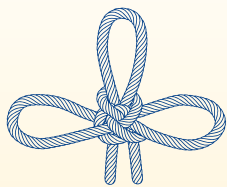


# 21. ТЕКСТИЛЬНЫЕ КАНАТЫ



**"СЕВЗАПКНАТ"®**



**"АГНИ-ПРОГРЕСС"**

ВХОДИТ В ГРУППУ КОМПАНИЙ "СЕВЗАПКНАТ"

**3-Х ПРЯДНЫЕ ПОЛИАМИДНЫЕ И  
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КАНАТЫ**

**3-Х ПРЯДНЫЕ ПОЛИСТИЛОВЫЕ,  
SILVER И ПЕНЬКОВЫЕ КАНАТЫ**

**8-МИ ПРЯДНЫЕ ПОЛИАМИДНЫЕ И  
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КАНАТЫ**

**8-МИ ПРЯДНЫЕ ПОЛИСТИЛОВЫЕ  
И SILVER КАНАТЫ**

**ШНУРЫ**

**ГРУЗОВЫЕ СЕТИ / БУКСИРОВОЧНЫЕ ТРОСА**





## ПОЛИАМИДНЫЕ 3-Х ПРЯДНЫЕ КАНАТЫ В БУХТАХ (РА-6)

Отличительной чертой полиамидных канатов является их высокая способность выдерживать ударные нагрузки, они обладают высокой прочностью и очень хорошей износостойкостью. Широко используются в судоходстве, рыболовстве и строительстве. Стандартная длина каната в бухтах – 100м, 110 м, 200 м, 220м. Длина каната может быть изменена по желанию заказчика. Канаты изготавливаются в соответствии с требованиями стандарта LVS EN ISO 1140 : 2004 (E).

## Основные свойства:

- удельный вес – 1,14 г/см<sup>3</sup> (тонут в воде)
- температура плавления – 215°С
- низкая устойчивость к кислотам
- стандартный цвет – белый (любой другой цвет по согласованию с заказчиком)
- поглощают влагу
- длина каната может быть изменена по желанию заказчика



Диаметр мм	Номинальная масса, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
4	9,87	3,7
6	22,2	7,93
8	39,5	13,8
10	61,7	21,2
13	114	34,5
16	158	51,9
19	222	73,0
22	299	94,0
24	355	112,0
26	417	129,0
29	514	156,0
32	632	192,0
36	800	240,0
40	987	294,0

## ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 3-Х ПРЯДНЫЕ КАНАТЫ В БУХТАХ (PP)

Канаты из плёночного полипропилена предназначены для широкого использования в судоходстве (швартовка, буксировка), рыболовстве, строительстве и сельском хозяйстве. Для этих канатов характерны хорошая устойчивость к химически активной среде и средняя сопротивляемость к истиранию. Оптимальное сочетание приемлемой цены и возможности многостороннего применения делает их привлекательными для потребителей. Стандартная длина каната в бухтах – 100 м, 110 м, 200 м и 220 м. Длина каната может быть изменена по желанию заказчика. Канаты изготавливаются из светостабилизированного полипропилена в соответствии с требованиями стандарта LVS EN ISO 1346:2004 (E).

## Основные свойства:

- удельный вес – 0,91 г/см<sup>3</sup> (не тонет в воде)
- температура плавления – 170°С
- нулевая водопоглощаемость
- отличные изоляционные свойства
- цвет на выбор заказчика (широкая цветовая гамма)



Диаметр мм	Номинальная масса, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
4	7,23	2,78
6	16,3	5,92
8	28,9	10,1
10	45,2	15,4
12	65,1	21,6
14	88,6	28,9
16	116	37,0
18	146	46,2
20	181	56,1
22	219	67,1
24	260	78,8
26	306	91,5
28	354	105,0
30	407	119,0
32	463	134,0
36	586	167,0
40	723	204,0





### ПОЛИСТИЛОВЫЕ 3-Х ПРЯДНЫЕ КАНАТЫ В БУХТАХ (POLYSTEEL)

Полистил является высокопрочным материалом на базе полиолефинов: в его составе 75% - полипропилена, 25% - полиэтилена высокой плотности. Канаты из полистила используются главным образом в судоходстве (швартовка, буксировка) и рыболовной промышленности. Для них характерны сравнительно высокая прочность и средняя сопротивляемость к истиранию. Стандартный полистил отличается хорошей устойчивостью к УФ-излучению.

Стандартная длина каната в бухтах – 100 м, 110 м, 200 м и 220 м. Длина каната может быть изменена по желанию заказчика. Канаты изготавливаются из светостабилизированного высокопрочного полистила в соответствии с требованиями стандарта LVS EN ISO 14687:2004 (E).

#### Основные свойства:

- удельный вес – 0,93 г/см<sup>3</sup> (не тонет в воде)
- температура плавления – 150°C
- нулевая водопоглощаемость
- устойчивый к химически активной среде
- цвет на выбор заказчика (широкая цветовая гамма)



Диаметр мм	Номинальная масса, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
6	16,3	6,76
8	29,0	11,7
10	45,3	18,0
12	65,2	25,4
14	88,8	34,0
16	116	43,5
18	147	54,5
20	181	66,2
22	219	79,1
24	261	92,8
26	306	107,0
28	355	123,0
30	408	140,0
32	464	157,0
36	587	194,0
40	725	234,0
44	877	277,0

### 3-Х ПРЯДНЫЕ КАНАТЫ "СИЛЬВЕР" В БУХТАХ (SILVER)

Комбинированные канаты «Silver» изготовлены из высокопрочного полиэфира и полистила в соотношении 1:1. Благодаря сочетанию этих материалов канаты обладают высокой прочностью и хорошей устойчивостью к УФ-излучению, а присутствие полиэфирного волокна повышает их устойчивость к истиранию и воздействию высоких температур. Канаты «Silver» находят широкое применение в рыболовной промышленности и судоходстве.

