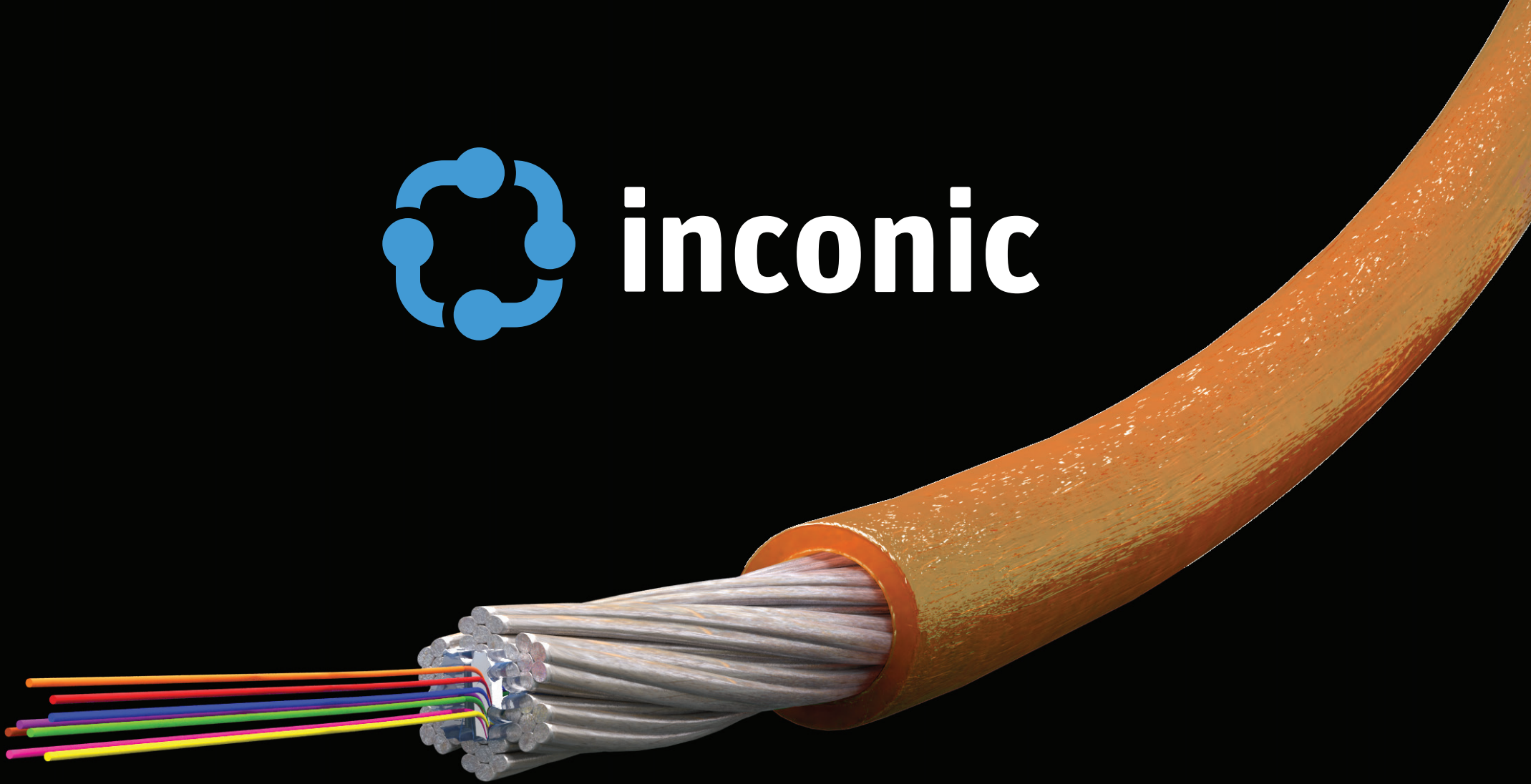




inconic



МИКРО-КАБЕЛИ

КАБЕЛИ-СЕНСОРЫ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ МОДЕЛИ

СТАНДАРТНЫЕ МОДЕЛИ

ТЕХНОЛОГИИ

ОСНОВЫ

*Собственные разработки
особенных конструкций
оптоволоконного
бронированного микрокабеля
универсального назначения*

*Технологии одобрены
научно-исследовательскими
институтами и имеют
международные награды*

*Многолетний опыт в реализации
инновационных проектов*

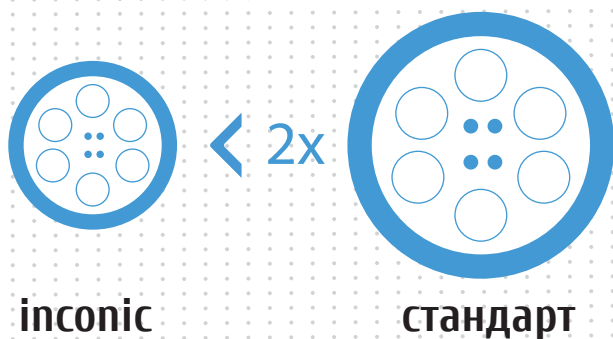
*Производство, построено
на основе собственных
высоких технологий*

*Собственная инновационная
и исследовательская базы*

*Надежные поставки
уникальной продукции
высочайшего качества*

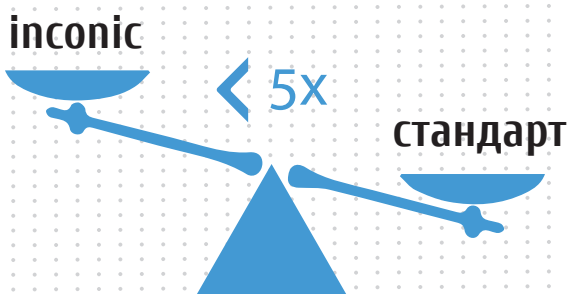


САМЫЙ ТОНКИЙ



4 мм - диаметр
4-х волоконного кабеля

САМЫЙ ЛЕГКИЙ



28 кг - масса 1 км
бронированного кабеля

САМЫЙ ГИБКИЙ



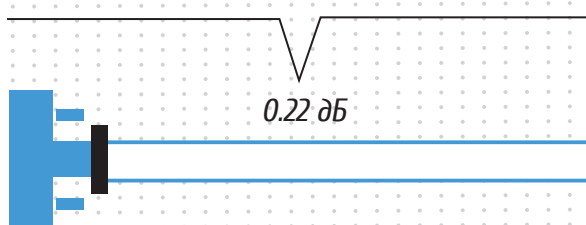
inconic



20 мм - наименьший радиус
изгиба среди аналогов

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЙ

использование качественных
оптических волокон гарантирует затухание до



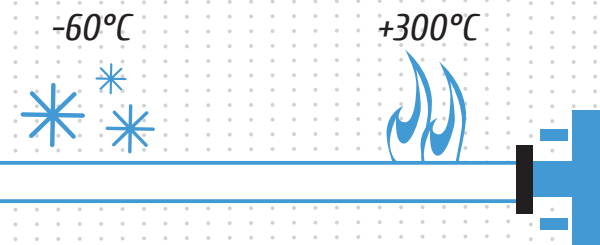
СВЕРХПРОЧНЫЙ

высокая прочность
на растяжение



СВЕРХСТОЙКИЙ

широкий рабочий диапазон
температур



Основные преимущества базовой модели по сравнению с продукцией других производителей

