



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

КЛАССИФИКАТОР ЕСКД

Класс 67

**ТРАНСФОРМАТОРЫ. КОНДЕНСАТОРЫ.
АППАРАТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ,
УСТРОЙСТВА КОМПЛЕКТНЫЕ
ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ
(НА НАПРЯЖЕНИЕ СВ.1000В).
ИСТОЧНИКИ СВЕТА.
ПРИБОРЫ И КОМПЛЕКСЫ
СВЕТОВЫЕ. ЭЛЕКТРОМАГНИТЫ**

КЛАССИФИКАТОР ЕСКД

Класс 67

ТРАНСФОРМАТОРЫ. КОНДЕНСАТОРЫ.
АППАРАТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ,
ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ,
УСТРОЙСТВА КОМПЛЕКТНЫЕ
ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ
(НА НАПРЯЖЕНИЕ СВ.1000 В).
ИСТОЧНИКИ СВЕТА.
ПРИБОРЫ И КОМПЛЕКСЫ
СВЕТОВЫЕ. ЭЛЕКТРОМАГНИТЫ

1 79 100

Издание официальное

РАЗРАБОТАН

Всесоюзным научно-исследовательским институтом стандартизации
в электротехнической промышленности (ВНИИСтандартэлектро)

Главный конструктор разработки Классификатора ЕСКД в отрасли,
заместитель директора

Ю.П.Шевель

Руководитель темы

Ю.П.Любушкина

Исполнители

А.А.Харитонова

О.И.Бабкина

Ю.С.Ноздрина

Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации
в машиностроении (ВНИИИМАШ)

Директор

В.Ф.Курочкин

Исполнители

Л.И.Александрова

Н.В.Арбузова

Н.А.Лишина

В.М.Полежаев

Ю.И.Степанов

С.Л.Таллер
(руководитель темы)

Г.М.Шнайдман

Постановление Государственного комитета СССР по стандартам
от 6 сентября 1979 г. № 100

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Сетка подклассов и групп	4
Классификационные таблицы	6
Алфавитно-предметный указатель наименований изделий	104

КЛАССИФИКАТОР ЕСКД

КЛАСС 670000

ТРАНСФОРМАТОРЫ. КОНДЕНСАТОРЫ. АППАРАТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ,
ИСТОЧНИКИ СВЕТА. ПРИБОРЫ И КОМПЛЕКСЫ СЕТЕВЫЕ, ЭЛЕКТРОМАГНИТЫ

ПОДКЛАССЫ		ГРУППЫ			
		0	1	2	3
0	Документы (нормы, правила, требования, методы)	Общетехнические	По трансформаторам, реакторам (дросселям), усилителям магнитным, стабилизаторам электромагнитным, конденсаторам, установкам конденсаторным	По аппаратам электрическим высоковольтным, устройствам комплектным высоковольтным и шкафам (ячейкам) Подстанциям комплектным трансформаторным и агрегатам трансформаторным	По лампам электрическим, аппаратам пускорегулирующим, приборам и комплексам световым, электромагнитам
I	Трансформаторы, реакторы (дроссели), усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные малой мощности (мощностью до 5 кВА вкл.)		Трансформаторы питания, сигнальные	Трансформаторы измерительные	Трансформаторы многофункциональные, реакторы (дроссели), усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные
2	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные силовые (мощностью св. 5 кВА)		Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные		Трансформаторы, 3-го габарита (мощностью св. 630 до 6300 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)
3	Конденсаторы. Установки конденсаторные	Конденсаторы силовые			
		малогабаритные (высотой корпуса до 200 мм вкл.)	1-го габарита (мощностью св. 63 до 630 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	2-го габарита (мощностью св. 63 до 630 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	2-го габарита (высотой корпуса св. 450 до 800 мм вкл.)
4	Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплектные высоковольтные и шкафы (ячейки) высоковольтные. Подстанции комплектные трансформаторные и агрегаты трансформаторные	Аппараты контактные.			
		Выключатели сетевые	Разъединители, выключатели на грузки, короткозамкватели, отделители, замыкатели, выключатели-отключатели, устройства регулирования под нагрузкой, контакторы	Разрядники, предохранители, ограничители перенапряжений	
5	Лампы электрические. Ножки, цоколи, выводы, патроны ламп электрических. Аппараты пускорегулирующие	Лампы накаливания			
		сверхминиатюрные, миниатюрные	малогабаритные		среднегабаритные
6	Приборы и комплексы световые	Светильники, фонари, облучатели с лампами накаливания и разрядными высокого давления			Светильники, лампами люминесцентными
		стационарные	переносные		стационарные
7	Электромагниты		Тяговые, тормозные, управления	Грузоподъемные	
8					
9					

УСТРОЙСТВА КОМПЛЕКТНЫЕ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ (НА НАПРЯЖЕНИЕ СВ. 1000 В)					
4	5	6	7	8	9
реакторы					
4-го габарита (мощностью св. 6300 кВА напряжением до 35 кВ вкл.)	5-го габарита (мощностью до 32000 кВА вкл. напряжением св. 35 кВ)	6-го габарита (мощностью св. 32000 до 80000 кВА вкл. напряжением до 330 кВ вкл.)	7-го габарита (мощностью св. 80000 до 200000 кВА вкл. напряжением до 500 кВ вкл.)	8-го габарита (мощностью св. 200000 кВА всех напряжений)	
	Конденсаторы, кроме силовых	с диэлектриками, кроме неорганических	Пакеты, секции, обкладки конденсаторов	Установки конденсаторные, блоки, батареи конденсаторов	
крупногабаритные (высотой корпуса св. 800 мм)	с диэлектриками неорганическими	с диэлектриками, кроме неорганических			
Аппараты бесконтактные	Устройства комплектные и шкафы (ячейки)		с твердой изоляцией	Подстанции комплектные трансформаторные и агрегаты трансформаторные	
	с газовой изоляцией	герметизированные			
	негерметизированные	герметизированные			
	Лампы разрядные		Ножки, цоколи, выводы, патроны лампы электрических	Аппараты пускорегулирующие, устройства зажигания	
крупногабаритные	низкого давления	высокого давления			
облучатели с сцентными	Пржекторы, фары	Приборы (арматура) светосигнальные	Комплексы световые и облучательные	Устройства направляющие и изменяющие световой поток	
переносные					

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты	
ПОДКЛАСС 670000	Документы (нормы, правила, требования, методы)	
ГРУППА 670000	Общетеchnические	
ПОДГРУППА	ВИД	
670010 По организации производства	670011	По специализации проектирования и производства
	2	По качеству, надежности
	3	По материально-техническому снабжению
	4	Патентно-лицензионные
	5	Положения по структуре подразделений
	6	
	7	
	8	
	9	Прочие
670020 По стандартизации, унификации	670021	По стандартизации
	2	По унификации
	3	По классификации и терминологии
	4	По условным обозначениям
	5	По номенклатуре
	6	
	7	
	8	
	9	Прочие
670030 По расчетам	670031	Электрическим, магнитным
	2	Параметрическим
	3	Механическим, размерным
	4	Тепловым
	5	Технологическим
	6	Технико-экономическим
	7	Ценообразования
	8	
	9	Прочие
670040 Информационные	670041	Справочники, каталоги, листы информационные по группам функционально-однородных изделий
	2	Каталоги, проспекты, рекламные материалы по областям применения изделий
	3	Справочники номенклатурные
	4	Перечни применяемых материалов и комплектующих изделий
	5	Указатели информационные
	6	Обзоры аналитические и реферативные
	7	
	8	
	9	Прочие

ПОДГРУППА	ВИД							
670050 Технические задания, технико-экономические обоснования, заявки, листы опросные на разработку и поставку	67005I	Трансформаторов, реакторов (дросселей), усилителей магнитных, стабилизаторов электромагнитных малой мощности						
	2	Трансформаторов, реакторов, усилителей магнитных, стабилизаторов электромагнитных силовых						
	3	Конденсаторов, установок конденсаторных						
	4	Аппаратов электрических высоковольтных, устройств комплектных высоковольтных, подстанций комплектных трансформаторных и агрегатов трансформаторных						
	5	Ламп электрических, аппаратов пускорегулирующих						
	6	Приборов и комплексов световых						
	7	Электромагнитов						
	8							
	9							
670060 Предложения технические, проекты эскизные, технические	67006I	По трансформаторам, реакторам (дросселям), усилителям магнитным, стабилизаторам электромагнитным малой мощности						
	2	По трансформаторам, реакторам, усилителям магнитным, стабилизаторам электромагнитным силовым						
	3	По конденсаторам, установкам конденсаторным						
	4	По аппаратам электрическим высоковольтным, устройствам комплектным высоковольтным, подстанциям комплектным трансформаторным и агрегатам трансформаторным						
	5	По лампам электрическим, аппаратам пускорегулирующим						
	6	По приборам и комплексам световым						
	7	По электромагнитам						
	8							
	9							
670070 По научно-исследовательским работам	67007I	По трансформаторам, реакторам (дросселям), усилителям магнитным, стабилизаторам электромагнитным малой мощности						
	2	По трансформаторам, реакторам, усилителям магнитным, стабилизаторам электромагнитным силовым						
	3	По конденсаторам, установкам конденсаторным						
	4	По аппаратам электрическим высоковольтным, устройствам комплектным высоковольтным, подстанциям комплектным трансформаторным и агрегатам трансформаторным						
	5	По лампам электрическим, аппаратам пускорегулирующим						
	6	По приборам и комплексам световым						
	7	По электромагнитам						
	8							
	9							
670080 Справочно-нормативные материалы по проектированию	67008I	Альбомы базовых конструкций						
	2	Альбомы типовых конструкторских решений						
	3	Альбомы по оформлению документации						
	4	Таблицы систематизации и применяемости						
	5							
	6							
	7							
	8							
	9	Прочие						
670090 Технические требования к материалам и комплектующим	67009I	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="434 1317 608 1357" rowspan="4">К материалам</td> <td data-bbox="608 1317 716 1357" rowspan="4">металлам</td> <td data-bbox="716 1317 1137 1357">черным</td> </tr> <tr> <td data-bbox="716 1357 1137 1397">цветным</td> </tr> <tr> <td data-bbox="716 1397 1137 1437">драгоценным и редкоземельным</td> </tr> <tr> <td data-bbox="716 1437 1137 1477">конструкционным неметаллическим</td> </tr> </table>	К материалам	металлам	черным	цветным	драгоценным и редкоземельным	конструкционным неметаллическим
	К материалам				металлам	черным		
						цветным		
						драгоценным и редкоземельным		
		конструкционным неметаллическим						
	2							
	3							
	4							
	5	К комплектующим						
6								
7								
8								
9								

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты	
ПОДКЛАСС 670000	Документы (нормы, правила, требования, методы)	
ГРУППА 670100	По трансформаторам, реакторам (дросселям), реакторам усилителям магнитным, стабилизаторам электромагнитным, конденсаторам, установкам конденсаторным	
ПОДГРУППА	ВИД	
670100 Общие	670100	По двум и более видам норм 1 Технические требования 2 Правила приемки, свидетельства о приемке 3 Методы контроля 4 Упаковка, транспортирование, хранение 5 Монтаж, эксплуатация, ремонт 6 Требования безопасности 7 Гарантии поставщика 8 Технология производства 9 Прочие
670110 По трансформаторам малой мощности	670110	Общие 1 Питания, сигнальным 2 Измерительным 3 Многофункциональным 4 5 6 7 8 9
670120 По трансформаторам силовым	670120	Общие 1 1-го габарита 2 2-го габарита 3 3-го габарита 4 4-го габарита 5 5-го габарита 6 6-го габарита 7 7-го габарита 8 8-го габарита 9
670130 По реакторам (дросселям) реакторам	670130	Общие 1 По реакторам (дросселям) малой мощности 2 3 По реакторам 4 1-го габарита 5 2-го габарита 6 3-го габарита 7 4-го габарита 8 5-го габарита 9 6-го габарита 7-го и 8-го габаритов

ПОДГРУППА	ВИД			
670I40 По усилителям магнитным, стабилизаторам электромагнитным	670I40 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Общие		
		По усилителям	малой мощности	
		магнитным	СИЛОВЫМ	
		По стабилизаторам	малой мощности	
		электромагнитным	СИЛОВЫМ	
670I50 По конденсаторам, установкам конденсаторным	670I50 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Общие		
		По конденсаторам	малогобаритным	
		саторам	I-го габарита	
		силовым	2-го габарита	
				крупногабаритным
		По конденсаторам,	с диэлектриками неорганическими	
		кроме силовых	с диэлектриками, кроме неорганических	
		По пакетам, секциям, обкладкам конденсаторов		
		По установкам конденсаторным		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 670000	Документы (нормы, правила, требования, методы)		
ГРУППА 670200	По аппаратам электрическим высоковольтным, устройствам комплектным высоковольтным и шкафам (ячейкам) высоковольтным, подстанциям комплектным трансформаторным и агрегатам трансформаторным		
ПОДГРУППА	ВИД		
670200 Общие	670200	По двум и более видам норм 1 Технические требования 2 Правила приемки, свидетельства о приемке 3 Методы контроля 4 Упаковка, транспортирование, хранение 5 Монтаж, эксплуатация, ремонт 6 Требования безопасности 7 Гарантии поставщика 8 Технология производства 9 Прочие	
670210 По аппаратам электрическим высоковольтным	670210	Общие	
			до 10 вкл. св. 10 до 35 " " 35 " 110 " На напряжение, кВ " 110 " 220 " " 220 " 330 " " 330 " 500 " " 500 " 750 " " 750
670220 По устройствам комплектным высоковольтным и шкафам (ячейкам) высоковольтным	670220	Общие	
			до 10 вкл. св. 10 до 35 " " 35 " 110 " На напряжение, кВ " 110 " 220 " " 220 " 500 " " 500 " 750 " " 750
670230 По подстанциям комплектным трансформаторным и агрегатам трансформаторным	670230	Общие	
			1-го габарита 2-го габарита По подстанциям комплектным трансформаторным с трансформаторами 3-го габарита 4-го габарита 5 - 8-го габаритов
		По агрегатам трансформаторным	

