



ELKA WIRE

Провода алюминиевые круглые эмалированные

ELKAWIRE

Провода эмалированные ELKAWIRE

Провода алюминиевые круглые эмалированные	4
● Основные характеристики	4
● Основные параметры ПЭЭА-155, ПЭЭА-180	4
● Предельные отклонения диаметра проволоки ПЭЭА-155, ПЭЭА-180	6
● Пробивное напряжение изоляции ПЭЭА-155, ПЭЭА-180	6
● Относительное удлинение ПЭЭА-155, ПЭЭА-180	6
● Расчетная масса 1 км ПЭЭА-155, ПЭЭА-180	7
Провода медные прямоугольные эмалированные	8
● Основные характеристики	8
● Пробивное напряжение изоляции ПЭТП-1-200, ПЭТПО-1-200, ПЭИП-1-200	8
● Основные параметры ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	9
● Основные параметры ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220	11
● Масса, кг, 1 км провода ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220	13
● Контакты	23

Провода эмалированные ELKAWIRE Провода алюминиевые круглые эмалированные

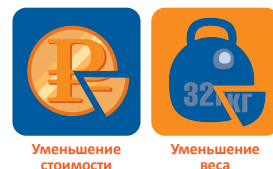
ELKAWIRE ПЭЭА-155, ПЭЭА-180

Провода круглые эмалированные ELKAWIRE с жилами из алюминиевого сплава, предназначены для обмоток электрических машин, аппаратов и приборов.

Провод марки ПЭЭА-155 - соответствует классу F (155 °C) по ГОСТ 10519 - провод из алюминиевого сплава круглый с эмалевой изоляцией на основе модифицированных полиэфиров или полиэфиримидов с температурным индексом 155.



Провод марки ПЭЭА-180 - соответствует классу H (180 °C) по ГОСТ 10519 - провод из алюминиевого сплава круглый с эмалевой изоляцией на основе полиэфиримидов с температурным индексом 180.



Область применения:

Провода в составе обмоток электро- и радиоэлементов могут эксплуатироваться при воздействии относительной влажности 98 % и при температуре +40 (±2) °C при условии предварительной сушки и последующей защиты обмоток от воздействия окружающей среды путем пропитки, компаундирования, обволакивания в соответствии с РД 16-404 или другими способами, обеспечивающими защиту провода от указанного воздействия.

Минимальная температура окружающей среды, допускаемая при эксплуатации провода -60 °C.

Гарантийный срок хранения проводов - 1 год со дня изготовления.

Основные параметры ПЭЭА-155, ПЭЭА-180

Номинальный диаметр проволоки, мм	Минимальная диаметральная толщина изоляции провода, мм	Максимальный диаметр провода, мм	Максимальное электрическое сопротивление 1 м проволоки при температуре 20°C, Ом
0,100	0,008	0,117	3,900
0,110	0,009	0,128	3,215
0,120	0,010	0,138	2,677
0,130	0,011	0,150	2,260
0,140		0,160	1,948
0,150	0,012	0,171	1,682
0,160		0,182	1,473
0,170	0,013	0,194	1,301
0,180		0,204	1,157
0,190	0,014	0,160	1,037
0,200	0,014	0,226	0,9336
0,210	0,015	0,238	0,8452
0,220		0,248	0,7687
0,230	0,017	0,261	0,7022
0,240		0,271	0,6440
0,250	0,018	0,281	0,5926
0,260		0,292	0,5472
0,270		0,302	0,5069
0,280		0,312	0,4708

Продолжение: Основные параметры ПЭЭА-155, ПЭЭА-180

Номинальный диаметр проволоки, мм	Минимальная диаметральная толщина изоляции провода, мм	Максимальный диаметр провода, мм	Максимальное электрическое сопротивление 1 м проволоки при температуре 20°С, Ом
0,290	0,019	0,324	0,4385
0,300		0,334	0,4094
0,310		0,344	0,3830
0,320		0,357	0,3592
0,330	0,020	0,367	0,3375
0,340		0,377	0,3177
0,350		0,387	0,2996
0,360	0,021	0,399	0,2846
0,370		0,409	0,2692
0,380		0,419	0,2550
0,390		0,429	0,2420
0,400		0,439	0,2299
0,410	0,022	0,451	0,2187
0,420		0,461	0,2082
0,430		0,471	0,1986
0,440		0,481	0,1895
0,450	0,024	0,491	0,1811
0,460		0,504	0,1732
0,470		0,514	0,1659
0,480		0,524	0,1590
0,490	0,024	0,534	0,1525
0,500		0,544	0,1464
0,510	0,025	0,556	0,1412
0,520		0,566	0,1358
0,530		0,578	0,1306
0,540		0,588	0,1258
0,550		0,596	0,1212
0,560		0,606	0,1174
0,570		0,027	0,619
0,580	0,626		0,1089
0,590	0,639		0,1052
0,600	0,649		0,1017
0,650	0,028	0,702	0,0868
0,700		0,752	0,0747
0,800	0,030	0,855	0,0572
0,900	0,032	0,959	0,0452
1,000	0,034	1,602	0,0336
1,120		1,184	0,0283
1,250	0,035	1,316	0,0227
1,400	0,036	1,468	0,0181
1,600	0,038	1,670	0,0139
1,800	0,039	1,872	0,0109
2,000	0,040	2,074	0,0089
2,500	0,042	2,578	0,0057
2,600		2,678	0,0054
2,700	0,043	2,778	0,0051
2,800		2,880	0,0047
2,900	0,043	2,980	0,0044
3,000	0,045	3,080	0,0041