СУПЕРПРОЧНЫЙ МИКРОКАБЕЛЬ



ОТСУТСТВИЕ
ЦЕНТРАЛЬНОГО МОДУЛЯ



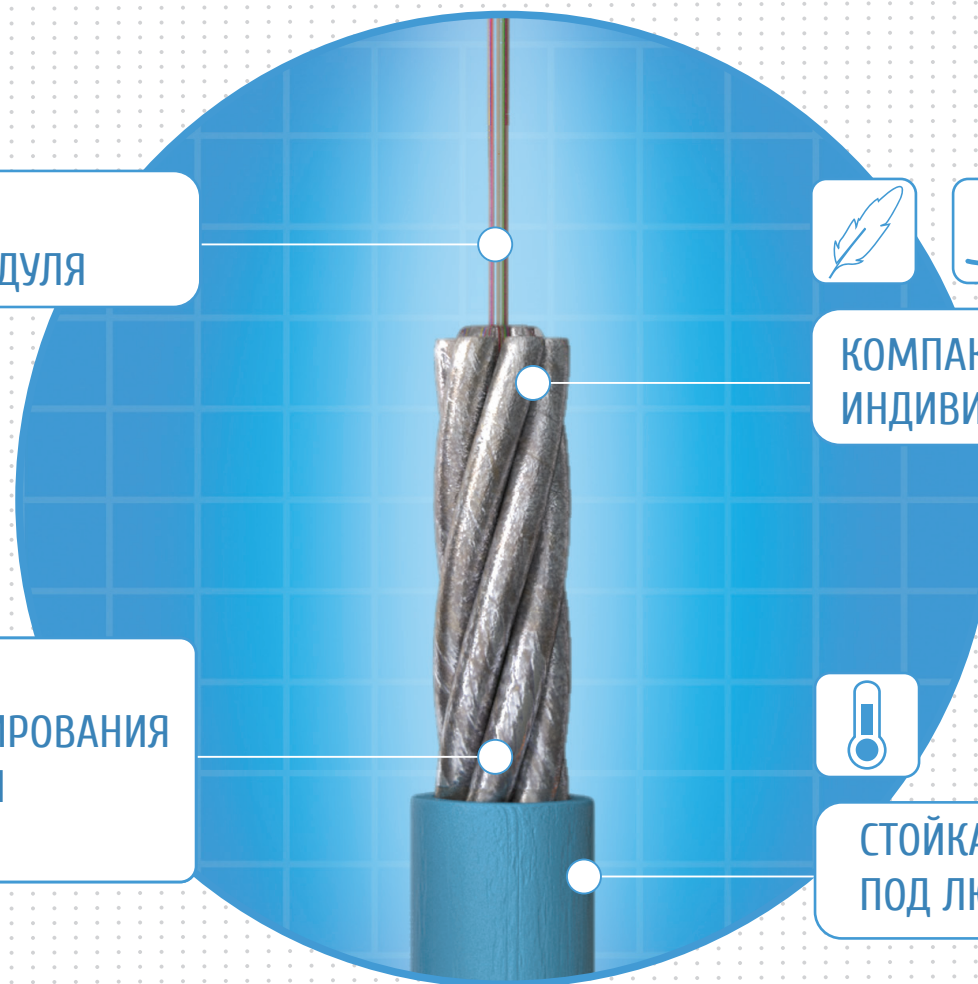
ЗАПАТЕНТОВАННАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ БРОНИРОВАНИЯ
ВЫСОКОПРОЧНЫМИ
ПРОВОЛОКАМИ

