3.3-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	3.3	4.55	15	0.09(В)
1682	СПНМ12-15-36-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	0.42	15	0.09(В)
1683	СПНМ12-25-05-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	5	25	0.175(В)
1684	СПНМ12-25-06-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	4.17	25	0.175(В)
1685	СПНМ12-25-09-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	2.77	25	0.175(В)
1686	СПНМ12-25-12-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	2.08	25	0.175(В)
1687	СПНМ12-25-15-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	1.67	25	0.175(В)
1688	СПНМ12-25-27-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	0.93	25	0.175(В)
1689	СПНМ12-25-3.3-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	3.3	7.57	25	0.175(В)
1690	СПНМ12-25-36-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	0.7	25	0.175(В)
1691	СПНМ12-50-05-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	5	10	50	0.22(В)
1692	СПНМ12-50-06-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	6	8.33	50	0.22(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 76				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1693	СПНМ12-50-09-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	9	5.55	50	0.22(В)
1694	СПНМ12-50-12-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	12	4.16	50	0.22(В)
1695	СПНМ12-50-15-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	15	3.33	50	0.22(В)
1696	СПНМ12-50-27-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	27	1.85	50	0.22(В)
1697	СПНМ12-50-36-1	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	10 - 17	36	1.38	50	0.22(В)
1698	СПНМ27-03-05-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	0.6	3	0.059(В)
1699	СПНМ27-03-06-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.5	3	0.059(В)
1700	СПНМ27-03-09-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.33	3	0.059(В)
1701	СПНМ27-03-12-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.25	3	0.059(В)
1702	СПНМ27-03-15-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.2	3	0.059(В)
1703	СПНМ27-05-05-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	1	5	0.063(В)
1704	СПНМ27-05-06-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.83	5	0.063(В)
1705	СПНМ27-05-09-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.55	5	0.063(В)
1706	СПНМ27-05-12-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.42	5	0.063(В)
1707	СПНМ27-05-15-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.33	5	0.063(В)
1708	СПНМ27-05-2.5-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	2.5	2	5	0.063(В)
1709	СПНМ27-05-27-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.19	5	0.063(В)
1710	СПНМ27-05-3.3-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	1.52	5	0.063(В)
1711	СПНМ27-06-1515	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	17 - 36	±15	0.2/0.2	6	0.08
1712	СПНМ27-10-05-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	2	10	0.07(В)
1713	СПНМ27-10-0512	КЦАЯ.430604.003ТУ		12 / 12	23 - 34	5; 12	1; 0.3	10	0.08
1714	СПНМ27-10-06-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	1.67	10	0.07(В)
1715	СПНМ27-10-09-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	1.1	10	0.07(В)
1716	СПНМ27-10-12-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.83	10	0.07(В)
1717	СПНМ27-10-15-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.67	10	0.07(В)
1718	СПНМ27-10-2.5-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	2.5	4	10	0.07(В)
1719	СПНМ27-10-27-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.37	10	0.07(В)
1720	СПНМ27-10-3.3-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	3.04	10	0.07(В)
1721	СПНМ27-10-36-1, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	0.28	10	0.07(В)
1722	СПНМ27-100-05	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	20	100	0.3(В)
1723	СПНМ27-100-06	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	16.6	100	0.3(В)
1724	СПНМ27-100-09	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	11.1	100	0.3(В)
1725	СПНМ27-100-12	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	8.33	100	0.3(В)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 77				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1726	СПНМ27-100-15	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	6.66	100	0.3(B)
1727	СПНМ27-100-27	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	3.7	100	0.3(B)
1728	СПНМ27-100-36	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	2.77	100	0.3(B)
1729	СПНМ27-15-05-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	3	15	0.09(B)
1730	СПНМ27-15-06-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	2.5	15	0.09(B)
1731	СПНМ27-15-09-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	1.66	15	0.09(B)
1732	СПНМ27-15-12-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	1.25	15	0.09(B)
1733	СПНМ27-15-15-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	1	15	0.09(B)
1734	СПНМ27-15-2.5-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	2.5	6	15	0.09(B)
1735	СПНМ27-15-27-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.55	15	0.09(B)
1736	СПНМ27-15-3.3-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	4.55	15	0.09(B)
1737	СПНМ27-15-36-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	0.42	15	0.09(B)
1738	СПНМ27-200	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	18 - 36	5; 12; 27; 36; 48; 60	40; 16.66; 7.44; 5.6; 4.08; 3.52	200	0.5(B)
1739	СПНМ27-25-05-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	5	25	0.175(B)
1740	СПНМ27-25-06-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	4.17	25	0.175(B)
1741	СПНМ27-25-09-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	2.77	25	0.175(B)
1742	СПНМ27-25-12-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	2.08	25	0.175(B)
1743	СПНМ27-25-15-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	1.67	25	0.175(B)
1744	СПНМ27-25-27-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.93	25	0.175(B)
1745	СПНМ27-25-3.3-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	7.57	25	0.175(B)
1746	СПНМ27-25-36-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	0.7	25	0.175(B)
1747	СПНМ27-300	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	18 - 36	12; 27; 36; 48; 60	25; 11.1; 8.33; 6.25; 5	300	0.65(B)
1748	СПНМ27-50-05-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	10	50	0.22(B)
1749	СПНМ27-50-06-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	8.33	50	0.22(B)
1750	СПНМ27-50-09-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	5.55	50	0.22(B)

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 78				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1751	СПНМ27-50-12-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	4.16	50	0.22(B)
1752	СПНМ27-50-15-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	3.33	50	0.22(B)
1753	СПНМ27-50-27-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	1.85	50	0.22(B)
1754	СПНМ27-50-36-I, II	КЦАЯ.436434.001ТУ		12 / 12	17 - 36	36	1.38	50	0.22(B)
1755	СПНМ27-500	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	18 - 36	12; 27; 36; 48; 60	41.66; 18.5; 13.9; 10.4; 8.33	500	0.9(B)
1756	СПНМ300-100	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	246 - 375	5; 12; 27; 36; 48; 60	20; 8.3; 3.7; 2.8; 2.1; 1.7	100	0.85(B)
1757	СПНМ300-200	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	246 - 375	5; 12; 27; 36; 48; 60	40; 16.66; 7.44; 5.6; 4.08; 3.52	200	1.5(B)
1758	СПНМ300-25	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	246 - 375	2.5; 3.3; 5; 6; 9; 12; 15; 27; 36	10; 7.6; 5; 4.2; 2.8; 2.1; 1.7; 0.9; 0.7	25	0.45(B)



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 79				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1759	СПНМ300-300	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	246 - 375	5; 12; 27; 36; 48; 60	25; 11.1; 8.33; 6.25; 5	300	1.98(В)
1760	СПНМ300-50	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	246 - 375	5; 6; 9; 12; 15; 27; 36; 48; 60	10; 8.3; 5.5; 4.2; 3.3; 1.9; 1.4; 1.1	50	0.5(В)
1761	СПНМ300-500	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	246 - 375	5; 12; 27; 36; 48; 60	41.66; 18.5; 13.9; 10.4; 8.33	500	2.2(В)
1762	СПНМ48-200	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	39 - 60	5; 9; 12; 27; 36; 48; 60	40; 22.2; 16.66; 7.44; 5.6; 4.08; 3.52	200	0.5(В)
1763	СПНМ48-300	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	39 - 60	12; 27; 36; 48; 60	25; 11.1; 8.33; 6.25; 5	300	0.65(В)

Раздел 1

Перечень ЭКБ 18-2022 с. 80

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/ калко-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1764	СПНМ48-500	КЦАЯ.430604.005ТУ		12 / 12	39 - 60	12; 27; 36; 48; 60	41.66; 18.5; 13.9; 104; 8.33	500	0.9
1765	СПНН05-06-1.0	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	4.5 - 5.5	1.0	6.0	-	0.04
1766	СПНН05-06-1.2	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	4.5 - 5.5	1.2	6.0	-	0.04
1767	СПНН05-06-1.8	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	4.5 - 5.5	1.8	6.0	-	0.04
1768	СПНН05-06-2.5	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	4.5 - 5.5	2.5	6.0	-	0.04
1769	СПНН05-06-3.3	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	4.5 - 5.5	3.3	6.0	-	0.04
1770	СПНН05-10-01	ТСКЯ.436434.003ТУ		12 / 47	4.5 - 5.5	1.0	10.0	-	0.04
1771	СПНН05-10-1.2	ТСКЯ.436434.003ТУ		12 / 47	4.5 - 5.5	1.2	10.0	-	0.04
1772	СПНН05-10-1.8	ТСКЯ.436434.003ТУ		12 / 47	4.5 - 5.5	1.8	10.0	-	0.04
1773	СПНН05-10-2.5	ТСКЯ.436434.003ТУ		12 / 47	4.5 - 5.5	2.5	10.0	-	0.04
1774	СПНН05-10-3.3	ТСКЯ.436434.003ТУ		12 / 47	4.5 - 5.5	3.3	10.0	-	0.04
1775	СПНН12Ш-01-1.2	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	6.5 - 14.0	1.2	1.0	-	0.015
1776	СПНН12Ш-01-1.8	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	6.5 - 14.0	1.8	1.0	-	0.015
1777	СПНН12Ш-01-2.5	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	6.5 - 14.0	2.5	1.0	-	0.015
1778	СПНН12Ш-01-3.3	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	6.5 - 14.0	3.3	1.0	-	0.015
1779	СПНН12Ш-01-5.0	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	6.5 - 14.0	5.0	1.0	-	0.015
1780	СПНН12Ш-01-6.0	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	6.5 - 14.0	6.0	1.0	-	0.015
1781	СПНН27-01-1.2	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	10.0 - 42.0	1.2	1.0	-	0.015
1782	СПНН27-01-1.8	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	10.0 - 42.0	1.8	1.0	-	0.015
1783	СПНН27-01-2.5	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	10.0 - 42.0	2.5	1.0	-	0.015
1784	СПНН27-01-3.3	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	10.0 - 42.0	3.3	1.0	-	0.015
1785	СПНН27-01-5.0	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	10.0 - 42.0	5.0	1.0	-	0.015
1786	СПНН27-01-6.0	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	10.0 - 42.0	6.0	1.0	-	0.015
1787	СПНН27-01-9.0	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	10.0 - 42.0	9.0	1.0	-	0.015
1788	СПНН27-2.4-15	КЦАЯ.434774.010ТУ		12 / 12	17.0 - 42.0	15.0	2.4	-	0.015
1789	СПНС100-10-05Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	5.0	2.00	10.0	0.075
1790	СПНС100-10-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	12.0	0.83	10.0	0.075
1791	СПНС100-10-15Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	15.0	0.67	10.0	0.075
1792	СПНС100-100-05Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	5.0	20.00	100.0	0.150

