



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

КАБЕЛЬ ОПТИЧЕСКИЙ ALPHA MILE FLEX FTTH, XX  
ВОЛОКОН

604-02-XX

# УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Спасибо, что доверяете качеству продукции Alpha Mile.

Компания Alpha Mile является производителем оптического кабеля, измерительного оборудования, ручного инструмента и других аксессуаров, предназначенных для строительства ВОЛС.

Компания «НАГ» является официальным дистрибьютором продукции Alpha Mile, в России осуществляет гарантийное и постгарантийное обслуживание представленного оборудования.

# СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ .....	3
2. ОБЩИЙ ВИД .....	3
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	4
4. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ .....	5
5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ .....	5
6. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН .....	6
7. КОНТАКТЫ .....	7

# 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Абонентский оптический кабель Alpha Mile FTTx (604-02-XX\*) предназначен для прокладки внутри помещений, чердачных помещений, в трубах, кабель-каналах, лотках. Так же допускается протяжка между зданиями и опорами (не более 10м для II климатической зоны). Применяется в FTTx сетях, где требуется минимальные геометрические размеры оболочки, вместе с тем должна обеспечиваться надежная защита волокна от климатических и механических воздействий. Особая скругленная форма кабеля обеспечивает минимальное трение при прокладке кабеля методом протяжки.

Кабель может содержать от одного до восьми оптических волокон, соответствующих рекомендации ITU-T G.657.A2 (одномодовое волокно с подавленным «водяным пиком» и уменьшенными потерями на изгибе). Конструкция представляет собой самонесущий волоконно-оптический кабель (далее ВОК). Устойчивость к продольным натяжениям кабелю придают два силовых элемента из FRP-прутка (Fiber Reinforced Plastic) диаметром 0,5мм. Наружная оболочка изготовлена из LSZH (Low Smoke Zero Halogen) компаунда. Использование кабелей в такой оболочке необходимо при прокладке в местах, где может возникнуть угроза отравления людей продуктами горения в случае пожара. Особенностью состава оболочки является полное отсутствие токсичных галогенных газов и низкое выделение дыма в процессе горения.  
*\*XX - количество оптических волокон.*

# 2. ОБЩИЙ ВИД

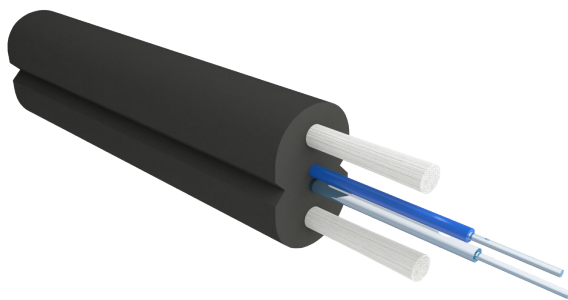


Рисунок 1 - Общий вид

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип оптического кабеля	Абонентский Drop
Диэлектрическая конструкция	Да
Тип волокна	SM (G.657.A2)
Минимально допустимый радиус изгиба, мм	15 (статический) 30 (динамический)
Типовое затухание, дБ/км	$\leq 0,40$ (1310 нм) / $\leq 0,30$ (1550 нм)
Габаритные размеры кабеля, мм	3,0x2,0
Силовой элемент	Два стеклопластиковых прутка
Диаметр силового элемента, мм	0,5
Кратковременная растягивающая нагрузка, кН	0,05 (напряжение волокна $\leq 0.25\%$ ) 0,065 (напряжение волокна $\leq 0.33\%$ ) 0,12 (напряжение волокна $\leq 0.60\%$ )
Разрывная нагрузка, кН	0,25
Материал оболочки	LSZH
Цвет оболочки	Черный
Температура монтажа, °С	от -10 до 70
Температура хранения, °С	от -60 до 70
Температура эксплуатации, °С	от -40 до 70
Масса кабеля, кг/км	7,5
Стандартная строительная длина, км	1
Размер упаковки, мм	310x235x310

## 4. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

При погрузке и транспортировке следует полностью исключить возможность механических повреждений и самопроизвольных перемещений изделий; положение упаковки должно соответствовать предупредительным обозначениям. Хранение изделия допускается в любом чистом, сухом помещении при условии предотвращения контактов с агрессивной средой и попадания прямого солнечного света, температуре воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$  и влажности воздуха до 95% без конденсата. Изделие должно храниться в заводской или аналогичной упаковке.

## 5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Кабель оптический 604-02-\_\_\_\_ изготовлен и принят в соответствии с техническими требованиями и условиями, признан пригодным для эксплуатации.

Подпись / Ф.И.О ответственного

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

## 6. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о товаре

Артикул: \_\_\_\_\_

Наименование товара: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Сведения о Продавце

Название организации: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

Полное положение о гарантийном обслуживании приведено на web-странице [shop.nag.ru/article/warranty](http://shop.nag.ru/article/warranty)

Срок гарантии - 12 месяцев с момента покупки товара.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен, товар получил, претензий по комплектности и внешнему виду не имею:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(подпись продавца) (подпись покупателя) М.П.

Дата покупки: \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Внимание!

Гарантийный талон действителен только при наличии печатей продавца!

Адрес сервисного центра ООО «НАГ»  
620024, г.Екатеринбург, ул.Новинская 12  
тел. +7 (343) 379-98-38, +7 (343) 328-05-16



## 7. КОНТАКТЫ

### ЕКАТЕРИНБУРГ

Офис продаж 620110 ул.Краснолесья 12а,  
ТЦ «Краснолесье», 4-й этаж  
Телефон: +7(343) 379-98-38,  
+7(343) 328-05-16  
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30  
e-mail: sales@nag.ru

Склад: 620024, ул.Новинская 12  
Телефон: +7(343) 379-98-38,  
+7(343) 328-05-16  
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30

### МОСКВА

Офис продаж 107023, г. Москва,  
Семёновская площадь, 1а,  
БЦ Соколиная гора, 13 этаж  
(м. Семёновская)  
Телефон: +7(495) 741-93-86,  
+7(495) 950-57-11  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: msk@nag.ru

Склад 105082, г. Москва,  
ул. Большая Почтовая, д. 36 стр. 9  
Телефон: +7(495) 741-93-86,  
+7(495) 950-57-11  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: msk@nag.ru

### МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Ответственное хранение «Деловые Линии»  
Склад: 140150, Раменский р-н,  
пос. Быково, ул. Верхняя, д. 18/1, корп. Л  
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00  
Заказать пропуск для посещения склада  
можно по телефону +7(985) 278-35-47  
Для заказа оборудования обращайтесь  
в любой из наших офисов.

### РОСТОВ-НА-ДОНУ

Офис продаж 344082,  
ул. Береговая, 8, оф. 409  
Телефон: +7(863) 270-45-21  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
(без перерывов)  
e-mail: rostov@nag.ru

Склад 344092,  
пр-т Ворошиловский, 2, офис 208г  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
(Обед с 13:00 до 14:00)  
e-mail: rostov@nag.ru

### САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Офис продаж 194100,  
ул. Литовская, 10, оф. 2204  
Телефон: +7(812) 900-14-74  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: spb@nag.ru

Склад 194100, ул. Литовская, 10, оф. 1408  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: spb@nag.ru

### НОВОСИБИРСК

Офис продаж/Склад 630112, ул. Гоголя, 51  
Телефон: +7(383) 251-0-256,  
+7(383) 375-32-90  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: nsk@nag.ru

