

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астана +7 (7172) 69-68-15  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Владимир +7 (4922) 49-51-33  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Воронеж +7 (4732) 12-26-70  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Иваново +7 (4932) 70-02-95  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Иркутск +7 (3952) 56-24-09  
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61  
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36  
Калуга +7 (4842) 33-35-03  
Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65  
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23  
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64  
Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саранск +7 (8342) 22-95-16  
Саратов +7 (845) 239-86-35  
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Сызрань +7 (8464) 33-50-64  
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Череповец +7 (8202) 49-07-18  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [sevka.pro-solution.ru](http://sevka.pro-solution.ru) | эл. почта: [sbk@pro-solution.ru](mailto:sbk@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

# Кабели оптические ГК СЕВКАБЕЛЬ

**ДПС**

**ТУ 3587-036-05755714-2007**

### Область применения

При прокладке в грунтах групп 1–3 ножевым кабелеукладчиком (кроме грунтов, подверженных мерзлотным деформациям) и грунтах всех групп в открытую траншею; в кабельной канализации, трубах, блоках по мостам и эстакадам; в тоннелях и коллекторах в исполнении, не распространяющем горение.

Декларация о соответствии № Д-КБ-2725.

Технические условия.

Сертификат соответствия системы качества международному стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

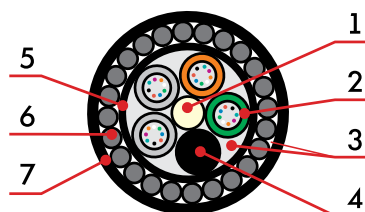
Санитарно-эпидемиологическое заключение.

Сертификат пожарной безопасности.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–288
Количество оптических волокон в модуле	2–16
Количество модулей в кабеле	4–18
Диаметр кабеля, мм – ДПС	13,7–26,0
Масса кабеля, кг/км – ДПС	300–1186
Минимальный радиус изгиба, мм – ДПС	270–520
Стойкость к продольному растяжению, кН – ДПС	4,0–20,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,4–1,0
Стойкость к удару, Дж	30
Температурный диапазон эксплуатации, °С	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон при прокладке, °С	от –10°С до + 50 °С



1. Центральный силовой элемент стеклопластиковый стержень
2. Полимерная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами и гидрофобным гелем
3. Межмодульный гидрофобный наполнитель
4. Кордель (по заказу – медная изолированная многопроволочная жила)
5. Промежуточная полиэтиленовая оболочка
6. Армирование круглыми стальными оцинкованными проволоками общего назначения или канатными проволоками
7. Наружная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности (может быть выполнена из материала, не распространяющего горение)

**ОПС**

**ТУ 3587-036-05755714-2007**

### Область применения

В грунтах всех групп при прокладке в открытую траншею или ножевым кабелеукладчиком; в канализации, трубах, блоках, на мостах и эстакадах, в тоннелях и коллекторах. В грунтах групп 1-3 (кроме грунтов, подверженных мерзлотным деформациям).

Декларация о соответствии № Д-КБ-2734.

Технические условия.

Сертификат соответствия системы качества международному стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

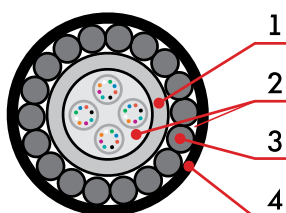
Санитарно-эпидемиологическое заключение.

Сертификат пожарной безопасности.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–48
Количество оптических волокон в пучках	2–12
Количество пучков волокон	1–4
Диаметр кабеля, мм	6,5–14,0
Масса кабеля, кг/км	75–340
Минимальный радиус изгиба, мм	130–280
Стойкость к продольному растяжению, кН	от 1,5 до 20
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,5–1,0
Стойкость к удару, Дж	30
Температурный диапазон эксплуатации	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон при прокладке	от –10°С до +50°С



1. ПБТ-ПА центральная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами (волокнами в пучках) и гидрофобным гелем
2. Гидрофобный наполнитель
3. Армирование круглыми стальными оцинкованными проволоками
4. Наружная черная ПЭ оболочка с маркировкой. Для кабелей в негорючем исполнении – оболочка из материала, не распространяющего горение

**ДА2**  
**ТУ 3587-036-05755714-2007**

### Область применения

В грунтах всех групп в районах с активными проявлениями мерзлотно-грунтовых процессов. Через судоходные реки и глубокие водные преграды (ДА2).