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 81				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1793	СПНС100-100-06Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	6.0	16.60	100.0	0.150
1794	СПНС100-100-09Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	9.0	11.10	100.0	0.150
1795	СПНС100-100-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	12.0	8.30	100.0	0.150
1796	СПНС100-15-0515ТЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	+5.0; +15; -15.0	2.0; 0.165; 0.165	15.0	0.150
1797	СПНС100-15-05Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	5.0	3.00	15.0	0.075
1798	СПНС100-15-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	12.0	1.25	15.0	0.075
1799	СПНС100-15-15ДЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	+15.0; -15.0	0.50; 0.50	15.0	0.075
1800	СПНС100-15-15Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	15.0	1.00	15.0	0.075
1801	СПНС100-15-3.3Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	3.3	4.54	15.0	0.075
1802	СПНС100-25-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	12.0	2.08	25.0	0.090
1803	СПНС100-25-50Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	50.0	0.50	25.0	0.090
1804	СПНС100-5-05ДЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	+5.0; -5.0	0.50; 0.50	5.0	0.055
1805	СПНС100-5-05ДЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	+5.0; -5.0	0.50; 0.50	5.0	0.055
1806	СПНС100-5-05Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	5.0	1.00	5.0	0.055
1807	СПНС100-5-05Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	5.0	1.00	5.0	0.055
1808	СПНС100-5-12Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	12.0	0.42	5.0	0.055
1809	СПНС100-5-12Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	12.0	0.42	5.0	0.055
1810	СПНС100-50-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	12.0	4.16	50.0	0.110
1811	СПНС100-50-27Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	80 - 120	27.0	1.85	50.0	0.110
1812	СПНС27-10-05	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	2	10	0.075
1813	СПНС27-10-0512Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; +12.0	1.00; 0.30	10.0	0.075
1814	СПНС27-10-05Д	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	1.0; 1.0	10.0	0.075
1815	СПНС27-10-05ДЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	1.0; 1.0	10.0	0.075
1816	СПНС27-10-05Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	2	10	0.075
1817	СПНС27-10-06	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	1.67	10	0.075

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 82				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1818	СПНС27-10-06Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	1.67	10	0.075
1819	СПНС27-10-09	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	1.11	10	0.075
1820	СПНС27-10-0915Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+9.0; +15.0	0.55; 0.33	10.0	0.075
1821	СПНС27-10-09Д	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+9.0; -9.0	0.55; 0.55	10.0	0.075
1822	СПНС27-10-09ДЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+9.0; -9.0	0.55, 0.55	10.0	0.075
1823	СПНС27-10-09Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	1.11	10	0.075
1824	СПНС27-10-12	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.83	10	0.075
1825	СПНС27-10-12Д	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.42; 0.42	10.0	0.075
1826	СПНС27-10-12ДЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.42; 0.42	10.0	0.075
1827	СПНС27-10-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.83	10	0.075
1828	СПНС27-10-15	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.67	10	0.075
1829	СПНС27-10-1505Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; +5.0	0.60; 0.06	10.0	0.075
1830	СПНС27-10-15Д	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.33; 0.33	10.0	0.075
1831	СПНС27-10-15ДЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.33; 0.33	10.0	0.075
1832	СПНС27-10-15Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.67	10	0.075
1833	СПНС27-10-27	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.37	10	0.075
1834	СПНС27-10-27Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.37	10	0.075
1835	СПНС27-10-3.3	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	3.03	10	0.075
1836	СПНС27-10-3.3Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	3.03	10	0.075
1837	СПНС27-10-30	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	30	0.33	10	0.075
1838	СПНС27-10-30Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	30	0.33	10	0.075
1839	СПНС27-100-05	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	20	100	0.15
1840	СПНС27-100-05Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	20	100	0.15
1841	СПНС27-100-06	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	16.67	100	0.15
1842	СПНС27-100-06Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	16.67	100	0.15

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 83				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1843	СПНС27-100-09	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	11.11	100	0.15
1844	СПНС27-100-09Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	11.11	100	0.15
1845	СПНС27-100-12	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	8.33	100	0.15
1846	СПНС27-100-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	8.33	100	0.15
1847	СПНС27-15-05	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	3	15	0.05
1848	СПНС27-15-05Д	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	1.50; 1.50	15.0	0.075
1849	СПНС27-15-05ДЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	1.50; 1.50	15.0	0.075
1850	СПНС27-15-05М-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	18 - 40	5	3	15	0.05
1851	СПНС27-15-05М-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	18 - 40	5	3	15	0.05
1852	СПНС27-15-05МЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	18 - 40	5	3	15	0.05
1853	СПНС27-15-05МЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	18 - 40	5	3	15	0.05
1854	СПНС27-15-05Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	3	15	0.05
1855	СПНС27-15-09	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	1.67	15	0.075
1856	СПНС27-15-09Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	1.67	15	0.075
1857	СПНС27-15-12	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	1.25	15	0.075
1858	СПНС27-15-12Д	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.63; 0.63	15.0	0.075
1859	СПНС27-15-12ДЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.63; 0.63	15.0	0.075
1860	СПНС27-15-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	1.25	15	0.075
1861	СПНС27-15-15	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	1	15	0.075
1862	СПНС27-15-15Д1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.50; 0.50	15.0	0.075
1863	СПНС27-15-15ДМ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	18 - 40	±15	0.5	15	0.05
1864	СПНС27-15-15ДМ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	18 - 40	±15	0.5	15	0.05
1865	СПНС27-15-15ДМЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	18 - 40	±15	±0.5	15	0.05
1866	СПНС27-15-15ДМЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	18 - 40	±15	±0.5	15	0.05
1867	СПНС27-15-15ДЧ1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.50; 0.50	15.0	0.075
1868	СПНС27-15-15Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	1	15	0.075
1869	СПНС27-15-27	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.56	15	0.075
1870	СПНС27-15-27Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.56	15	0.075

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 84				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1871	СПНС27-15-3.3	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	4.54	15	0.075
1872	СПНС27-15-3.3Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	4.54	15	0.075
1873	СПНС27-25-05	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	5	25	0.09
1874	СПНС27-25-05Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	5	25	0.09
1875	СПНС27-25-06	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	4.17	25	0.09
1876	СПНС27-25-06Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	4.17	25	0.09
1877	СПНС27-25-09	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	2.78	25	0.09
1878	СПНС27-25-09Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	2.78	25	0.09
1879	СПНС27-25-12	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	2.08	25	0.09
1880	СПНС27-25-12Д	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	1.05; 1.05	25.0	0.090
1881	СПНС27-25-12ДЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	1.05; 1.05	25.0	0.090
1882	СПНС27-25-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	2.08	25	0.09
1883	СПНС27-25-15	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	1.67	25	0.09
1884	СПНС27-25-15Д	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.83; 0.83	25.0	0.090
1885	СПНС27-25-15ДЧ	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.83; 0.83	25.0	0.090
1886	СПНС27-25-15Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	1.67	25	0.09
1887	СПНС27-3-05-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	0.6	3	0.55
1888	СПНС27-3-05-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	0.6	3	0.55
1889	СПНС27-3-05Д-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	0.30; 0.30	3.0	0.055
1890	СПНС27-3-05Д-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	0.30; 0.30	3.0	0.055
1891	СПНС27-3-05ДЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	0.30; 0.30	3.0	0.055
1892	СПНС27-3-05ДЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	0.30; 0.30	3.0	0.055
1893	СПНС27-3-05Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	0.6	3	0.55
1894	СПНС27-3-05Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	0.6	3	0.055
1895	СПНС27-3-06-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.5	3	0.055

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 85				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1896	СПНС27-3-06-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.5	3	0.055
1897	СПНС27-3-06Д-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+6.0; -6.0	0.25; 0.25	3.0	0.055
1898	СПНС27-3-06Д-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+6.0; -6.0	0.25; 0.25	3.0	0.055
1899	СПНС27-3-06ДЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+6.0; -6.0	0.25; 0.25	3.0	0.055
1900	СПНС27-3-06ДЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+6.0; -6.0	0.25; 0.25	3.0	0.055
1901	СПНС27-3-06Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.5	3	0.055
1902	СПНС27-3-06Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.5	3	0.055
1903	СПНС27-3-09-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.33	3	0.055
1904	СПНС27-3-09-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.33	3	0.055
1905	СПНС27-3-09Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.33	3	0.055
1906	СПНС27-3-09Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.33	3	0.055
1907	СПНС27-3-12-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.25	3	0.055
1908	СПНС27-3-12-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.25	3	0.055
1909	СПНС27-3-12Д-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.12; 0.12	3.0	0.055
1910	СПНС27-3-12Д-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.12; 0.12	3.0	0.055
1911	СПНС27-3-12ДЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.12; 0.12	3.0	0.055
1912	СПНС27-3-12ДЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.12; 0.12	3.0	0.055
1913	СПНС27-3-12Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.25	3	0.055
1914	СПНС27-3-12Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.25	3	0.055
1915	СПНС27-3-15-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.2	3	0.055
1916	СПНС27-3-15-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.2	3	0.055
1917	СПНС27-3-15Д-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.10; 0.10	3.0	0.055
1918	СПНС27-3-15Д-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.10; 0.10	3.0	0.055

Раздел 1

Перечень ЭКБ 18-2022 с. 86

Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1919	СПНС27-3-15ДЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.10; 0.10	3.0	0.055
1920	СПНС27-3-15ДЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.10; 0.10	3.0	0.055
1921	СПНС27-3-15Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.2	3	0.055
1922	СПНС27-3-15Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.2	3	0.055
1923	СПНС27-30-053.3Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; +3.3	5.00; 1.50	30.0	0.090
1924	СПНС27-5-05-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	1	5	0.055
1925	СПНС27-5-05-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	1	5	0.055
1926	СПНС27-5-05Д-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	0.50; 0.50	5.0	0.055
1927	СПНС27-5-05Д-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	0.50; 0.50	5.0	0.055
1928	СПНС27-5-05ДЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	0.50; 0.50	5.0	0.055
1929	СПНС27-5-05ДЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; -5.0	0.50; 0.50	5.0	0.055
1930	СПНС27-5-05Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	1	5	0.055
1931	СПНС27-5-05Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	1	5	0.055
1932	СПНС27-5-06-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.83	5	0.055
1933	СПНС27-5-06-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.83	5	0.055
1934	СПНС27-5-06Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.83	5	0.055
1935	СПНС27-5-06Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	0.83	5	0.055
1936	СПНС27-5-09-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.55	5	0.055
1937	СПНС27-5-09-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.55	5	0.055
1938	СПНС27-5-09Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.55	5	0.055
1939	СПНС27-5-09Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	0.55	5	0.055
1940	СПНС27-5-12-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.42	5	0.055
1941	СПНС27-5-12-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.42	5	0.055
1942	СПНС27-5-12Д-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.21; 0.21	5.0	0.055



