



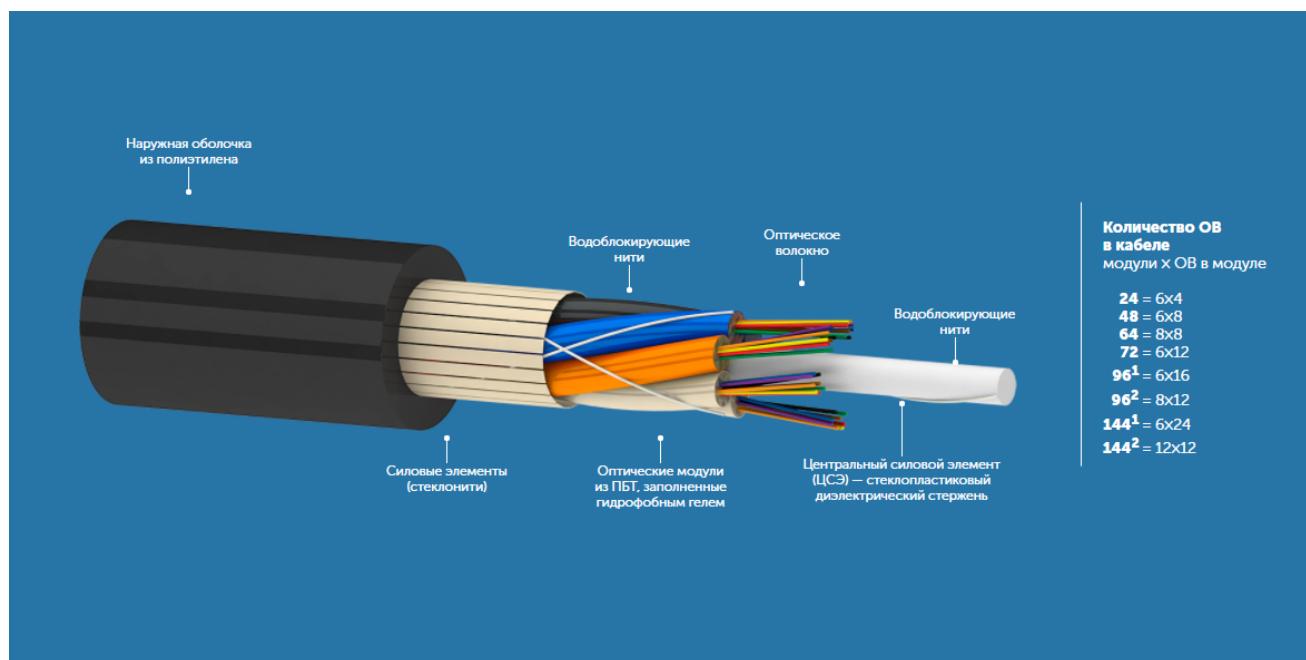
Производим оптический кабель  
для строительства  
городских и сельских сетей

© ООО «Окей-кабель»  
Телефон: 8 800 550 1941  
Почта: mail@okabel.ru

ПОДВЕС САМОНЕСУЩИЙ  
**ОКС**  
(МОДИФИЦИРОВАННЫЙ)

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

Применяется для подвеса на опорах связи, линий электропередач, освещения, контактной сети, автоблокировок железных дорог, между зданиями и сооружениями. А также для прокладки в трубах (включая метод пневмопрокладки), в блоках, в тоннелях, коллекторах, по мостам и эстакадам, внутри зданий и сооружений. Определенная фиксированная прочность кабеля на разрыв применяется для ограничения максимально возможного механического воздействия на опоры при подвесе кабеля.



**ДЕТАЛИ КОНСТРУКЦИИ**

Раздавливающее усилие — 0,3 кН/см

Количество ОВ в кабеле  
модули x ОВ в модуле

24	48	64	72	96 <sup>1</sup>	96 <sup>2</sup>	144 <sup>1</sup>	144 <sup>2</sup>
6x4	6x8	8x8	6x12	6x16	8x12	6x24	12x12

**Механическая прочность на разрыв 3 кН**

Диаметр кабеля, мм

7,5	8,1	10,3	9,4	10,2	10,6	11,0	13,2
-----	-----	------	-----	------	------	------	------

Вес кабеля, кг/км

43,7	49,5	78,7	65,1	75,1	81,9	85,3	128,9
------	------	------	------	------	------	------	-------

**Механическая прочность на разрыв 7 кН**

Диаметр кабеля, мм

8,2	8,8	10,9	9,9	10,7	11,2	11,3	13,3
-----	-----	------	-----	------	------	------	------

Вес кабеля, кг/км

57,1	61,3	91,3	76,7	86,4	94,5	93,6	131,5
------	------	------	------	------	------	------	-------

**Механическая прочность на разрыв 10 кН**

Диаметр кабеля, мм

Вес кабеля, кг/км

8,8	9,3	11,2	10,4	11,1	11,5	11,8	13,6
66,5	71,7	100,5	87,3	96,6	103,4	106,5	139,5

**ТАБЛИЦА ДОПУСТИМЫХ ПРОЛЕТОВ**

Стойкость к растяжению	Район по гололеду согласно ПУЭ 7 изд.				
	I	II	III	IV	V
OKC 3 кН	90	60	40	30	20
OKC 7 кН	210	140	100	70	50
OKC 10 кН	285	190	150	100	70

Примечание: Предельные пролеты приведены для стрел провеса 2% для ВОК с количеством волокон до 48

**ПАРАМЕТРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ:**

Рабочая температура -60°C...+70°C

Температура монтажа -30°C...+50°C

Минимальный радиус изгиба не менее 15 диаметров кабеля