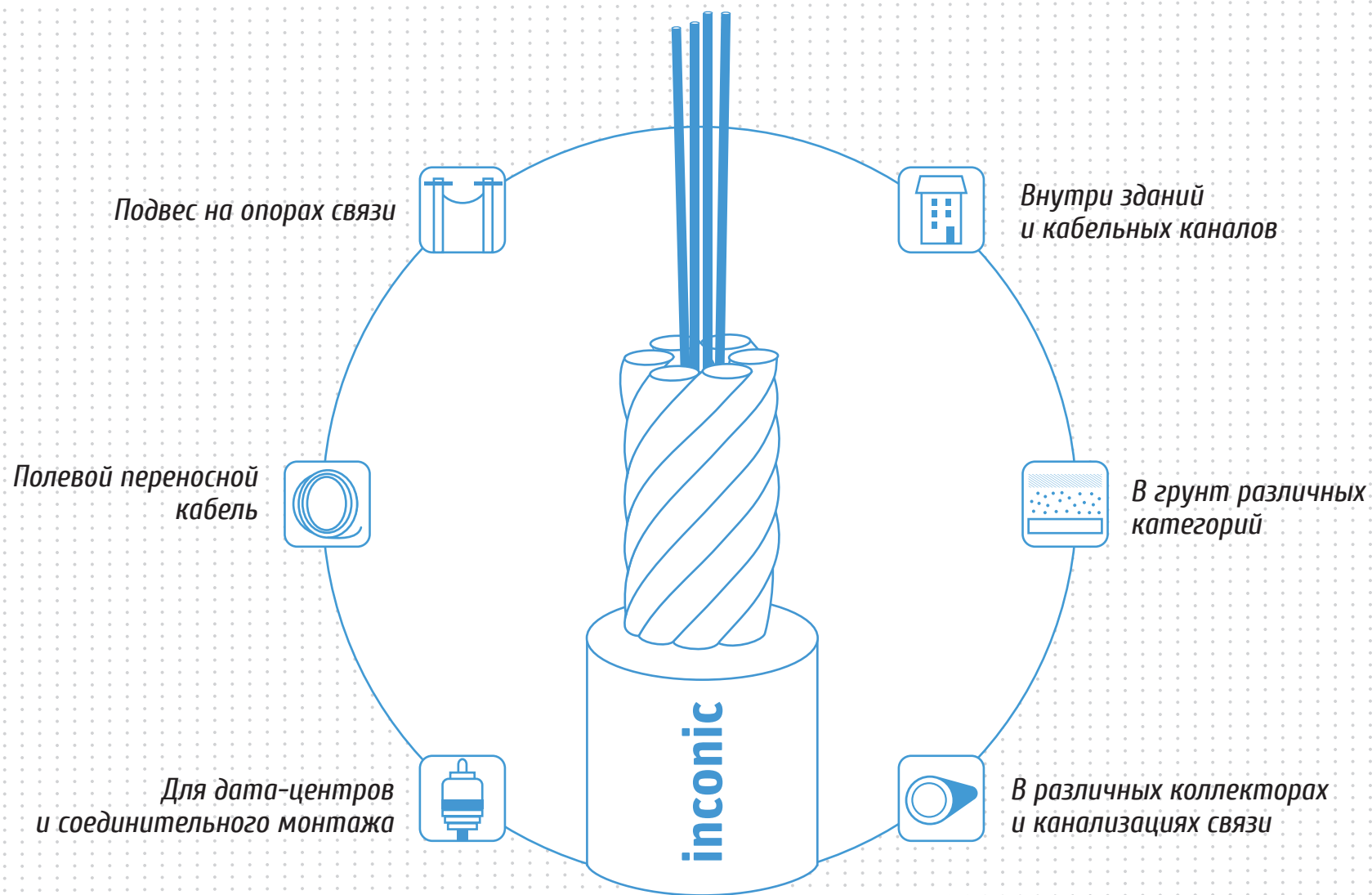


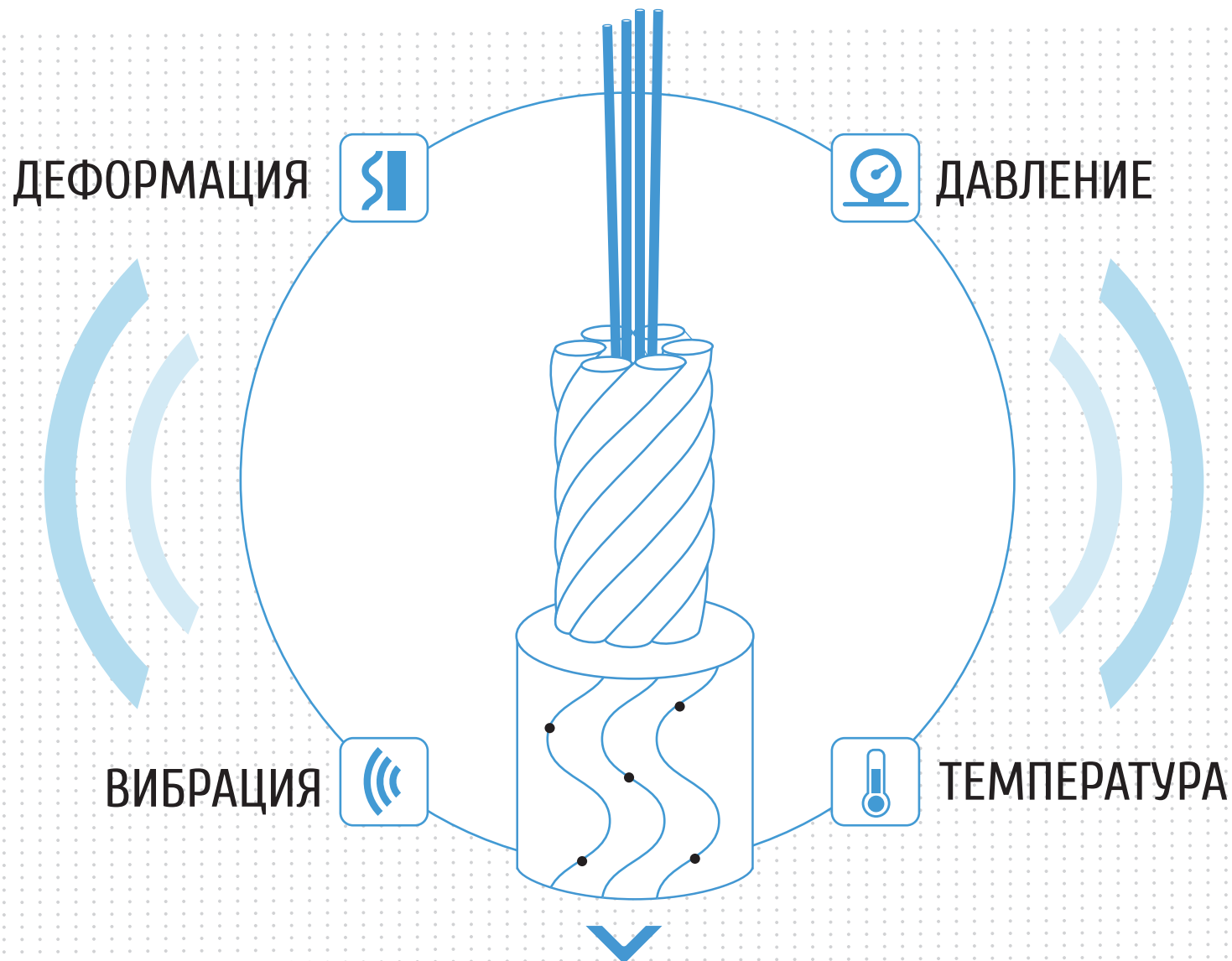
КОМПАКТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ РАЗРАБОТКИ



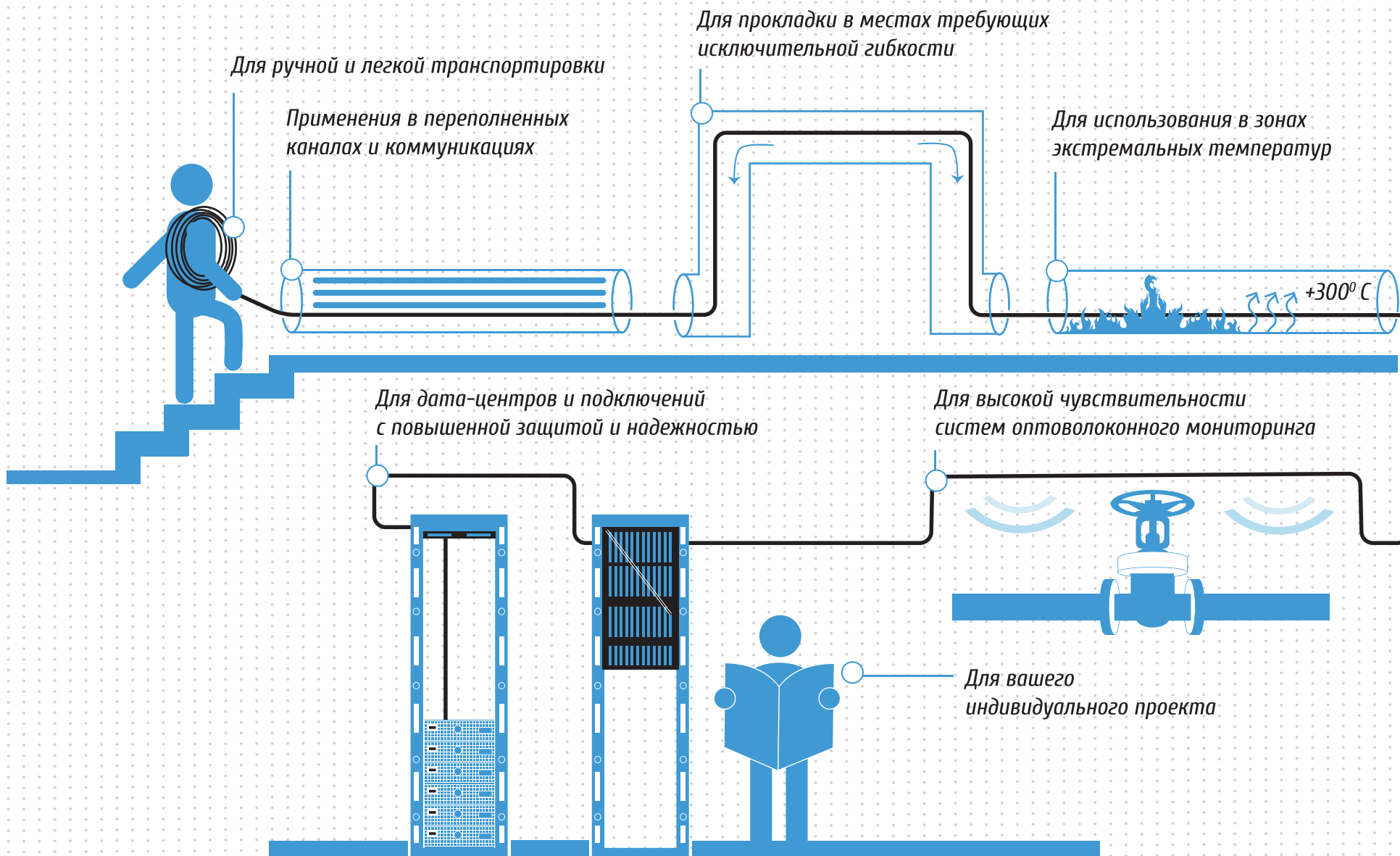
СТОЙКАЯ ОБОЛОЧКА
ПОД ЛЮБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

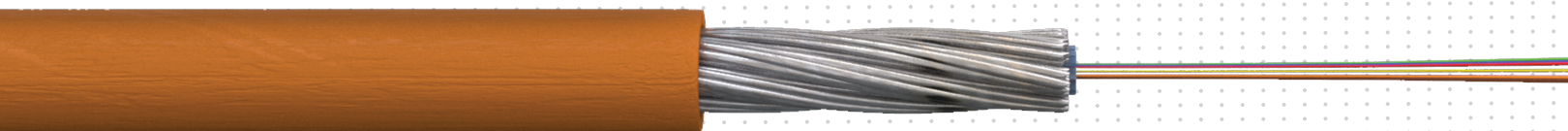






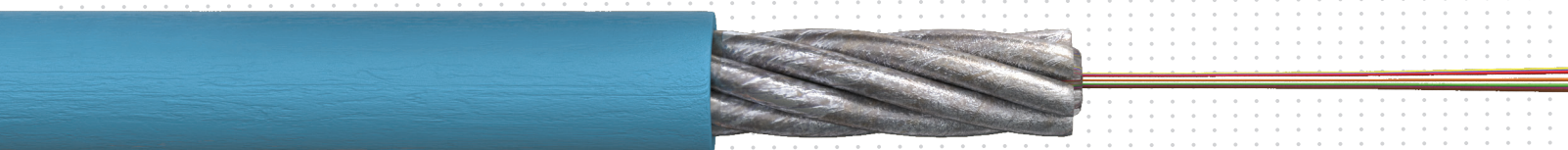
Бронированный микро-кабель - идеальный выбор
для систем оптоволоконного мониторинга