Декларация о соответствии № Д-КБ-2730.

Технические условия.

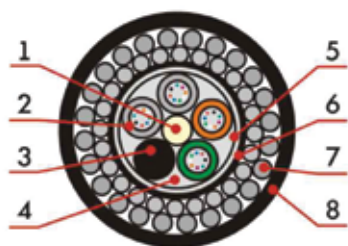
Сертификат соответствия системы качества международному стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

Санитарно-эпидемиологическое заключение.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–288
Количество оптических волокон в модуле	2–16
Количество модулей в кабеле	4–18
Диаметр кабеля, мм	20,0–34,0
Масса кабеля, кг/км – ДА2	800–2490
Минимальный радиус изгиба, мм	400–680
Стойкость к продольному растяжению, кН	20,0–80,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	1,0
Стойкость к удару, Дж	50
Температурный диапазон эксплуатации	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон при прокладке	от –10°С до +50°С



1. Центральный силовой элемент стеклопластиковый стержень
2. Полимерная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами и гидрофобным гелем
3. Кордель (по заказу 2, 4, 8 медных изолированных жил)
4. Межмодульный гидрофобный наполнитель
5. Водоблокирующая лента и алюмополиэтиленовая лента
6. Промежуточная полиэтиленовая оболочка
7. Армирование двумя повивами из круглых стальных оцинкованных проволок общего назначения или канатных проволок
8. Наружная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности

**ДАС**  
**ТУ 3587-036-05755714-2007**

### Область применения

В грунтах всех групп.  
 В болотах и на переходах через водные преграды, включая судоходные реки, кроме грунтов, подверженных мерзлотным деформациям.

Декларация о соответствии № Д-КБ-2735.

Технические условия.

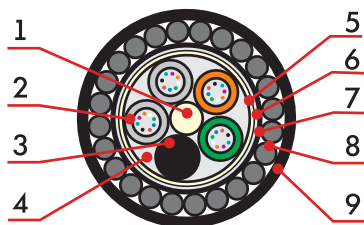
Сертификат соответствия системы качества международного стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

Санитарно-эпидемиологическое заключение.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–288
Количество оптических волокон в модуле	2–16
Количество модулей в кабеле	4–18
Диаметр кабеля, мм – ДАС	13,7–26,0
Масса кабеля, кг/км – ДАС	300–1200
Минимальный радиус изгиба, мм – ДАС	270–520
Стойкость к продольному растяжению, кН – ДАС	4,0–80,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,6–1,0
Стойкость к удару, Дж	30
Температурный диапазон эксплуатации	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон при прокладке	от –10°С до +50°С



1. Центральный силовой элемент стеклопластиковый стержень
2. Полимерная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами и гидрофобным гелем
3. Кордель (по заказу 2, 4, 8 медных изолированных жил)
4. Межмодульный гидрофобный наполнитель
5. Водоблокирующая лента
6. Алюмополиэтиленовая лента
7. Промежуточная полиэтиленовая оболочка
8. Армирование круглыми стальными оцинкованными проволоками
9. Наружная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности

**ДПЛ**  
**ТУ 3587-036-05755714-2007**

### Область применения

В кабельной канализации, блоках, трубах (включая метод пневмопрокладки) – при опасности повреждения грызунами. На мостах и эстакадах.

Декларация о соответствии № Д-КБ-2731.

Технические условия.

Сертификат соответствия системы качества международного стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

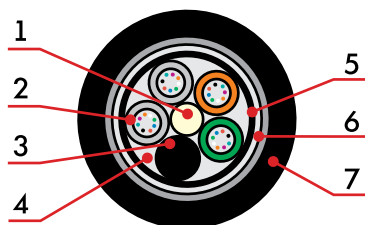
Санитарно-эпидемиологическое заключение.

