

**Допустимый длительный ток для проводов и шнуров с резиновой и поливинилхлоридной изоляцией с алюминиевыми жилами**

Сечение токопроводящей жилы, мм <sup>2</sup>	Ток, А					
	для проводов проложенных открыто	для проводов проложенных в одной трубе				
		двух, одно-жильных	трех, одно-жильных	четырёх, одно-жильных	одного, двух-жильного	одного, трехжильного
2,0	21	19	18	15	17	14
2,5	24	20	19	19	19	16
3,0	27	24	22	21	22	18
4,0	32	28	28	23	25	21
5,0	36	32	30	27	28	24
6,0	39	36	32	30	31	26
8,0	46	43	40	37	38	32
10,0	60	50	47	39	42	38
16,0	75	60	60	55	60	55
25,0	105	85	80	70	75	65
35,0	130	100	95	85	95	75
50,0	165	140	130	120	125	105
70,0	210	175	165	140	150	135
95,0	255	215	200	175	190	165
120,0	295	245	220	200	230	190
150,0	340	275	255			
185,0	390					
240,0	465					
300,0	535					
400,0	645					

**Примечание:** значения, приведенные в таблице применимы для переменного тока