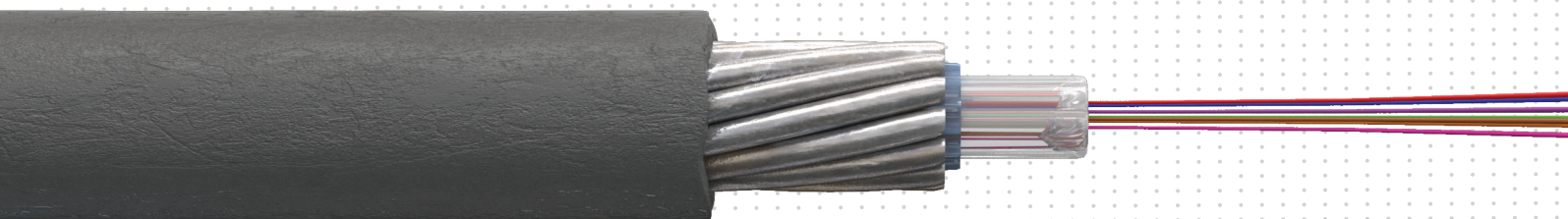
INCONIC FLEX

Бронированный
без центрального модуля



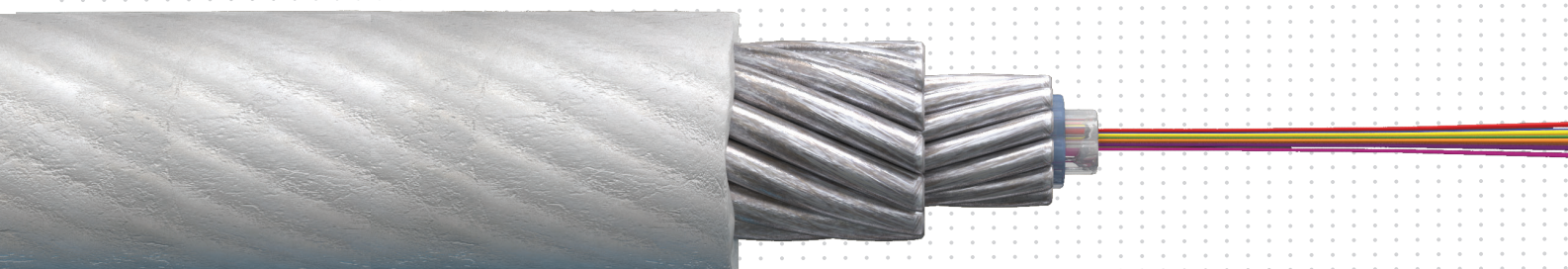
INCONIC SOLID

Бронированный усиленный
без центрального модуля



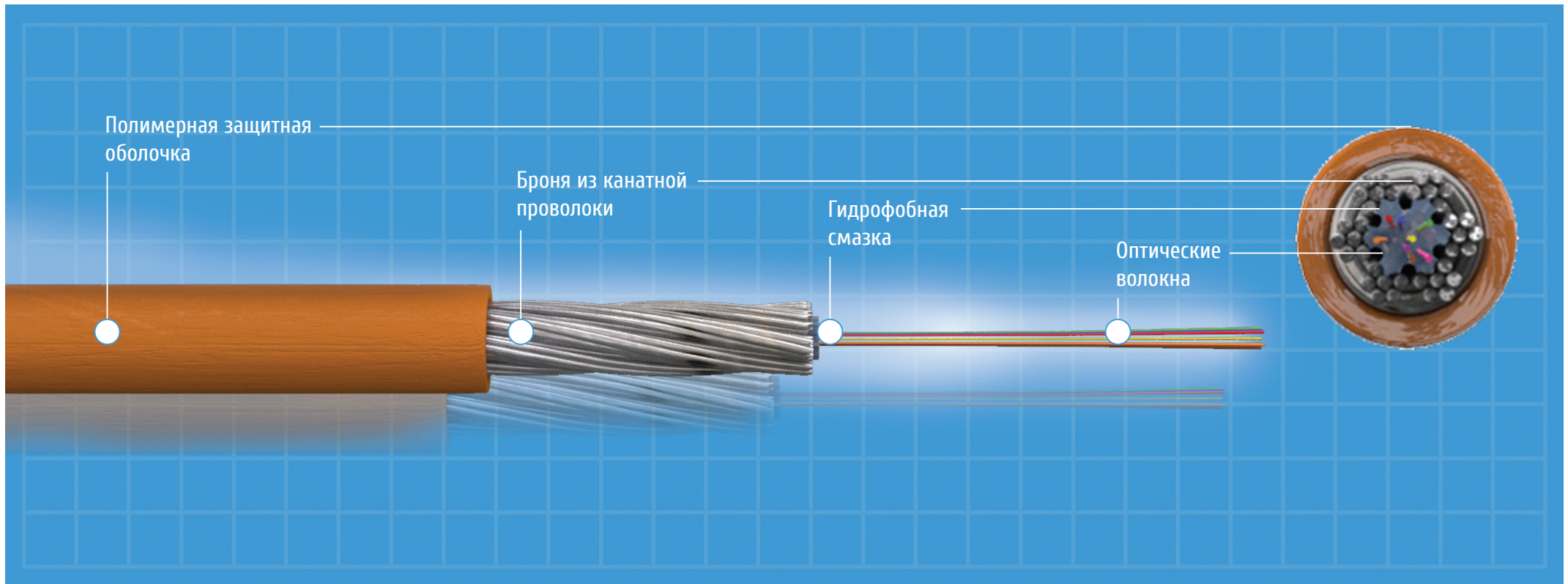
INCONIC SHELL

Бронированный
с центральным модулем



INCONIC TOUGH

С двойным бронированием
и центральным модулем



Техническое описание



Без центрального полимерного модуля



Масса от 12 кг.



Растягивающее усилие до 2,5 кН.