Предельные отклонения диаметра проволоки ПЭА-155, ПЭА-180

Номинальный диаметр проволоки, мм	Предельное отклонение, мм
0,100-0,190	± 0,003
0,200-0,350	± 0,004
0,360-0,500	± 0,005
0,510-0,650	± 0,006
0,700	± 0,007
0,800	± 0,008
0,900	± 0,009
1,000	± 0,010
1,120	± 0,011
1,250	± 0,013
1,400	± 0,014
1,600	± 0,016
1,800	± 0,018
2,000	± 0,020
2,500-2,600	± 0,025
2,700 - 2,900	± 0,028
3,000	± 0,032

Пробивное напряжение изоляции ПЭА-155, ПЭА-180

Номинальный диаметр проволоки, мм	Пробивное напряжение, В, не менее
От 0,100 до 0,140 включ.	1400
Св. 0,140 « 0,180 «	1700
Св. 0,180 « 0,210 «	1800
Св. 0,120 « 0,230 «	1900
Св. 0,230 « 0,260 «	2100
Св. 0,230 « 0,330 «	2200
Св. 0,330 « 0,470 «	2300
Св. 0,470 « 0,530 «	2400
Св. 0,530 « 0,600 «	2500
Св. 0,600 « 0,800 «	2600
Св. 0,8 00 « 3,000 «	2700

Примечание: При увеличенной диаметральной толщине изоляции проводов значение пробивного напряжения увеличивается ориентировочно в 1,8 раз.

Относительное удлинение ПЭА-155, ПЭА-180

Номинальный диаметр проволоки, мм	Относительное удлинение провода, %, не менее
От 0,100 до 0,390 включительно	10
Свыше 0,390 « 0,600 «	12
« 0,600 « 3,000 «	15

Расчетная масса 1 км ПЭА-155, ПЭА-180

Номинальный диаметр проволоки, мм	Расчетная масса 1 км провода, кг	Номинальный диаметр проволоки, мм	Расчетная масса 1 км провода, кг
0,100	0,025	0,440	0,450
0,110	0,030	0,450	0,470
0,120	0,035	0,460	0,490
0,130	0,041	0,470	0,510
0,140	0,048	0,480	0,540
0,150	0,055	0,490	0,560
0,160	0,062	0,500	0,580
0,170	0,070	0,510	0,600
0,180	0,078	0,520	0,630
0,190	0,088	0,530	0,650
0,200	0,096	0,540	0,680
0,210	0,116	0,550	0,700
0,220	0,120	0,560	0,720
0,230	0,130	0,570	0,750
0,240	0,140	0,580	0,770
0,250	0,150	0,590	0,800
0,260	0,160	0,600	0,830
0,270	0,170	0,650	0,970
0,280	0,190	0,700	1,120
0,290	0,200	0,800	1,450
0,300	0,210	0,900	1,830
0,310	0,230	1,000	2,250
0,320	0,240	1,120	2,810
0,330	0,260	1,250	3,480
0,340	0,270	1,400	4,350
0,350	0,290	1,600	5,650
0,360	0,310	1,800	7,120
0,370	0,320	2,000	8,760
0,380	0,340	2,500	13,600
0,390	0,356	2,600	14,700
0,400	0,370	2,700	15,820
0,410	0,390	2,800	17,020
0,420	0,410	2,900	18,240
0,430	0,430	3,000	19,480

Провода эмалированные ELKAWIRE Провода медные прямоугольные эмалированные

ELKAWIRE провода медные с эмалевой изоляцией прямоугольные, предназначены для применения в электрических машинах, аппаратах и приборах.



Класс 200 (200 °С):

ПЭТП-1-200

Провод медный прямоугольный с эмалевой изоляцией на гюлиамидимидной основе с толщиной изоляции типа 1, с температурным индексом 200.

ПЭТП-2-200

Провод медный прямоугольный с эмалевой изоляцией на гюлиамидимидной основе с толщиной изоляции типа 2, с температурным индексом 200.

ПЭТПД-1-200

Провод медный прямоугольный эмалированный с модифицированной полиэфиримидной изоляцией с наружным полиамидимидным покрытием, с толщиной изоляции типа 1, с температурным индексом 200.

Класс 220 (220 °С):

ПЭТПД-2-200

Провод медный прямоугольный эмалированный с модифицированной полиэфиримидной изоляцией с наружным полиамидимидным покрытием, с толщиной изоляции типа 2, с температурным индексом 200.

ПЭИП-1-220

Провод медный прямоугольный с эмалевой изоляцией на полиимидной основе с толщиной изоляции типа 1, с температурным индексом 220.

ПЭИП-2-220

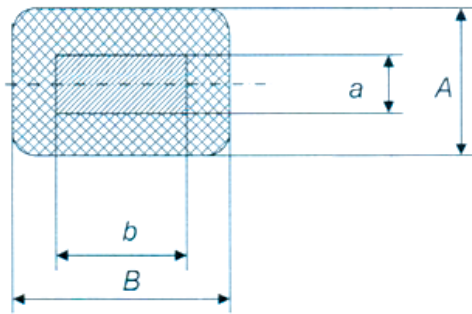
Провод медный прямоугольный с эмалевой изоляцией на полиимидной основе с толщиной изоляции типа 2, с температурным индексом 220.