ПОДГРУПА	ВИД	
670240		
670250		
670260		
670270		
670280		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплекты высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 670000	Документы (нормы, правила, требования, методы)		
ГРУППА 670300	По лампам электрическим, аппаратам пускорегулирующим, приборам и комплексам световым, электромагнитам		
ПОДГРУППА	ВИД		
670300 Общие	670300 1 2 3 4 5 6 7 8 9	По двум и более видам норм Технические требования Правила приемки, свидетельства о приемке Методы контроля Упаковка, транспортирование, хранение Монтаж, эксплуатация, ремонт Требования безопасности Гарантии поставщика Технология производства Прочие	
670310 По лампам накаливания, ножкам, цоколям, выводам, патронам ламп электрических	670310 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Общие По лампам накаливания	сверхминиатюрным и миниатюрным малогобаритным среднегабаритным крупногабаритным
			По ножкам, цоколям, выводам, патронам ламп электрических
670320 По лампам разрядным	670320 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Общие Низкого давления Высокого давления	люминесцентным натриевым неоновым трубкам газосветным кроме импульсных импульсным
670330 По светильникам, фонарям, облучателям	670330 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Общие С лампами накаливания и разрядными высокого давления С лампами люминесцентными	стационарным переносным стационарным переносным

ПОДГРУППА	ВИД																					
670340 По прожекторам, приборам светосиг- нальным, комплек- сам световым	670340 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Общие По прожекторам, фарам По установкам прожекторным По приборам (арматуре) светосигнальным По устройствам осветительным По комплексам осветительным и облучательным По комплексам светосигнальным По устройствам, направляющим и изменяющим световой поток																				
670350 По аппаратам пускорегулирующим, устройствам зажи- гания, электромаг- нитам	670350 1 2 3 4 5 6 7 8 9	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Общие</td> </tr> <tr> <td>По аппаратам пуско-регулирующим</td> <td>электромагнитным</td> </tr> <tr> <td></td> <td>полупроводниковым</td> </tr> <tr> <td>По электромагнитам</td> <td>тяговым и тормозным</td> </tr> <tr> <td></td> <td>грузоподъемным</td> </tr> <tr> <td colspan="2">По устройствам зажигания</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> </td> </tr> </table>	Общие		По аппаратам пуско-регулирующим	электромагнитным		полупроводниковым	По электромагнитам	тяговым и тормозным		грузоподъемным	По устройствам зажигания									
Общие																						
По аппаратам пуско-регулирующим	электромагнитным																					
	полупроводниковым																					
По электромагнитам	тяговым и тормозным																					
	грузоподъемным																					
По устройствам зажигания																						

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 671000	Трансформаторы, реакторы (дрессели), усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные малой мощности (мощностью до 5 кВА вкл.)		
ГРУППА 671100	Трансформаторы питания, сигнальные		
ПОДГРУППА	. ВИД		
671110 Трансформаторы и автотрансформаторы питания однофазные на частоту до 50 Гц вкл.	671111	до 0,1	вкл.
	2	св. 0,1 до 0,2	"
	3	" 0,2 " 0,3	"
	4	" 0,3 " 0,4	"
	5	" 0,4 " 0,5	"
	6	" 0,5 " 1,0	"
	7	" 1,0 " 2,5	"
	8	" 2,5 " 5,0	"
	9	Регулируемые	
671120 Трансформаторы и автотрансформаторы питания однофазные на частоту св. 50 Гц	671121	до 0,1	вкл.
	2	св. 0,1 до 0,2	"
	3	" 0,2 " 0,3	"
	4	" 0,3 " 0,4	"
	5	" 0,4 " 0,5	"
	6	" 0,5 " 1,0	"
	7	" 1,0 " 2,5	"
	8	" 2,5 " 5,0	"
	9	Регулируемые	
671130 Трансформаторы и автотрансформаторы питания трехфазные	671131	до 0,1	вкл.
	2	св. 0,1 до 0,5	"
	3	" 0,5 " 1,0	"
	4	" 1,0 " 5,0	"
	5	Регулируемые	
	6		
	7		
	8		
	9		
671140 Трансформаторы сигнальные согласующие	671141	Низкой частоты	
	2	Высокой частоты	
	3	Широкополосные	
	4	Узкополосные	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		

ПОДГРУППА	ВИД		
67II50 Трансформаторы сигнальные, кроме согласующих	67II5I	Развязывающие	
	2	Формирующие	
	3	Блокинг-	строчной развертки
	4	генераторов	кадровой развертки
	5	Выходные	строчной развертки
	6		кадровой развертки
	7	Коммутирующие	
	8	Запоминающие	
	9	Прочие	
67II60			

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св.1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты			
ПОДКЛАСС 671000	Трансформаторы, реакторы (дрессели), усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные малой мощности (мощность до 5 кВА вкл.)			
ГРУППА 671200	Трансформаторы измерительные			
ПОДГРУППА	ВИД			
671210 Трансформаторы тока опорные на напряжение, кВ	671211	До Св.	I I до	вкл. 3 35 500 " " " " "
	2			"
	3			"
	4			"
	5			"
	6			"
	7			"
	8			"
	9			"
671220 Трансформаторы тока проходные на напряжение, кВ	671221	До Св.	I I до	вкл. 3 6 10 35 " " " "
	2			"
	3			"
	4			"
	5			"
	6			"
	7			"
	8			"
	9			"
671230 Трансформаторы тока шинные на напряжение, кВ	671231	До Св.	I I до	вкл. 3 6 10 35 " " " "
	2			"
	3			"
	4			"
	5			"
	6			"
	7			"
	8			"
	9			"
671240 Трансформаторы напряжения индук- тивные на напря- жение, кВ	671241	До Св.	10 10 до	вкл. 35 110 220 330 500 " " " " "
	2			"
	3			"
	4			"
	5			"
	6			"
	7			"
	8			"
	9			"

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты				
ПОДКЛАСС 671000	Трансформаторы, реакторы (дроссели), усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные малой мощности (мощностью до 5 кВА вкл.)				
ГРУППА 671300	Трансформаторы многофункциональные, реакторы (дроссели), усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные				
ПОДГРУППА	ВИД				
671310 Трансформаторы многофункциональные амплитудные	671311 2 3 4 5 6 7 8 9	Стабилизирующие, фильтрующие	Без дополнительных функций		
			с дополнительными функциями		
			защиты, регулирования защиты, фазовращения защиты, переключения, запоминания		
		Сложения напряжения и фазы, запоминания, кодирования			
		Сложения, умножения, деления напряжения; сложения и других алгебраических преобразований фаз			
		Прочие			
		671320 Трансформаторы многофункциональные фазочастотные	671321 2 3 4 5 6 7 8 9	Фильтрующие, защиты	умножения частоты и фазы деления частоты
					Стабилизирующие, модулирующие, запоминающие, регулирующие, защиты, умножения частоты
				Фазовращающие	
Преобразующие число фаз					
Прочие					
671330 Реакторы (дроссели) на частоту до 1000 Гц вкл.	671331 2 3 4 5 6 7 8 9			Однофазные	сглаживающие
					нагрузочные
					накопительные
					насыщения
		Многофазные			
		671340 Реакторы (дроссели) на частоту свыше 1000 Гц	671341 2 3 4 5 6 7 8 9	Без сердечника	
				С сердечником	магнитоэлектрическим
					немagnetным

ПОДГРУППА	ВИД				
67I350 Усилители маг- нитные и стабили- заторы электро- магнитные	67I35I		одно-	однотактные	
	2	Усилители	фазные	двухтактные	
	3	магнитные	трех -	однотактные	
	4		фазные	двухтактные	
	5	Стабилизаторы		однофазные	
	6	электромагнитные		трехфазные	
	7				
	8				
	9				
67I360					

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 672000	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные силовые (мощностью св. 5 кВА)						
ГРУППА 672100	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные I-го габарита (мощностью св. 5 до 63 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)						
ПОДГРУППА	ВИД						
672110 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные двух-обмоточные	672111	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие			естественным	принудительным и комбинированным	
		672120 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные трех-обмоточные	672121	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным							
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие					естественным	принудительным и комбинированным	
672130 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные двух-обмоточные	672131			Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
		естественным					
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие			естественным	принудительным и комбинированным	
		672140 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные трех-обмоточные	672141	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным							
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие					естественным	принудительным и комбинированным	

ПОДГРУППА	ВИД						
672150 Трансформаторы и автотрансформаторы многофазные многообмоточные	672151 2 3 4 5 6 7 8 9	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
			принудительным и комбинированным				
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		принудительным и комбинированным					
		Прочие					
672160 Реакторы однофазные	672161 2 3 4 5 6 7 8 9	Нерегулируемые	сухие				
			с жидким диэлектриком и масляные				
		Регулируемые без напряжения	сухие				
			с жидким диэлектриком и масляные				
		Регулируемые под напряжением	сухие				
			с жидким диэлектриком и масляные				
		Прочие					
		672170 Реакторы многофазные	672171 2 3 4 5 6 7 8 9	Нерегулируемые	сухие		
					с жидким диэлектриком и масляные		
Регулируемые без напряжения	сухие						
	с жидким диэлектриком и масляные						
Регулируемые под напряжением	сухие						
	с жидким диэлектриком и масляные						
Прочие							
672180 Усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные	672181 2 3 4 5 6 7 8 9			Усилители магнитные	однофазные	однотактные	
						двухтактные	
		трехфазные	однотактные				
			двухтактные				
		Стабилизаторы электромагнитные	однофазные				
			трехфазные				
		Прочие					
		Прочие					
		Прочие					
Прочие							
Прочие							
Прочие							

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 672000	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные силовые (мощностью св. 5 кВА)						
ГРУППА 672200	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные 2-го габарита (мощностью св. 63 до 630 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)						
ПОДГРУППА	ВИД						
672210 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные двух-обмоточные	67221I	2	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным	
		3		с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным	
		4				естественным	
		5	Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	принудительным и комбинированным	
		6				естественным	
		7		с жидким диэлектриком и масляные	естественным		
		8			принудительным и комбинированным		
		9	Прочие				
		672220 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные трех-обмоточные	67222I	2	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением
3	с жидким диэлектриком и масляные			принудительным и комбинированным			
4				естественным			
5	Регулируемые под нагрузкой			сухие	с охлаждением	принудительным и комбинированным	
6						естественным	
7				с жидким диэлектриком и масляные	естественным		
8					принудительным и комбинированным		
9	Прочие						
672230 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные двух-обмоточные	67223I			2	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением
		3	с жидким диэлектриком и масляные	принудительным и комбинированным			
		4		естественным			
		5	Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	принудительным и комбинированным	
		6				естественным	
		7		с жидким диэлектриком и масляные	естественным		
		8			принудительным и комбинированным		
		9	Прочие				
		672240 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные трех-обмоточные	67224I	2	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением
3	с жидким диэлектриком и масляные			принудительным и комбинированным			
4				естественным			
5	Регулируемые под нагрузкой			сухие	с охлаждением	принудительным и комбинированным	
6						естественным	
7				с жидким диэлектриком и масляные	естественным		
8					принудительным и комбинированным		
9	Прочие						

ПОДГРУППА	ВИД					
672250 Трансформаторы и автотрансформаторы многофазные многосмоточные	672251	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным	
	2		с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным	
	3				естественным	
	4				принудительным и комбинированным	
	5	Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным	
	6		с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным	
	7				естественным	
	8				принудительным и комбинированным	
	9	Прочие				
672260 Реакторы однофазные	672261	Нерегулируемые	сухие			
	2		с жидким диэлектриком и масляные			
	3	Регулируемые без напряжения	сухие			
	4		с жидким диэлектриком и масляные			
	5	Регулируемые под напряжением	сухие			
	6		с жидким диэлектриком и масляные			
	7					
	8					
	9	Прочие				
672270 Реакторы трехфазные	672271	Нерегулируемые	сухие			
	2		с жидким диэлектриком и масляные			
	3	Регулируемые без напряжения	сухие			
	4		с жидким диэлектриком и масляные			
	5	Регулируемые под напряжением	сухие			
	6		с жидким диэлектриком и масляные			
	7					
	8					
	9	Прочие				
672280 Усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные	672281	Усилители магнитные	однофазные	однофазные		
	2			двухфазные		
	3		трехфазные	однофазные		
	4			двухфазные		
	5	Стабилизаторы электромагнитные	однофазные			
	6		трехфазные			
	7					
	8					
	9					
672290						

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 672000	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные силовые (мощностью св. 5 кВА)						
ГРУППА 672300	Трансформаторы, реакторы 3-го габарита (мощностью св. 630 до 6300 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)						
ПОДГРУППА	ВИД						
672310 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные двух-обмоточные	67231I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие					
		672320 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные трех-обмоточные	67232I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным							
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие							
672330 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные двух-обмоточные	67233I			Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
		естественным					
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие					
		672340 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные трех-обмоточные	67234I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным							
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие							

ПОДГРУППА	ВИД								
672350 Трансформаторы и автотрансформаторы многофазные многообмоточные	67235I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным				
	2		с жидким диэлектриком и масляные		естественным принудительным и комбинированным				
	3				естественным принудительным и комбинированным				
	4				естественным принудительным и комбинированным				
	5	Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным				
	6		с жидким диэлектриком и масляные		естественным принудительным и комбинированным				
	7				естественным принудительным и комбинированным				
	8				естественным принудительным и комбинированным				
	9	Прочие							
672360 Реакторы однофазные	67236I	Нерегулируемые	сухие						
	2		с жидким диэлектриком и масляные						
	3	Регулируемые без напряжения	сухие						
	4		с жидким диэлектриком и масляные						
	5	Регулируемые под напряжением	сухие						
	6		с жидким диэлектриком и масляные						
	7								
	8								
	9	Прочие							
672370 Реакторы трехфазные	67237I	Нерегулируемые	сухие						
	2		с жидким диэлектриком и масляные						
	3	Регулируемые без напряжения	сухие						
	4		с жидким диэлектриком и масляные						
	5	Регулируемые под напряжением	сухие						
	6		с жидким диэлектриком и масляные						
	7								
	8								
	9	Прочие							
672380									
672390									