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 87				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1943	СПНС27-5-12Д-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.21; 0.21	5.0	0.055
1944	СПНС27-5-12ДЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.21; 0.21	5.0	0.055
1945	СПНС27-5-12ДЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; -12.0	0.21; 0.21	5.0	0.055
1946	СПНС27-5-12Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.42	5	0.055
1947	СПНС27-5-12Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	0.42	5	0.055
1948	СПНС27-5-15-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.33	5	0.055
1949	СПНС27-5-15-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.33	5	0.055
1950	СПНС27-5-15Д-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.17; 0.17	5.0	0.055
1951	СПНС27-5-15Д-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.17; 0.17	5.0	0.055
1952	СПНС27-5-15ДЧ-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.17; 0.17	5.0	0.055
1953	СПНС27-5-15ДЧ-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; -15.0	0.17; 0.17	5.0	0.055
1954	СПНС27-5-15Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.33	5	0.055
1955	СПНС27-5-15Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	0.33	5	0.055
1956	СПНС27-5-27-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.19	5	0.055
1957	СПНС27-5-27-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.19	5	0.055
1958	СПНС27-5-27Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.19	5	0.055
1959	СПНС27-5-27Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	27	0.19	5	0.055
1960	СПНС27-5-3.3-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	1.52	5	0.055
1961	СПНС27-5-3.3-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	1.52	5	0.055
1962	СПНС27-5-3.3Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	1.52	5	0.055
1963	СПНС27-5-3.3Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	1.52	5	0.055
1964	СПНС27-50-05	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	10	50	0.12
1965	СПНС27-50-05Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	5	10	50	0.12
1966	СПНС27-50-06	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	8.33	50	0.12
1967	СПНС27-50-06Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	6	8.33	50	0.12

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 88				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1968	СПНС27-50-09	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	5.56	50	0.12
1969	СПНС27-50-09Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	9	5.56	50	0.12
1970	СПНС27-50-12	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	4.17	50	0.12
1971	СПНС27-50-12Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	12	4.17	50	0.12
1972	СПНС27-50-15	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	3.33	50	0.12
1973	СПНС27-50-15Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	15	3.33	50	0.12
1974	СПНС27-50-3.3	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	15.15	50	0.12
1975	СПНС27-50-3.3Ч	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	17 - 36	3.3	15.15	50	0.12
1976	СПНС27-6-0505Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; +5.0	0.60; 0.60	6.0	0.075
1977	СПНС27-6-0505Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+5.0; +5.0	0.60; 0.60	6.0	0.075
1978	СПНС27-6-0909Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+9.0; +9.0	0.30; 0.30	6.0	0.075
1979	СПНС27-6-0909Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+9.0; +9.0	0.30; 0.30	6.0	0.075
1980	СПНС27-6-1212Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; +12.0	0.25; 0.25	6.0	0.075
1981	СПНС27-6-1212Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+12.0; +12.0	0.25; 0.25	6.0	0.075
1982	СПНС27-6-1515Ч-1	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; +15.0	0.20; 0.20	6.0	0.075
1983	СПНС27-6-1515Ч-2	КЦАЯ.436630.001ТУ		12 / 12	16 - 36	+15.0; +15.0	0.20; 0.20	6.0	0.075
1984	УВИП±12В/2А	ГХ2.087.326ТУ		17 / 17	24 - 29.7	12	2	24	0.4
1985	УВИП±5В/5А	ГХ2.087.326ТУ		17 / 17	24 - 29.7	5	5	25	0.4
1986	УВИП±6В/5А	ГХ2.087.326ТУ		17 / 17	24 - 29.7	6	5	30	0.4
1987	УВИП±9В/3А	ГХ2.087.326ТУ		17 / 17	24 - 29.7	9	3	27	0.4

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 89				
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
1.3 ИВЭП с питанием от сети переменного (трехфазного или однофазного) тока или постоянного тока									
					1. Входное напряжение, В (частота, Гц); 2. Выходное напряжение, В; 3. Выходной ток каждого канала, А, не более; 4. Мощность, Вт; 5. Масса, кг (вид климатического исполнения)				
1	М-14ТЕ1.УБПИ-Е	ЛРЕИ.436537.012ТУ		23; 24 / 23	160 - 264 (50, 400) 165 - 340(=)	2.4; 3; 3.3; 5; 12; 24; 27; 48; 60; 220	2.5; 10; 12.5; 20; 50; 120	-	2.7
2	М-2К.УБПИ-МИ	ЛРЕИ.436537.009ТУ		23; 24 / 23	160 - 264 (50, 400), 165 - 340	2.4; 5; 6; 12; 15; 20; 24; 27; 28.5; 48; 60; 110; 20	25; 12; 10; 5; 3; 2.5; 1.5	-	1.4

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 90				
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	М-2К2.УБПИ-МИ	ЛРЕИ.436537.009ТУ		23; 24 / 23	160 - 264 (50, 400) 165 - 340(=)	2.4; 5; 6; 12; 24; 27; 28.5; 48; 60; 220	1.5; 5; 6; 10; 24; 60; 65	-	2.3
4	М-2К3.УБПИ-МИ	ЛРЕИ.436537.009ТУ		23; 24 / 23	160 - 264 (50, 400) 165 - 340(=)	3.3; 5; 10; 12; 24; 27; 28.5; 48; 60; 220	1.5; 10; 12.5; 20; 25; 50; 60; 120	-	2.7
5	М-2К3.УБПИ-МКИ	ЛРЕИ.436537.009ТУ		23; 24 / 23	160 - 264 (50, 400) 165 - 340(=)	24	20	-	2.6
6	М-6ТЕ1.УБПИ-Е	ЛРЕИ.436537.012ТУ		23; 24 / 23	160 - 264 (50, 400) 165 - 340(=)	2.4; 3; 3.3; 5; 12; 15; 24; 27; 48; 60; 110	1.5; 2.5; 3; 5; 10; 12; 25	-	0.8

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 91				
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
1.4 Фильтры помехоподавляющие					1. Входное напряжение, В (частота, Гц); 2. Внутреннее падение напряжения при номинальном токе, мВ (%); 3. Номинальный ток, А; 4. Вносимое затухание в полосе частот, дБ, не менее (коэффициент подавления помех в диапазоне частот, не менее, дБ); 5. Масса, кг				
1	МАО200-1КФ	БКАЮ.436610.019ТУ	*	41 / 41	115(400)	(3)	2	20; 30; 40	0.3
2	МАО200-1СФ	БКАЮ.436610.019ТУ	*	41 / 41	220 (50, 400)	(3)	1	20; 30; 40	0.3
3	МАО2000-1КФ	БКАЮ.436610.019ТУ	*	41 / 41	115(400)	(3)	18	20; 30; 40	0.8
4	МАО2000-1СФ	БКАЮ.436610.019ТУ	*	41 / 41	220 (50, 400)	(3)	9	20; 30; 40	0.8
5	МАО600-1КФ	БКАЮ.436610.019ТУ	*	41 / 41	115(400)	(3)	6	20; 30; 40	0.4
6	МАО600-1СФ	БКАЮ.436610.019ТУ	*	41 / 41	220 (50, 400)	(3)	3	20; 30; 40	0.4
7	МДМ100-1АФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	12	(3)	12	15; 20	0.045
8	МДМ100-1БФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	24	(3)	6	15; 20	0.045
9	МДМ100-1ВФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	27	(3)	6	15; 20	0.045
10	МДМ100-1ДФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	60	(3)	3	15; 20	0.045
11	МДМ240-1АФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	12	(3)	24	15; 20	0.11
12	МДМ240-1БФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	24	(3)	18	15; 20	0.11
13	МДМ240-1ВФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	27	(3)	18	15; 20	0.11
14	МДМ240-1ДФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	60	(3)	6	15; 20	0.11
15	МДМ240-1МФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	230	(3)	2	15; 20	0.11
16	МДМ240-1НФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	110	(3)	4.5	15; 20	0.11
17	МДМ240-1РФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	160	(3)	3	15; 20	0.11
18	МДМ30-1АФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	12	(3)	4	15; 20	0.022
19	МДМ30-1БФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	24	(3)	2	15; 20	0.022
20	МДМ30-1ВФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	27	(3)	2	15; 20	0.022
21	МДМ30-1ДФ	БКАЮ.436630.030ТУ	*	19 / 19	60	(3)	1	15; 20	0.022
22	МРМ1-В2.5ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤1)	2.5	30; 40; 50	0.02
23	МРМ1-В2.5ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤1)	2.5	30; 40; 50	0.02
24	МРМ1-Д2.5ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤1)	2.5	30; 40; 50	0.02
25	МРМ1-Д2.5ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤1)	2.5	30; 40; 50	0.02