Тип изоляции	Удвоенная толщина изоляции, мм	
	минимальная	максимальная
1	0,06	0,11
2	0,11	0,16

Минимальная температура окружающей среды, допускаемая при эксплуатации проводов -60 °С.

Пробивное напряжение изоляции проводов

Марка провода	Пробивное напряжение изоляции, В, не менее
ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	1 000
ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220	2 000



B - большая сторона сечения провода;
b - большая сторона сечения проволоки;
A - меньшая сторона сечения провода;
a - меньшая сторона сечения проволоки.

Предельные значения изгиба провода

Изгиб провода	Размер провода «b», мм	Диаметр стержня, мм
По ребру (по ширине)	До 10	4b
	Свыше 10	5b
Плашмя (по толщине)	Все размеры	4a

Основные параметры ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220

Номинальный размер проволоки по стороне «в», мм	Номинальный размер проволоки по стороне «а», мм																		
	0,80-3,55	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00	1,06	1,12	1,18	1,25	1,32	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	
	Максимальный размер провода по стороне, мм																		
«B»	«A»																		
2,00	2,14	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54							
2,12	2,26	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54							
2,24	2,38	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74					
2,36	2,50	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74					
2,50	2,64	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94			
2,65	2,79	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94			
2,80	2,94	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14	
3,00	3,14	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14	
3,15	3,29	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14	
3,35	3,51	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14	
3,55	3,71	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14	
3,75	3,91	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14	
4,00	4,16	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14	
4,25	4,41	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14	
4,50	4,66	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14	
4,75	4,91	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14	
5,00	5,16	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14	
5,30	5,46	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14	

Продолжение: Основные параметры ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220

Номинальный размер проволоки по стороне «Б», мм	Номинальный размер проволоки по стороне «а», мм																	
	0,80-3,55	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00	1,06	1,12	1,18	1,25	1,32	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00
	Максимальный размер провода по стороне, мм																	
«В»	«А»																	
5,60	5,76	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14
6,00	6,16	0,94		1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14
6,30	6,46	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14
6,70	6,88			1,04		1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14
7,10	7,28			1,04	1,09	1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14
7,50	7,68					1,14		1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14
8,00	8,18					1,14	1,20	1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14
8,50	8,68							1,26		1,39		1,54		1,74		1,94		2,14
9,00	9,18							1,26	1,32	1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14
9,50	9,68									1,39		1,54		1,74		1,94		2,14
10,00	10,18									1,39	1,46	1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14
10,60	10,78											1,54		1,74		1,94		2,14
11,20	11,38											1,54	1,64	1,74	1,84	1,94	2,04	2,14
11,80	11,98													1,74		1,94		2,14
12,50	12,68													1,74	1,84	1,94	2,04	2,14

Номинальный размер проволоки по стороне «Б», мм	Номинальный размер проволоки по стороне «а», мм										
	0,80-3,55	2,12	2,24	2,36	2,50	2,65	2,80	3,00	3,15	3,35	3,55
	Максимальный размер провода по стороне, мм										
«В»	«А»										
2,00	2,14										
2,12	2,26										
2,24	2,38										
2,36	2,50										
2,50	2,64										
2,65	2,79										
2,80	2,94										
3,00	3,14										
3,15	3,29	2,26	2,38								
3,35	3,51		2,38								
3,55	3,71	2,26	2,38	2,50	2,64						
3,75	3,91		2,38		2,64						
4,00	4,16	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94				
4,25	4,41		2,38		2,64		2,94				
4,50	4,66	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94	3,14	3,29		
4,75	4,91		2,38		2,64		2,94		3,29		
5,00	5,16	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94	3,14	3,29	3,51	3,71
5,30	5,46		2,38		2,64		2,94		3,29		3,71
5,60	5,76	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94	3,14	3,29	3,51	3,71
6,00	6,16		2,38		2,64		2,94		3,29		3,71
6,30	6,46	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94	3,14	3,29	3,51	3,71

Продолжение: Основные параметры ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220

Номинальный размер проволаки по стороне «В», мм	Номинальный размер проволаки по стороне «а», мм										
	0,80-3,55	2,12	2,24	2,36	2,50	2,65	2,80	3,00	3,15	3,35	3,55
	Максимальный размер провода по стороне, мм										
	«В»	«А»									
6,70	6,88		2,38		2,64		2,94		3,29		3,71
7,10	7,28	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94	3,14	3,29	3,51	3,71
7,50	7,68		2,38		2,64		2,94		3,29		3,71
8,00	8,18	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94	3,14	3,29	3,51	3,71
8,50	8,68		2,38		2,64		2,94		3,29		3,71
9,00	9,18	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94	3,14	3,29	3,51	3,71
9,50	9,68		2,38		2,64		2,94		3,29		3,71
10,60	10,78		2,38		2,64		2,94		3,29		3,71
11,20	11,38	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94	3,14	3,29	3,51	3,71
11,80	11,98		2,38		2,64		2,94		3,29		3,71
12,50	12,68	2,26	2,38	2,50	2,64	2,79	2,94	3,14	3,29	3,51	3,71

Примечание: По согласованию с потребителем провода могут изготавливаться с другими номинальными размерами проволаки. По требованию потребителя может быть изготовлен провод с номинальными размерами проволаки по сторонам 0,50x2,80 мм и максимальными размерами провода по сторонам 0,64x2,94 мм.