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплекты высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 672000	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные силовые (мощностью св. 5 кВА)						
ГРУППА 672400	Трансформаторы, реакторы 4-го габарита (мощностью св. 6300 кВА напряжением до 35 кВ вкл.)						
ПОДГРУППА	ВИД						
672410 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные двух-обмоточные	67241I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие			принудительным и комбинированным		
		672420 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные трех-обмоточные	67242I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным							
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие					принудительным и комбинированным		
672430 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные двух-обмоточные	67243I			Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
		естественным					
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие			принудительным и комбинированным		
		672440 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные трех-обмоточные	67244I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным							
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие					принудительным и комбинированным		

ПОДГРУППА	Вид					
67245С Трансформаторы и автотрансформаторы многофазные многообмоточные	67245I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным	
	2	возбуждения	с жидким диэлектриком и масляные		естественным принудительным и комбинированным	
	3		сухие	естественным принудительным и комбинированным		
	4			с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным	
	5	Регулируемые под нагрузкой	с жидким диэлектриком и масляные			
	6					
	7					
	8					
	9	Прочие				
67246O Реакторы однофазные	67246I	Нерегулируемые	сухие			
	2		с жидким диэлектриком и масляные			
	3	Регулируемые без напряжения	сухие			
	4		с жидким диэлектриком и масляные			
	5	Регулируемые под напряжением	сухие			
	6		с жидким диэлектриком и масляные			
	7					
	8					
	9	Прочие				
67247O Реакторы трехфазные	67247I	Нерегулируемые	сухие			
	2		с жидким диэлектриком и масляные			
	3	Регулируемые без напряжения	сухие			
	4		с жидким диэлектриком и масляные			
	5	Регулируемые под напряжением	сухие			
	6		с жидким диэлектриком и масляные			
	7					
	8					
	9	Прочие				
67248O						
67249O						

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 672000	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные силовые (мощностью св. 5 кВА)						
ГРУППА 672500	Трансформаторы, реакторы 5-го габарита (мощностью до 32000 кВА вкл. напряжением св. 35 кВ)						
ПОДГРУППА	ВИД						
672510 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные двухобмоточные	67251I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным		
			с жидким диэлектриком и масляные				
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным		
			с жидким диэлектриком и масляные				
		9	Прочие				
		672520 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные трехобмоточные	67252I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным
					с жидким диэлектриком и масляные		
				Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным
					с жидким диэлектриком и масляные		
9	Прочие						
672530 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные двухобмоточные	67253I			Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным
					с жидким диэлектриком и масляные		
				Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным
					с жидким диэлектриком и масляные		
		9	Прочие				
		672540 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные трехобмоточные	67254I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным
					с жидким диэлектриком и масляные		
				Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным
					с жидким диэлектриком и масляные		
9	Прочие						

ПОДГРУППА	ВИД				
672550 Трансформаторы и автотрансформаторы многофазные многообмоточные	67255I 2	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным
	3		с жидким диэлектриком и масляные		естественным принудительным и комбинированным
	4				естественным принудительным и комбинированным
	5		Регулируемые под нагрузкой		сухие
	6	с жидким диэлектриком и масляные		естественным принудительным и комбинированным	
	7			естественным принудительным и комбинированным	
	8	естественным принудительным и комбинированным			
	9	Прочие			
	672560 Реакторы однофазные	67256I 2	Нерегулируемые	сухие	
3		с жидким диэлектриком и масляные			
4		Регулируемые без напряжения	сухие		с жидким диэлектриком и масляные
5			с жидким диэлектриком и масляные		
6		Регулируемые под напряжением	сухие		с жидким диэлектриком и масляные
7			с жидким диэлектриком и масляные		
8		Прочие			
9					
672570 Реакторы трехфазные		67257I 2	Нерегулируемые	сухие	
	3	с жидким диэлектриком и масляные			
	4	Регулируемые без напряжения	сухие		с жидким диэлектриком и масляные
	5		с жидким диэлектриком и масляные		
	6	Регулируемые под напряжением	сухие		с жидким диэлектриком и масляные
	7		с жидким диэлектриком и масляные		
	8	Прочие			
	9				
	672580				
672590					

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 672000	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные силовые (мощностью св. 5 кВА)						
ГРУППА 672600	Трансформаторы, реакторы 6-го габарита (мощностью св. 32000 до 80000 кВА вкл. напряжением до 330 кВ вкл.)						
ПОДГРУППА	ВИД						
672610 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные двухобмоточные	67261I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие			принудительным и комбинированным		
		672620 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные трехобмоточные	67262I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
	естественным						
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие					принудительным и комбинированным		
672630 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные двухобмоточные	67263I			Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
			естественным				
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие			принудительным и комбинированным		
		672640 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные трехобмоточные	67264I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
	естественным						
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие					принудительным и комбинированным		

ПОДГРУППА	ВИД				
672650 Трансформаторы и автотрансформаторы многофазные многообмоточные	67265I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	<u>естественным</u>
	2		с жидким диэлектриком и масляные		<u>принудительным и комбинированным</u>
	3				
	4	Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	<u>естественным</u>
	5		с жидким диэлектриком и масляные		<u>принудительным и комбинированным</u>
	6				
	7				<u>естественным</u>
	8				<u>принудительным и комбинированным</u>
	9	Прочие			
672660 Реакторы однофазные	67266I	Нерегулируемые	сухие		
	2		с жидким диэлектриком и масляные		
	3	Регулируемые без напряжения	сухие		
	4		с жидким диэлектриком и масляные		
	5	Регулируемые под напряжением	сухие		
	6		с жидким диэлектриком и масляные		
	7				
	8				
	9	Прочие			
672670 Реакторы трехфазные	67267I	Нерегулируемые	сухие		
	2		с жидким диэлектриком и масляные		
	3	Регулируемые без напряжения	сухие		
	4		с жидким диэлектриком и масляные		
	5	Регулируемые под напряжением	сухие		
	6		с жидким диэлектриком и масляные		
	7				
	8				
	9	Прочие			
672680					
672690					

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 672000	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные силовые (мощность св. 5 кВА)						
ГРУППА 672700	Трансформаторы, реакторы 7-го габарита (мощность св. 80000 до 200000 кВА вкл. напряжением до 500 кВ вкл.)						
ПОДГРУППА	ВИД						
672710 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные двухобмоточные	67271I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие			естественным	принудительным и комбинированным	
		672720 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные трехобмоточные	67272I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным							
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие					естественным	принудительным и комбинированным	
672730 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные двухобмоточные	67273I			Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
		естественным					
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
					естественным		
		Прочие			естественным	принудительным и комбинированным	
		672740 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные трехобмоточные	67274I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным							
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
					естественным		
Прочие					естественным	принудительным и комбинированным	

ПОДГРУППА	ВИД					
672750 Трансформаторы и автотрансформаторы многофазные многообмоточные	67275I	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным	
	2	с жидким диэлектриком и масляные	естественным принудительным и комбинированным			
	3	Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным	
	4	с жидким диэлектриком и масляные	естественным принудительным и комбинированным			
	5	Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным принудительным и комбинированным	
	6	с жидким диэлектриком и масляные	естественным принудительным и комбинированным			
	7	Прочие				
	8					
	9					
672760 Реакторы однофазные	67276I	Нерегулируемые	сухие			
	2	с жидким диэлектриком и масляные				
	3	Регулируемые без напряжения	сухие			
	4	Регулируемые под напряжением	с жидким диэлектриком и масляные			
	5	Регулируемые под напряжением	сухие			
	6	с жидким диэлектриком и масляные				
	7					
	8					
	9	Прочие				
672770 Реакторы трехфазные	67277I	Нерегулируемые	сухие			
	2	с жидким диэлектриком и масляные				
	3	Регулируемые без напряжения	сухие			
	4	Регулируемые под напряжением	с жидким диэлектриком и масляные			
	5	Регулируемые под напряжением	сухие			
	6	с жидким диэлектриком и масляные				
	7					
	8					
	9	Прочие				
672780						
672790						

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 672000	Трансформаторы, реакторы, усилители магнитные, стабилизаторы электромагнитные силовые (мощностью св. 5 кВА)						
ГРУППА 672800	Трансформаторы, реакторы 8-го габарита (мощностью св. 200000 кВА всех напряжений)						
ПОДГРУППА	ВИД						
672810 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные двухобмоточные	67281I 2 3 4 5 6 7 8 9	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
			естественным		принудительным и комбинированным		
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
			естественным		принудительным и комбинированным		
		Прочие					
		672820 Трансформаторы и автотрансформаторы однофазные трехобмоточные	67282I 2 3 4 5 6 7 8 9	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным	принудительным и комбинированным						
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
	естественным				принудительным и комбинированным		
Прочие							
672830 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные двухобмоточные	67283I 2 3 4 5 6 7 8 9			Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
		естественным	принудительным и комбинированным				
		Регулируемые под нагрузкой	сухие	с охлаждением	естественным		
			с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным		
			естественным		принудительным и комбинированным		
		Прочие					
		672840 Трансформаторы и автотрансформаторы трехфазные трехобмоточные	67284I 2 3 4 5 6 7 8 9	Нерегулируемые и переключаемые без возбуждения	сухие	с охлаждением	естественным
					с жидким диэлектриком и масляные		принудительным и комбинированным
естественным	принудительным и комбинированным						
Регулируемые под нагрузкой	сухие			с охлаждением	естественным		
	с жидким диэлектриком и масляные				принудительным и комбинированным		
	естественным				принудительным и комбинированным		
Прочие							

ПОДГРУППА	ВИД				
672850 Трансформаторы и автотрансфор- маторы многофаз- ные многообмо- точные	67285I	Нерегулируе- мые и пере- ключаемые без возбуждения	сухие	с охлаж- дением	естественным принудительным и комбинированным
	2		с жидким диэлектриком и масляные		естественным
	3				естественным
	4				принудительным и комбинированным
	5	Регулируе- мые под нагрузкой	сухие	с охлаж- дением	естественным принудительным и комбинированным
	6		с жидким диэлектриком и масляные		естественным
	7				принудительным и комбинированным
	8				
	9	Прочие			
672860 Реакторы однофазные	67286I	Нерегулируемые	сухие	с жидким диэлектриком и масляные	
	2		с жидким диэлектриком и масляные		
	3	Регулируемые без напряжения	сухие	с жидким диэлектриком и масляные	
	4		с жидким диэлектриком и масляные		
	5	Регулируемые под напряжением	сухие	с жидким диэлектриком и масляные	
	6		с жидким диэлектриком и масляные		
	7				
	8				
	9	Прочие			
672870 Реакторы трехфазные	67287I	Нерегулируемые	сухие	с жидким диэлектриком и масляные	
	2		с жидким диэлектриком и масляные		
	3	Регулируемые без напряжения	сухие	с жидким диэлектриком и масляные	
	4		с жидким диэлектриком и масляные		
	5	Регулируемые под напряжением	сухие	с жидким диэлектриком и масляные	
	6		с жидким диэлектриком и масляные		
	7				
	8				
	9	Прочие			
672880					
672890					

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 673000	Конденсаторы. Установки конденсаторные		
ГРУППА 673100	Конденсаторы силовые малогабаритные (высотой корпуса до 200 мм вкл.)		
ПОДГРУППА	ВИД		
673110 На напряжение до 2 кВ вкл.	673111 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Бумажно-плёночные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Плёночные	<u>пропитанные</u>
			<u>непропитанные</u>
		Керамические	
		Прочие	
673120 На напряжение св. 2 до 35 кВ вкл.	673121 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными и растительными маслами</u>
		Бумажно-плёночные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Плёночные	<u>пропитанные</u>
			<u>непропитанные</u>
		Керамические	
		Прочие	
673130 На напряжение св. 35 кВ	673131 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными и растительными маслами</u>
		Бумажно-плёночные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Плёночные	<u>пропитанные</u>
			<u>непропитанные</u>
		Керамические	
		Прочие	
673140			

ПОДГРУПА	ВИД	
673I50		
673I60		
673I70		
673I80		
673I90		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В), Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 673000	Конденсаторы. Установки конденсаторные		
ГРУППА 673200	Конденсаторы силовые I-го габарита (высотой корпуса св. 200 до 450 мм вкл.)		
ПОДГРУППА	ВИД		
673210 На напряжение до 2 кВ вкл.	67321I 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Бумажно-плёночные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Плёночные	<u>пропитанные</u>
			<u>непропитанные</u>
		Прочие	
673220 На напряжение св. 2 до 35 кВ вкл.	67322I 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Бумажно-плёночные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Плёночные	<u>пропитанные</u>
			<u>непропитанные</u>
		Прочие	
673230 На напряжение св. 35 кВ	67323I 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Бумажно-плёночные,	<u>синтетическими жидкостями</u>
		пропитанные	<u>нефтяными или растительными маслами</u>
		Плёночные	<u>пропитанные</u>
			<u>непропитанные</u>
		Прочие	
673240			

ПОДГРУПА	ВИД	
673250		
673260		
673270		
673280		
673290		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты					
ПОДКЛАСС 673000	Конденсаторы. Установки конденсаторные					
ГРУППА 673300	Конденсаторы силовые 2-го габарита (высотой корпуса св. 450 до 800 мм вкл.)					
ПОДГРУППА	ВИД					
673310 На напряжение до 2 кВ вкл.	67331I 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные, пропитанные	синтетическими жидкостями нефтяными или растительными маслами			
		Бумажно-плёночные, пропитанные	синтетическими жидкостями нефтяными или растительными маслами			
		Плёночные	пропитанные			
			непропитанные			
		Прочие				
		673320 На напряжение св. 2 до 35 кВ вкл.	67332I 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные, пропитанные	синтетическими жидкостями нефтяными или растительными маслами	
				Бумажно-плёночные, пропитанные	синтетическими жидкостями нефтяными или растительными маслами	
				Плёночные	пропитанные	
					непропитанные	
Прочие						
673330 На напряжение св. 35 кВ	67333I 2 3 4 5 6 7 8 9			Бумажные, пропитанные	синтетическими жидкостями нефтяными или растительными маслами	
				Бумажно-плёночные, пропитанные	синтетическими жидкостями нефтяными или растительными маслами	
				Плёночные	пропитанные	
					непропитанные	
		Прочие				
		673340				