Броня из канатных проволок 42 шт. \varnothing от 0,16 до 0,4 мм



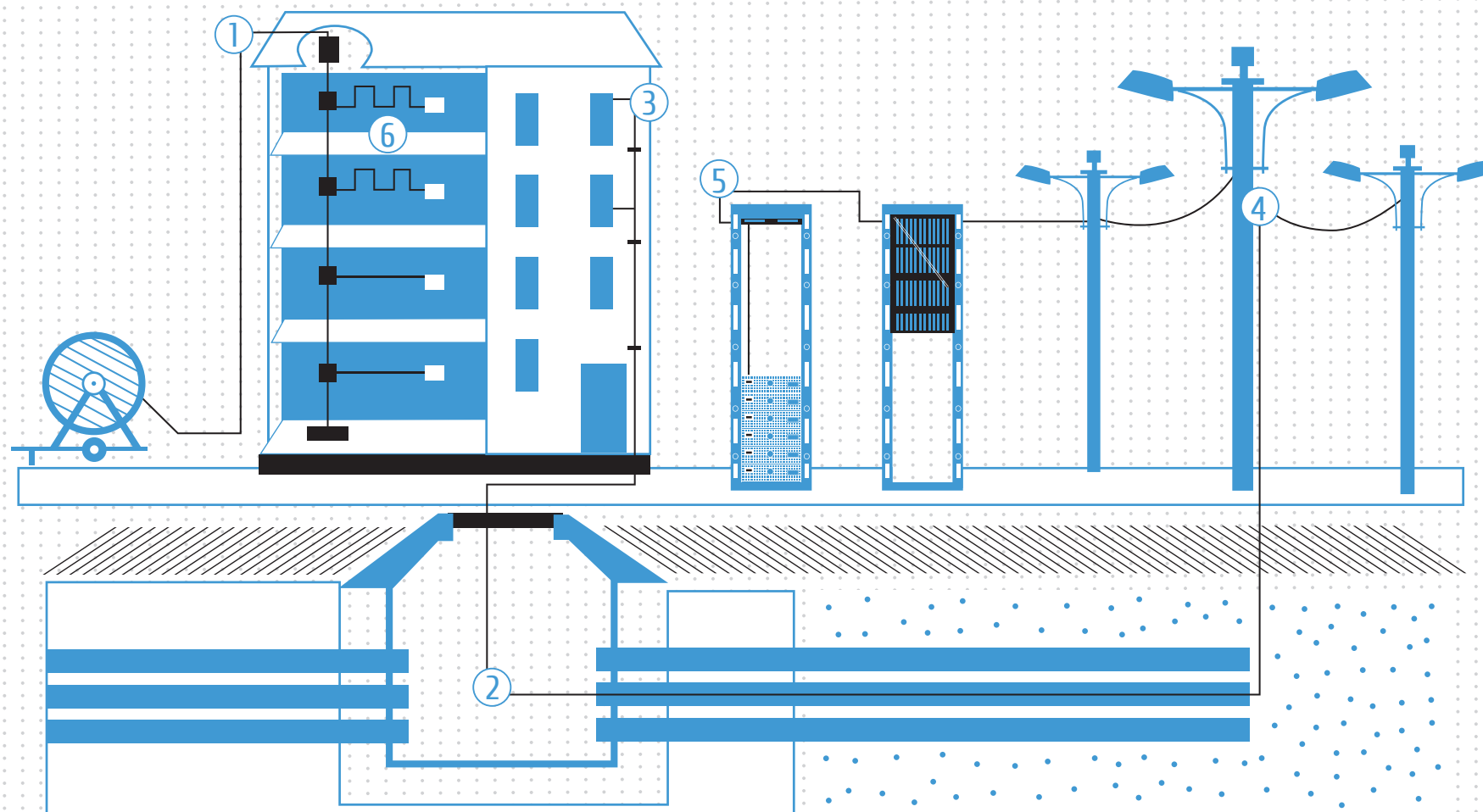
Наружный диаметр от 2,1 мм



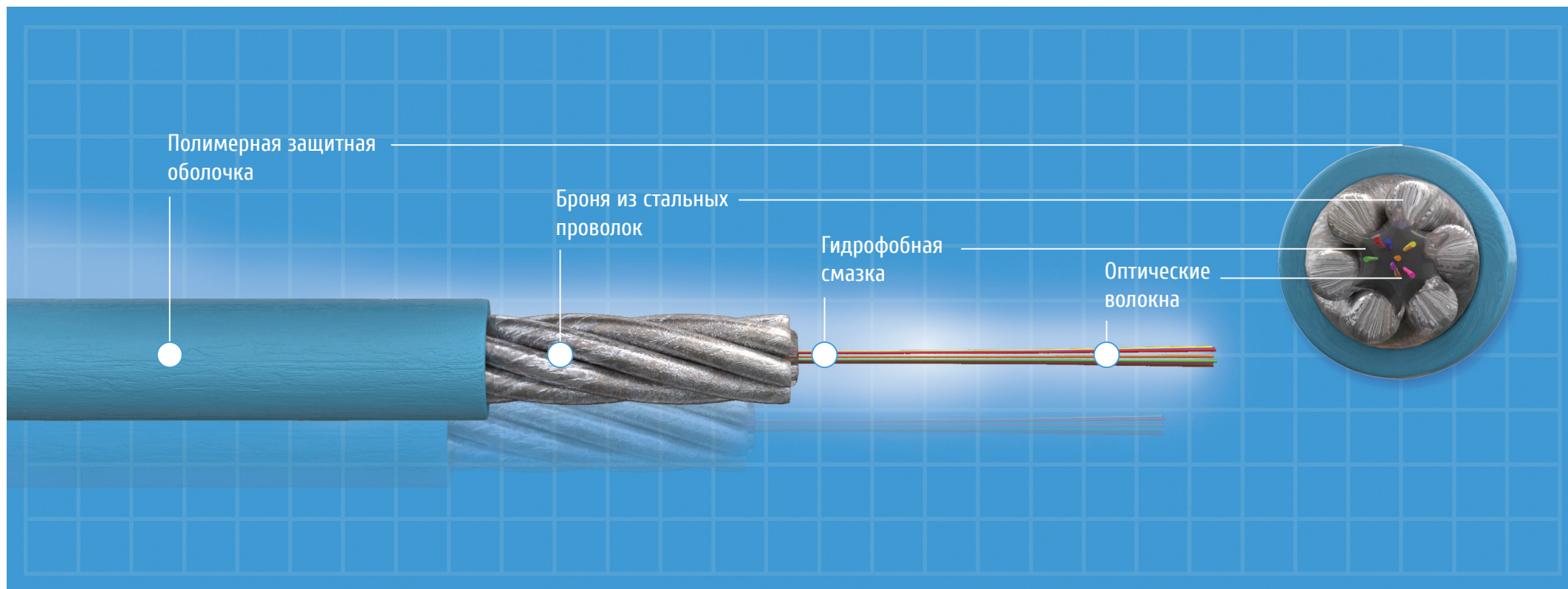
Количество волокон до 16 шт.



Радиус изгиба от 20 мм



1. Внутри зданий и помещений
2. В кабельных каналах, канализации и трубах
3. По внешним фасадам зданий.
4. Самонесущий подвес на опорах связи и зданий
5. Для дата-центров и соединительного монтажа
6. Для сложной прокладки с большим числом изгибов



Техническое описание



Без центрального полимерного модуля



Масса от 13 кг.



Растягивающее усилие до 0.8 до 8.0 кН.