Основные параметры ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220

Номинальный размер проволаки по стороне «В», мм	Номинальный размер проволаки по стороне «а», мм																	
	0,80-3,55	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00	1,06	1,12	1,18	1,25	1,32	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00
	Максимальный размер провода по стороне, мм																	
	«В»	«А»																
2,00	2,19	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60						
2,12	2,31	1,00		1,10		1,20		1,32		1,45		1,60						
2,24	2,43	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80				
2,36	2,55	1,00		1,10		1,20		1,32		1,45		1,60		1,80				
2,50	2,69	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00		
2,65	2,84	1,00		1,10		1,20		1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		
2,80	2,99	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
3,15	3,34	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
3,35	3,56	1,00		1,10		1,20		1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		2,20
3,55	3,76	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
3,75	3,96	1,00		1,10		1,20		1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		2,20
4,00	4,21	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
4,25	4,46	1,00		1,10		1,20		1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		2,20
4,50	4,71	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
4,75	4,96	1,00		1,10		1,20		1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		2,20
5,00	5,21	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
5,30	5,51	1,00		1,10		1,20		1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		2,20

Продолжение: Основные параметры ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220

Номинальный размер проволоки по стороне «б», мм	Номинальный размер проволоки по стороне «а», мм																	
	0,80-3,55	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00	1,06	1,12	1,18	1,25	1,32	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00
	«В»	Максимальный размер провода по стороне, мм																
		«А»																
5,60	5,81	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
6,00	6,21	1,00		1,10		1,20		1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		2,20
6,30	6,51	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
6,70	6,93			1,10		1,20		1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		2,20
7,10	7,33			1,10	1,15	1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
7,50	7,73					1,20		1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		2,20
8,00	8,23					1,20	1,26	1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
8,50	8,73							1,32		1,45		1,60		1,80		2,00		2,20
9,00	9,23							1,32	1,38	1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
9,50	9,73									1,45		1,60		1,80		2,00		2,20
10,00	10,23									1,45	1,52	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
10,60	10,83											1,60		1,80		2,00		2,20
11,20	11,43											1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20
11,80	12,03													1,80		2,00		2,20
12,50	12,73													1,80	1,90	2,00	2,10	2,20

Номинальный размер проволоки по стороне «б», мм	Номинальный размер проволоки по стороне «а», мм										
	0,80-3,55	2,12	2,24	2,36	2,50	2,65	2,80	3,00	3,15	3,35	3,55
	«В»	Максимальный размер провода по стороне, мм									
		«А»									
2,00	2,19										
2,12	2,31										
2,24	2,43										
2,36	2,55										
2,50	2,69										
2,65	2,84										
2,80	2,99										
3,00	3,19										
3,15	3,34	2,32	2,44								
3,35	3,56		2,44								
3,55	3,76	2,32	2,44	2,56	2,70						
3,75	3,96		2,44		2,70						
4,00	4,21	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00				
4,25	4,46		2,44		2,70		3,00				
4,50	4,71	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35		
4,75	4,96		2,44		2,70		3,00		3,35		
5,00	5,21	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35	3,57	3,77
5,30	5,51		2,44		2,70		3,00		3,35		3,77
5,60	5,81	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35	3,57	3,77
6,00	6,21		2,44		2,70		3,00		3,35		3,77
6,30	6,51	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35	3,57	3,77

Продолжение: Основные параметры ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220

Номинальный размер проводе по стороне «В», мм	Номинальный размер проволоки по стороне «а», мм										
	0,80-3,55	2,12	2,24	2,36	2,50	2,65	2,80	3,00	3,15	3,35	3,55
	Максимальный размер провода по стороне, мм										
	«В»	«А»									
6,70	6,93		2,44		2,70		3,00		3,35		3,77
7,10	7,33	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35	3,57	3,77
7,50	7,73		2,44		2,70		3,00		3,35		3,77
8,00	8,23	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35	3,57	3,77
8,50	8,73		2,44		2,70		3,00		3,35		3,77
9,00	9,23	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35	3,57	3,77
9,50	9,73		2,44		2,70		3,00		3,35		3,77
10,00	10,23	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35	3,57	3,77
10,60	10,83		2,44		2,70		3,00		3,35		3,77
11,20	11,43	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35	3,57	3,77
11,80	12,03		2,44		2,70		3,00		3,35		3,77
12,50	12,73	2,32	2,44	2,56	2,70	2,85	3,00	3,20	3,35	3,57	3,77

Примечание: По согласованию с потребителем провода могут изготавливаться с другими номинальными размерами проволоки.