ПОДГРУПА	ВИД	
673350		
673360		
673370		
673380		
673390		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 673000	Конденсаторы. Установки конденсаторные		
ГРУППА 673400	Конденсаторы силовые крупногабаритные (высотой св. 800 мм)		
ПОДГРУППА	ВИД		
673410 На напряжение до 2 кВ вкл.	67341I 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные,	синтетическими жидкостями
		пропитанные	нефтяными или растительными маслами
		Бумажно-плёночные,	синтетическими жидкостями
		пропитанные	нефтяными или растительными маслами
		Плёночные	пропитанные
			непропитанные
		Прочие	
673420 На напряжение св. 2 до 35 кВ вкл.	67342I 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные,	синтетическими жидкостями
		пропитанные	нефтяными или растительными маслами
		Бумажно-плёночные,	синтетическими жидкостями
		пропитанные	нефтяными или растительными маслами
		Плёночные	пропитанные
			непропитанные
		Прочие	
673430 На напряжение св. 35 кВ	67343I 2 3 4 5 6 7 8 9	Бумажные,	синтетическими жидкостями
		пропитанные	нефтяными или растительными маслами
		Бумажно-плёночные	синтетическими жидкостями
		пропитанные	нефтяными или растительными маслами
		Плёночные	пропитанные
			непропитанные
		Прочие	
673440			

ПОДГРУПА	ВИД	
673450		
673460		
673470		
673480		
673490		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты			
ПОДКЛАСС 673000	Конденсаторы. Установки конденсаторные			
ГРУППА 673500	Конденсаторы, кроме силовых, с диэлектриками неорганическими			
ПОДГРУППА	ВИД			
673510	67351I	На номинальное напряжение до 1600 В		
Керамические	2			
	3			
	4			
	5			
	6	На номинальное напряжение 1600 В и св.		
	7			
	8			
	9			
	673520	67352I	Стеклянные	
Стеклянные, стекло- керамические и др.	2	Стеклокерамические		
	3			
	4	Из нитрида бора		
	5			
	6			
	7			
	8			
	9	Прочие		
	673530	67353I	Мощность (P) до 0,15 квар. вкл.	
Слюдяные	2			
	3			
	4			
	5			
	6	Мощность (P) св. 0,15 квар.		
	7			
	8			
	9	Прочие		
	673540	67354I		
Оксидные с электролитом	2	Жидким	фольговые	алюминиевые
	3		объемно- пористые	кроме алюминиевых
	4			танталовые
	5			кроме танталовых
	6	Полу- провод- никовым	фольговые	алюминиевые
	7		объемно- пористые	танталовые
	8			кроме танталовых
	9		Прочие	

ПОДГРУППА	ВИД		
673550 Переменной емкости, подстроечные, нелинейные	673551	Переменной емкости	
	2	Подстроечные	
	3	Нелинейные	вариконды
	4		термоконденсаторы
	5	Прочие	
	6		
	7		
	8		
	9		
673560			
673570			
673580			
673590			

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 673000	Конденсаторы. Установки конденсаторные		
ГРУППА 673600	Конденсаторы, кроме силовых, с диэлектриками, кроме неорганических		
КОДЕС УПЦА	ВИД		
673610 Бумажные	67361I	На номинальное напряжение до 2000 В с фольговыми обкладками	
	2	На номинальное напряжение 2000 В и св. с фольговыми обкладками	
	3	С металлизированными обкладками	
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	
673620 Газовые, без диэлектрика	67362I	Газовые	воздушные
	2		вакуумные
	3	Без диэлектрика	ионисторы
	4		кроме ионисторов
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	
673630 Пленочные	67363I	Полистирольные	
	2	Фторопластовые	
	3	Полиэтилентерефталатные	
	4	Поликарбонатные	
	5	Полипропиленовые	
	6	Лаксопленочные	
	7		
	8		
	9	Прочие	
673640 Комбинированные	67364I	Пленочно-бумажные	
	2	Пленочно-пленочные	
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	

ПОДГРУППА	ВИД		
673650 Переменной емкости, подстроечные	673651	Переменной емкости	вакуумные
	2		с диэлектриком
	3		твердым
	4	Подстроечные	вакуумные
	5		с диэлектриком
	6		твердым
	7		
	8		
	9	Прочие	
673660			
673670			
673680			
673690			

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 673000	Конденсаторы. Установки конденсаторные		
ГРУППА 673700	Пакеты, секции, обкладки конденсаторов		
ПОДГРУППА	ВИД		
673710 Пакеты конденса- торов с неоргани- ческими диэлектри- ками: керамически- ми, стеклянными, стеклокерамичес- кими	673711	Керамических	
	2	Стеклянных	
	3	Стеклокерамических	
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	
673720 Пакеты конденса- торов с неоргани- ческими диэлектри- ками: слюдяными, оксидными	673721	Слюдяных	до 0,15 вкл.
	2	мощностью, квар	св.0,15
	3		
	4	Оксидных с	жидким
	5	электролитом	полупроводниковым
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	
673730 Пакеты конденса- торов с диэлектри- ками, кроме неор- ганических	673731	Бумажных	
	2	Пленочных	
	3	Комбинированных	
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	
673740 Секции конденса- торов с неоргани- ческими диэлект- риками	673741	Оксидных с	жидким
	2	электролитом	полупроводниковым
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	

ПОДГРУППА	ВИД		
673750 Секции конденса- торов с диэлект- риками, кроме не- органических	67375I	Бумажных с	Фольговыми
	2	обкладками	металлизированными
	3	Пленочных Комбинированных	
	4		
	5		
	6		
	7		
	8	Прочие	
	9		
673760 Обкладки конден- саторов	67376I	Роторы	
	2	Статоры	
	3	Электроды	
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	
673770			
673780			
673790			

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 673000	Конденсаторы. Установки конденсаторные.		
ГРУППА 673800	Установки конденсаторные, блоки, батареи конденсаторов.		
ПОДГРУППА	ВИД		
673810 Установки конденсаторные регули- руемые на напря- жение, кВ	673811	До 0,66	вкл.
	2	Св. 0,66 до 1,0 "	
	3	" 1,0 " 6,0 "	
	4	" 6,0	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
673820 Установки конденсаторные нерегулируемые на напряжение, кВ	673821	До 0,66	вкл.
	2	Св. 0,66 до 1,0 "	
	3	" 1,0 " 6,0 "	
	4	" 6,0	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
673830 Установки конденсаторные комбинационные на напряжение, кВ	673831	До 0,66	вкл.
	2	Св. 0,66 до 1,0 "	
	3	" 1,0 " 6,0 "	
	4	" 6,0	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
673840 Блоки конденса- торов, ячейки конденсаторные на напряжение, кВ	673841	До 1	вкл.
	2	Св. 1 до 6	"
	3	" 6 " 35	"
	4	" 35	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 674000	Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплектные высоковольтные и шкафы (ячейки) высоковольтные. Подстанции комплектные трансформаторные и агрегаты трансформаторные		
ГРУППА 674100	Аппараты контактные. Выключатели сетевые		
ПОДГРУППА	ВИД		
674110 Воздушные на напряжение, кВ	674111	До 10	вкл.
	2	Св. 10 до 35	"
	3	" 35 " 110	"
	4	" 110 " 220	"
	5	" 220 " 330	"
	6	" 330 " 500	"
	7	" 500 " 750	"
	8	" 750	"
	9		
674120 Элегазовые на напряжение, кВ	674121	До 35	вкл.
	2	Св. 35 до 110	"
	3	" 110 " 220	"
	4	" 220 " 330	"
	5	" 330	"
	6		
	7		
	8		
	9		
674130 Масляные баковые на напряжение, кВ	674131	До 6	вкл.
	2	Св. 6 до 35	"
	3	" 35 " 110	"
	4	" 110 " 220	"
	5	" 220	"
	6		
	7		
	8		
	9		
674140 Маломасляные на напряжение, кВ	674141	До 10	вкл.
	2	Св. 10 до 35	"
	3	" 35 " 110	"
	4	" 110 " 220	"
	5	" 220	"
	6		
	7		
	8		
	9		

ПОДГРУППА	ВИД	
674I50 Вакуумные на напряжение, кВ	674I5I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 6 вкл. Св. 6 до 10 " 10
674I60 Электромагнитные (кроме быстро- действующих) на напряжение, кВ	574I6I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 6 вкл. Св. 6 до 10 " " 10
674I70 Электромагнитные автоматические быстродействую- щие на напряже- ние, кВ	674I7I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 6 вкл. Св. 6 до 10 " " 10 " 35 " " 35
674I80		
674I90		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты	
ПОДКЛАСС 674000	Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплектные высоковольтные и шкафы (ячейки) высоковольтные. Подстанции комплектные трансформаторные и агрегаты трансформаторные	
ГРУППА 674200	Аппараты контактные. Разъединители, выключатели нагрузки, короткозамкатели, отделители, заземлители, замыкатели, включатели-отключатели, устройства регулирования под нагрузкой, контакторы	
ПОДГРУППА	ВИД	
674210	674211	До 6 вкл. Св. 6 до 10 " " 10 " 35 " " 35 " 110 " " 110 " 220 " " 220 " 500 " " 500
Разъединители, выключатели нагрузки на напряжение, кВ	2 3 4 5 6 7 8 9	
674220	674221	До 35 вкл. Св. 35 до 110 " " 110 " 220 " " 220 " 330 " " 330 " 500 " " 500
Короткозамкатели на напряжение, кВ	2 3 4 5 6 7 8 9	
674230	674231	До 35 вкл. Св. 35 до 110 " " 110 " 220 " " 220 " 330 " " 330 " 500 " " 500
Отделители, заземлители, замыкатели на напряжение, кВ	2 3 4 5 6 7 8 9	
674240	674241	До 500 вкл. Св. 500 до 750 " " 750 " 1150 "
Включатели- отключатели на напряжение, кВ	2 3 4 5 6 7 8 9	

ПОДГРУППА	ВИД		
674250 Переключатели на напряжение, кВ	67425I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 3 вкл. Св. 3 до 6 " " 6 " 10 " " 10 " 35 " " 35	
674260 Устройства регули- рования под нагруз- кой на напряжение, кВ	67426I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 35 вкл. Св. 35 до 110 " " 110 " 220 " " 220 " 330 " " 330	
674270 Контакторы на напряжение, кВ	67427I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 3 вкл. Св. 3 до 6 " " 6 " 10 " " 10	
674280			
674290			

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплекты высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 674000	Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплекты высоковольтные и шкафы (ячейки) высоковольтные. Подстанции комплекты трансформаторные и агрегаты трансформаторные		
ГРУППА 674300	Аппараты контактные. Разрядники, предохранители, ограничители перенапряжений		
ПОДГРУППА	ВИД		
674310 Разрядники закры- тые трубчатые на напряжение, кВ	67431I	До 10	вкл.
	2	Св. 10 до 35 "	
	3	" 35 " 110 "	
	4	" 110 " 220 "	
	5	" 220	
	6		
	7		
	8		
	9		
674320 Разрядники зак- рытые вентильные на напряжение, кВ	67432I	До 10	вкл.
	2	Св. 10 до 35 "	
	3	" 35 " 110 "	
	4	" 110 " 220 "	
	5	" 220 " 330 "	
	6	" 330 " 500 "	
	7	" 500	
	8		
	9		
674330 Разрядники открытые	67433I	Шаровые	до 500 вкл.
	2	с диаметром шара, мм	св. 500
	3	Роговые	до 500 вкл.
	4	с длиной рога, мм	св. 500
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
674340 Комплекты пре- дохранителей на напряжение, кВ	67434I	До 3	вкл.
	2	Св. 3 до 10 "	
	3	" 10 " 35 "	
	4	" 35 " 110 "	
	5	" 110 " 220 "	
	6	" 220	
	7		
	8		
	9		

ПОДГРУППА	ВИД		
674350 Предохранители плавкие на ток, А	67435I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 630 Св. 630 до 2000 " 2000 " 5000 " 5000 " 10000 " 10000 " 20000 " 20000	вкл. " " " " "
674360 Ограничители перенапряжений на напряжение, кВ	67436I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 35 Св. 35 до 110 " 110 " 220 " 220 " 330 " 330 " 500 " 500 " 750 " 750 " 1150 " 1150	вкл. " " " " " " "
674370			
674380			
674390			

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплекты высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 674000	Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплекты высоковольтные и шкафы (ячейки) высоковольтные. Подстанции комплекты трансформаторные и агрегаты трансформаторные		
ГРУППА 674400	Аппараты бесконтактные		
ПОДГРУППА	ВИД		
674410 Устройства электроннолучевые коммутирующие	674411	Электростатические	аксиальные
	2		трансаксиальные
	3		ленточные
	4	С магнитной фокусировкой	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
674420 Устройства газоразрядные коммутирующие с управлением	674421	Встроенными электродами	
	2	Магнитными катушками	
	3	Электронной пушкой	
	4	Источником света	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
674430 Переключатели электроннолучевые на ток, А	674431	До 10	вкл.
	2	Св. 10 до 25	"
	3	" 25 "	100 "
	4	" 100	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
674440 Пушки электронные	674441	С термомембраны без пучка	
	2	с термомембраной на выходе пучка	
	3	Газо- без мембраны на выходе пучка	
	4	разрядные с мембраной на выходе пучка	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		

ПОДГРУПА	ВИД	
674450		
674460		
674470		
674480		
674490		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 674000	Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплектные высоковольтные и шкафы (ячейки) высоковольтные. Подстанции комплектные трансформаторные и агрегаты трансформаторные		
ГРУППА 674500	Устройства комплектные и шкафы (ячейки) с газовой изоляцией негерметизированные		
ПОДГРУППА	ВИД		
674510 Устройства комплектные на напряжение, кВ	674511	До 6 Св. 6 до 10 " 10 " " 35 " " 110 " " 220 " " 500 " " 750 "	вкл. 10 " 35 " 110 " 220 " 500 " 750 "
674520 Шкафы (ячейки) с выключателями защитными на напряжение, кВ	674521	До 6 Св. 6 до 10 " 10 " " 35 " " 110 " " 220 " " 500 " " 750 "	вкл. 10 " 35 " 110 " 220 " 500 " 750 "
674530 Шкафы (ячейки) с выключателями нагрузки, с разъединителями на напряжение, кВ	674531	До 10 Св. 10 до 35 " 35 " " 110 " " 220 " " 500 " " 750 "	вкл. 35 " 110 " 220 " 500 " 750 "
674540 Шкафы (ячейки) с разрядниками на напряжение, кВ	674541	До 10 Св. 10 до 35 " 35 " " 110 " " 220 " " 500 " " 750 "	вкл. 35 " 110 " 220 " 500 " 750 "