Броня из стальных проволок 6 шт. \varnothing от 0.5 до 1.3 мм



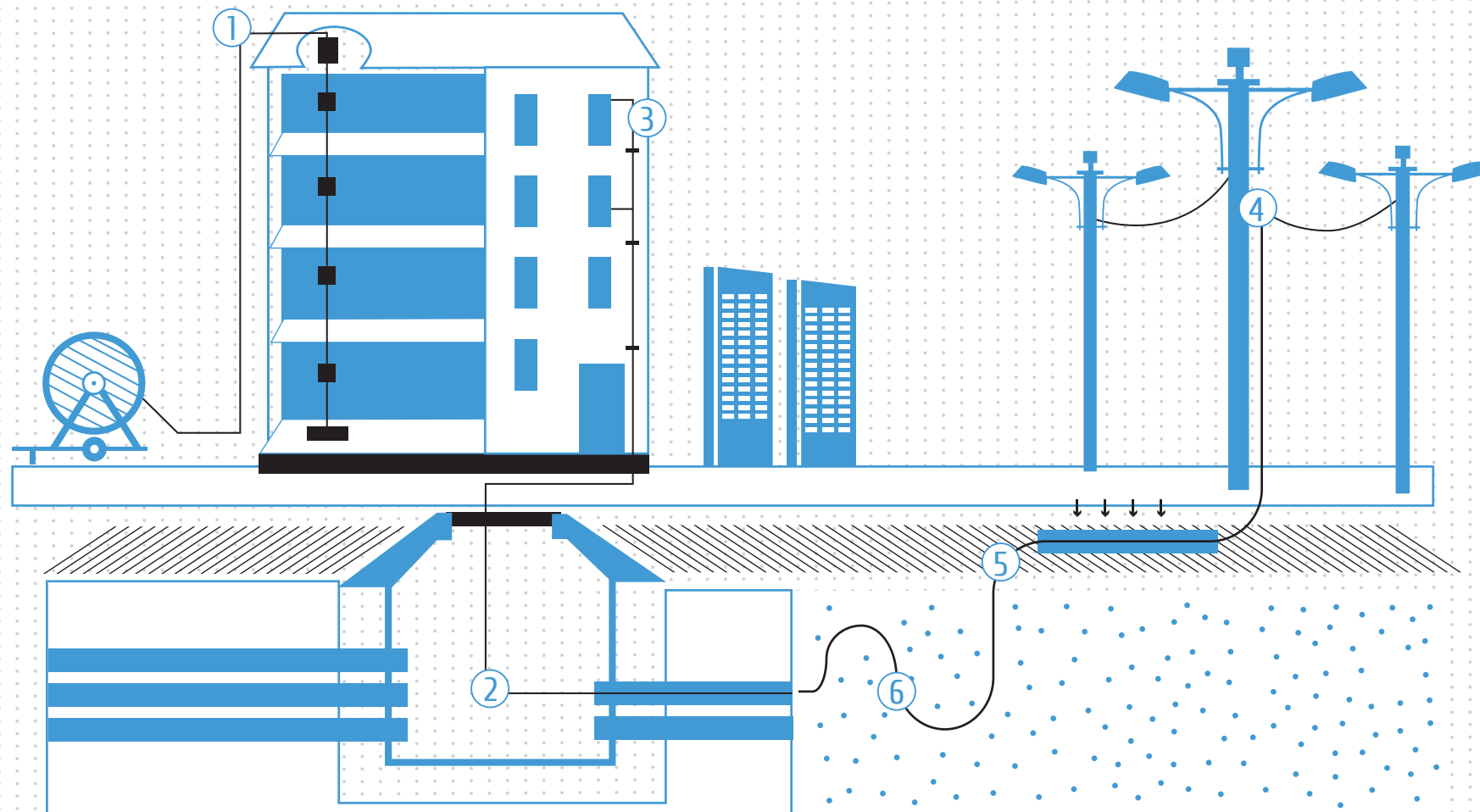
Наружный диаметр от 3.7 мм



Количество волокон до 16 шт.

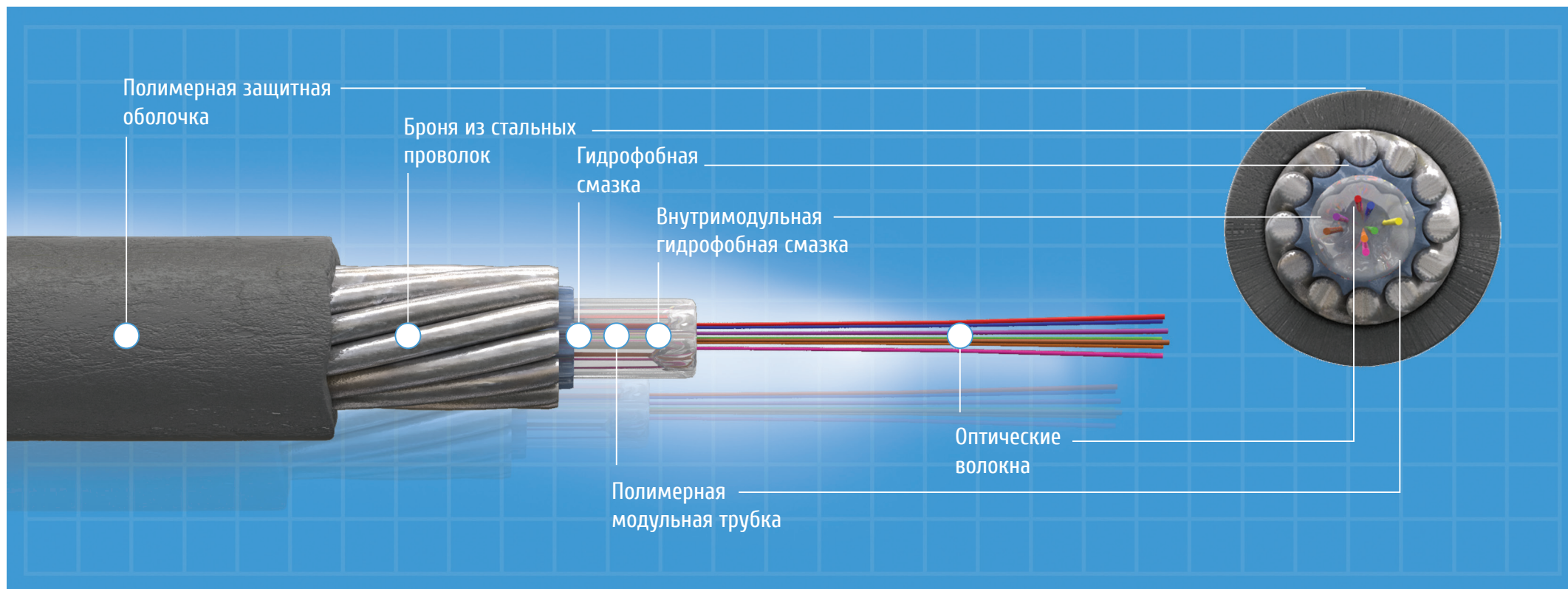


Радиус изгиба от 50 мм



1. Внутри зданий и помещений 2. В кабельных каналах, канализации и трубах 3. По внешним фасадам здания
4. Самонесущий подвес на опорах связи и зданий 5. В зонах с повышенными механическими нагрузками 6. Для прокладки в грунт

ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ INCONIC SHELL



Техническое описание



С центральным полимерным модулем



Масса от 46 кг.



Растягивающее усилие до 7.0 кН.