**Масса, кг, 1 км провода
 ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, авв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
0,80x2,00	13,629	13,848
0,80x2,12	14,502	14,730
0,80x2,24	15,375	15,611
0,80x2,36	16,248	16,493
0,80x2,50	17,267	17,522
0,80x2,65	18,358	18,624
0,80x2,80	19,449	19,726
0,80x3,00	20,904	21,196
0,80x3,15	21,995	22,298
0,80x3,35	23,451	23,767
0,80x3,55	24,906	25,237
0,80x3,75	26,361	26,706
0,80x4,00	28,179	28,543
0,80x4,25	29,998	30,380
0,80x4,50	31,817	32,217
0,80x4,75	33,636	34,054
0,80x5,00	35,455	35,891
0,80x5,30	37,637	38,095
0,80x5,60	39,820	40,300
0,80x6,00	42,730	43,239
0,80x6,30	44,913	45,443
0,85x2,00	14,396	14,619
0,85x2,24	16,250	16,490
0,85x2,50	18,257	18,516
0,85x2,80	20,574	20,855
0,85x3,15	23,277	23,583
0,85x3,55	26,366	26,701
0,85x4,00	29,841	30,208

**Продолжение: Масса, кг, 1 км провода
ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, ахв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
0,85x4,50	33,702	34,106
0,85x5,00	37,563	38,003
0,85x5,60	42,196	42,680
0,85x6,30	47,602	48,136
0,90x2,00	15,156	15,382
0,90x2,12	16,136	16,371
0,90x2,24	17,116	17,360
0,90x2,36	18,096	18,349
0,90x2,50	19,240	19,503
0,90x2,65	20,466	20,739
0,90x2,80	21,691	21,975
0,90x3,00	23,325	23,623
0,90x3,15	24,550	24,860
0,90x3,35	26,184	26,508
0,90x3,55	27,818	28,156
0,90x3,75	29,452	29,805
0,90x4,00	31,494	31,865
0,90x4,25	33,536	33,926
0,90x4,50	35,579	35,986
0,90x4,75	37,621	38,047
0,90x5,00	39,663	40,107
0,90x5,30	42,114	42,579
0,90x5,60	44,565	45,052
0,90x6,00	47,833	48,349
0,90x6,30	50,283	50,821
0,90x6,70	53,551	54,118
0,90x7,10	56,819	57,415
0,95x2,00	15,907	16,137
0,95x2,24	17,975	18,222
0,95x2,50	20,215	20,481
0,95x2,80	22,800	23,088
0,95x3,15	25,815	26,129
0,95x3,55	29,262	29,604
0,95x4,00	33,139	33,514
0,95x4,50	37,447	37,858
0,95x5,00	41,755	42,203
0,95x5,60	46,925	47,416
0,95x6,30	52,957	53,498
0,95x7,10	59,850	60,449
1,00x2,00	16,650	16,883
1,00x2,12	17,737	17,980
1,00x2,24	18,825	19,076
1,00x2,36	19,913	20,172
1,00x2,50	21,182	21,451
1,00x2,65	22,541	22,822
1,00x2,80	23,900	24,192
1,00x3,00	25,713	26,019
1,00x3,15	27,073	27,389
1,00x3,35	28,885	29,217
1,00x3,55	30,698	31,044
1,00x3,75	32,511	32,871
1,00x4,00	34,776	35,155
1,00x4,25	37,042	37,439
1,00x4,50	39,308	39,723
1,00x4,75	41,574	42,007

**Продолжение: Масса, кг, 1 км провода
 ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, ахв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
1,00x5,00	43,840	44,291
1,00x5,30	46,559	47,031
1,00x5,60	49,278	49,772
1,00x6,00	52,903	53,426
1,00x6,30	55,622	56,167
1,00x6,70	59,247	59,821
1,00x7,10	62,872	63,476
1,00x7,50	66,498	67,130
1,00x8,00	71,029	71,698
1,06x2,00	17,730	17,968
1,06x2,24	20,034	20,289
1,06x2,50	22,530	22,804
1,06x2,80	25,410	25,706
1,06x3,15	28,770	29,091
1,06x3,55	32,610	32,960
1,06x4,00	36,929	37,312
1,06x4,50	41,729	42,148
1,06x5,00	46,529	46,984
1,06x5,60	52,289	52,788
1,06x6,30	59,009	59,558
1,06x7,10	66,688	67,296
1,06x8,00	75,328	76,001
1,12x2,00	18,810	19,052
1,12x2,12	20,027	20,277
1,12x2,24	21,243	21,502
1,12x2,36	22,459	22,727
1,12x2,50	23,878	24,157
1,12x2,65	25,399	25,688
1,12x2,80	26,919	27,219
1,12x3,00	28,946	29,261
1,12x3,15	30,467	30,792
1,12x3,35	32,494	32,834
1,12x3,55	34,521	34,876
1,12x3,75	36,548	36,917
1,12x4,00	39,082	39,470
1,12x4,25	41,616	42,022
1,12x4,50	44,150	44,574
1,12x4,75	46,684	47,126
1,12x5,00	49,218	49,678
1,12x5,30	52,259	52,741
1,12x5,60	55,300	55,803
1,12x6,00	59,354	59,887
1,12x6,30	62,395	62,949
1,12x6,70	66,450	67,033
1,12x7,10	70,504	71,116
1,12x7,50	74,559	75,199
1,12x8,00	79,627	80,304
1,12x8,50	84,695	85,408
1,12x9,00	89,763	90,512
1,18x2,00	19,890	20,137
1,18x2,24	22,452	22,716
1,18x2,50	25,227	25,509
1,18x2,80	28,428	28,733
1,18x3,15	32,164	32,494
1,18x3,55	36,433	36,792