ПОДГРУППА	ВИД		
674550 Шкафы (ячейки) с трансформатора- ми измерительными на напряжение, кВ	67455I 2 3 4 5 6 7 8 9	До Св.	IO до 35 " вкл. IO до 35 " 35 " II0 " II0 " 220 " 220 " 500 " 500 " 750 " 750
674560 Шкафы (ячейки) с кабельными сборками на нап- ряжение, кВ	67456I 2 3 4 5 6 7 8 9	До Св.	IO до 35 " вкл. IO до 35 " 35 " II0 " II0 " 220 " 220 " 500 " 500 " 750 " 750
674570 Шкафы (ячейки) с силовыми транс- форматорами на напряжение, кВ	67457I 2 3 4 5 6 7 8 9	До Св.	IO до 35 " вкл. IO до 35 " 35 " II0 " II0 " 220 " 220 " 500 " 500 " 750 " 750
674580 Шкафы (ячейки) контакторов на напряжение, кВ	67458I 2 3 4 5 6 7 8 9	До Св.	IO до 35 " вкл. IO до 35 " 35 " II0 " II0 " 220 " 220 " 500 " 500 " 750 " 750
674590 Шкафы (ячейки) комбинированные на напряжение, кВ	67459I 2 3 4 5 6 7 8 9	До Св.	IO до 35 " вкл. IO до 35 " 35 " II0 " II0 " 220 " 220 " 500 " 500 " 750 " 750

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В), Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 674000	Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплектные высоковольтные и шкафы(ячейки) высоковольтные. Подстанции комплектные трансформаторные и агрегаты трансформаторные		
ГРУППА 674600	Устройства комплектные и шкафы (ячейки) с газовой изоляцией герметизированные		
ПОДГРУППА	ВИД		
674610 Устройства комплектные на напряжение, кВ	67461I 2 3 4 5 6 7 8 9	До Св. " " " " " " "	6 6 до 10 " 10 " 35 " 35 " 110 " 110 " 220 " 220 " 500 " 500 " 750 " 750 вкл.
674620 Шкафы (ячейки) с выключателями защитными на напряжение, кВ	67462I 2 3 4 5 6 7 8 9	До Св. " " " " " " "	6 6 до 10 " 10 " 35 " 35 " 110 " 110 " 220 " 220 " 500 " 500 " 750 " 750 вкл.
674630 Шкафы (ячейки) с выключателями нагрузки, с разъединителями на напряжение, кВ	67463I 2 3 4 5 6 7 8 9	До Св. " " " " " " "	6 6 до 10 " 10 " 35 " 35 " 110 " 110 " 220 " 220 " 500 " 500 " 750 " 750 вкл.
674640 Шкафы (ячейки) с разрядниками на напряжение, кВ	67464I 2 3 4 5 6 7 8 9	До Св. " " " " " "	10 10 до 35 " 35 " 110 " 110 " 220 " 220 " 500 " 500 " 750 " 750 вкл.

ПОДГРУППА	ВИД		
674650 Шкафы (ячейки) с трансформаторами измерительными на напряжение, кВ	67365I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " " " IO " 220 " 500 " 750	вкл. " " " " "
674660 Шкафы (ячейки) с кабельными сборками на напряжение, кВ	67466I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " " " IO " 220 " 500 " 750	вкл. " " " " " "
674670 Шкафы (ячейки) с силовыми трансформаторами на напряжение, кВ	67467I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " " " IO " 220 " 500 " 750	вкл. " " " " " "
674680 Шкафы (ячейки) контакторов на напряжение, кВ	67468I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " " " IO " 220 " 500 " 750	вкл. " " " " " "
674690 Шкафы (ячейки) комбинированные на напряжение, кВ	67469I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " " " IO " 220 " 500 " 750	вкл. " " " " " "

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплекты высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 674000	Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплекты высоковольтные и шкафы (ячейки) высоковольтные. Подстанции комплекты трансформаторные и агрегаты трансформаторные		
ГРУППА 674700	Устройства комплекты и шкафы (ячейки) с твердой изоляцией		
ПОДГРУППА	ВИД		
674710 Устройства комплекты на напряжение, кВ	674711	До 6	вкл.
	2	Св. 6 до 10 "	
	3	" 10 " 35 "	
	4	" 35 " 110 "	
	5	" 110 " 220 "	
	6	" 220 " 500 "	
	7	" 500 " 750 "	
	8	" 750	
	9		
674720 Шкафы (ячейки) с выключателями защитными на напряжение, кВ	674721	До 6	вкл.
	2	Св. 6 до 10 "	
	3	" 10 " 35 "	
	4	" 35 " 110 "	
	5	" 110 " 220 "	
	6	" 220 " 500 "	
	7	" 500 " 750 "	
	8	" 750	
	9		
674730 Шкафы (ячейки) с выключателями нагрузки, с разъединителями на напряжение, кВ	674731	До 10	вкл.
	2	Св. 10 до 35 "	
	3	" 35 " 110 "	
	4	" 110 " 220 "	
	5	" 220 " 500 "	
	6	" 500 " 750 "	
	7	" 750	
	8		
	9		
674740 Шкафы (ячейки) с разрядниками на напряжение, кВ	674741	До 10	вкл.
	2	Св. 10 до 35 "	
	3	" 35 " 110 "	
	4	" 110 " 220 "	
	5	" 220 " 500 "	
	6	" 500 " 750 "	
	7	" 750	
	8		
	9		

ПОДГРУППА	ВИД		
674750 Шкафы (ячейки) с трансформаторами измерительными на напряжение, кВ	67475I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " 35 " " IO " " 220 " " 500 " " 750	вкл. 35 " IO " 220 " 500 " 750 "
674760 Шкафы (ячейки) с кабельными сборками на напряжение, кВ	67476I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " 35 " " IO " " 220 " " 500 " " 750	вкл. 35 " IO " 220 " 500 " 750 "
674770 Шкафы (ячейки) с силовыми трансформаторами на напряжение, кВ	67477I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " 35 " " IO " " 220 " " 500 " " 750	вкл. 35 " IO " 220 " 500 " 750 "
674780 Шкафы (ячейки) контакторов на напряжение, кВ	67478I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " 35 " " IO " " 220 " " 500 " " 750	вкл. 35 " IO " 220 " 500 " 750 "
674790 Шкафы (ячейки) комбинированные на напряжение, кВ	67479I 2 3 4 5 6 7 8 9	До IO Св. IO до 35 " 35 " " IO " " 220 " " 500 " " 750	вкл. 35 " IO " 220 " 500 " 750 "

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 674000	Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплектные высоковольтные и шкафы (ячейки) высоковольтные. Подстанции комплектные трансформаторные и агрегаты трансформаторные		
ГРУППА 674800	Подстанции комплектные трансформаторные и агрегаты трансформаторные		
ПОДГРУППА	ВИД		
674810 Подстанции комплектные трансформаторные с трансформаторами I-го габарита	674811	Одно- трансформаторные	открытые
			защищенные
	Двух- и более трансформаторные		закрытые, кроме взрывозащищенных
			взрывозащищенные
		открытые	
	Прочие		защищенные
			закрытые, кроме взрывозащищенных
			взрывозащищенные
	674820 Подстанции комплектные трансформаторные с трансформаторами 2-го габарита	674821	Одно- трансформаторные
защищенные			
Двух - и более трансформаторные		закрытые, кроме взрывозащищенных	
		взрывозащищенные	
		открытые	
Прочие			защищенные
			закрытые, кроме взрывозащищенных
			взрывозащищенные
674830 Подстанции комплектные трансформаторные с трансформаторами 3-го габарита		674831	Одно- трансформаторные
	защищенные		
	Двух - и более трансформаторные	закрытые, кроме взрывозащищенных	
		взрывозащищенные	
		открытые	
	Прочие		защищенные
			закрытые, кроме взрывозащищенных
			взрывозащищенные
	674840 Подстанции комплектные трансформаторные с трансформаторами 4-го габарита	674841	Одно- трансформаторные
защищенные			
Двух- и более трансформаторные		закрытые, кроме взрывозащищенных	
		взрывозащищенные	
		открытые	
Прочие			защищенные
			закрытые, кроме взрывозащищенных
			взрывозащищенные

ПОДГРУППА	ВИД		
674850 Подстанции ком- плектные транс- форматорные с трансформаторами 5-8-го габаритов	67485I		открытые
	2	Одно-	защищенные
	3	трансформаторные	закрытые, кроме взрывозащищенных
	4		взрывозащищенные
	5		открытые
	6	Двух- и более	защищенные
	7	трансформаторные	закрытые, кроме взрывозащищенных
	8		взрывозащищенные
	9	Прочие	
674860 Агрегаты транс- форматорные	67486I	Агрегаты из трансформатора и реактора	
	2	Агрегаты двух-	с реактором
	3	трансформаторные	без реактора
	4	Агрегаты трех-	с реактором
	5	трансформаторные	без реактора
	6	Агрегаты многотрансформаторные	
	7		
	8		
	9	Прочие	

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты				
ПОДКЛАСС 675000	Лампы электрические. Ножки, цоколи, выводы, патроны ламп электрических. Аппараты пускорегулирующие				
ГРУППА 675100	Лампы накаливания сверхминиатюрные, миниатюрные				
ПОДГРУППА	ВИД				
675110 Сверхминиатюрные (длиной до 10 мм вкл., диаметром до 4 мм вкл.)	675111 2 3 4 5 6 7 8 9	Без	на напря- жение, В	до 6 вкл.	
		цоколя		св. 6	
		С одним		до 6 вкл.	
		цоколем		св. 6	
		С двумя		до 6 вкл.	
		цоколями		св. 6	
675120 Миниатюрные в шаровых и фигурных колбах (длиной до 30 мм вкл., диаметром св. 4 до 18 мм вкл.)	675121 2 3 4 5 6 7 8 9	Без	на напря- жение, В	до 6 вкл.	
		цоколя		св. 6	
		С		до 6 вкл.	
		цоколем	св. 6		
675130 Миниатюрные в цилиндрических колбах (длиной до 30 мм вкл., диаметром св. 4 до 18 мм вкл.)	675131 2 3 4 5 6 7 8 9	Без	на напря- жение, В	до 6 вкл.	
		цоколя		св. 6	
		С одним		до 6 вкл.	
		цоколем		св. 6	
		С двумя		до 6 вкл.	
		цоколями		св. 6	
675140 Миниатюрные в фигурных и цилиндрических колбах с галоген- ным циклом (длиной до 30 мм вкл., диаметром св. 4 до 18 мм вкл.)	675141 2 3 4 5 6 7 8 9	Без	на напряжение, В	до 27 вкл.	
		цоколя		св. 27	
		С		до 27 вкл.	
		цоколем	св. 27		

ПОДГРУППА	ВИД			
675I50 Миниатюрные трубчатые (длиной до 30 мм вкл.)	675I5I	С одним	на	до 27 вкл.
	2	ШОКОЛОМ	напол-	св. 27
	3	С двумя	жение,	до 27 вкл.
	4	ШОКОЛАМИ	З	св. 27
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
675I60				
675I70				
675I80				
675I90				

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты			
ПОДКЛАСС 675000	Лампы электрические. Ножки, цоколи, выводы, патроны ламп электрических. Аппараты пускорегулирующие			
Группа 675200	Лампы накаливания малогабаритные			
Подгруппа	ВИД			
675210 В шаровых и фигурных колбах (длиной св.30 до 75 мм вкл., диаметром до 40 мм вкл.)	67521I	С нефокусирующим цоколем	на напряжение, В	до 40 вкл.
	2			св. 40 до 110 "
	3			св. 110
	4	С фокусирующим цоколем	на напряжение, В	до 40 вкл.
	5			св. 40 до 110 "
	6			" 110
	7			
	8			
	9			
675220 В цилиндрических колбах (длиной св.30 до 75 мм вкл., диаметром до 40 мм вкл.)	67522I	С нефокусирующим цоколем	на напряжение, В	до 40 вкл.
	2			св. 40 до 110 "
	3			" 110
	4	С фокусирующим цоколем	на напряжение, В	до 40 вкл.
	5			св. 40 до 110 "
	6			" 110
	7			
	8			
	9			
675230 В фигурных и цилиндрических колбах с галогенным циклом (длиной св. 30 до 75 мм вкл.)	67523I	С одним цоколем	на напряжение, В	до 27 вкл.
	2			св. 27 до 40 "
	3			" 40
	4	С двумя цоколями	на напряжение, В	до 27 вкл.
	5			св. 27 до 40 "
	6			" 40
	7			
	8			
	9			
675240 В фасонных колбах-оболочках из пресованного стекла (длиной до 75 мм вкл.)	67524I	Одно-спиральные	на напряжение, В	до 27 вкл.
	2			св. 27
	3	Двух-спиральные	напряжение, В	до 27 вкл.
	4			св. 27
	5	С галогенной горелкой	В	до 27 вкл.
	6			св. 27
	7			
	8			
	9			

ПОДГРУППА	ВИД	
675250 Трубочатые (длиной до 75 мм вкл.) на напряжение, В	67525I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 27 вкл. Св. 27
675260		
675270		
675280		
675290		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты				
ПОДКЛАСС 675000	Лампы электрические. Ножи, цоколи, выводы, патроны ламп электрических. Аппараты пускорегулирующие				
ГРУППА 675300	Лампы накаливания среднегабаритные				
ПОДГРУППА	ВИД				
675310 В шаровых и фигурных колбах (длиной до 175 мм вкл., диаметром св. 40 до 81 мм вкл.)	675311	С нефокусирующим цоколем	на напряжение, В	до 40 вкл.	
	2	сирующим		на	св. 40 до 110 "
	3	цоколем		напря-	" 110
	4	С фокусирующим цоколем	В	до 40 вкл.	
	5	рующим		св. 40 до 110 "	
	6	цоколем		" 110	
	7				
	8				
	9				
675320 В цилиндрических колбах (длиной до 175 мм вкл., диаметром св. 40 до 81 мм вкл.)	675321	С нефокусирующим цоколем	на напряжение, В	до 40 вкл.	
	2	сирующим		на	св. 40 до 110 "
	3	цоколем		напря-	" 110
	4	С фокусирующим цоколем	В	до 40 вкл.	
	5	рующим		св. 40 до 110 "	
	6	цоколем		" 110	
	7				
	8				
	9				
675330 В фигурных и цилиндрических колбах с галогенным циклом (длиной св. 75 до 175 мм вкл.)	675331	С одним цоколем	на напряжение, В	до 40 вкл.	
	2	одним		на	св. 40 до 110 "
	3	цоколем		напря-	" 110
	4	С двумя цоколями	В	до 40 вкл.	
	5	двумя		св. 40 до 110 "	
	6	цоколями		" 110	
	7				
	8				
	9				
675340 В фасонных колбах-оболочках из пресованного стекла (длиной до 175 мм вкл.)	675341	Одно-спиральные	на напряжение, В	до 27 вкл.	
	2	спиральные		на	св. 27
	3	Двух-спиральные		напря-	до 27 вкл.
	4	спиральные	В	св. 27	
	5	С галогенной горелкой		до 27 вкл.	
	6	горелкой		св. 27	
	7				
	8				
	9				