Броня из стальных проволок 12 шт. \varnothing от 0.6 до 0.9 мм



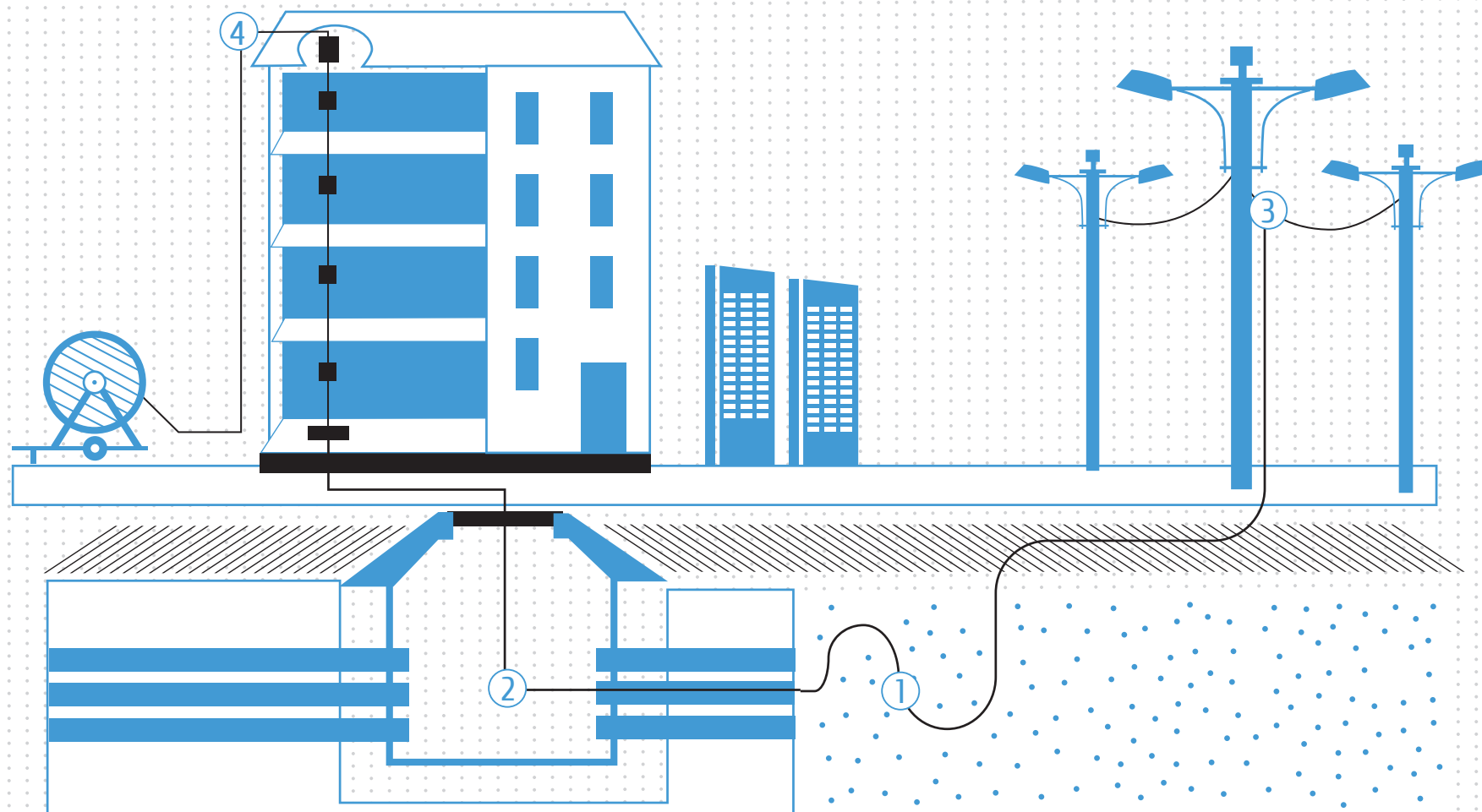
Наружный диаметр от 5.0 мм



Количество волокон до 16 шт.

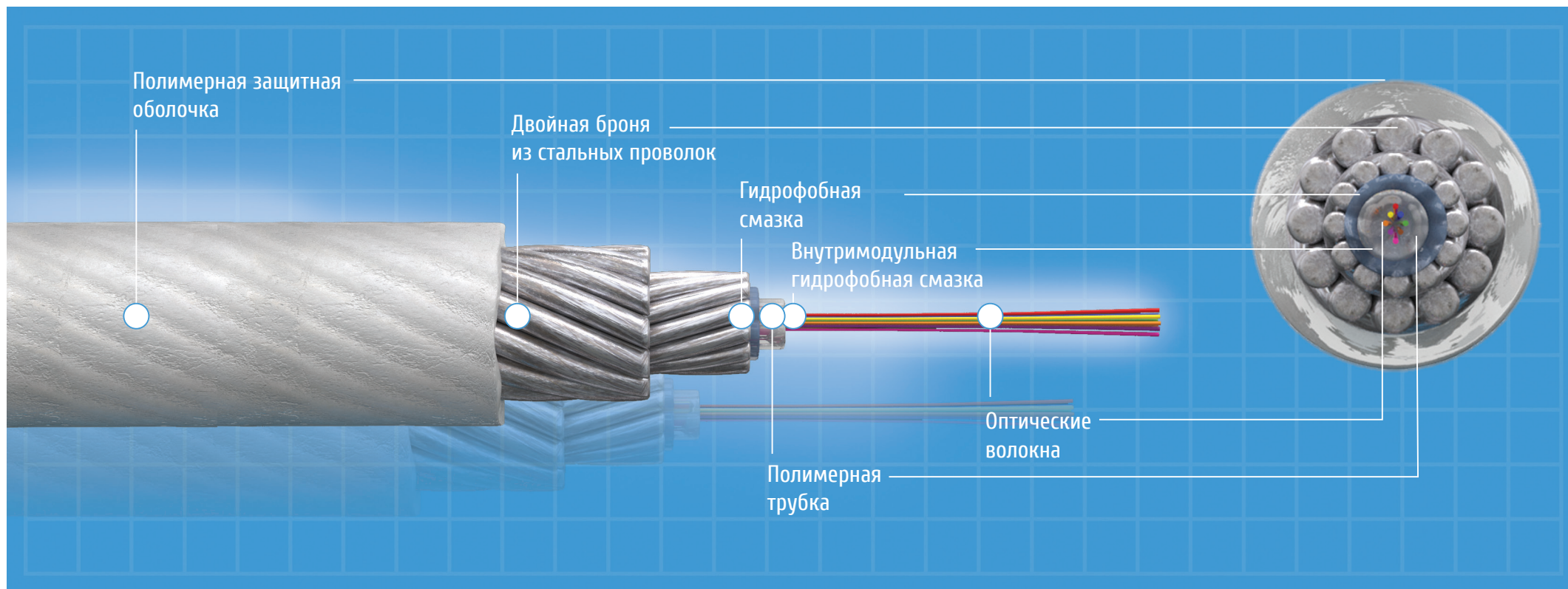


Радиус изгиба от 100 мм



1. Прокладка в грунт 2. Улицы и городские канализации 3. Самонесущий подвес на опорах связи и зданий
4. В прямых каналах зданий и канализациях

ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ INCONIC TOUGH



Техническое описание



С центральным полимерным модулем



Масса от 165 кг.



Растягивающее усилие до 17.0 кН.