**Продолжение: Масса, кг, 1 км провода
ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, ахв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
1,18x4,00	41,235	41,627
1,18x4,50	46,572	46,999
1,18x5,00	51,908	52,372
1,18x5,60	58,311	58,819
1,18x6,30	65,782	66,340
1,18x7,10	74,320	74,936
1,18x8,00	83,925	84,607
1,18x9,00	94,598	95,352
1,25x2,00	21,151	21,402
1,25x2,12	22,506	22,767
1,25x2,24	23,862	24,131
1,25x2,36	25,218	25,496
1,25x2,50	26,800	27,088
1,25x2,65	28,495	28,793
1,25x2,80	30,189	30,499
1,25x3,00	32,449	32,773
1,25x3,15	34,144	34,479
1,25x3,35	36,403	36,753
1,25x3,55	38,663	39,027
1,25x3,75	40,923	41,301
1,25x4,00	43,747	44,144
1,25x4,25	46,572	46,986
1,25x4,50	49,396	49,829
1,25x4,75	52,221	52,672
1,25x5,00	55,045	55,515
1,25x5,30	58,435	58,926
1,25x5,60	61,824	62,337
1,25x6,00	66,344	66,885
1,25x6,30	69,733	70,296
1,25x6,70	74,252	74,845
1,25x7,10	78,772	79,393
1,25x7,50	83,291	83,941
1,25x8,00	88,940	89,627
1,25x8,50	94,589	95,312
1,25x9,00	100,238	100,998
1,25x9,50	105,888	106,683
1,25x10,00	111,537	112,368
1,32x2,00	22,411	22,668
1,32x2,24	25,273	25,547
1,32x2,50	28,373	28,666
1,32x2,80	31,950	32,265
1,32x3,15	36,124	36,464
1,32x3,55	40,893	41,262
1,32x4,00	46,259	46,661
1,32x4,50	52,221	52,659
1,32x5,00	58,183	58,657
1,32x5,60	65,337	65,855
1,32x6,30	73,684	74,253
1,32x7,10	83,224	83,850
1,32x8,00	93,955	94,647
1,32x9,00	105,879	106,643
1,32x10,00	117,803	118,640
1,40x2,00	23,851	24,114
1,40x2,12	25,368	25,639
1,40x2,24	26,885	27,164

**Продолжение: Масса, кг, 1 км провода
 ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, ахв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
1,40x2,36	28,401	28,690
1,40x2,50	30,171	30,470
1,40x2,65	32,067	32,376
1,40x2,80	33,963	34,283
1,40x3,00	36,490	36,825
1,40x3,15	38,386	38,732
1,40x3,35	40,914	41,274
1,40x3,55	43,442	43,817
1,40x3,75	45,970	46,359
1,40x4,00	49,130	49,537
1,40x4,25	52,289	52,715
1,40x4,50	55,449	55,893
1,40x4,75	58,609	59,071
1,40x5,00	61,769	62,249
1,40x5,30	65,561	66,062
1,40x5,60	69,352	69,876
1,40x6,00	74,408	74,961
1,40x6,30	78,200	78,774
1,40x6,70	83,256	83,859
1,40x7,10	88,311	88,944
1,40x7,50	93,367	94,028
1,40x8,00	99,687	100,384
1,40x8,50	106,034	106,768
1,40x9,00	112,326	113,096
1,40x9,50	118,646	119,452
1,40x10,00	124,965	125,808
1,40x10,60	132,549	133,435
1,40x11,20	140,132	141,062
1,50x2,24	28,899	29,187
1,50x2,50	32,418	32,724
1,50x2,80	36,478	36,806
1,50x3,15	41,215	41,568
1,50x3,55	46,628	47,010
1,50x4,00	52,718	53,133
1,50x4,50	59,485	59,936
1,50x5,00	66,251	66,738
1,50x5,60	74,371	74,902
1,50x6,30	83,844	84,426
1,50x7,10	94,671	95,311
1,50x8,00	106,851	107,556
1,50x9,00	120,384	121,161
1,50x10,00	133,918	134,767
1,50x10,60	142,037	142,931
1,50x11,20	150,157	151,094
1,50x11,80	158,277	159,258
1,50x12,50	167,751	168,782
1,60x2,24	30,914	31,209
1,60x2,36	32,646	32,949
1,60x2,50	34,665	34,979
1,60x2,65	36,830	37,154
1,60x2,80	38,994	39,329
1,60x3,00	41,879	42,229
1,60x3,15	44,043	44,403
1,60x3,35	46,929	47,303
1,60x3,55	49,814	50,203

**Продолжение: Масса, кг, 1 км провода
ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, ахв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
1,60x3,75	52,700	53,103
1,60x4,00	56,306	56,728
1,60x4,25	59,913	60,353
1,60x4,50	63,520	63,978
1,60x4,75	67,127	67,603
1,60x5,00	70,734	71,228
1,60x5,30	75,062	75,578
1,60x5,60	79,390	79,928
1,60x6,00	85,161	85,728
1,60x6,30	89,489	90,078
1,60x6,70	95,260	95,878
1,60x7,10	101,031	101,678
1,60x7,50	106,802	107,477
1,60x8,00	114,015	114,727
1,60x8,50	121,229	121,977
1,60x9,00	128,443	129,227
1,60x9,50	135,656	136,477
1,60x10,00	142,870	143,727
1,60x10,60	151,526	152,427
1,60x11,20	160,183	161,126
1,60x11,80	168,839	169,826
1,60x12,50	178,938	179,976
1,70x2,50	35,802	36,122
1,70x2,80	40,398	40,740
1,70x3,15	45,760	46,128
1,70x3,55	51,889	52,286
1,70x4,00	58,784	59,213
1,70x4,50	66,444	66,910
1,70x5,00	74,105	74,606
1,70x5,60	83,298	83,843
1,70x6,30	94,022	94,618
1,70x7,10	106,279	106,933
1,70x8,00	120,069	120,788
1,70x9,00	135,390	136,181
1,70x10,00	150,711	151,575
1,70x11,20	169,097	170,048
1,70x12,50	189,014	190,060
1,80x2,50	38,049	38,377
1,80x2,65	40,481	40,820
1,80x2,80	42,914	43,263
1,80x3,00	46,157	46,521
1,80x3,15	48,589	48,964
1,80x3,35	51,832	52,221
1,80x3,55	55,075	55,479
1,80x3,75	58,318	58,736
1,80x4,00	62,372	62,808
1,80x4,25	66,426	66,880
1,80x4,50	70,479	70,952
1,80x4,75	74,533	75,024
1,80x5,00	78,587	79,096
1,80x5,30	83,452	83,982
1,80x5,60	88,316	88,869
1,80x6,00	94,802	95,384
1,80x6,30	99,667	100,270
1,80x6,70	106,153	106,785