ПОДГРУППА	ВИД	
675350 Трубочные (длиной до 175 мм вкл.) на напря- жение, В	67535I 2 3 4 5 6 7 8 9	ДО 40 вкл. Св.40
675360		
675370		
675380		
675390		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты			
ПОДКЛАСС 675000	Лампы электрические. Ножки, цоколи, выводы, патроны ламп электрических. Аппараты пускорегулирующие			
ГРУППА 675400	Лампы накаливания крупногабаритные			
ПОДГРУППА	ВИД			
675410 В шаровых и фасонных колбах (длиной св. 175 мм, диаметром св. 81 мм)	675411	С нефокусирующим цоколем	на напряжение, В	до 40 Вкл. св. 40 до 110 " " 110
	2			
	3			
	4	С фокусирующим цоколем		до 40 Вкл. св. 40 до 110 " " 110
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
675420 В цилиндрических колбах (длиной св. 175 мм, диаметром св. 81 мм)	675421	С нефокусирующим цоколем	на напряжение, В	до 40 Вкл. св. 40 до 110 " " 110
	2			
	3			
	4	С фокусирующим цоколем		до 40 Вкл. св. 40 до 110 " " 110
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
675430 В фигурных и цилиндрических колбах с галогенным цоколем (длиной св. 175 мм)	675431	С одним цоколем	на напряжение, В	до 40 Вкл. св. 40 до 110 " " 110
	2			
	3			
	4	С двумя цоколями		до 40 Вкл. св. 40 до 110 " " 110
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
675440 В фасонных колбах-оболочках из прессованного стекла (длиной св. 175 мм)	675441	Одно-спиральные	на напряжение, В	до 27 Вкл. св. 27
	2			
	3	Двух-спиральные		до 27 Вкл. св. 27
	4			
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			

ПОДГРУППА	ВИД	
675450 Трубочатые (длиной св. 175 мм) на напря- жение, В	67545I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 40 вкл. Св. 40
675460		
675470		
675480		
675490		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св.1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 675000	Лампы электрические. Ножки, цоколи, выводы, патроны ламп электрических. Аппараты пускорегулирующие		
ГРУППА 675500	Лампы разрядные низкого давления		
ПОДГРУППА	ВИД		
675510	675511	До 20	вкл.
Лампы люминесцентные трубчатые прямые мощностью, Вт	2	Св. 20 до 65	"
	3	" 65 " 80	"
	4	" 80	"
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
	675520	675521	Ш-образные и дугообразные
Лампы люминесцентные трубчатые изогнутые	2	и дугообразные	вкл.
	3		до 30
	4		св. 30 до 80
	5	Кольцевые	" 80
	6		до 30
	7		св. 30 до 80
	8		" 80
	9		
	675530	675531	До 20
Лампы люминесцентные в шаровых и фасонных колбах мощностью, Вт	2	св. 20 до 65	"
	3	" 65 " 80	"
	4	" 80	"
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
	675540	675541	До 50
Лампы натриевые с разрядной трубкой Ш-образной мощностью, Вт	2	Св. 50 до 100	"
	3	" 100 " 200	"
	4	" 200 " 300	"
	5	" 300	"
	6		
	7		
	8		
	9		

ПОДГРУППА	ВИД	
675550 Лампы натриевые с разрядной трубкой прямой мощностью, Вт	675551 2 3 1 5 6 7 8 9	До 50 вкл. Св. 50 до 100 " " 100 " 200 " " 200 " 300 " " 300
675560 Лампы неоновые на ток, А	675561 2 3 4 5 6 7 8 9	До 1 вкл. Св. 1 до 2 " " 2 " 3 " " 3 " 4 " " 4 " 5 " " 5
675570 Трубки газосветные на напряжение, В	675571 2 3 4 5 6 7 8 9	До 400 вкл. Св. 400 до 600 " " 600 " 800 " " 800 " 1200 " " 1200
675580		
675590		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 675000	Лампы электрические. Ножки, цоколи, выводы, патроны ламп электрических. Аппараты пускорегулирующие		
ГРУППА 675600	Лампы разрядные высокого давления		
ПОДГРУППА	ВИД		
675610	67561I	До 80	вкл.
Трубчатые с естественным охлаждением (кроме импульсных) мощностью, Вт	2	Св. 80 до 125	"
	3	" 125 "	250 "
	4	" 250 "	400 "
	5	" 400 "	700 "
	6	" 700 "	1000 "
	7	" 1000	
	8		
	9		
	675620	67562I	До 500
Трубчатые с принудительным охлаждением (кроме импульсных) мощностью, Вт	2	Св. 500 до 1000	"
	3	" 1000 "	2000 "
	4	" 2000 "	5000 "
	5	" 5000	
	6		
	7		
	8		
	9		
	675630	67563I	До 100
Шаровые (кроме импульсных) мощностью, Вт	2	Св. 100 до 500	"
	3	" 500 "	1000 "
	4	" 1000 "	2000 "
	5	" 2000 "	4500 "
	6	" 4500 "	6000 "
	7	" 6000	
	8		
	9		
	675640	67564I	До 80
В колбах фасонных без люминофора (кроме импульсных) мощностью, Вт	2	Св. 80 до 125	"
	3	" 125 "	250 "
	4	" 250 "	400 "
	5	" 400 "	700 "
	6	" 700 "	1000 "
	7	" 1000	
	8		
	9		

ПОДГРУППА	ВИД	
675650 В колбах фасонных с люминофором (кроме импульс- ных) мощностью, Вт	67565I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 80 выш. Св. 80 до 125 " " 125 " 250 " " 250 " 400 " " 400 " 700 " " 700 " 1000 " " 1000 "
675660 Импульсные с формой светящейся части	67566I 2 3 4 5 6 7 8 9	Прямой U-образной Шаровой Кольцевой Спиральной Дисковой
675670		
675680		
675690		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 675000	Источники света электрические. Ножки, цоколи, выводы, патроны ламп электрических. Аппараты пускорегулирующие		
ГРУППА 675700	Ножки, цоколи, выводы, патроны ламп электрических		
ПОДГРУППА	ВИД		
675710 Ножки ламп нака- ливания и разряд- ных ламп	675711	Гребешковые	
	2	Плоские	
	3	Бусиновые	
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	
675720 Цоколи	675721	Нефокусирующие	резьбовые
	2		штифтовые (байонетные)
	3		штырьковые
	4		цилиндрические
	5	Фокусирующие	штифтовые (байонетные)
	6		штырьковые
	7		цилиндрические
	8	Прочие	
	9		
675730 Выводы ламп нака- ливания и разряд- ных ламп	675731	Проволочные	
	2	Стержневые	
	3	Ленточные	
	4	Трубчатые	
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	
675740 Патроны с цоколем	675741	Резьбовым	до E14 вкл.
	2		E27
	3	Байонетным (штифтовым)	E40 и выше
	4		до B15 вкл.
	5	Штырьковым	св. B15
	6		до 2-х штырьков вкл.
	7		св. 2-х
	8	Фокусирующим (секторным)	
	9	Прочие	

ПОДГРУППА	ВИД		
675750 Ламподержатели и стартеродержатели	675751	Ламподержатели	для ламп с цилиндрическим цоколем
	2	тели	для бесцокольных ламп
	3	Стартеродержатели	
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
675760			
675770			
675780			
675790			

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 675000	Лампы электрические. Ножи, цоколи, выводы, патроны ламп электрических. Аппараты пускорегулирующие		
ГРУППА 675800	Аппараты пускорегулирующие. Устройства зажигания		
ПОДГРУППА	ВИД		
675810 Аппараты пуско-регулирующие электромагнитные мощностью до 13 Вт вкл.	675811 2	Одноламповые	индуктивные
			емкостные
	3 4	Многоламповые	индуктивные
			емкостные
			компенсированные
	5 6 7 8 9	Прочие	
675820 Аппараты пуско-регулирующие электромагнитные мощностью св. 15 до 200 Вт вкл. на ток 1 А	675821 2	Одноламповые	индуктивные
			емкостные
	3 4	Многоламповые	индуктивные
			емкостные
			компенсированные
	5 6 7 8 9	Прочие	
675830 Аппараты пускорегулирующие электромагнитные мощностью св. 15 до 200 Вт вкл. на ток св. 1 А	675831 2	Индуктивные	с устройством зажигания
			без устройства зажигания
	3 4	Емкостные	с устройством зажигания
			без устройства зажигания
	5 6 7 8 9	Прочие	
675840 Аппараты пуско-регулирующие электромагнитные мощностью св. 200 Вт	675841 2	Индуктивные	с устройством зажигания
			без устройства зажигания
	3 4	Емкостные	с устройством зажигания
			без устройства зажигания
	5 6 7 8 9	Прочие	

ПОДГРУППА	ВИД		
675850 Аппараты пуско-регулирующие полупроводниковые	67585I	Встроенные	одноламповые
	2		многочламповые
	3	Независимые	одноламповые
	4		многочламповые
	5		
	6		
	7		
	8		
	9	Прочие	
675860 Аппараты пуско-регулирующие комбинированные мощностью, Вт	67586I	До 80 вкл.	
	2	Св. 80 до 200 вкл.	
	3	" 200 " 400 "	
	4	" 400 " 1000 "	
	5	" 1000	
	6		
	7		
	8		
	9		
675870 Устройства зажигания мощностью, Вт	67587I	До 80 вкл.	
	2	Св. 80 до 200 вкл.	
	3	" 200 " 400 "	
	4	" 400 " 1000 "	
	5	" 1000	
	6		
	7		
	8		
	9		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 676000	Приборы и комплексы световые						
ГРУППА 676100	Светильники и облучатели с лампами накаливания и разрядными высокого давления стационарные						
ПОДГРУППА	ВИД						
676110 Одноламповые с лампами накаливания с одним цоколем мощностью до 200 Вт вкл.	676111 2 3 4 5 6 7 8 9	Негерметичные	без отражателя				
			с отражателем	с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом			
				с экранирующей решеткой или кольцами			
				с рассеивателем и решеткой открытые			
			Герметичные и взрывозащищенные	без отражателя			
				с отражателем			
			Прочие				
			676120 Одноламповые с лампами накаливания с одним цоколем мощностью св. 200 Вт	676121 2 3 4 5 6 7 8 9	Негерметичные	без отражателя	
						с отражателем	с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом
с экранирующей решеткой или кольцами							
с рассеивателем и решеткой открытые							
Герметичные и взрывозащищенные	без отражателя						
	с отражателем						
Прочие							
676130 Одноламповые с лампами накаливания с двумя цоколями	676131 2 3 4 5 6 7 8 9	Негерметичные				без отражателя	
						с отражателем	с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом
			с экранирующей решеткой или кольцами				
			с рассеивателем и решеткой открытые				
			Герметичные и взрывозащищенные	без отражателя			
				с отражателем			
			Прочие				
			676140 Одноламповые с лампами разрядными с одним цоколем мощностью до 2000 Вт вкл.	676141 2 3 4 5 6 7 8 9	Негерметичные	без отражателя	
						с отражателем	с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом
с экранирующей решеткой или кольцами							
с рассеивателем и решеткой открытые							
Герметичные и взрывозащищенные	без отражателя						
	с отражателем						
Прочие							

ПОДГРУППА	ВИД				
676I50 Одноламповые с лампами разряд- ными с одним цоколем мощностью св. 2000 Вт	676I5I	2	Негер- метич- ные	без отражателя	
				с отра- жате- лем	с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом
					с экранирующей решеткой или кольцами
					с рассеивателем и решеткой
					открытые
		3	Герметичные и взрывозащищенные	без отражателя	
		4		с отражателем	
		5			
		6			
7	Прочие				
8					
9					
676I60 Одноламповые с лампами раз- рядными с двумя цоколями	676I6I	2	Негер- метич- ные	без отражателя	
				с отра- жате- лем	с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом
					с экранирующей решеткой или кольцами
					с рассеивателем и решеткой
					открытые
		3	Герметичные и взрывозащищенные	без отражателя	
		4		с отражателем	
		5			
		6			
7	Прочие				
8					
9					
676I70 Многоламповые с отражателями или рассеивате- лями суммарной мощность, Вт	676I7I	2	До 500 вкл.	с индивидуальными отражателями или рассеивателями	
				с общим отражателем или рассеивателем	
		3	Св. 500 до 1000 вкл.	с индивидуальными отражателями или рассеивателями	
				с общим отражателем или рассеивателем	
		4	Св. 1000 до 3000 вкл.	с индивидуальными отражателями или рассеивателями	
				с общим отражателем или рассеивателем	
		5	Св. 3000	с индивидуальными отражателями или рассеивателями	
				с общим отражателем или рассеивателем	
		6	Прочие		
7					
8					
9					
676I80 Многоламповые с открытыми ис- точниками света суммарной мощ- ностью, Вт	676I8I	2	До 500 вкл.	с арматурой	
				фарфором, керамикой	
				хрустальными элементами	
		3	Св. 500	металлическими элементами	
				фарфором, керамикой	
				хрустальными элементами	
		4		металлическими элементами	
5	Прочие				
6					
7					
8					
9					
676I90					