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 92				
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	МРМ2-В5ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤1)	5	30; 40; 50	0.03
27	МРМ2-В5ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤1)	5	30; 40; 50	0.03
28	МРМ2-Д5ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤1)	5	30; 40; 50	0.03
29	МРМ2-Д5ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤1)	5	30; 40; 50	0.03
30	МРМ3-В10ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤1)	10	30; 40; 50	0.04
31	МРМ3-В10ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤1)	10	30; 40; 50	0.04
32	МРМ3-Д10ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤1)	10	30; 40; 50	0.04
33	МРМ3-Д10ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤1)	10	30; 40; 50	0.04
34	МРМ4-В20ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤1)	20	30; 40; 50	0.06
35	МРМ4-В20ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤1)	20	30; 40; 50	0.06
36	МРМ4-Д20ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤1)	20	30; 40; 50	0.06
37	МРМ4-Д20ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤1)	20	30; 40; 50	0.06
38	МРО1-В2.5ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤0.5)	2.5	30; 40	0.02
39	МРО1-В2.5ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤0.5)	2.5	30; 40	0.02
40	МРО1-Д2.5ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤0.5)	2.5	30; 40	0.02
41	МРО1-Д2.5ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤0.5)	2.5	30; 40	0.02
42	МРО2-В5ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤0.5)	5	30; 40	0.03
43	МРО2-В5ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤0.5)	5	30; 40	0.03
44	МРО2-Д5ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤0.5)	5	30; 40	0.03
45	МРО2-Д5ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤0.5)	5	30; 40	0.03
46	МРО3-В10ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤0.5)	10	30; 40	0.04
47	МРО3-В10ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤0.5)	10	30; 40	0.04
48	МРО3-Д10ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤0.5)	10	30; 40	0.04
49	МРО3-Д10ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤0.5)	10	30; 40	0.04
50	МРО4-В20ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤0.5)	20	30; 40	0.06
51	МРО4-В20ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 40	(≤0.5)	20	30; 40	0.06
52	МРО4-Д20ДМ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤0.5)	20	30; 40	0.06
53	МРО4-Д20ДМУ	БКЮС.468240.003-01ТУ		18 / 18	0 - 84	(≤0.5)	20	30; 40	0.06
54	МФП1-220/50-12	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	220(50)	900(0.40)	12.0	40	0.22
55	МФП1-220/50-3	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	220(50)	250(0.12)	3.0	40	0.22
56	МФП1-220/50-6	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	220(50)	450(0.20)	6.0	40	0.22
57	МФП3-380/50-12	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	380(50)	900(0.40)	12.0	40	2.20
58	МФП3-380/50-3	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	380(50)	250(0.07)	3.0	40	2.20

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 93				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
59	МФПЗ-380/50-6	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	380(50)	450(0.20)	6.0	40	2.20
60	ФП03.5 150 В	ЖБКП.468824.011ТУ		11 / 11	158	-	3.5	(40)	0.11
61	ФП100-03	КЦАЯ.460814.001ТУ		12 / 12	100	300	3	30; 40	0.06
62	ФП100-05	КЦАЯ.460814.001ТУ		12 / 12	100	300	5	30; 40	0.08
63	ФП100-10	КЦАЯ.460814.001ТУ		12 / 12	100	300	10	30; 40	0.13
64	ФП12.5 040В	ЖБКП.468824.011ТУ		11 / 11	42	-	12.5	(40)	0.11
65	ФП20.0 027В	ЖБКП.468824.011ТУ		11 / 11	28.5	-	20	(40)	0.11
66	ФП25.0 012В	ЖБКП.468824.011ТУ		11 / 11	12.6	-	25	(40)	0.11
67	ФП25.0 014В	ЖБКП.468824.011ТУ		11 / 11	14.7	-	25	(40)	0.11
68	ФП2702Б	ШУКР.468822.002ТУ		11 / 11	0 - 70	-	2.0	40	0.045
69	ФП2702Ф	ШУКР.468822.002ТУ		11 / 11	0 - 70	-	2.0	40	0.050
70	ФП2704Б	ШУКР.468822.002ТУ		11 / 11	0 - 70	-	4.0	40	0.055
71	ФП2704Ф	ШУКР.468822.002ТУ		11 / 11	0 - 70	-	4.0	40	0.060
72	ФП40.0 040В	ЖБКП.468824.011ТУ		11 / 11	42	-	40	(40)	0.35
73	ФП50-03	КЦАЯ.460814.001ТУ		12 / 12	50	300	3	30; 40	0.06
74	ФП50-05	КЦАЯ.460814.001ТУ		12 / 12	50	300	5	30; 40	0.06
75	ФП50-10	КЦАЯ.460814.001ТУ		12 / 12	50	300	10	30; 40	0.08
76	ФП60.0 027В	ЖБКП.468824.011ТУ		11 / 11	28.5	-	60	(40)	0.5
77	ФП75.0 040В	ЖБКП.468824.011ТУ		11 / 11	42.5	-	75	(40)	0.5
78	ФПВ1В	ЖБКП.468824.014ТУ		11 / 11	27	-	1	30	0.07
79	ФПВ2В	ЖБКП.468824.014ТУ		11 / 11	27	-	2	30	0.07
80	ФПГВ 0.8 В	ЖБКП.468824.019ТУ		11 / 11	0 - 70	-	0.8	40	0.040
81	ФПГВ 1.0 В	ЖБКП.468824.019ТУ		11 / 11	0 - 70	-	1.0	40	0.040
82	ФПС 3И1 12Г	ЖБКП.468824.018ТУ		11 / 11	200(400)	12	(40)	0.9	-
83	ФПС 3М0 12Г	ЖБКП.468824.018ТУ		11 / 11	380(50)	12	(40)	0.9	-
84	ФПС50-03	КЦАЯ.460814.001ТУ		12 / 12	50	300	3	40	0.06
85	ФПС50-05	КЦАЯ.460814.001ТУ		12 / 12	50	300	5	30; 40	0.06
86	ФПС50-10	КЦАЯ.460814.001ТУ		12 / 12	50	300	10	30; 40	0.08

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 94				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/ калко-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
1.5 Фильтры-ограничители					1. Максимальный выходной ток /выходной номинальный ток/, А; 2. Напряжение ограничения, В; 3. Коэффициент подавления помех в диапазоне частот 0,15-50 МГц, дБ, не менее; 4. Максимальное значение тока ограничения, А; 5. Масса, кг				
1	МСЗУ-DC-0.6-27	РВИЖ.468243.013ТУ		32 / 32	/22/	55	-	30	17
2	МСЗУ-DC-1.0-270	РВИЖ.468243.014ТУ		32 / 32	/3.7/	650	-	5	17
3	МСЗУ-AC-2.0-220	РВИЖ.468243.015ТУ		32 / 32	/9/	700	-	25	17
4	МФА1.5-110	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	1.5	145	-	2.5	0.10
5	МФА1.5-220	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	1.5	290	-	2.5	0.10
6	МФА1.5-27	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	1.5	40	-	2.5	0.10
7	МФА1.5-300	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	1.5	410	-	2.5	0.10
8	МФА1.5-48	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	1.5	80	-	2.5	0.10
9	МФА12-110	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	12.0	145	-	15.0	0.25
10	МФА12-220	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	12.0	290	-	15.0	0.25
11	МФА12-27	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	12.0	40	-	15.0	0.25
12	МФА12-300	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	12.0	410	-	15.0	0.25
13	МФА12-48	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	12.0	80	-	15.0	0.25
14	МФА3-110	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	3.0	145	-	4.5	0.10
15	МФА3-220	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	3.0	290	-	4.5	0.10
16	МФА3-27	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	3.0	40	-	4.5	0.10
17	МФА3-300	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	3.0	410	-	4.5	0.10
18	МФА3-48	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	3.0	80	-	4.5	0.10
19	МФА6-110	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	6.0	145	-	9.0	0.25
20	МФА6-220	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	6.0	290	-	9.0	0.25
21	МФА6-27	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	6.0	40	-	9.0	0.10
22	МФА6-300	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	6.0	410	-	9.0	0.25
23	МФА6-48	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	6.0	80	-	9.0	0.10
24	ФО0.75ВВ	ЖБКП.468824.001ТУ		11 / 11	0.75	36	40	-	0.055
25	ФО0.75ВГ	ЖБКП.468824.001ТУ		11 / 11	0.75	36	40	-	0.055
26	ФО1.5ВВ	ЖБКП.468824.001ТУ		11 / 11	1.5	36	40	-	0.055
27	ФО1.5ВГ	ЖБКП.468824.001ТУ		11 / 11	1.5	36	40	-	0.055



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 95				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
28	ФО2.7ВВ	ЖБКП.468824.001ТУ		11 / 11	2.7	36	40	-	0.055
29	ФО2.7ВГ	ЖБКП.468824.001ТУ		11 / 11	2.7	36	40	-	0.055
30	ФПО27-03	КЦАЯ.460814.002ТУ		12 / 12	/3/	39	-	7	0.06
31	ФПО27-05	КЦАЯ.460814.002ТУ		12 / 12	/5/	39	-	13	0.64
32	ФПО27-10	КЦАЯ.460814.002ТУ		12 / 12	/10/	39	-	23	0.86
1.6 Ограничители пускового тока					1. Входное напряжение, В; 2. Напряжение ограничения, В; 3. Выходной номинальный ток, А; 4. Масса, г				
1	МВ110/50-500	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	110	-	3.9	0.10	
2	МВ220/50-750	ЛУЮИ.435724.001ТУ		20 / 20	220	-	2.7	0.10	
3	ОПТ27-0.5	КЦАЯ.460814.004ТУ		12 / 12	27	36	0.5	95	
4	ОПТ27-1	КЦАЯ.460814.004ТУ		12 / 12	27	36	1	95	
5	ОПТ27-10	КЦАЯ.460814.004ТУ		12 / 12	27	36	10	320	
6	ОПТ27-20	КЦАЯ.460814.004ТУ		12 / 12	27	36	20	530	
7	ОПТ27-3	КЦАЯ.460814.004ТУ		12 / 12	27	36	3	190	
8	ОПТ27-40	КЦАЯ.460814.004ТУ		12 / 12	27	36	40	780	
9	ОПТ27-5	КЦАЯ.460814.004ТУ		12 / 12	27	36	5	190	
1.7 Преобразователи статические									
1.7.1 Преобразователи статические переменного напряжения					1. Входное напряжение, В /частота, Гц/ (количество фаз); 2. Выходное напряжение, В /частота, Гц/ (количество фаз); 3. Номинальная мощность, кВт (номинальный ток нагрузки, А, не более); 4. Коэффициент полезного действия, не менее; 5. Масса, кг, не более				
1	СПО-1-230-400	ЛРЕИ.435241.012ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	230/400/(1)	4.4	0.8	34
2	СПО-2-230-400	ЛРЕИ.435241.007ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	230/400/(1)	8.8	0.8	37
3	СПО-4-230-400	ЛРЕИ.435241.013ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	230/400/(1)	17.4	0.85	57
4	СПО-8-230-400	ЛРЕИ.435341.002ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	230/400/(1)	35	0.8	200

