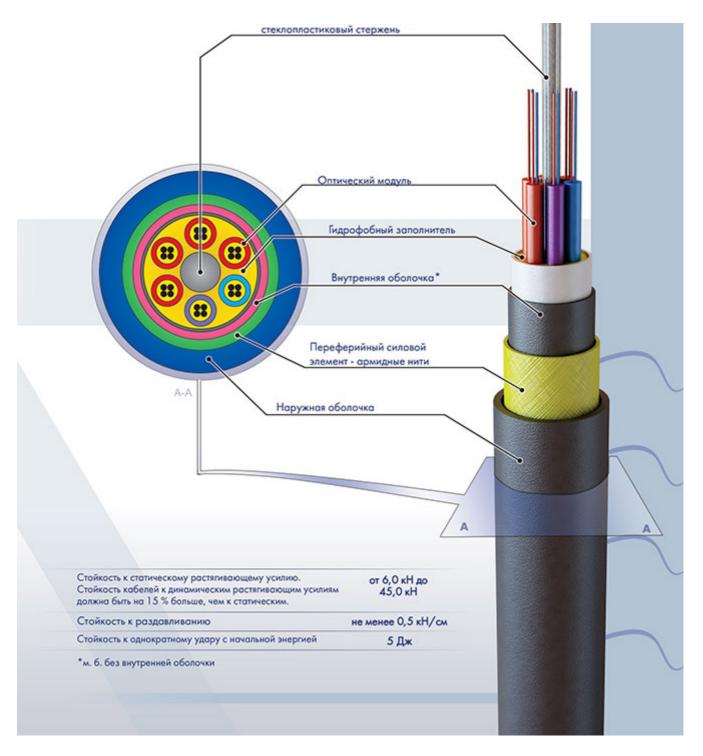
ОСД. Самонесущий.



Кабели содержат центральный силовой элемент (ЦСЭ) из стеклопластика (Д), вокруг ЦСЭ скручены оптические моду волокнами и кордели. Поверх ЦСЭ обмотаны водоблокирующие нити.

* Междумодульное пространство заполнено гидрофобным заполнителем или поверх скрученных оптических модул корделей наложена водоблокирующая лента.

На сердечник наложена внутренняя оболочка из полиэтилена (ПЭ). Допускается изготовление кабеля без внутреннє оболочки с периферийным силовым элементом из стеклонити.

На оболочку методом обмотки наложен периферийный силовой элемент (ПСЭ) из арамидных нитий или стеклонитє

На ПСЭ наложена наружняя оболочка из ПЭ.

Количество волокон	Диаметр кабеля, мм								Масса 1 км кабеля							
	Периферийный силовой элемент - арамидные нити															
	Растягивающее усилие, кН															
	3,5	6	8	10	12	15	20	25	3,5	6	8	10	12	15	20	25
	осд															
от 2 до 24	12,1		12,	7	13,3			102	109	112	115	121	126	136	142	
от 26 до 48	13,2		13,8	8	14,4			121	128	131	133	141	146	155	161	
от 50 до 64	14,7		15,	3	15,9			162	168	171	174	180	186	194	201	
		Периферийный силовой элемент - стеклонити														
		Растягивающее усилие, кН														
	3,5	3,5 6		8	8 10		3,5		6		8		10			
		осд														
от 2 до 24	11,	5			1	11,5			104		112		118		122	
от 26 до 48	12,9	9	12,9						123		132		136		141	
от 50 до 96	14,	5			1	14,5			163		172		177		182	