ПОДГРУППА	ВИД			
676250 Светильники и облучатели с креплением на основание жестким кронштейном	67625I		негерметичные без защитного стекла	
	2	С питанием	с защитным стеклом и (или) сеткой	
	3	от сети	герметичные и	с защитным стеклом
	4		взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой
	5	С питанием	негерметичные	с защитным стеклом
	6	от индивидуального		с защитным стеклом и сеткой
	7	двухполюсного	герметичные и	с защитным стеклом
	8	источника	взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой
	9	Прочие		
676260 Светильники и облучатели с креплением на основание комбинированным кронштейном	67626I		негерметичные без защитного стекла	
	2	С питанием	с защитным стеклом и (или) сеткой	
	3	от сети	герметичные и	с защитным стеклом
	4		взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой
	5	С питанием	негерметичные	с защитным стеклом
	6	от индивидуального		с защитным стеклом и сеткой
	7	двухполюсного	герметичные и	с защитным стеклом
	8	источника	взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой
	9	Прочие		
676270 Фонари	67627I	Без светосигнального устройства	без защиты от брызг при погружении в воду	
	2		без защиты	
	3		с защитой	от брызг при погружении в воду
	4	Со светосигнальным устройством		без защиты
	5		с защитой	от брызг при погружении в воду
	6			от брызг при погружении в воду
	7			
	8			
	9	Прочие		
676280				
676290				

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты				
ПОДКЛАСС 676000	Приборы и комплексы световые				
ГРУППА 676300	Светильники и облучатели с люминесцентными лампами стационарные				
ПОДГРУППА	ВИД				
676310 Одноламповые с лампами трубчатыми прямыми	676311 2 3 4 5 6 7 8 9	Негерметичные	без отражателя		
			с отражателем	с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом	
				с экранирующей решеткой или кольцами	
				с рассеивателем и решеткой	
			открытые		
			Герметичные и взрывозащищенные	без отражателя	
				с отражателем	
			Прочие		
			676320 Двухламповые с лампами трубчатыми прямыми	676321 2 3 4 5 6 7 8 9	Негерметичные
с отражателем	с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом				
	с экранирующей решеткой или кольцами				
	с рассеивателем и решеткой				
открытые					
Герметичные и взрывозащищенные	без отражателя				
	с отражателем				
Прочие					
676330 Многоламповые с лампами трубчатыми прямыми	676331 2 3 4 5 6 7 8 9	Негерметичные			
			с отражателем	с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом	
				с экранирующей решеткой или кольцами	
				с рассеивателем и решеткой	
			открытые		
			Герметичные и взрывозащищенные	без отражателя	
				с отражателем	
			Прочие		
			676340 С лампами трубчатыми изогнутыми	676341 2 3 4 5 6 7 8 9	С отражателем
с рассеивателем или преломлятелем или защитным стеклом					
с экранирующей решеткой или кольцами					
с рассеивателем и решеткой					
открытые					
Прочие					

ПОДГРУПА	ВИД	
676350		
676360		
676370		
676380		
676390		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты					
ПОДКЛАСС 676000	Приборы и комплексы световые					
ГРУППА 676400	Светильники и облучатели с люминесцентными лампами переносные					
ПОДГРУППА	ВИД					
676410 Ручные	676411	2 С питанием 3 от сети 4	негерметичные	с защитным стеклом		
			герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой		
			герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой		
		5 С питанием 6 от индивидуального 7 дуального 8 источника	9	негерметичные	с защитным стеклом	
				герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой	
				герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой	
		Прочие				
		676420 С креплением на основание шарнирным кронштейном	676421	2 С питанием 3 от сети 4	негерметичные	с защитным стеклом
					герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой
герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой					
5 С питанием 6 от индивидуального 7 дуального 8 источника	9			негерметичные	с защитным стеклом	
				герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой	
				герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой	
Прочие						
676430 С креплением на основание гибким кронштейном	676431			2 С питанием 3 от сети 4	негерметичные	с защитным стеклом
					герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой
		герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой			
		5 С питанием 6 от индивидуального 7 дуального 8 источника	9	негерметичные	с защитным стеклом	
				герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой	
				герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой	
		Прочие				
		676440 С креплением на основание жестким кронштейном	676441	2 С питанием 3 от сети 4	негерметичные	с защитным стеклом
					герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой
герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой					
5 С питанием 6 от индивидуального 7 дуального 8 источника	9			негерметичные	с защитным стеклом	
				герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой	
				герметичные и взрывозащищенные	с защитным стеклом и сеткой	
Прочие						

ПОДГРУППА	ВИД			
676450 С креплением на основание ком- бинированным кронштейном	67645I		негерме-	с защитным стеклом
	2	С питанием	тичные	с защитным стеклом и сеткой
	3	от сети	герметичные	с защитным стеклом
	4		и взрывоза- щищенные	с защитным стеклом и сеткой
	5	С питанием	негерме-	с защитным стеклом
	6	от индиви-	тичные	с защитным стеклом и сеткой
	7	дуального	герметичные	с защитным стеклом
	8	источника	и взрывоза- щищенные	с защитным стеклом и сеткой
	9	Прочие		
676460				

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные. Устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты	
ПОДКЛАСС 676000	Приборы и комплексы световые	
ГРУППА 676500	Пржекторы, фары	
ПОДГРУППА	ВИД	
676510 С диаметром отражателя или номинальным размером отражателя в меридианальной плоскости до 250 мм вкл.	67651I 2 3 4 5 6 7 8 9	Открытые Защищенные, кроме водозащищенных и пылезащищенных Водозащищенные Пылезащищенные Закрытые, кроме взрывозащищенных Взрывозащищенные Герметичные
676520 С диаметром отражателя или номинальным размером отражателя в меридианальной плоскости св. 250 до 350 мм вкл.	67652I 2 3 4 5 6 7 8 9	Открытые Защищенные, кроме водозащищенных и пылезащищенных Водозащищенные Пылезащищенные Закрытые, кроме взрывозащищенных Взрывозащищенные Герметичные
676530 С диаметром отражателя или номинальным размером отражателя в меридианальной плоскости св. 350 до 500 мм вкл.	67653I 2 3 4 5 6 7 8 9	Открытые Защищенные, кроме водозащищенных и пылезащищенных Водозащищенные Пылезащищенные Закрытые, кроме взрывозащищенных Взрывозащищенные Герметичные
676540 С диаметром отражателя или номинальным размером отражателя в меридианальной плоскости св. 500 до 600 мм вкл.	67654I 2 3 4 5 6 7 8 9	Открытые Защищенные, кроме водозащищенных и пылезащищенных Водозащищенные Пылезащищенные Закрытые, кроме взрывозащищенных Взрывозащищенные Герметичные

ПОДГРУППА	ВИД	
<p>676550</p> <p>С диаметром отражателя или номинальным размером отражателя в меридианальной плоскости св. 600 до 900 мм вкл.</p>	<p>67655I</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>9</p>	<p>Открытые</p> <p>Защищенные, кроме водозащищенных и пылезащищенных</p> <p>Водозащищенные</p> <p>Пылезащищенные</p> <p>Закрытые, кроме взрывозащищенных</p> <p>Взрывозащищенные</p> <p>Герметичные</p>
<p>676560</p> <p>С диаметром отражателя или номинальным размером отражателя в меридианальной плоскости св. 900 до 1200 мм вкл.</p>	<p>67656I</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>9</p>	<p>Открытые</p> <p>Защищенные, кроме водозащищенных и пылезащищенных</p> <p>Водозащищенные</p> <p>Пылезащищенные</p> <p>Закрытые, кроме взрывозащищенных</p> <p>Взрывозащищенные</p> <p>Герметичные</p>
<p>676570</p> <p>С диаметром отражателя или номинальным размером отражателя в меридианальной плоскости св. 1200 до 1500 мм вкл.</p>	<p>67657I</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>9</p>	<p>Открытые</p> <p>Защищенные, кроме водозащищенных и пылезащищенных</p> <p>Водозащищенные</p> <p>Пылезащищенные</p> <p>Закрытые, кроме взрывозащищенных</p> <p>Взрывозащищенные</p> <p>Герметичные</p>
<p>676580</p> <p>С диаметром отражателя или номинальным размером отражателя в меридианальной плоскости св. 1500 мм</p>	<p>67658I</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>9</p>	<p>Открытые</p> <p>Защищенные, кроме водозащищенных и пылезащищенных</p> <p>Водозащищенные</p> <p>Пылезащищенные</p> <p>Закрытые, кроме взрывозащищенных</p> <p>Взрывозащищенные</p> <p>Герметичные</p>
<p>676590</p>		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты				
ПОДКЛАСС 676000	Приборы и комплексы световые				
ГРУППА 676600	Приборы (арматура) светосигнальные				
ПОДГРУППА	ВИД				
676610 Приборы светосигнальные герметичные и взрывозащитные импульсного излучения	67661I 2 3 4 5 6 7 8 9	С питанием от сети	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора		
		С питанием от индивидуального источника	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора		
		С комбинированным питанием	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора		
		Прочие			
		676620 Приборы светосигнальные герметичные и взрывозащитные постоянного излучения	67662I 2 3 4 5 6 7 8 9	С питанием от сети	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора
				С питанием от индивидуального источника	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора
				С комбинированным питанием	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора
				Прочие	
				676630 Приборы светосигнальные негерметичные импульсного излучения	67663I 2 3 4 5 6 7 8 9
С питанием от индивидуального источника	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора				
С комбинированным питанием	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора				
Прочие					
676640 Приборы светосигнальные негерметичные постоянного излучения	67664I 2 3 4 5 6 7 8 9				
		С питанием от индивидуального источника	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора		
		С комбинированным питанием	с круговым обзором с ограниченным сектором обзора		
		Прочие			

ПОДГРУППА	ВИД					
676650 Табло световые и указатели	67665I 2 3 4 5 6 7 8 9	Стационарные		с лампами накаливания		
				с лампами люминесцентными		
				с лампами газоразрядными		
		Съемные		с лампами накаливания		
				с лампами люминесцентными		
				с лампами газоразрядными		
				Прочие		
		676660 Панели электро- люминесцентные, блоки панелей	67666I 2 3 4 5 6 7 8 9	Панели с наибольшим размером стекла-основы, мм		до 100 вкл. некоммутируемые
						коммутируемые
св. 100 некоммутируемые						
до 200 вкл. коммутируемые						
св. 200 некоммутируемые						
Блоки панелей				коммутируемые		
Прочие						
676670						
676680						
676690						

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 676000	Приборы и комплексы световые		
ГРУППА 676700	Комплексы световые и облучательные		
ПОДГРУППА	ВИД		
676710 Установки прожекторные стационарные мощностью, кВт	676711 2 3 4 5 6 7 8 9	До I Св. I до 5 "	вкл. 5 " 20 " 100 "
676720 Установки прожекторные передвижные мощностью, кВт	676721 2 3 4 5 6 7 8 9	До I Св. I до 5 "	вкл. 5 " 20 " 100 "
676730 Устройства осветительные со световодами целевыми мощностью, Вт	676731 2 3 4 5 6 7 8 9	До 500 Св. 500 до 1000 "	вкл. 2000 " 5000 " 10000 "
676740			

ПОДГРУППА	ВИД			
676750 Комплексы осветительные и облучательные мощностью, Вт	67675I 2 3 4 5 6 7 8 9	До 10 вкл. Св. 10 до 100 " " 100 " 200 " " 200 " 500 " " 500		
676760 Комплексы светосигнальные	67676I 2 3 4 5 6 7 8 9	Стационарные	мощностью, Вт	до 100 вкл. св.100 до 500 " " 500
		Передвижные		до 100 вкл. св.100 до 500 " " 500
		Прочие		
676770				
676780				
676790				

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты		
ПОДКЛАСС 676000	Приборы и комплексы световые		
ГРУППА 676800	Устройства, направляющие и изменяющие световой поток		
ПОДГРУППА	ВИД		
676810 Отражатели с номинальным диаметром или номинальным размером в меридианальной плоскости до 250 мм	67681I 2 3 4 5 6 7 8 9	Плоские Параболические Цилиндрические Сферические Комбинированные	
676820 Отражатели с номинальным диаметром или номинальным размером в меридианальной плоскости св. 250 мм	67682I 2 3 4 5 6 7 8 9	Плоские Параболические Цилиндрические Сферические Комбинированные	
676830 Рассеиватели	67683I 2 3 4 5 6 7 8 9	Плоские Пирамидальные Цилиндрические Сферические Конические Призматические Комбинированные	
676840 Преломлятели, решетки экранирующие	67684I 2 3 4 5 6 7 8 9	Преломлятели Решетки экранирующие	кольцевые кроме кольцевых

ПОДГРУППА	ВИД			
676850 Световоды щелевые	67685 I	Жесткие с диаметром, мм	до 300 вкл. св. 300 до 700 вкл. " 700 " 1000 " " 1000	
	2		Гибкие с диаметром, мм	до 300 вкл. св. 300 до 700 вкл. " 700 " 1000 " " 1000
	3			" 1000
	4			
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
676860	67686 I 2 3 4 5 6 7 8 9			
676870				
676880				
676890				

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты				
ПОДКЛАСС 677000	Электромагниты				
ГРУППА 677100	Тяговые, тормозные, управления				
ПОДГРУППА	ВИД				
677110 1-го габарита (наибольший размер поперечного сечения магнитопровода до 30 мм вкл.)	677111	Постоянного тока	одно- стороннего действия	тянущие	
				толкающие	
				тянущие и толкающие	
				с нулевым положением	
				реверсивные	
	677112	Переменного тока			тянущие
					толкающие
					тянущие и толкающие
					Прочие
677120 2-го габарита (наибольший размер поперечного сечения магнитопровода св.30 до 40 мм вкл.)	677121	Постоянного тока	одно- стороннего действия	тянущие	
				толкающие	
				тянущие и толкающие	
				с нулевым положением	
				реверсивные	
	677122	Переменного тока			тянущие
					толкающие
					тянущие и толкающие
					Прочие
677130 3-го габарита (наибольший размер поперечного сечения магнитопровода св.40 до 60 мм вкл.)	677131	Постоянного тока	одно- стороннего действия	тянущие	
				толкающие	
				тянущие и толкающие	
				с нулевым положением	
				реверсивные	
	677132	Переменного тока			тянущие
					толкающие
					тянущие и толкающие
					Прочие
677140 4-го габарита (наибольший размер поперечного сечения магнитопровода св.60 до 80 мм вкл.)	677141	Постоянного тока	одно- стороннего действия	тянущие	
				толкающие	
				тянущие и толкающие	
				с нулевым положением	
				реверсивные	
	677142	Переменного тока			тянущие
					толкающие
					тянущие и толкающие
					Прочие