**Продолжение: Масса, кг, 1 км провода
 ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, ахв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
1,80x7,10	112,639	113,300
1,80x7,50	119,125	119,815
1,80x8,00	127,233	127,959
1,80x8,50	135,340	136,103
1,80x9,00	143,448	144,247
1,80x9,50	151,556	152,391
1,80x10,00	159,663	160,535
1,80x10,60	169,392	170,307
1,80x11,20	179,122	180,080
1,80x11,80	188,851	189,853
1,80x12,50	200,201	201,254
1,90x2,80	45,429	45,786
1,90x3,15	51,417	51,799
1,90x3,55	58,261	58,672
1,90x4,00	65,960	66,404
1,90x4,50	74,515	74,995
1,90x5,00	83,069	83,586
1,90x5,60	93,335	93,895
1,90x6,30	105,311	105,922
1,90x7,10	118,999	119,667
1,90x8,00	134,397	135,131
1,90x9,00	151,506	152,313
1,90x10,00	168,616	169,494
1,90x11,20	189,147	190,112
1,90x12,50	211,389	212,449
2,00x2,80	47,945	48,309
2,00x3,00	51,545	51,924
2,00x3,15	54,246	54,635
2,00x3,35	57,846	58,250
2,00x3,55	61,447	61,865
2,00x3,75	65,048	65,480
2,00x4,00	69,548	69,999
2,00x4,25	74,049	74,518
2,00x4,50	78,550	79,037
2,00x4,75	83,051	83,556
2,00x5,00	87,552	88,075
2,00x5,30	92,953	93,498
2,00x5,60	98,354	98,921
2,00x6,00	105,555	106,151
2,00x6,30	110,956	111,574
2,00x6,70	118,157	118,804
2,00x7,10	125,359	126,034
2,00x7,50	132,560	133,265
2,00x8,00	141,561	142,302
2,00x8,50	150,563	151,340
2,00x9,00	159,565	160,378
2,00x9,50	168,566	169,416
2,00x10,00	177,568	178,454
2,00x10,60	188,370	189,299
2,00x11,20	199,172	200,145
2,00x11,80	209,974	210,990
2,00x12,50	222,576	223,643
2,12x3,15	57,640	58,038
2,12x3,55	65,270	65,697
2,12x4,00	73,854	74,314

**Продолжение: Масса, кг, 1 км провода
ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, ахв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
2,12x4,50	83,392	83,888
2,12x5,00	92,931	93,463
2,12x5,60	104,376	104,952
2,12x6,30	117,729	118,356
2,12x7,10	132,990	133,675
2,12x8,00	150,159	150,908
2,12x9,00	169,235	170,057
2,12x10,00	188,311	189,205
2,12x11,20	211,202	212,184
2,12x12,50	236,001	237,077
2,24x3,15	61,034	61,441
2,24x3,35	65,064	65,485
2,24x3,55	69,093	69,529
2,24x3,75	73,123	73,573
2,24x4,00	78,160	78,629
2,24x4,25	83,198	83,684
2,24x4,50	88,235	88,739
2,24x4,75	93,272	93,795
2,24x5,00	98,309	98,850
2,24x5,30	104,354	104,917
2,24x5,60	110,399	110,983
2,24x6,00	118,458	119,072
2,24x6,30	124,503	125,138
2,24x6,70	132,562	133,226
2,24x7,10	140,622	141,315
2,24x7,50	148,681	149,404
2,24x8,00	158,756	159,514
2,24x8,50	168,830	169,625
2,24x9,00	178,905	179,736
2,24x9,50	188,979	189,846
2,24x10,00	199,054	199,957
2,24x10,60	211,143	212,090
2,24x11,20	223,232	224,223
2,24x11,80	235,321	236,355
2,24x12,50	249,426	250,510
2,36x3,55	71,516	71,960
2,36x4,00	81,065	81,543
2,36x4,50	91,676	92,190
2,36x5,00	102,287	102,837
2,36x5,60	115,020	115,613
2,36x6,30	129,875	130,519
2,36x7,10	146,853	147,554
2,36x8,00	165,952	166,719
2,36x9,00	187,174	188,013
2,36x10,00	208,395	209,307
2,36x11,20	233,861	234,860
2,36x12,50	261,449	262,543
2,50x3,55	75,976	76,431
2,50x3,75	80,471	80,940
2,50x4,00	86,089	86,576
2,50x4,25	91,707	92,213
2,50x4,50	97,326	97,849
2,50x4,75	102,944	103,486
2,50x5,00	108,562	109,122
2,50x5,30	115,304	115,886