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 96				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
5	СПТ-1-230-400-3	ЛРЕИ.435241.011ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	230/400/(3)	2.5	0.8	37
6	СПТ-12-230-400-3	ЛРЕИ.435341.003ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	230/400/(3)	30	0.8	280
7	СПТ-2-230-400-3	ЛРЕИ.435241.005ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	230/400/(3)	5	0.85	37
8	СПТ-25-230-400-3	ЛРЕИ.435341.001ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	230/400/(3)	63	0.8	340
9	СПТ-4-230-400-3	ЛРЕИ.435241.009ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	230/400/(3)	10	0.8	58
<b>1.7.2 Преобразователи статические постоянного напряжения</b>									
1	СПП-2-220-В	ЛРЕИ.436337.054ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	220	9	0.85	25
2	СПП-2-27-В	ЛРЕИ.436337.047ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	27	74	0.85	25
3	СПП-4-220-В	ЛРЕИ.436337.053ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	220	18	0.85	50
4	СПП-4-27-В	ЛРЕИ.436337.046ТУ		23; 24 / 23	285 - 430 /50/(3)	27	148	0.85	45
<b>1.7.3 Преобразователи частоты</b>									
1	МПЧ-380-0.75	НШПК.421214.001ТУ		34 / 34	380/50/, 220/400/	380/50/, 220/400/	0.75	0.95	15
2	МПЧ-380-11	НШПК.421214.001ТУ		34 / 34	380/50/, 220/400/	380/50/, 220/400/	11	0.95	29
3	МПЧ-380-11-14	НШПК.421214.001ТУ		34 / 34	380/50/	0 - 380 /0 - 50/	10	88	120
4	МПЧ-380-15	НШПК.421214.001ТУ		34 / 34	380/50/, 220/400/	380/50/, 220/400/	15	0.95	29
5	МПЧ-380-3.0	НШПК.421214.001ТУ		34 / 34	380/50/, 220/400/	380/50/, 220/400/	3	0.95	22
6	МПЧ-380-5.5	НШПК.421214.001ТУ		34 / 34	380/50/, 220/400/	380/50/, 220/400/	5.5	0.95	27

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 97				
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
7	МПЧ-380-55УПП	НШПК.421214.001ТУ		34 / 34	380/50	0 - 380 /0 - 50/	55	94	36
8	МПЧ-380-7.5	НШПК.421214.001ТУ		34 / 34	380/50/, 220/400/	380/50/, 220/400/	7.5	0.95	27
9	ПЧ-110	ПИЖМ.435141.015ТУ		9 / 9	380/50/(3)	-	110	0.95	-
10	ПЧ-18.5	ПИЖМ.435141.015ТУ		9 / 9	380/50/(3)	-	18.5	0.95	-
11	ПЧ-185	ПИЖМ.435141.015ТУ		9 / 9	380/50/(3)	-	185	0.95	-
12	ПЧ-30	ПИЖМ.435141.015ТУ		9 / 9	380/50/(3)	-	30	0.95	-
13	ПЧ-315	ПИЖМ.435141.015ТУ		9 / 9	380/50/(3)	-	315	0.95	-
14	ПЧ-55	ПИЖМ.435141.015ТУ		9 / 9	380/50/(3)	-	55	0.95	-
15	ПЧ-75	ПИЖМ.435141.015ТУ		9 / 9	380/50/(3)	-	75	0.95	-
<b>2 Усилители электрические</b>									
<b>2.1 Усилители электромашинные</b>					1. Входное напряжение, В; 2. Выходное напряжение, В; 3. Выходная мощность, кВт				
1	ЭМУ-2	ТУ 16.515.129-73	НП	1 / 1	110	27	2.5		
<b>2.2 Усилители полупроводниковые</b>					1. Входное напряжение, В; 2. Частота, Гц; 3. Выходное напряжение, В				
1	БП-1А	КФ2.089.044ТУ		7 / 7	40; 110; 127	400	-		
2	УИМ-1Б	КФ2.039.222ТУ		7 / 7	40; 115	400	22		
3	УРМ-1А	КФ2.039.193ТУ		7 / 7	40; 115	400	22		
4	УРМ-1Б	КФ2.039.221ТУ		7 / 7	40; 115	400	22		
<b>3 Преобразователи угла цифровые</b>					1. Информационная емкость, бит /число двоичных разрядов/; 2. Погрешность преобразования, ±угл. мин.; 3. Частота вращения вала, об/мин				
1	КПВК-13	ИУ0.303.003ТУ		5 / 5	/13/	84	200		
2	МП-9	АВ0.303.005ТУ		4 / 4	/9/	15	240		
3	МП-9-1	АВ0.303.005ТУ		4 / 4	/9/	15	240		
4	ПМ-ДЭ-16-50-1	ПИЖМ.401269.001ТУ		9 / 9	65536/16/	0.65	200		
5	ПМ-ДЭ-16-50-2	ПИЖМ.401269.001ТУ		9 / 9	65536/16/	0.65	200		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 98				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
6	ПМ-ДЭ-16-50-3	ПИЖМ.401269.001ТУ	НП	9 / 9	65536/16/	0.65	200		
7	ПМ-ДЭ-20-120	ПИЖМ.401269.002ТУ		9 / 9	1048576/20/	0.04	40		
8	ПФ-ДЭ-13-40-1	ЮСИЯ.2004.10-000ТУ		14 / 14	/13/	2.5, 5.0, 10.0	600		
9	ПФ-ДЭ-14-100	ПИЖМ.401264.011ТУ		9 / 9	/14/	1.3	600		
10	ПФ-ДЭ-14-50	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/14/	1.3	600		
11	ПФ-ДЭ-14-50-1	ЮСИЯ.2001.32-000ТУ		14 / 14	/14/	1.3	600		
12	ПФ-ДЭ-14-50-10	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/14/	1.3	600		
13	ПФ-ДЭ-14-50-2	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/14/	1.3	600		
14	ПФ-ДЭ-14-50-3	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/14/	1.3	600		
15	ПФ-ДЭ-14-50-5	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/14/	1.3	600		
16	ПФ-ДЭ-14-50-6	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/14/	1.3	600		
17	ПФ-ДЭ-14-50-8	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/14/	1.3	600		
18	ПФ-ДЭ-15-100	ПИЖМ.401264.011ТУ		9 / 9	/15/	0.7	600		
19	ПФ-ДЭ-15-50	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/15/	0.7	300		
20	ПФ-ДЭ-15-50-1	ЮСИЯ.2001.32-000ТУ		14 / 14	/15/	0.7, 1.3	300		
21	ПФ-ДЭ-15-50-10	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/15/	0.7	300		
22	ПФ-ДЭ-15-50-5	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/15/	0.7	300		
23	ПФ-ДЭ-16-100	ПИЖМ.401264.011ТУ		9 / 9	/16/	0.3	600		
24	ПФ-ДЭ-16-50	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
25	ПФ-ДЭ-16-50-1	ЮСИЯ.2001.32-000ТУ		14 / 14	/16/	0.3, 0.7, 1.0	150		
26	ПФ-ДЭ-16-50-10	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
27	ПФ-ДЭ-16-50-2	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
28	ПФ-ДЭ-16-50-3	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
29	ПФ-ДЭ-16-50-4	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
30	ПФ-ДЭ-16-50-5	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
31	ПФ-ДЭ-16-50-6	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
32	ПФ-ДЭ-16-50-7	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
33	ПФ-ДЭ-16-50-8	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
34	ПФ-ДЭ-16-50-9	ПИЖМ.401264.006ТУ		9 / 9	/16/	0.3	150		
35	ПФ-ДЭ-18-160	ПИЖМ.401264.012ТУ		9 / 9	/18/	2.47	150		
36	ПФ-ДЭ-18-80	ПИЖМ.401264.008ТУ		9 / 9	/18/	0.17	150		
37	ПФ-ДЭ-19-160	ПИЖМ.401264.012ТУ		9 / 9	/19/	1.24	75		
38	ПФ-ДЭ-20-160	ПИЖМ.401264.012ТУ		9 / 9	/20/	0.62	30		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 99				
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
4 Аналого-цифровые преобразователи сигналов вращающихся трансформаторов					1. Количество двоичных разрядов; 2. П-исполнение на печатных платах, Б-блочное /мкм-многокристаллический модуль, гис- гибридная микросхема, мсб- микросборка/; 3. Д-двухсчетный, О-односчетный (число электрической редукции); 4. Одно - двухканальный; 5. Статическая погрешность координат смены кода угла, ед. мл. разр./ погрешность кода частоты вращения, %				
1	АЦПВТ-12П-О1	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	12	П	О(1/-)	1	0.5/1.5
2	АЦПВТ-12П-О1-01	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	12	П	О(1/-)	1	0.5/1.5
3	АЦПВТ-12П-О2	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	12	П	О(1/-)	2	0.5/1.5
4	АЦПВТ-12П-О2-01	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	12	П	О(1/-)	2	0.5/1.5
5	АЦПВТ-12П-О2-02	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	12	П	О(1/-)	2	0.5/1.5
6	АЦПВТ-14П-О1	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	14	П	О(1/-)	1	2.0/2.5
7	АЦПВТ-14П-О1-01	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	14	П	О(1/-)	1	2.0/2.5
8	АЦПВТ-14П-О2	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	14	П	О(1/-)	2	2.0/2.5
9	АЦПВТ-14П-О2-01	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	14	П	О(1/-)	2	2.0/2.5
10	АЦПВТ-14П-О2-02	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	14	П	О(1/-)	2	0.5/1.5
11	АЦПВТ-14С-О2-01	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	14	П	О(1/-)	2	0.5/1.5
12	АЦПВТ-15П-Д1	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	15	П	Д(3/32)	1	0.2
13	АЦПВТ-15П-Д2	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	15	П	Д(3/32)	2	0.2
14	АЦПВТ-16П-Д1	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	16	П	Д(3/32)	1	0.3/2.0
15	АЦПВТ-16П-Д1-01	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	16	П	Д(3/32)	1	0.3/4.0
16	АЦПВТ-16П-Д2	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	16	П	Д(1/16)	2	0.5/1.5
17	АЦПВТ-16П-Д2-01	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	16	П	Д(1/16)	2	0.5/2.5
18	АЦПВТ-16П-Д2-02	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	16	П	Д(1/16)	2	0.5/2.5
19	АЦПВТ-18П-Д1	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	18	П	Д(1/32)	1	1.0/1.5
20	АЦПВТ-18П-Д1-01	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	18	П	Д(3/64)	1	0.5/2.0
21	АЦПВТ-18П-Д1-02	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	18	П	Д(3/64)	1	0.5/4.0
22	АЦПВТ-18П-Д2	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	18	П	Д(1/32)	2	1.0/1.5
23	АЦПВТ-19П-Д1	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	19	П	Д(3/64)	1	1.0/2.0
24	АЦПВТ-21П-Д1	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	21	П	Д(51/128)	1	2
25	АЦПВТ-22П-Д1	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	22	П	Д(5/129)	1	2
26	АЦПВТ-22П-Д1-01	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	22	П	Д(5/217)	1	2