ПОДГРУППА		ВИД		
677I50 5-го габарита (наибольший размер поперечного сечения магнитопровода св. 80 до 100 мм вкл.)	677I5I	Постоянного тока	одно-	тянущие
	2		стороннего	толкающие
	3		действия	тянущие и толкающие
	4	Переменного тока	двухсторон-	с нулевым положением
	5			него действия
	6		тянущие	
	7	толкающие		
	8	тянущие и толкающие		
	9	Прочие		
677I60 6-го габарита (наибольший размер поперечного сечения магнитопровода св. 100 до 140 мм вкл.)	677I6I	Постоянного тока	одно-	тянущие
	2		стороннего	толкающие
	3		действия	тянущие и толкающие
	4	Переменного тока	двухсторон-	с нулевым положением
	5			ного действия
	6		тянущие	
	7	толкающие		
	8	тянущие и толкающие		
	9	Прочие		
677I70 7-го габарита (наибольший размер поперечного сечения магнитопровода св. 140 до 180 мм вкл.)	677I7I	Постоянного тока	одно-	тянущие
	2		стороннего	толкающие
	3		действия	тянущие и толкающие
	4	Переменного тока	двухсторон-	с нулевым положением
	5			ного действия
	6		тянущие	
	7	толкающие		
	8	тянущие и толкающие		
	9	Прочие		
677I80 8-го габарита (наибольший размер поперечного сечения магнитопровода св. 180 до 220 мм вкл.)	677I8I	Постоянного тока	одно-	тянущие
	2		стороннего	толкающие
	3		действия	тянущие и толкающие
	4	Переменного тока	двухсторон-	с нулевым положением
	5			ного действия
	6		тянущие	
	7	толкающие		
	8	тянущие и толкающие		
	9	Прочие		
677I90 9-го габарита (наибольший размер поперечного сечения магнитопровода св. 220 мм)	677I9I	Постоянного тока	односторон-	тянущие
	2		него	толкающие
	3		действия	тянущие и толкающие
	4	Переменного тока	двухсторон-	с нулевым положением
	5			ного действия
	6		тянущие	
	7	толкающие		
	8	тянущие и толкающие		
	9	Прочие		

КЛАСС 670000	Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты						
ПОДКЛАСС 577000	Электромагниты						
ГРУППА 677200	Грузоподъемные						
ПОДГРУППА	ВИД						
677210 Мощностью до 2 кВт вкл.	677211 2 3 4 5 6 7 8 9	Прямо- угольные	одно- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>			
			Круглые	много- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>		
				одно- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>		
		много- полюсные		<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>			
		Прочие					
		677220 Мощностью св. 2 до 10 кВт вкл.	677221 2 3 4 5 6 7 8 9	Прямо- угольные	одно- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>	
					Круглые	много- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>
						одно- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>
				много- полюсные		<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>	
Прочие							
677230 Мощностью св. 10 до 30 кВт вкл.	677231 2 3 4 5 6 7 8 9			Прямо- угольные	одно- полюсные	<u>с плоским полюсом</u> <u>с выступающими полюсами</u>	
					Круглые	много- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>
						одно- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>
				много- полюсные		<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>	
		Прочие					
		677240 Мощностью св. 30 до 50 кВт вкл.	677241 2 3 4 5 6 7 8 9	Прямо- угольные	одно- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>	
					Круглые	много- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>
						одно- полюсные	<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>
				много- полюсные		<u>с плоскими полюсами</u> <u>с выступающими полюсами</u>	
Прочие							

ПОДГРУППА	ВИД						
677250 Мощностью св. 50 до 100 кВт вкл.	67725I 2 3 4 5 6 7 8 9	Прямо- угольные	одно- полосные	с плоскими полюсами с выступающими полюсами			
			много- полосные	с плоскими полюсами с выступающими полюсами			
			Круглые	одно- полосные	с плоскими полюсами с выступающими полюсами		
				много- полосные	с плоскими полюсами с выступающими полюсами		
		Прочие					
		677260 Мощностью св. 100 кВт		67726I 2 3 4 5 6 7 8 9	Прямо- угольные	одно- полосные	с плоскими полюсами с выступающими полюсами
						много- полосные	с плоскими полюсами с выступающими полюсами
			Круглые			одно- полосные	с плоскими полюсами с выступающими полюсами
						много- полосные	с плоскими полюсами с выступающими полюсами
Прочие							

АЛФАВИТНО-ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

А

Автотрансформаторы питания (мощностью до 5 кВА)	671110-671130
- 1-го габарита (мощностью св.5 до 63 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672110-672150
- 2-го габарита (мощностью св. 63 до 630 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672210-672250
- 3-го габарита (мощностью св. 630 до 6300 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672310-672350
- 4-го габарита (мощностью св. 6300 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672410-672450
- 5-го габарита (мощностью до 32000 кВА вкл. напряжением св. 35 кВ)	672510-672550
- 6-го габарита (мощностью св.32000 до 80000 кВА вкл. напряжением до 330 кВ вкл.)	672610-672650
- 7-го габарита (мощностью св.80000 до 200000 кВА вкл. напряжением до 500 кВ вкл.)	672710-672750
- 8-го габарита (мощностью св. 200000 кВА всех напряжений)	672810-672850
Агрегаты трансформаторные	674860
Аппараты пускорегулирующие	675810-675860

Б

Батареи конденсаторов	673850
Блоки конденсаторов	673840
Блоки панелей	676667

В

Выводы ламп накаливания и разрядных ламп	675730
Выключатели вакуумные	674150
- воздушные	674110
- маломасляные	674140
- масляные баковые	674130
- нагрузки	674210
- элегазовые	674120
- электромагнитные автоматические быстродействующие	674170
- электромагнитные (кроме быстродействующих)	674160
Выключатели - отключатели	674240

Заземлители (аппараты электрические)	674230
Замыкатели	674230

Комплексы осветительные и облучательные	676750
- светосигнальные	676760
Комплекты предохранителей	674340
Конденсаторы, кроме силовых, с диэлектриками, кроме неорганических	673600
- - - с диэлектриками неорганическими	673500
- силовые крупногабаритные (высотой св. 800 мм)	673400
- - малогабаритные (высотой корпуса до 200 мм)	673100
- - I-го габарита (высотой корпуса св.200 до 450 мм вкл.)	673200
- - 2-го габарита (высотой корпуса св.450 до 800 мм вкл.)	673300
Контакты (на напряжение св. 1000 В)	674270
Короткозамыкатели	674220

Ламподержатели	675751, 675752
Лампы люминесцентные	675510-675530
- натриевые	675540-675550
- неоновые	675560
Лампы накаливания крупногабаритные	675400
- - малогабаритные	675200
- - миниатюрные	675120-675150
- - сверхминиатюрные	675110
- - среднегабаритные	675300
Лампы разрядные высокого давления	675600
- - низкого давления	675500

Ножки ламп накаливания и разрядных ламп	675710
---	--------

0

Обкладки конденсаторов	673760
Облучатели с лампами накаливания и разрядными высокого давления	
переносные	676210, 676230-676260
- с лампами накаливания и разрядными высокого давления	
стационарные	676100
- с люминесцентными лампами переносные	676400
- - - стационарные	676300
Ограничители перенапряжений	674360
Отделители	674230
Отражатели	676810, 676820

II

Пакеты конденсаторов	673710-673730
Панели люминесцентные	676661-676663
Патроны (ламп накаливания)	675740
Переключатели (аппараты электрические)	674250
- электроннолучевые	674430
Подстанции комплектные трансформаторные с трансформаторами I габарита	674810
- - - с трансформаторами 2 габарита	674820
- - - с трансформаторами 3 габарита	674830
- - - с трансформаторами 4 габарита	674840
- - - с трансформаторами 5-8 габаритов	674850
Предохранители плавкие	674350
Приборы (арматура) светосигнальные	676600
Преломлятели	676840
Пржекторы	676500
Пушки электронные	674440

P

Разрядники	674310-674330
Разъединители	674210
Рассеиватели	676830

Реакторы (дроссели) на частоту до 1000 Гц вкл.	671330
- - - св. 1000 Гц	671340
- 1-го габарита (мощностью св. 5 до 63 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672160-672170
- 2-го габарита (мощностью св. 63 до 630 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672260-672270
- 3-го габарита (мощностью св. 630 до 6300 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672360-672370
- 4-го габарита (мощностью св. 6300 кВА, напряжением до 35 кВ вкл.)	672460-672470
- 5-го габарита (мощностью до 32000 кВА вкл. напряжением св. 35 кВ)	672560-672570
- 6-го габарита (мощностью св. 32000 до 80000 кВА вкл. напряжением до 330 кВ вкл.)	672660-672670
- 7-го габарита (мощностью св. 80000 до 200000 кВА вкл. напряжением до 500 кВ вкл.)	672760-672770
- 8-го габарита (мощностью св. 200000 кВА всех напряжений)	672860-672870

Светильники с лампами накаливания и разрядными высокого давления переносные	676210-676260
- с лампами накаливания и разрядными высокого давления стационарные	676100
Светильники с люминесцентными лампами переносные	676400
- - - стационарные	676300
Световоды целевые	676850
Секции конденсаторов	673740, 673750
Стабилизаторы электромагнитные (мощностью до 5 кВА вкл.)	671355, 671356
- - 1-го габарита (мощностью св. 5 до 63 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672185, 672186
- - 2-го габарита (мощностью св. 63 до 630 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672285, 672286
Стартеродержатели	675753

Т

Табла световые	676650
Трансформаторы измерительные	671200
- многофункциональные	671310, 671320
- питания (мощностью до 5 кВА вкл.)	671110-671130
- сигнальные	671140, 671150
- 1-го габарита (мощностью св. 5 до 63 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672110-672150
- 2-го габарита (мощностью св. 63 до 630 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672210-672250
- 3-го габарита (мощностью св. 630 до 6300 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	672310-672350
- 4-го габарита (мощностью св. 6300 кВА, напряжением до 35 кВ вкл.)	672410-672450
- 5-го габарита (мощностью до 32000 кВА вкл. напряжением св. 35 кВ)	672510-672550
- 6-го габарита (мощностью св. 32000 до 80000 кВА вкл. напряжением до 330 кВ вкл.)	672610-672650
- 7-го габарита (мощностью св. 80000 до 200000 кВА вкл. напряжением до 500 кВ вкл.)	672710-672750
- 8-го габарита (мощностью св. 200000 кВА всех напряжений)	672810-672850

У

Указатели (приборы светосигнальные)	676650
Установки конденсаторные	673810-673830
- прожекторные	676710, 676720

У

Усилители магнитные (мощностью до 5 кВА вкл.)	67135I-671354
- - I-го габарита (мощностью св. 5 до 63 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	67218I-672184
- - 2-го габарита (мощностью св. 63 до 630 кВА вкл. напряжением до 35 кВ вкл.)	67228I-672284
Устройства газоразрядные коммутирующие	674420
Устройства комплектные с газовой изоляцией негерметизированные	674510
- - с газовой изоляцией герметизированные	674610
- - с твердой изоляцией	674710
Устройства осветительные со световодами целевыми	676730
- зажигания	675870
- регулирования под нагрузкой	674260
Устройства электроннолучевые коммутирующие	674410

Ф

Фары	676500
Фонари	676270

Ц

Цоколи (ламп накаливания)	675720
---------------------------	--------

Шкафы (ячейки) комбинированные (с газовой изоляцией герметизированные)		674690
-	- (с газовой изоляцией негерметизированные)	674590
-	(с твердой изоляцией)	674790
Шкафы (ячейки) контакторов (с газовой изоляцией герметизированные)		674680
-	- (с газовой изоляцией негерметизированные)	674580
-	(с твердой изоляцией)	674780
Шкафы (ячейки) с выключателями защитными (с газовой изоляцией герметизированные)		674620
-	- - (с газовой изоляцией негерметизированные)	674520
-	- - (с твердой изоляцией)	674720
-	с выключателями нагрузки, с разъединителями (с газовой изоляцией герметизированные)	674630
-	- - с разъединителями (с газовой изоляцией негерметизированные)	674530
-	- - с разъединителями (с твердой изоляцией)	674730
-	с кабельными сборками (с газовой изоляцией герметизированные)	674660
-	- - (с газовой изоляцией негерметизированные)	674560
-	- - (с твердой изоляцией)	674760
-	с разрядниками (с газовой изоляцией герметизированные)	674640
-	- - (с газовой изоляцией негерметизированные)	674540
-	- - (с твердой изоляцией)	674740
-	с силовыми трансформаторами (с газовой изоляцией герметизированные)	674670
-	- - (с газовой изоляцией негерметизированные)	674570
-	- - (с твердой изоляцией)	674770
-	с трансформаторами измерительными (с газовой изоляцией герметизированные)	674650
-	- - (с газовой изоляцией негерметизированные)	674550
-	- - (с твердой изоляцией)	674750

III

Э

Электромагниты грузоподъемные
- тяговые и тормозные

677200
677100

Я

Ячейки конденсаторные

673840

Классификатор ЭСКД

Класс 67

Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические
высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные
(на напряжение св. 1000 В).

Источники света. Приборы и комплекты световые.

Электромагниты

Зав.редакцией В.И.Рубин

Редактор И.Г.Сиренева

Художественный редактор Е.Ю.Ворошцова

Технический редактор Е.Н.Волкова

Корректор Т.И.Томашевская

Н/к

Подписано к печати 29.04.86 г. Формат 60x84/8. Бум. кн.-журн. 60 г.

Печать офсетная. Усл. печ.л. 13,02. Усл. кр.-отт. 13,48.

Уч.-изд. л. 6,99. Тираж 54 000 экз. Изд. № 4436. Заказ 728. Цена 35 л.

Издательство "Книга", 125047, Москва, ул.Горького, 50.

Ордена "Знак Почета" типография издательства "Московская правда",
123845, ГСП, Москва, Д-22, ул. 1905 года, 7.