Сертификат пожарной безопасности.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–288
Количество оптических волокон в модуле	2–16
Количество модулей в кабеле	4–18
Диаметр кабеля, мм	13,8– 22,7
Масса кабеля, кг/км – ДПЛ	181–465
Минимальный радиус изгиба, мм	276–454
Стойкость к продольному растяжению, кН	1,5–5,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,5–1,0
Стойкость к удару, Дж	10
Температурный диапазон эксплуатации	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон при прокладке	от –10°С до +50°С



1. Центральный силовой элемент стеклопластиковый стержень
2. ПБТ трубка со свободно уложенными оптическими волокнами и гидрофобным гелем
3. Кордель (по заказу 2, 4, 8 медных изолированных жил)
4. Гидрофобный наполнитель
5. Промежуточная ПЭ оболочка
6. Водоблокирующая и стальная гофрированная лента, наложенная продольно с перекрытием
7. Наружная черная ПЭ оболочка с маркировкой. Для кабелей в негорючем исполнении - оболочка из материала, не распространяющего горение.

ДПО

ТУ 3587-036-05755714-2007

### Область применения

В кабельной канализации, блоках, трубах (включая метод пневмопрокладки).

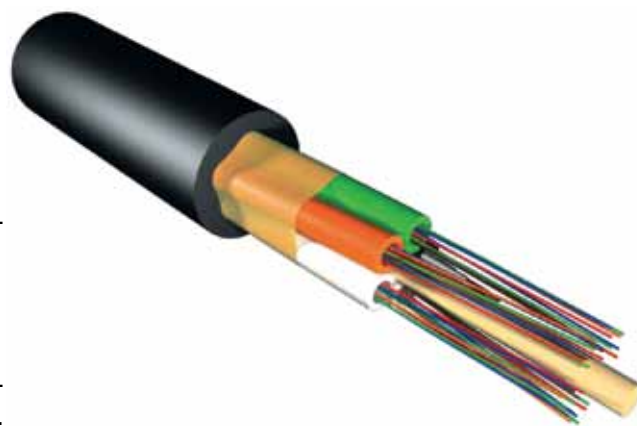
Декларация о соответствии № Д-КБ-2733.

Технические условия.

Сертификат соответствия системы качества международного стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

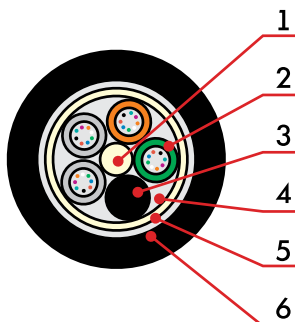
Санитарно-эпидемиологическое заключение.

Сертификат пожарной безопасности.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Максимальное количество оптических волокон в кабеле	2–288
Максимальное количество оптических волокон в модуле	2–16
Максимальное количество модулей в кабеле	4–18
Диаметр кабеля, мм	11,0–19,0
Масса кабеля, кг/км	
– ДПО	101–295
Минимальный радиус изгиба, мм	220–380
Стойкость к продольному растяжению, кН	1,5–5,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,4
Стойкость к удару, Дж	10
Температурный диапазон эксплуатации	от –40°С до + 50°С
Температурный диапазон при прокладке	от –10°С до +50°С



1. Центральный силовой элемент стеклопластиковый стержень
2. Полимерная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами и гидрофобным гелем
3. Кордель (по заказу 2, 4, 8 медных изолированных жил)
4. Межмодульный гидрофобный наполнитель
5. Скрепляющая обмотка из полимерных лент
6. Наружная черная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности (может быть выполнена из материала, не распространяющего горение)

**ДАО**

**ТУ 3587-036-05755714-2007**

### Область применения

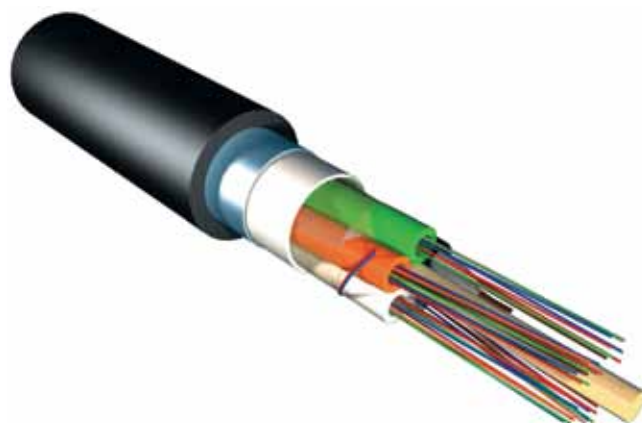
В кабельной канализации, блоках, трубах (включая метод пневмопрокладки).