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 100				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
27	АЦПВТ-22П-Д1-02	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	22	П	Д(129/217)	1	2/-
28	АЦПВТ-22П-Д1-03	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	22	П	Д(91/129)	1	2
29	АЦПВТ-24П-Д1	ЮИНЦ.434757.074ТУ		8 / 8	24	П	Д(91/129)	1	2
<b>5 Изделия микросистемной техники</b>									
<b>5.1 Преобразователи линейных ускорений</b>									
					1. Диапазон преобразований, +/-g (град/с); 2. Разрешающая способность, g (град/с); 3. Нелинейность передаточной характеристики, %; 4. Дрейф смещения нуля, %; 5. Частотный диапазон преобразования, не более, Гц				
1	802МСУ1Л-1-А-1	АЕНВ.431320.499ТУ		21 / 21	1	-	0.1	-	100 - 300
2	802МСУ2Л-5-А-1	АЕНВ.431320.499ТУ		21 / 21	5	-	0.2	-	100 - 500
3	802МСУ3Л-20-А-1	АЕНВ.431320.499ТУ		21 / 21	20	-	0.2	-	100 - 500
4	802МСУ4Л-50-А-1	АЕНВ.431320.499ТУ		21 / 21	50	-	0.3	-	100 - 800
5	802МСУ5Л-100-А-1	АЕНВ.431320.499ТУ		21 / 21	100	-	0.5	-	100 - 800
6	802МСУ6Л-150-А-1	АЕНВ.431320.499ТУ		21 / 21	150	-	0.5	-	100 - 800
7	АПЛУ100	ПИЖМ.402139.001ТУ		9 / 9	100	0.9	5	±0.03	-
8	АПЛУ25	ПИЖМ.402139.001ТУ		9 / 9	25	0.3	5	±0.03	-
9	АПЛУ50	ПИЖМ.402139.001ТУ		9 / 9	50	0.6	5	±0.03	-
10	ВА-4	ИГАР.402131.002ТУ		39 / 39	-	2Е-5	8Е-3	-	1200
<b>5.4 Преобразователи угловой скорости</b>									
1	802МСУ1У-50-А-1	АЕНВ.431320.500ТУ		21 / 21	(50)	-	0.1	-	-
2	802МСУ2У-300-А-1	АЕНВ.431320.500ТУ		21 / 21	(300)	-	0.1	-	-
3	802МСУ3У-600-А-1	АЕНВ.431320.500ТУ		21 / 21	(600)	-	0.1	-	-
<b>5.5 Микросистемы преобразователей и датчиков физических величин</b>									
<b>5.5.1 Микросистемы преобразователей магнитных полей</b>									
					1. Условное обозначение корпуса; 2. Напряжение питания, В, не более; 3. Ток потребления, мА, не более; 4. Рабочая температура, °С; 5. Технология				
1	1002МСУ1ПААР	ГАВЛ.411511.018ТУ		33 / 33	МК 2103.8-А	3.0 - 7.0	-	-50 ÷ +85	ТМПА
2	1002МСУ1ПАБР	ГАВЛ.411511.018ТУ		33 / 33	МК 2103.8-А	3.0 - 7.0	-	-50 ÷ +85	ТМПА
3	1002МСУ2ПААР	ГАВЛ.411511.019ТУ		33 / 33	МК 2134.16-А	3.0 - 7.0	-	-50 ÷ +85	ТМПА

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 101				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
4	1002МСУ2ПАБР	ГAVЛ.411511.019ТУ		33 / 33	МК 2134.16-А	3.0 - 7.0	-	-50 ÷ +85	ТМПА
5	1003МСУ1ПААУ	ГAVЛ.411511.021ТУ		33 / 33	МК 5223.20-А	3.5 - 12.0	100	-60 ÷ +85	ТМПА
6	ПМИЛУ	ПНБИ.402138.002ТУ		31 / 31	МК 5126.56-1	3.2 - 3.5	200	-50 ÷ 85	ТМПА
7	ПМП-АМР-НХ В2.1	ГAVЛ.411511.015ТУ		33 / 33	МК 2103.8-А	3.0 - 7.0	10	-60 ÷ +85	ТМПА
8	ПМП-АМР-НХ В2.2	ГAVЛ.411511.015ТУ		33 / 33	МК 2103.8-А	3 - 7	10	-60 ÷ +85	ТМПА
<b>5.5.3 Преобразователи давления</b>									
					1. Верхний предел измеряемого давления, МПа; 2. Нижний предел измеряемого давления, МПа; 3. Основная приведенная погрешность, %; 4. Порог чувствительности, Па; 5. Диапазон рабочих температур, °С				
1	202МСУ1ДА-0А01	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.01	-	-	-	-50 ÷ +85
2	202МСУ1ДА-0А016	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.016	-	-	-	-50 ÷ +85
3	202МСУ1ДА-0А025	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.025	-	-	-	-50 ÷ +85
4	202МСУ1ДА-0А04	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.04	-	-	-	-50 ÷ +85
5	202МСУ1ДА-0А06	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.06	-	-	-	-50 ÷ +85
6	202МСУ1ДА-0А1	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.1	-	-	-	-50 ÷ +85
7	202МСУ1ДА-0А16	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.16	-	-	-	-50 ÷ +85
8	202МСУ2ДА-0А25	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.25	-	-	-	-50 ÷ +85
9	202МСУ2ДА-0А4	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.4	-	-	-	-50 ÷ +85
10	202МСУ2ДА-0А6	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.6	-	-	-	-50 ÷ +85
11	202МСУ2ДА-1А0	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	1.0	-	-	-	-50 ÷ +85
12	202МСУ2ДА-1А6	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	1.6	-	-	-	-50 ÷ +85
13	202МСУ2ДА-2А5	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	2.5	-	-	-	-50 ÷ +85
14	202МСУ3ДА-0И01	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.01	-	-	-	-50 ÷ +85
15	202МСУ3ДА-0И016	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.016	-	-	-	-50 ÷ +85
16	202МСУ3ДА-0И025	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.025	-	-	-	-50 ÷ +85
17	202МСУ3ДА-0И04	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.04	-	-	-	-50 ÷ +85
18	202МСУ3ДА-0И06	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.06	-	-	-	-50 ÷ +85
19	202МСУ3ДА-0И1	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.1	-	-	-	-50 ÷ +85
20	202МСУ3ДА-0И16	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.16	-	-	-	-50 ÷ +85
21	202МСУ4ДА-0И25	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.25	-	-	-	-50 ÷ +85
22	202МСУ4ДА-0И4	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.4	-	-	-	-50 ÷ +85
23	202МСУ4ДА-0И6	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	0.6	-	-	-	-50 ÷ +85
24	202МСУ4ДА-1И0	ГAVЛ.408854.151ТУ		33 / 33	1.0	-	-	-	-50 ÷ +85

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 102				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
25	202МСУ4ДА-1И6	ГАВЛ.408854.151ТУ		33 / 33	1.6	-	-	-	-50 ÷ +85
26	202МСУ4ДА-2И5	ГАВЛ.408854.151ТУ		33 / 33	2.5	-	-	-	-50 ÷ +85
27	203МСУ1ДИ-0А006	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.006	-	0.5	-	-50 ÷ +85
28	203МСУ1ДИ-0А01	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.01	-	0.5	-	-50 ÷ +85
29	203МСУ1ДИ-0А016	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.016	-	0.5	-	-50 ÷ +85
30	203МСУ1ДИ-0А025	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.025	-	0.5	-	-50 ÷ +85
31	203МСУ1ДИ-0А04	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.04	-	0.5	-	-50 ÷ +85
32	203МСУ1ДИ-0А06	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.06	-	0.5	-	-50 ÷ +85
33	203МСУ1ДИ-0А1	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.1	-	0.5	-	-50 ÷ +85
34	203МСУ1ДИ-0А16	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.016	-	0.5	-	-50 ÷ +85
35	203МСУ2ДИ-0А25	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.25	-	0.5	-	-50 ÷ +85
36	203МСУ2ДИ-0А4	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.4	-	0.5	-	-50 ÷ +85
37	203МСУ2ДИ-0А6	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.6	-	0.5	-	-50 ÷ +85
38	203МСУ2ДИ-1А0	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	1.0	-	0.5	-	-50 ÷ +85
39	203МСУ2ДИ-1А6	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	1.6	-	0.5	-	-50 ÷ +85
40	203МСУ2ДИ-2А5	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	2.5	-	0.5	-	-50 ÷ +85
41	203МСУ3ДИ-0И006	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.006	-	0.5	-	-50 ÷ +85
42	203МСУ3ДИ-0И01	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.01	-	0.5	-	-50 ÷ +85
43	203МСУ3ДИ-0И016	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.016	-	0.5	-	-50 ÷ +85
44	203МСУ3ДИ-0И025	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.025	-	0.5	-	-50 ÷ +85
45	203МСУ3ДИ-0И04	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.04	-	0.5	-	-50 ÷ +85
46	203МСУ3ДИ-0И06	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.06	-	0.5	-	-50 ÷ +85
47	203МСУ3ДИ-0И1	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.1	-	0.5	-	-50 ÷ +85
48	203МСУ3ДИ-0И16	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.16	-	0.5	-	-50 ÷ +85
49	203МСУ4ДИ-0И25	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.25	-	0.5	-	-50 ÷ +85
50	203МСУ4ДИ-0И4	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.4	-	0.5	-	-50 ÷ +85
51	203МСУ4ДИ-0И6	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	0.6	-	0.5	-	-50 ÷ +85
52	203МСУ4ДИ-1И0	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	1.0	-	0.5	-	-50 ÷ +85
53	203МСУ4ДИ-1И6	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	1.6	-	0.5	-	-50 ÷ +85
54	203МСУ4ДИ-2И5	ГАВЛ.406233.001ТУ	ОЗ	33 / 33	2.5	-	0.5	-	-50 ÷ +85
55	ДДКС-В-0.16	ИСАТ.406231.003ТУ		35 / 35	0.16	0.5Е-3	±0.02	10	-60 ÷ 85



Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 103				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/ калько-держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
5.5.4 Преобразователи акустического давления									
					1. Чувствительность к акустическому давлению (на участке АЧХ с нарастанием не более 10 дБ/октаву), нм/Па; 2. Диапазон резонансных частот, Гц; 3. Предельно допустимый (предельный) уровень звукового давления, дБ, не более; 4. Масса, г, не более; 5. Количество мембран на кристалле преобразователя, шт.				
1	МАДМ-1	ГАВЛ.406123.001ТУ		33 / 33	100 - 1000	200 - 8000	105(120)	3	4
5.6 Микросистемы бесконтактного контроля силы электрического тока									
					1. Чувствительность, мВ/А, не менее; 2. Ток потребления, мА, не менее; 3. Диапазон измеряемого тока, А; 4. Разрешение по току от предела измерения, %, не более; 5. Полная погрешность преобразования, %, не более				
1	1001МСУ1ЭАУ	ГАВЛ.411511.022ТУ		33 / 33	100	15	±0.1	-	-
2	2001МСУ1ЭААР	ГАВЛ.411171.102ТУ		33 / 33	250	80	±0,3	5	±5
3	2001МСУ1ЭАБР	ГАВЛ.411171.102ТУ		33 / 33	250	80	±1,0	5	±5
4	2001МСУ1ЭАВР	ГАВЛ.411171.102ТУ		33 / 33	250	80	±3,0	5	±5
5	2001МСУ1ЭАГР	ГАВЛ.411171.102ТУ		33 / 33	250	80	±10,0	5	±5
7 Электроприводы									
7.1 Электроприводы вращательного движения									
					1. Напряжение питания, В, (частота, Гц); 2. Вращающий момент, Н•м (мощность, Вт); 3. Частота вращения, об./мин (град./с)				
1	ДАУ100-3.0-1.5-Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		42 / 43	380(50)	(3000)	1500		
2	ДАУ100-3.0-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		42 / 43	380(50)	(3000)	1410		
3	ДАУ112-5.5-1.5-Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		42 / 43	380(50)	(5500)	1500		
4	ДАУ112-5.5-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		42 / 43	380(50)	(5500)	1439		
5	ДАУ132-11.0-1.5-Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		42 / 43	380(50)	(11000)	1500		
6	ДАУ132-11.0-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		42 / 43	380(50)	(11000)	1446		
7	ДАУ132-7.5-1.5-Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		42 / 43	380(50)	(7500)	1500		
8	ДАУ132-7.5-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		42 / 43	380(50)	(7500)	1440		
9	ДАУ160-15.0-1.5-Д00	БВИЕ.525322.001ТУ		42 / 43	380(50)	(15000)	1500		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 104				
Номер позиции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отличительный знак	Предприятие - изготовитель/калькодерж.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
10	ДАУ160-15.0-1.5-Д21	КМИЖ.525072.001ТУ		42 / 43	380(50)	(15000)	1440		
11	ЭСАБ-120-25-1	КДИЖ.654433.002ТУ		26 / 26	57	120	60		
12	ЭСАБ-120-25-4	КДИЖ.654433.002ТУ		26 / 26	57	120	60		
13	ЭСАБ-200-25-1	КДИЖ.654433.002ТУ		26 / 26	57	200	60		
14	ЭСАБ-200-25-4	КДИЖ.654433.002ТУ		26 / 26	57	200	60		
15	ЭСАБ-60-25-1	КДИЖ.654433.002ТУ		26 / 26	57	60	60		
16	ЭСАБ-60-25-4	КДИЖ.654433.002ТУ		26 / 26	57	60	60		
<b>7.2 Электроприводы поступательного движения</b>					1. Напряжение питания, В, не более; 2. Номинальное (длительное) усилие, развиваемое на подвижной части электропривода, Н, не менее; 3. Номинальная скорость подвижной части электропривода в установившемся режиме при номинальном усилии, м/с, не менее; 4. Максимальная величина рабочего хода подвижной части электропривода, м				
1	ЭЛЦ-40×60-120(240)-300	КДИЖ.654115.002ТУ		26 / 26	27	120	0.5	0.3	
2	ЭЛЦ-40×60-20(80)-300	КДИЖ.654115.002ТУ		26 / 26	27	20	4	0.3	
3	ЭЛЦ-40×60-40(160)-300	КДИЖ.654115.002ТУ		26 / 26	27	40	2	0.3	
<b>9 Модули многофункциональные</b>									
<b>9.3 Модули измерения влажности и температуры электронные</b>					1. Напряжение питания, В; 2. Ток потребления, мА, не более; 3. Диапазон измерения относительной влажности, %; 4. Диапазон измерения температуры, °С; 5. Уровень сигнала налогового выхода, В				
1	2804МСУ01ГТАЦН	ИСАТ.413624.003ТУ		35 / 35	5 - 28	100	0 - 100	-40 ÷ +55	0 - 5
<b>11 Накопители электрической энергии</b>					1. Номинальное напряжение, В; 2. Номинальная емкость, Ф; 3. Допускаемое отклонение от номинальной емкости, ± %				
1	ИТИ	ЕВАЯ.673851.001ТУ		45 / 45	16, 32, 48	18.3 - 783	±20		

Раздел 1					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 105				
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
12 Тройники смещения					1. Рабочая полоса частот, МГц; 2. Прямые потери на средней частоте диапазона, дБ, не более; 3. Развязка на средней частоте диапазона частот, дБ, не менее; 4. КСВН входа на средней частоте диапазона частот, дБ, не более; 5. Максимальный ток, мА				
1	ФИН2-0.2-3-1	КЖГП.671151.001ТУ		46 / 46	50 - 600	0.8	25	1.2	200
2	ФИН3-0.2-1-1	КЖГП.671151.001ТУ		46 / 46	20 - 2500	0.8	25	1.2	200
3	ФИН3-0.2-2-1	КЖГП.671151.001ТУ		46 / 46	20 - 2500	0.8	25	1.2	200

Раздел 2					Перечень ЭКБ 18-2022 с. 106				
Номер пози- ции	Условное обозначение изделия	Обозначение документа на поставку	Отли- читель- ный знак	Пред- приятие - изгото- витель/ калько- держ.	Основные технические и эксплуатационные характеристики				
					1	2	3	4	5
3 Преобразователи угла цифровые					1. Информационная емкость, бит /число двоичных разрядов/; 2. Погрешность преобразования, ±угл. мин.; 3. Частота вращения вала, об/мин				
1	ППФЭ-14	ДЖГ5.178.006ТУ	НП	10 / 10	/14/	1.3	100		

**Список предприятий изготовителей  
и калькодержателей**

<b>Код предприятия</b>	<b>Наименование предприятия</b>	<b>Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты</b>	<b>Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан</b>
<b>1</b>	<b>АО «ТОМСКИЙ ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД»</b>	634041, г. Томск, пр-кт Кирова, д.51а; тел.: +7(3822) 55-43-95; факс: +7(3822) 55-54-39; E-mail: tetz@mail.tomsknet.ru	
<b>4</b>	<b>ООО НПО «ЭЛЕКТРОМАШ»</b>	191186, г. Санкт-Петербург, ул, Казанская, д.7; тел.: +7(812) 312-92-43, факс: +7(812) 314-58-65; E-mail: info@npo-elektromash.spb.ru	<b>ВР 11.1.15549-2021 до 09.10.2024 ОС СМК ФГУП «ЦНИИХМ»</b>
<b>5</b>	<b>АО ПЕТРОВСКИЙ ЭЛЕКТРО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД «МОЛОТ»</b>	412541, Саратовская обл., г. Петровск, ул. Гоголя, д.40; тел.: +7(845) 553-15-01; факс: +7(845) 553-15-02; E-mail: molot_pemz@mail.ru	
<b>7</b>	<b>АО «КАТАВ-ИВАНОВСКИЙ ПРИБОРО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД»</b>	456110, Челябинская обл., г. Катав-Ивановск, ул. Караваева, д.45; тел.: +7(35147) 242-00; E-mail: kipz@kipz.ru	
<b>8</b>	<b>ООО «РИВАС»</b>	190013, г. Санкт-Петербург, ул. Рузовская, 16, литера А, пом. 3Н( а/я №201); тел./факс: +7(812) 575-06-72; E-mail: rivas-spb@mail.ru	
<b>9</b>	<b>ОАО «АВАНГАРД»</b>	195271, г. Санкт-Петербург, пр-кт Кондратьевский, д.72; литера А, помещение 48Н; тел.: +7(812) 540-15-50; факс: +7(812) 545-37-85; E-mail: avangard@avangard.org	<b>СК.0395 до 07.08.2023 ОС СМ «Петросерт»</b>
<b>10</b>	<b>ОАО «ГОРИССКИЙ-ГАММА»</b>	3201, Республика Армения, Сюникский р-он.,г. Горис, ул. Авангард, д.2; тел.: +374(284) 2-01-06, (93) 555-565; факс: +374(284) 2-50-31; Email: gammagor@mail.ru; gamma_gor@rambler.ru	<b>ВР 22.1.15505-2021 до 30.09.2024 ОС СМК ООО «МРЭК»</b>

с. 108 Перечень ЭКБ 18-2022			
Код предприятия	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты	Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан
11	АО «НПП «ЭлТом»	140070, М.о., г. Люберцы, рп Томилино, ул. Гаршина, д.11; тел.: +7(495) 557-22-91, 557-08-10; E-mail: info@eltom.ru	
12	АО «ГК «ЭЛЕКТРОНИНВЕСТ»	124460, г. Москва, Зеленоград, проезд 4922, д.4, стр.2; тел.: +7(499) 553-05-65; E-mail: info@elin-gk.ru	
14	ФАУ «ГосНИИАС»	125319, г. Москва, а/я 55; тел.: +7(499) 157-70-47; факс: +7(499) 943-86-05; E-mail: info@gosniias.ru	№6300.313030/RU до 28.07.2024 ОС СМК «Союзсерт»
17	ПАО «САМАРСКИЙ ЗАВОД «ЭКРАН»	443052, г. Самара, пр-кт Кирова, д.24, а/я 14254; тел.: +7(846) 998-37-00; факс: +7(846) 998-37-33; E-mail: sz_ekran@mail.ru	№6300.313007/RU до 24.05.2024 ОС СМК «СОЮЗСЕРТ»
18	ООО «АЛЕКСАНДЕР ЭЛЕКТРИК источники электропитания»	129343, г. Москва, проезд Серебрякова, д.6, стр.3; тел.: +7(499)136-40-05, 136-40-56, (909)156-54-97; факс: +7(916) 950-87-53, 960-91-97; E-mail: alecsan@aeip.ru	ВР 22.1.15482-2021 до 21.09.2024 ОС СМК ООО «МРЭК»
19	ООО «АЕДОН»	396034, Воронежская обл., Рамонский район, д. Медовка, ул. Перспективная, д. 1; тел.: +7(473) 300-300-5; факс: +7(473) 300-300-5, доб. 0; E-mail: mail@aedon.ru	ВР 22.1.16183-2022 10.06.2025 ОС СМК ООО «МРЭК»
20	АО «СКТБ РТ»	173021, г. Великий Новгород, ул. Нехинская, д.55; тел.: +7(8162) 62-17-35; факс: +7(8162) 61-64-46; E-mail: office@sktbrt.ru	ВР 22.1.14997-2021 до 22.03.2024, ВР 22.1.15759-2021 до 22.03.2024 ОС СМК ООО «МРЭК»
21	МИЭТ	124498, г. Москва, Зеленоград, пл. Шокина, д. 1; тел.: +7(499) 731-44-41; факс: +7(499) 710-22-33; E-mail: netadm@miet.ru	

