

# ОБМОТОЧНЫЕ ПРОВОДА

## ЛЮДИНОВОКАБЕЛЬ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Марка, градация	Температурный индекс (класс нагревостойкости)	Нормы и стандарты	Диапазон диаметров, мм / сечений, мм <sup>2</sup>	Тип изоляции	Термопластичность	Тепловой удар	Свойства и применение
<b>Провода медные эмалированные круглые</b>							
ПЭЭИ1-155 ПЭЭИ2-155	155(F)	ТУ BY 400052314.014-2006 IEC 60317-3	0,100-5,000	Полиэфиримид	260°C	175°C	Применяются для изготовления обмоток электрических машин, аппаратов и приборов.
ПЭЭИ1-180 ПЭЭИ2-180 ПЭЭИ3-180	180(H)	ТУ BY 400052314.027-2009 IEC 60317-8	0,100-5,000	Полиэфиримид	300°C	200°C	
ПЭТД1-200 ПЭТД2-200	200(C)	ТУ BY 400052314.013-2005 IEC 60317-13	0,100-5,000	Полиэфиримид +полиамидимид	330°C	220°C	
ПЭФД1-180-МЭК ПЭФД2-180-МЭК ПЭФД3-180-МЭК	180(H)	ТУ РБ 400052314.011-2003 IEC 60317-22	0,100-5,000	Полиэфиримид +Полиамидимид	300°C	200°C	Предназначены для применения в изделиях, работающих с хладагентами в смесях с холодильными маслами.
ПЭФД1-200 ПЭФД2-200 ПЭФД3-200	200(C)	ТУ BY 400052314.032-2010	0,100-5,000	Полиэфиримид +полиамидимид	335°C	220°C	
ПЭЭИ1В-К 200 ПЭЭИ2В-К 200	200(C)	ТУ BY 400052314.026-2009 IEC 60317-38	0,250-0,800	Полиэфиримид +полиамидимид +полиамид	320°C	220°C	С клеящим слоем
ПЭУ1-155 ПЭУ2-155	155(F)	IEC 317-20	0,100-5,000	Полиуретан	200°C	180°C	Обслуживающийся. Применяются для намотки трансформаторов.
ПЭУ1-180 ПЭУ2-180	180(H)	IEC 317-51	0,100-5,000	Полиуретан	230°C	200°C	
<b>Провода алюминиевые эмалированные круглые</b>							
ПЭЭИ1-130А	130(B)	ТУ BY 400052314.020-2006	0,200-5,000	Полиэфир	175°C	200°C	Применяются для изготовления обмоток электрических машин, аппаратов и приборов.
ПЭЭИ1-Д 200 А ПЭЭИ2-Д 200 А	200(C)	ТУ BY 400052314.021-2006 IEC 60317-25	0,200-5,000	Полиэфир +полиамидимид	320°C	220°C	
<b>Провода медные эмалированные прямоугольные</b>							
ПЭЭИП1-155 ПЭЭИП2-155	155(F)	ТУ BY 400052314.042-2012 IEC 60317-16	5-64 соотношение сторон b и a: $1,4 \leq \frac{b}{a} < 8$	Полиэфиримид	-	175°C	Применяется для изготовления обмоток электрических машин
ПЭЭИП1-180 ПЭЭИП2-180	180(H)	ТУ BY 400052314.042-2012 IEC 60317-28		Полиэфиримид	-	200°C	
ПЭЭИП1-Д200 ПЭЭИП2-Д200	200(C)	ТУ BY 400052314.042-2012 IEC 60317-29		Полиэфиримид +полиамидимид	-	220°C	
<b>Провода алюминиевые эмалированные прямоугольные</b>							
ПЭЭИП1-155А ПЭЭИП2-155А	155(F)	ТУ BY 400052314.041-2012	8-64 соотношение сторон b и a: $1,4 \leq \frac{b}{a} < 8$	Полиэфир	=	175°C	Применяется для изготовления обмоток электрических машин
ПЭЭИП1-180А ПЭЭИП2-180А	180(H)	ТУ BY 400052314.041-2012		Полиэфир	=	200°C	
ПЭЭИП1-Д 200А ПЭЭИП2-Д 200А	200(C)	ТУ BY 400052314.041-2012		Полиэфир +полиамидимид	=	220°C	