Декларация о соответствии № Д-КБ-2737.

Технические условия.

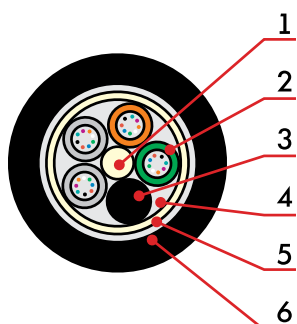
Сертификат соответствия системы качества международного стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

Санитарно-эпидемиологическое заключение.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–288
Количество оптических волокон в модуле	2–16
Количество модулей в кабеле	4–18
Диаметр кабеля, мм	11,5–19,5
Масса кабеля, кг/км	115–326
Минимальный радиус изгиба, мм	230–390
Стойкость к продольному растяжению, кН	1,5–5,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,4
Стойкость к удару, Дж	10
Температурный диапазон эксплуатации	от –40°С до +50°С
Температурный диапазон при прокладке	от –10°С до + 50°С



1. Центральный силовой элемент стеклопластиковый стержень
2. Полимерная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами и гидрофобным гелем
3. Кордель (по заказу 2, 4, 8 медных изолированных жил)
4. Межмодульный гидрофобный наполнитель
5. Водоблокирующая лента и алюмополиэтиленовая лента
6. Наружная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности



**ДПТ**  
**ТУ 3587-037-05755714-2007**

### Область применения

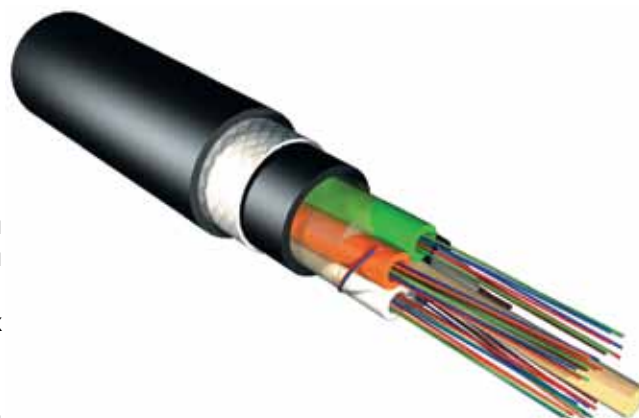
Для подвески на опорах линий связи, контактной сети железных дорог, линий электропередач. В кабельной канализации, трубах, блоках (включая метод пневмопрокладки), внутри зданий по стенам, в вертикальных и горизонтальных кабелепроводах и по кабельростам, в тоннелях и коллекторах – при особо высоких требованиях по устойчивости к внешним электромагнитным воздействиям.

Декларация о соответствии № Д-КБ-2728.

Технические условия.

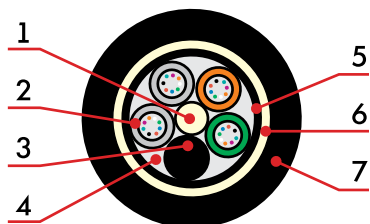
Сертификат соответствия системы качества международному стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

Санитарно-эпидемиологическое заключение.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–288
Количество оптических волокон в модуле	2–16
Количество модулей в кабеле	4–18
Диаметр кабеля, мм	11,5–23,0
Масса кабеля, кг/км	108–414
Минимальный радиус изгиба, мм	230–460
Стойкость к продольному растяжению, кН	5,0–35,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,4
Стойкость к удару, Дж	30
Температурный диапазон эксплуатации	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон при прокладке	от –10°С до +50°С



1. Центральный силовой элемент стеклопластиковый стержень
2. Полимерная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами и гидрофобным гелем
3. Кордель по заказу 2, 4, 8 медных изолированных жил
4. Межмодульный гидрофобный наполнитель
5. Промежуточная полиэтиленовая оболочка. Для кабелей с усиленной баллистической защитой оболочка из полиамидных материалов
6. Повив из арамидных нитей
7. Наружная черная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности

ДПМ

ТУ 3587-037-05755714-2007

### Область применения

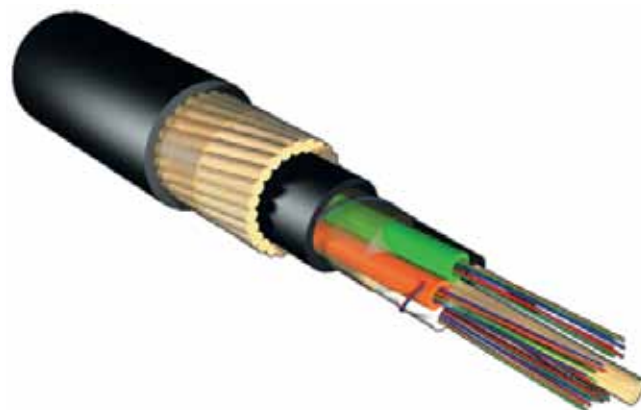
Для подвески на опорах линий связи, электропередач. В грунтах всех групп (кроме грунтов, подверженных мерзлотным деформациям). В кабельной канализации, блоках, трубах, на мостах и эстакадах. В тоннелях и коллекторах – в исполнении, не распространяющем горение, при особо высоких требованиях по устойчивости к внешним электромагнитным воздействиям.

Декларация о соответствии № Д-КБ-2727.

Технические условия.

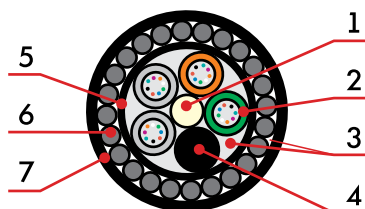
Сертификат соответствия системы качества международному стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

Санитарно-эпидемиологическое заключение.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–288
Количество оптических волокон в модуле	2–16
Количество модулей в кабеле	4–18
Диаметр кабеля, мм	15,0–27,0
Масса кабеля, кг/км	250–680
Минимальный радиус изгиба, мм	300–540
Стойкость к продольному растяжению, кН	5,0–35,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,5–1,0
Стойкость к удару, Дж	30
Температурный диапазон эксплуатации	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон при прокладке	от –10°С до +50°С



1. Центральный силовой элемент стеклопластиковый стержень
2. Полимерная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами и гидрофобным гелем
3. Межмодульный гидрофобный наполнитель
4. Кордель по заказу 2, 4, 8 медных изолированных жил
5. Промежуточная полиэтиленовая оболочка
6. Армирование стеклопластиковыми стержнями
7. Наружная черная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности (может быть выполнена из материала, не распространяющего горение)

ПОК

ТУ 3587-312-05755714-2009

### Область применения

Для глубоководной прокладки в морской воде.

Декларация о соответствии № Д-КБ-1755.

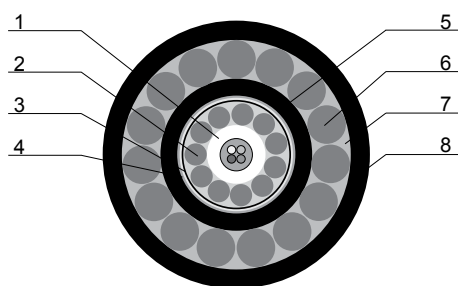
Сертификат соответствия системы качества международного стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–48
Температурный диапазон хранения	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон эксплуатации	от –40°С до +70°С
Стойкость к продольному растяжению, кН	50–125
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	1,5
Стойкость к избыточному гидростатическому давлению	до 10 МПа

Специалисты ОАО «Севкабель» спроектировали линейку подводных оптических кабелей для прокладки в морской воде на различных глубинах, в которых вместо полимерного модуля может быть использована стальная нержавеющая трубка, вмещающая до 48 оптических волокон, защищающая оптическое волокно от воздействия атомарного водорода, а также придающая кабелю устойчивость к гидростатическому давлению. Для обеспечения электропитания в кабелях серии ПОК предусмотрены медные токопроводящие жилы. Характеристики конструкции кабеля, такие как количество и диаметр стальных оцинкованных проволок, толщина наружной оболочки и др., зависят от особенностей применения: глубины прокладки, характера дна, необходимой степени надежности.