**Продолжение: Масса, кг, 1 км провода
 ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, ахв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
2,50x5,60	122,046	122,650
2,50x6,00	131,036	131,668
2,50x6,30	137,778	138,432
2,50x6,70	146,767	147,450
2,50x7,10	155,756	156,468
2,50x7,50	164,745	165,486
2,50x8,00	175,982	176,759
2,50x8,50	187,219	188,032
2,50x9,00	198,455	199,305
2,50x9,50	209,692	210,578
2,50x10,00	220,929	221,851
2,50x10,60	234,413	235,378
2,50x11,20	247,897	248,906
2,50x11,80	261,380	262,433
2,50x12,50	277,112	278,215
2,65x4,00	91,472	91,970
2,65x4,50	103,379	103,913
2,65x5,00	115,286	115,856
2,65x5,60	129,574	130,188
2,65x6,30	146,244	146,909
2,65x7,10	165,296	166,019
2,65x8,00	186,729	187,517
2,65x9,00	210,543	211,403
2,65x10,00	234,357	235,290
2,65x11,20	262,934	263,954
2,65x12,50	293,893	295,007
2,80x4,00	96,854	97,363
2,80x4,25	103,143	103,670
2,80x4,50	109,432	109,977
2,80x4,75	115,721	116,284
2,80x5,00	122,009	122,591
2,80x5,30	129,556	130,159
2,80x5,60	137,102	137,727
2,80x6,00	147,165	147,819
2,80x6,30	154,711	155,387
2,80x6,70	164,773	165,478
2,80x7,10	174,835	175,569
2,80x7,50	184,897	185,660
2,80x8,00	197,475	198,274
2,80x8,50	210,053	210,888
2,80x9,00	222,630	223,502
2,80x9,50	235,208	236,116
2,80x10,00	247,786	248,730
2,80x10,60	262,879	263,866
2,80x11,20	277,972	279,003
2,80x11,80	293,065	294,139
2,80x12,50	310,674	311,799
3,00x4,50	117,502	118,062
3,00x5,00	130,974	131,570
3,00x5,60	147,140	147,779
3,00x6,30	166,000	166,690
3,00x7,10	187,555	188,303
3,00x8,00	211,804	212,617
3,00x9,00	238,747	239,633
3,00x10,00	265,690	266,649

**Продолжение: Масса, кг, 1 км провода
ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220, ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220**

Номинальные размеры проволоки, ахв, мм	ПЭТП-1-200, ПЭТПД-1-200, ПЭИП-1-220	ПЭТП-2-200, ПЭТПД-2-200, ПЭИП-2-220
3,00x11,20	298,022	299,068
3,00x12,50	333,048	334,188
3,15x4,50	123,555	124,126
3,15x4,75	130,626	131,215
3,15x5,00	137,697	138,304
3,15x5,30	146,183	146,811
3,15x5,60	154,668	155,318
3,15x6,00	165,982	166,661
3,15x6,30	174,467	175,168
3,15x6,70	185,781	186,511
3,15x7,10	197,094	197,853
3,15x7,50	208,408	209,196
3,15x8,00	222,550	223,375
3,15x8,50	236,692	237,553
3,15x9,00	250,834	251,731
3,15x9,50	264,977	265,910
3,15x10,00	279,119	280,088
3,15x10,60	296,089	297,102
3,15x11,20	313,060	314,116
3,15x11,80	330,030	331,130
3,15x12,50	349,829	350,980
3,35x5,00	146,662	147,283
3,35x5,60	164,705	165,370
3,35x6,30	185,756	186,472
3,35x7,10	209,814	210,587
3,35x8,00	236,879	237,718
3,35x9,00	266,951	267,862
3,35x10,00	297,023	298,007
3,35x11,20	333,110	334,181
3,35x12,50	372,204	373,369
3,55x5,00	155,627	156,263
3,55x5,30	165,185	165,842
3,55x5,60	174,743	175,422
3,55x6,00	187,487	188,195
3,55x6,30	197,045	197,775
3,55x6,70	209,789	210,548
3,55x7,10	222,533	223,321
3,55x7,50	235,277	236,094
3,55x8,00	251,208	252,061
3,55x8,50	267,138	268,027
3,55x9,00	283,068	283,994
3,55x9,50	298,998	299,960
3,55x10,00	314,928	315,926
3,55x10,60	334,044	335,086
3,55x11,20	353,160	354,246
3,55x11,80	372,276	373,405
3,55x12,50	394,579	395,758

Директор

Савченко Владимир Григорьевич

Приемная: +7 (342) 206-11-93

E-mail: savchenko@okp-perm.ru

Начальник технической службы

Нужин Олег Юрьевич

Тел.: +7 (342) 206-09-96

E-mail: nou@okp-perm.ru

Начальник службы сбыта

Меркушев Михаил Александрович

Тел.: +7 (342) 206-33-73

E-mail: mma@okp-perm.ru

Отдел сбыта

Тел.: +7 (342) 206-04-02

Факс: +7 (342) 206-05-26

E-mail: info@okp-perm.ru

www.elca-kable.ru