**Перечень ЭКБ 18-2022 с. 109**

<b>Код предприятия</b>	<b>Наименование предприятия</b>	<b>Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты</b>	<b>Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан</b>
23	АО «НПП «КАЛУЖСКИЙ ПРИБОРО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД «ТАЙФУН»	248009, г. Калуга, Грабцевское ш., д.174; тел./факс: +7(4842) 71-85-85; E-mail: info@typhoon-jsc.ru	
24	ООО «ИСТОЧНИК»	248009, г. Калуга, Грабцевское ш., д.174, территория ОАО "ТАЙФУН" а/я 436; тел.: +7(4842) 52-16-24, 79-69-90; E-mail: istochnik-2006@mail.ru	СДС ВС 01.1278-2021 до 08.06.2023 ОС СМК АНО «ИнИС ВВТ»
26	ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ»	394063, г. Воронеж, пр-кт Ленинский, д.160А, оф. 259; тел./факс: +7(4732) 24-00-01; E-mail: mt-nc@list.ru	ВР 22.1.15614-2021 до 15.11.2024 ОС СМК ООО «МРЭК»
27	ООО «ИРБИС-5»	109202, г. Москва, а/я 97; тел./факс: +7(495) 987-10-16; E-mail: main@mmp-irbis.ru	
29	АО «МИКРОЭЛЕКТРОНИКА ВПК»	105062, г. Москва, Подсосенский пер., дом 23, стр. 4, этаж 1, пом. 7, 8; тел. + 7(495) 116-16-50; E-mail: info@mvpk.net	
30	ЗАО «РЕОМ»	196105, г. Санкт-Петербург, пр-кт Юрия Гагарина, д.1; тел.: +7(812) 387-55-06; факс: +7(812) 327-96-60; E-mail: reom@reom.ru	
31	АО «ГИРООПТИКА»	194044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д.14; тел.: +7(812) 456-65-50, 456-65-60, 456-65-70; факс: +7(812) 456-65-80; E-mail: office@gyro.ru	ЭС 02.093.0255-2021 до 02.09.2024 ОС СМК АНО «ЦИИС «Промтехносерт» ЭС 06.093.0308-2022 до 01.09.2025 ОС СМК АО «Авиаприбор»
32	АО «НИИВК им. М.А. Карцева»	117437, г. Москва, ул. Профсоюзная, д.108; тел.: +7(495) 330-09-29; факс: +7(495) 330-56-30; E-mail: postoffice@niivk.ru	РОСС RU.32141.04ВКТ1.А 001013 до 01.10.2024 ОС СМК СДС «Авокато»

с. 110 Перечень ЭКБ 18-2022			
Код предприятия	Наименование предприятия	Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты	Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан
33	ФГБНУ НПК «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»	124498, г. Москва, Зеленоград, пл. Шокина, д. 1, стр.7, комн. 7237; тел.: +7(499) 734-45-21; факс: +7(499) 729-77-02; E-mail: tc@tcen.ru, kovcheg@tcen.ru, Snitsar@tcen.ru, svg@tcen.ru	ЭС 03.093.0287-2022 до 04.03.2025 ОС СМК АНО «ЦСОиК» «Электронсертифика»
34	ООО НПФ «НОВЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»	198095, г. Санкт-Петербург, ул. Промышленная, д.19, Лит. Р, офис 111 (БЦ "Редуктор"); тел./факс: +7(812) 565-05-51; E-mail: office@oonpt.ru	ЭС 04.093.0300-2022 до 22.06.2025 ОС СМК АО «РНИИ» «Электронстандарт»
35	АО «НПП «РАДАР ммс»	197375, г. Санкт-Петербург, ул. Новосельковская, д.37, литера А; тел.: +7(812) 777-50-51; факс: +7(812) 600-04-49; E-mail: radar@radar-mms.com	ЭС 04.093.0228-2020 до 16.08.2023 ВР 17.1.14866-2020 до 30.12.2023 ОС СМК АО «РНИИ» «Электронстандарт»
36	АО «НПП «ИСТОК» им.Шокина»	141190, М.о., г. Фрязино, Вокзальная ул., д.2а, корп.1, ком.65, 2 этаж; тел.: +7(495) 465-86-66; факс: +7(495) 465-86-86; E-mail: info@istokmw.ru	ЭС 02.095.0016-2019 до 20.11.2022 ОС СМК АНО «ЦИИС» «Промтехносерт»
39	ООО «НПК «ЭЛЕКТРООПТИКА»	107076, г. Москва, ул. Стормынка, д.18, корп 1; тел./факс: +7(495) 649-20-11	RU.B063.OPC.05.C87 2-2022 о 19.08.2025 ОС СМК ООО «ПромЭлектро-Инжиниринг»
41	ООО «КВ Системы»	394026, г. Воронеж, ул. Дружинников, д. 5Б; тел.: +7(473) 211-06-36; E-mail: info@kwsystems.ru	ВР 22.1.14787-2020 до 08.12.2023 ОС СМК ООО «МРЭК»
42	АО МЭЗ «УРАЛЭЛЕКТРО»	462275, Оренбургская обл., г. Медногорск, ул. Моторная, д.1А; тел: +7(35379) 2-92-05; факс: +7(35379) 2-92-06; E-mail: mail@uralelectro.ru	RU.OB.63 0005.K066 до 22.01.2024 ОС СМК ООО «Пронап»



**Перечень ЭКБ 18-2022 с. 111**

<b>Код предприятия</b>	<b>Наименование предприятия</b>	<b>Почтовый адрес, телефон/факс, адрес электронной почты</b>	<b>Номер Сертификата соответствия СМК, срок действия, кем выдан</b>
<b>43</b>	<b>ЗАО «МЭЛ»</b>	394006, г. Воронеж, ул. Красноармейская, д.52 Д, оф. 405; тел./факс: +7(473) 263-43-19; E-mail: info@mel-vrn.ru	ВР 22.1.15713-2021 до 13.12.2024 ОС СМК ООО «МРЭК»
<b>44</b>	<b>АО «ОНИИП»</b>	644009, г. Омск, ул. Масленникова, д.231; тел.: +7(3812) 36-36-74, 51-49-00; факс: +7(3812) 51-49-87, 53-66-73; E-mail: info@oniip.ru	ВР 05.1.14629-2020 до 02.10.2023 ВР 05.1.15584-2021 до 02.10.2023 ОС СМК «СОЮЗСЕРТ»
<b>45</b>	<b>АО «ЭЛЕКОНД»</b>	427968, Республика Удмуртия, г. Сарапул, ул. Калинина, д.3; тел./факс: +7(34147) 4-32-48, 4-27-53; E-mail: elecond@elcudm.ru	ЭС 02.093.0257-2021 до 10.09.2024 ОС СМК АНО «ЦИИС «Промтехносерт»
<b>46</b>	<b>АО «НИИ «ФЕРРИТ-ДОМЕН»</b>	196006, г. Санкт-Петербург, ул. Цветочная, д. 25 корп. 3, п/я 181; тел.: +7(812) 676-28-83; факс: +7(812) 676-29-65; E-mail: domen@domen.ru	ЭС 04.093.0271-2021 до 17.11.2024 ОС СМК АО «РНИИ «Электронстандарт»
<b>47</b>	<b>АО «ПКК «МИЛАНДР»</b>	124498, г. Москва, Зеленоград, Георгиевский проспект, д.5; этаж 2, пом. 1, ком. 38; тел.: +7(495) 981-54-33; факс: +7(495) 981-54-36; E-mail: info@milandr.ru	ЭС 02.093.0246-2021 до 15.07.2024 ОС СМК АНО «ЦИИС «Промтехносерт» ЭС 06.093.0295-2022 до 27.05.2025 ОС СМК АО «Авиаприбор»

## С о д е р ж а н и е

Стр.

Порядок пользования Перечнем.....	1
1 Источники вторичного электропитания.....	5
1.1 ИВЭП с питанием от сети переменного тока.....	5
1.2 ИВЭП с питанием от сети постоянного тока .....	13
1.3 ИВЭП с питанием от сети переменного (трехфазного или однофазного) тока или постоянного тока.....	89
1.4 Фильтры помехоподавляющие .....	91
1.5 Фильтры-ограничители.....	94
1.6 Ограничители пускового тока.....	95
1.7 Преобразователи статические .....	95
1.7.1 Преобразователи статические переменного напряжения .....	95
1.7.2 Преобразователи статические постоянного напряжения .....	96
1.7.3 Преобразователи частоты.....	96
2 Усилители электрические .....	97
2.1 Усилители электромашинные .....	97
2.2 Усилители полупроводниковые.....	97
3 Преобразователи угла цифровые .....	97
4 Аналого-цифровые преобразователи сигналов вращающихся трансформаторов .....	99
5 Изделия микросистемной техники .....	100
5.1 Преобразователи линейных ускорений .....	100
5.4 Преобразователи угловой скорости.....	100
5.5 Микросистемы преобразователей и датчиков физических величин .....	100
5.5.1 Микросистемы преобразователей магнитных полей .....	100
5.5.3 Преобразователи давления.....	101
5.5.4 Преобразователи акустического давления .....	103
5.6 Микросистемы бесконтактного контроля силы электрического тока.....	103
7 Электроприводы .....	103
7.1 Электроприводы вращательного движения.....	103
7.2 Электроприводы поступательного движения .....	104
9 Модули многофункциональные.....	104
9.3 Модули измерения влажности и температуры электронные.....	104
11 Накопители электрической энергии.....	104
12 Тройники смещения .....	105
Раздел 2 .....	106
3 Преобразователи угла цифровые .....	106
Список предприятий-изготовителей и калькодержателей .....	107