1. Центральная металлическая или полимерная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами или пучками волокон, заполненная гидрофобным гелем
2. Медная проволока (токопроводящая жила дистанционного электропитания)
3. Водоблокирующая лента
4. Медная или алюмополиэтиленовая лента
5. Промежуточная оболочка из полиэтилена высокой плотности
6. Круглая стальная оцинкованная проволока
7. Гидрофобный гель
8. Наружная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности

ОПТ

ТУ 3587-037-05755714-2007

### Область применения

Экономичный кабель для сетей доступа, сетей кабельного телевидения, локальных вычислительных сетей, решения задач «последней мили».

Декларация о соответствии № Д-КБ-2729.

Технические условия.

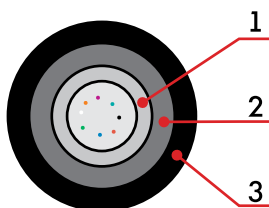
Сертификат соответствия системы качества международному стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

Санитарно-эпидемиологическое заключение.



### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–48
Диаметр кабеля, мм	8–15
Масса кабеля, кг/км	60–100
Минимальный радиус изгиба, мм	120–225
Стойкость к продольному растяжению, кН	1,5–6
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,4–1,0
Стойкость к удару, Дж	20
Температурный диапазон при эксплуатации	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон при прокладке	от –15°С до +50°С



1. Одно- или двухслойная полимерная центральная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами или пучками волокон и гидрофобным гелем
2. Диэлектрический силовой элемент
3. Наружная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности

**ДОЛ**

**ТУ 3587-036-05755714-2007**

### Область применения

В кабельной канализации, блоках, трубах (включая метод пневмопрокладки) при опасности повреждения грызунами. На мостах и эстакадах.

Декларация о соответствии № Д-КБ-2736.

Технические условия.

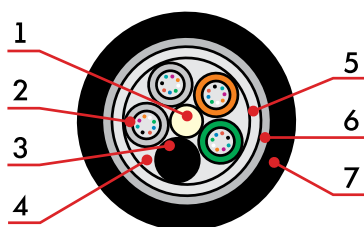
Сертификат соответствия системы качества международного стандарту ISO 9001:2000 и ГОСТ Р ИСО 9001:2001.

Санитарно-эпидемиологическое заключение.



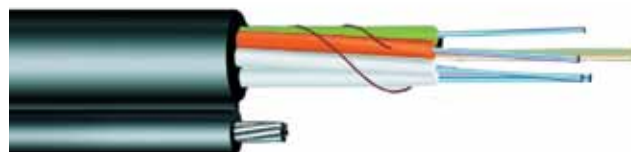
### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–288
Количество оптических волокон в модуле	2–16
Количество модулей в кабеле	4–18
Диаметр кабеля, мм	12,0–22,7
Масса кабеля, кг/км – ДОЛ	140–465
Минимальный радиус изгиба, мм	290–454
Стойкость к продольному растяжению, кН	1,5–5,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	0,4
Стойкость к удару, Дж	30
Температурный диапазон эксплуатации	от –60°С до +70°С
Температурный диапазон при прокладке	от –15°С до +50°С



1. Центральный силовой элемент – стеклопластиковый стержень
2. Полимерная трубка со свободно уложенными оптическими волокнами и гидрофобным гелем
3. Кордель (по заказу 2,4 или 8 медных изолированных жил)
4. Межмодульный гидрофобный наполнитель
5. Водоблокирующая лента
6. Стальная гофрированная лента
7. Наружная оболочка из светостабилизированного полиэтилена высокой плотности (может быть выполнена из материала не распространяющего горение)

