

## РАСЧЕТНЫЕ ДАННЫЕ

## ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS

ТАБЛИЦА 1

Номинальное напряжение кабелей, число и номинальное сечение токопроводящих жил

Марка кабеля	Число жил	Номинальное сечение основных жил, мм <sup>2</sup>	
		Номинальное напряжение кабеля, кВ	
		0,66	1
ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS	1	1,5 - 50	1,5 - 1000
ВБШвнг(А)-FRLS		-	(1,5 - 1000)*
ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS ВБШвнг(А)-FRLS	2, 3, 4, 5	1,5 - 50	1,5 - 400
ВВГ-Пнг(А)-FRLS	2, 3	1,5 - 16	1,5 - 16

\* - только для эксплуатации в сетях постоянного напряжения

ТАБЛИЦА 2

Сечение экрана из медных проволок

Наименование	Номинальное сечение жилы, мм <sup>2</sup>							
	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Основные жилы	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Экран	1,5	2,5	4	6	10	16	16	16

Наименование	Номинальное сечение жилы, мм <sup>2</sup>								
	50	70	95	120	150	185	240	300	400
Основные жилы	50	70	95	120	150	185	240	300	400
Экран	25	35	50	70	70	95	120	150	185



кабели силовые на номинальное напряжение до 3 кВ