Двойная броня из стальных проволок 30 шт. \varnothing от 0.8 до 0.9 мм



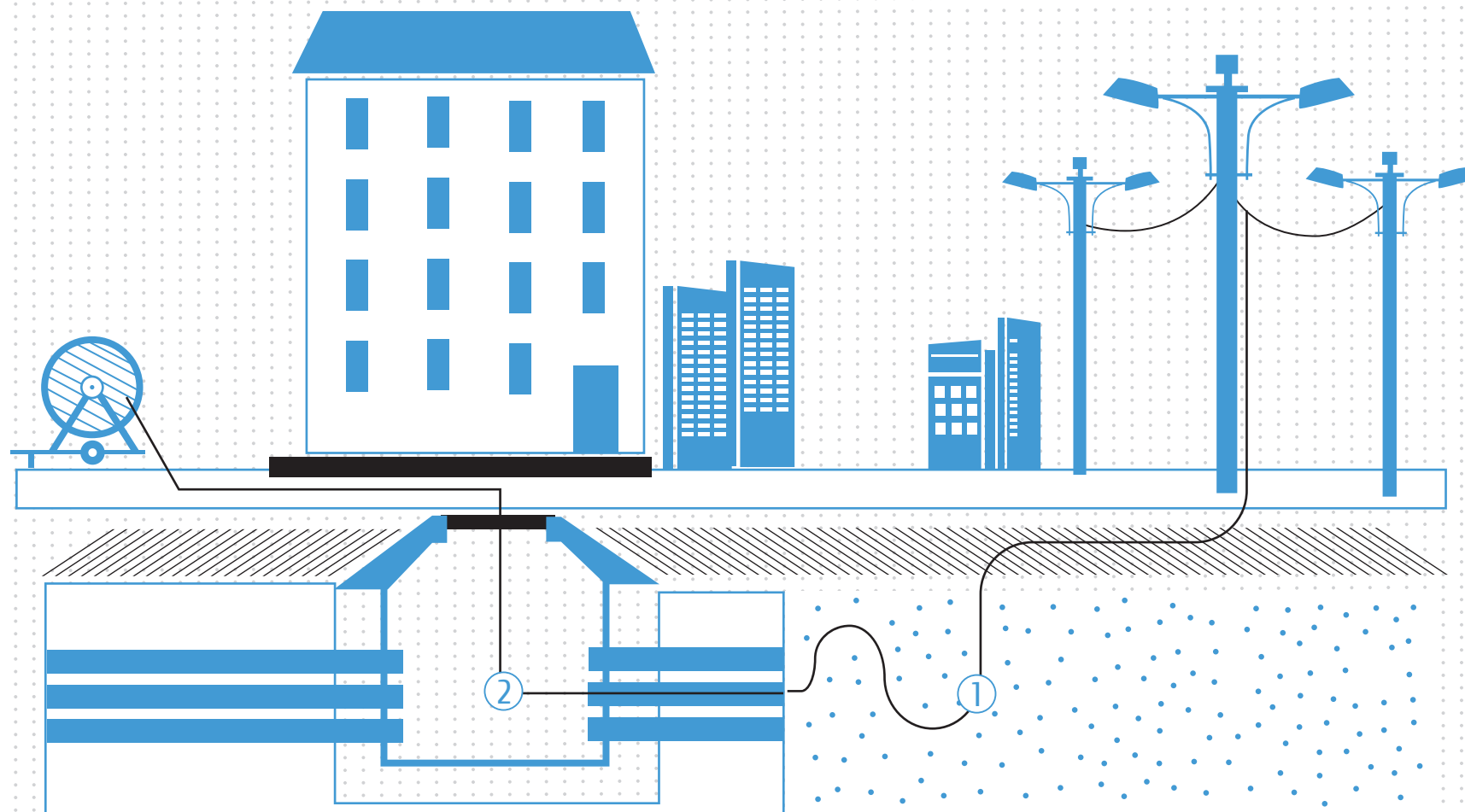
Наружный диаметр от 8.6 мм



Количество волокон до 16 шт.



Радиус изгиба от 160 мм



1. Прокладка в грунт, в том числе скальный и мерзлотный 2. Улицы и городские канализации

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

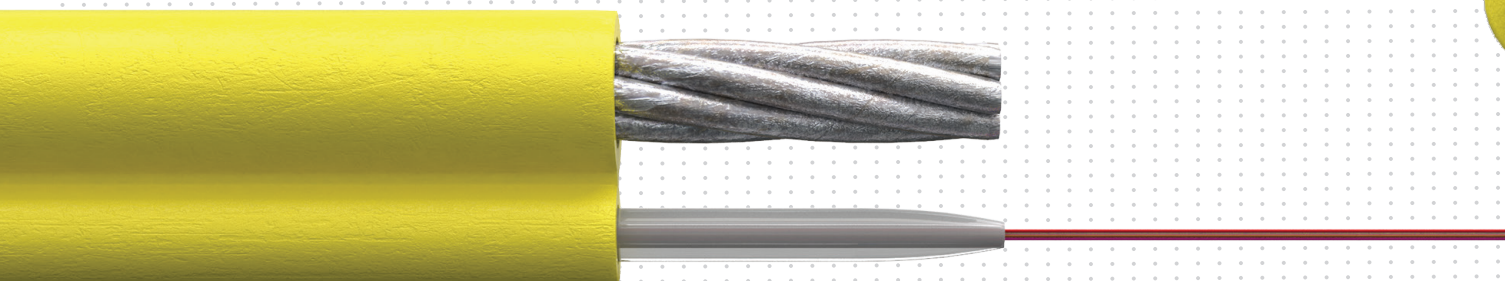
Все кабели выпускаются с различными видами полимерных оболочек, обеспечивающих стойкость к внешним дестабилизирующим факторам; из материалов не поддерживающих горение и галогено-несодержащих материалов

Наружный диаметр ок, мм	Диаметр по броне, мм	Кол. во и диаметр проволок, мм	Толщина оболочки, мм	Масса брони, кг	Масса кабеля, кг	Допустимое раст. Ус., кН	Диаметр модуля, мм	Кол-во волокон, шт.
2.1	1.3	42 x 0.16	0.4	9.2	12.1	0.6	без мод.	1
3.0	2.2	2 x 0.22	0.5	16.2	20.1	1.0	без мод.	2
4.1	2.9	42 x 0.3	0.6	29.5	37.4	1.5	без мод.	4
4.7	3.3	42 x 0.34	0.7	37.6	48.1	2.5	без мод.	8
5.6	4.0	42 x 0.4	0.8	53.4	67.8	2.5	без мод.	16

Наружный диаметр ок, мм	Диаметр по броне, мм	Кол. во и диаметр проволок, мм	Толщина оболочки, мм	Масса брони, кг	Масса кабеля, кг	Допустимое раст. Ус., кН	Диаметр модуля, мм	Кол-во волокон, шт.
2.8	1.6	6 x 0.5	0.6	10.5	19.3	1.5	без мод.	1
4.0	2.8	6 x 0.9	0.6	34.0	47.4	4.0	без мод.	8
6.1	3.7	6 x 1.2	1.2	60.0	78.0	7.0	без мод.	16
6.4	4.0	6 x 1.3	1.2	70.0	89.0	9.0	без мод.	16

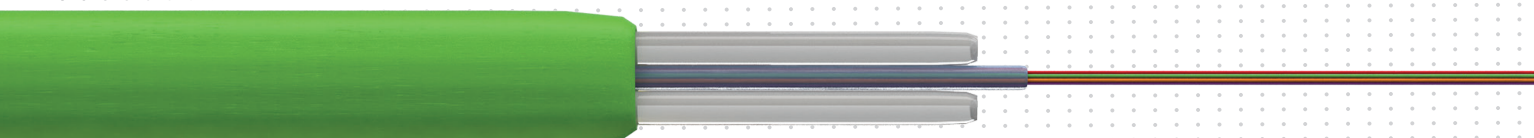
Наружный диаметр ок, мм	Диаметр по броне, мм	Кол. во и диаметр проволок, мм	Толщина оболочки, мм	Масса брони, кг	Масса кабеля, кг	Допустимое раст. Ус., кН	Диаметр модуля, мм	Кол-во волокон, шт.
5.0	3.0	12 x 0.6	1.0	32.8	46.7	2.7	1.8	8
5.7	3.3	12 x 0.65	1.2	37.9	56.6	3.1	2.0	16
5.6	3.6	12 x 0.7	1.0	44.8	60.7	3.5	2.2	16
6.4	4.0	12 x 0.8	1.2	57.1	79.0	5.0	2.4	16
7.0	4.6	12 x 0.9	1.5	66.0	97.0	7.0	2.8	16

Наружный диаметр ок, мм	Диаметр по броне, мм	Кол. во и диаметр проволок, мм	Толщина оболочки, мм	Масса брони, кг	Масса кабеля, кг	Допустимое раст. Ус., кН	Диаметр модуля, мм	Кол-во волокон, шт.
8.6	4.0 / 5.6	(12 / 18) x 0.8	1.5	130.0	165.0	13.8	2.4	16
9.4	4.6 / 6.4	(12 / 18) x 0.9	1.5	163.0	200.0	17.5	2.8	16



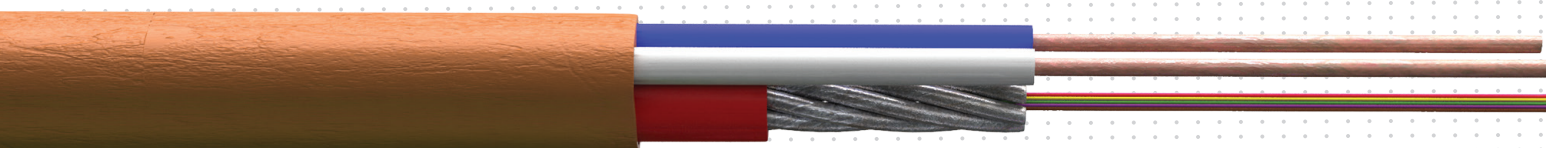
INCONIC AIR

Подвесной
оптический кабель
СЛ-ОКПЦ, типа «восьмерка»



INCONIC DROP

Подвесной дроп-кабель,
1-2 волокна



INCONIC ELECTRIC

Опто-Электрический кабель
1,0 – 2,5 кв.мм медная жила

Спасибо за внимание!

Если Вас заинтересовала продукция нашего завода,
мы всегда готовы ответить на все интересующие Вас вопросы
и подготовить коммерческое предложение исходя из Ваших потребностей

www.inconic.ru
sales@inconic.ru