**ДПВ**  
**ТУ 3587-040-05755714-2007**



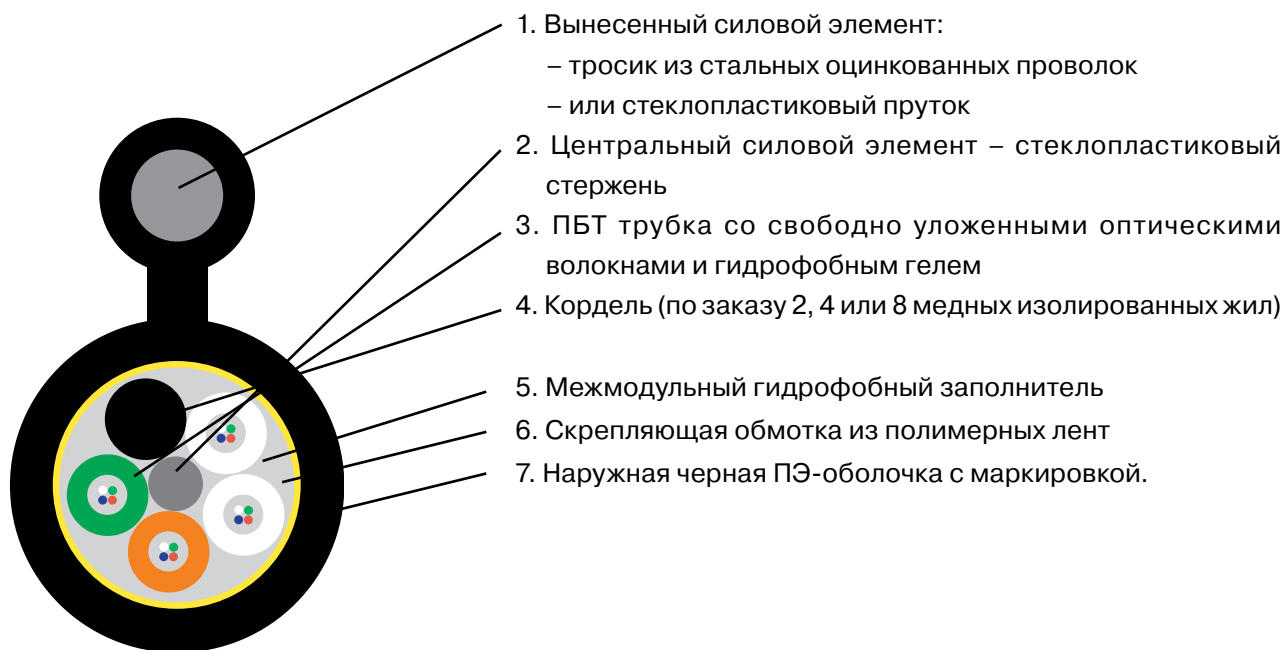
### Область применения

Для подвески на опорах линий связи, контактной сети железных дорог, линий электропередач.

Декларация о соответствии № Д-КБ-2726

### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–288
Диаметр кабеля, мм	8,5–17,2
Габаритный размер, мм	15,8–26
Масса кабеля, кг/км	115–250
Минимальный радиус изгиба, мм	110–340
Стойкость к продольному растяжению, кН	4,0–18,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	не менее 0,4
Стойкость к удару, Дж	10
Срок службы	не менее 30 лет
Температурный диапазон при монтаже, °С	–15...+50
Температурный диапазон эксплуатации, °С	–60...+70



**ОПВ**  
**ТУ 3587-040-05755714-2007**



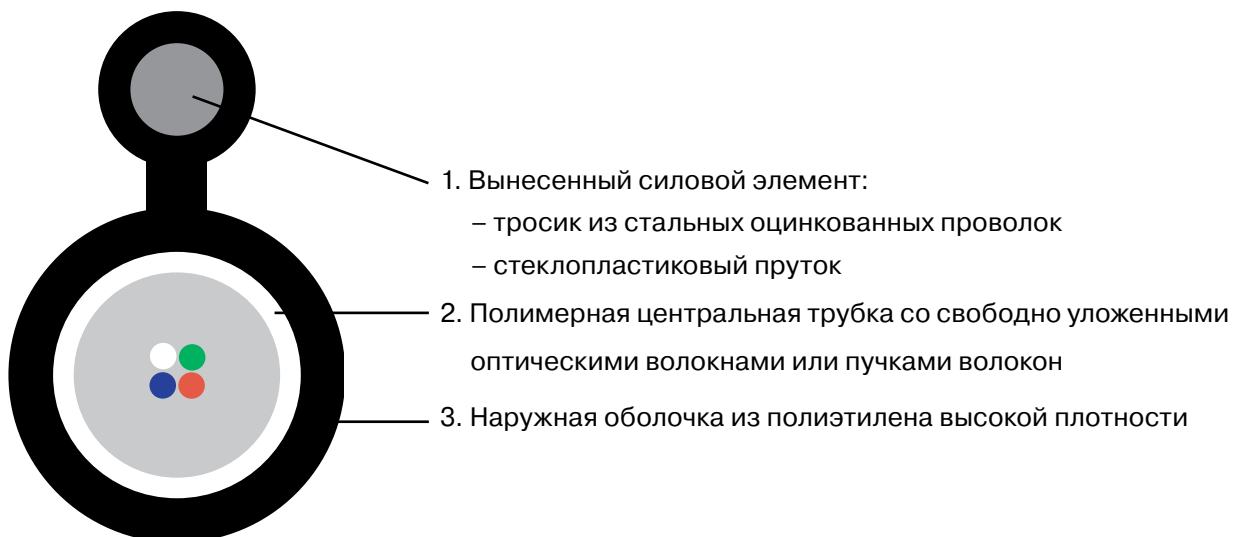
### Область применения

Для подвески на опорах линий связи, контактной сети железных дорог, линий электропередач.

Декларация о соответствии № Д-КБ-2738

### Основные технические и эксплуатационные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	2–48
Диаметр кабеля, мм	4,0–10,0
Габаритный размер, мм	8,5–17,0
Масса кабеля, кг/км	80–120
Минимальный радиус изгиба, мм	80–200
Стойкость к продольному растяжению, кН	3,5–12,0
Стойкость к раздавливающим усилиям, кН/см	не менее 0,4
Стойкость к удару, Дж	10
Срок службы	не менее 30 лет
Температурный диапазон при монтаже, °С	–15...+50
Температурный диапазон эксплуатации, °С	–60...+70



## Условные обозначения марки кабеля



Пример:

СК-ДПС-020А/004Н-06-А08х2/04х1/Н04х1-Э2-15

### Группы символов в маркировке:

1. Код разработчика или изготовителя (всегда СК);
2. Тип кабеля;
3. Количество и тип волокон в кабеле (от 2 до 288 волокон; типы А, Н, С, D, МА, МВ);
4. Количество элементов сердечника (от 01 до 18);
5. Распределение волокон в модулях и пучках;
6. Обозначение и количество электрических жил в кабеле (от Э1 до Э8);
7. Длительно-допустимая растягивающая нагрузка кабеля в кН;
8. Исполнение кабеля (НГ, LS, HF, FR, Д).

### Типы волокон:

- А – одномодовое с уменьшенными потерями в диапазоне длин волн 1383–1480 нм пика поглощения гидроксильных групп (ОН).
- Н – одномодовое со смещенной ненулевой дисперсией
- С – одномодовое с отрицательной смещенной ненулевой дисперсией
- Д – одномодовое со смещенной ненулевой дисперсией и с нормированной хроматической дисперсией в диапазоне длин волн 1460–1625 нм
- МА – многомодовое градиентное с диаметром сердцевины 50 мкм
- МВ – многомодовое градиентное с диаметром сердцевины 62,5 мкм

### Виды исполнения кабеля:

- НГ – не распространяющее горение;
- LS – с низким дымо- и газовыделением;
- HF – с пониженной коррозионной активностью продуктов дымо- и газовыделения;
- FR – огнестойкое;
- Д – дугостойкое (стойкие к медленной электрокоррозии).



## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астана +7 (7172) 69-68-15  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Владимир +7 (4922) 49-51-33  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Воронеж +7 (4732) 12-26-70  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Иваново +7 (4932) 70-02-95  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Иркутск +7 (3952) 56-24-09  
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61  
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36  
Калуга +7 (4842) 33-35-03  
Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65  
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23  
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64  
Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саранск +7 (8342) 22-95-16  
Саратов +7 (845) 239-86-35  
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Сызрань +7 (8464) 33-50-64  
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Череповец +7 (8202) 49-07-18  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [sevkaab.pro-solution.ru](http://sevkaab.pro-solution.ru) | эл. почта: [sbk@pro-solution.ru](mailto:sbk@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70