Стандартная длина каната в бухтах – 100 м, 110 м, 200 м и 220 м. Длина каната может быть изменена по желанию заказчика. Канаты изготовлены согласно новым требованиям для компонентных канатов в соответствии со стандартом LVS EN ISO 14686:2004 (E).

#### Основные свойства:

- удельный вес – 1,15 г/см<sup>3</sup> (тонет в воде)
- температура плавления – 260°C / 165°C
- стандартный цвет для полиэфира – белый, для полистила - любой (сочетание цветов производится по согласованию с заказчиком)
- поглощают влагу
- устойчив к химически активной среде



Диаметр мм	Номинальная масса, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
6	17,5	6,8
8	31,0	11,9
10	48,5	18,2
12	69,9	25,7
14	95,1	34,7
16	124,0	44,8
18	157,0	56,1
20	194,0	68,7
22	235,0	82,1
24	279,0	96,3
26	328,0	113,0
28	380,0	130,0
30	437,0	148,0
32	497,0	167,0
36	629,0	210,0

НАШИ ПАРТНЕРЫ: "НакЛифт АВТ Оу", ОАО "Северсталь", ООО "Течи Рус", "BRIDON", "Grosby", "Oppermann", "WTC".







## 3-Х ПРЯДНЫЕ ПЕНЬКОВЫЕ КАНАТЫ

## Применение:

- В промышленности и строительстве - операции с грузами, изготовление грузовых строп.
- В нефтегазодобывающей отрасли - буровые канаты на установках разведочного и эксплуатационного ударно-канатного бурения.
- Декоративное оформление помещений - отделка деревянных срубов.
- Общехозяйственное использование.
- Сердечники для стальных канатов.



## Сырье:

- Изготавливается из длинного пеньковолокна, традиционного растительного сырья, получаемого из стеблей конопли.

## Особенности:

- Устойчивы к солнечной и тепловой радиации, не накапливают статическое электричество, экологически безопасны. Недостатком является высокая гигроскопичность, склонность к гниению, снижение разрывной нагрузки при намокании. При проходе через блоки и барабаны промысловых механизмов такие канаты отличаются высокой прочностью. Удлинение под нагрузкой 6-10%.

Удельная плотность 1,38.

Диаметр, мм	Вес, кг/100 м	Разрывная нагрузка, кгс
10	75	628
13	120	980
16	195	1550
19	270	2080
22	375	2820
26	400	3520
29	614	4400
32	764	5310
37	1010	9000
40	1220	10800

\* канаты больших диаметров изготовим под заказ

## ПОЛИАМИДНЫЕ 8-МИ ПРЯДНЫЕ КАНАТЫ (РА-6)

Отличительной чертой полиамидных канатов является их высокая способность выдерживать ударные нагрузки, они обладают высокой прочностью и очень хорошей износостойкостью. Широко используются в судоходстве, рыболовстве и строительстве. Стандартная длина каната в бухтах – 100м, 110 м, 200 м, 220м. Длина каната может быть изменена по желанию заказчика. Канаты изготавливаются в соответствии с требованиями стандарта LVS EN ISO 1140 : 2004 (E).

## Основные свойства:

- удельный вес – 1,14 г/см<sup>3</sup> (тонут в воде)
- температура плавления – 215°C
- низкая устойчивость к кислотам
- стандартный цвет – белый (любой другой цвет по согласованию с заказчиком)
- поглощают влагу



Диаметр мм	Номинальная масса, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
12	88,8	30,1
14	121	40,0
16	158	51,9
18	200	64,3
20	247	79,2
24	355	112,0
28	484	149,0
32	632	192,0
36	800	240,0
40	987	294
44	1190	351
48	1420	412
52	1670	479
56	1930	550
60	2220	627
64	2530	709
72*	3200	887
80*	3950	1080

\* - максимальная длина каната в бухте – 110 м





### ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 8-МИ ПРЯДНЫЕ КАНАТЫ (PP)

8-ми прядные канаты из плёночного полипропилена предназначены для широкого использования в судоходстве (швартовка, буксировка) и рыболовстве. Для этих канатов характерны хорошая устойчивость к химически активной среде и средняя сопротивляемость к истиранию. Оптимальное сочетание приемлемой цены и возможности многостороннего применения делает их привлекательными для потребителей. Стандартная длина каната в бухтах – 100 м, 110 м, 200 м и 220 м. Канаты изготавливаются в соответствии с требованиями стандарта LVS EN ISO 1346 : 2004 (E).

#### Основные свойства:

- удельный вес – 0,91 г/см<sup>3</sup> (не тонет в воде)
- температура плавления – 170°C
- нулевая водопоглощаемость
- отличные изоляционные свойства
- цвет на выбор заказчика (широкая цветовая гамма)



Диаметр мм	Номинальная масса, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
12	65,1	21,6
14	88,6	28,9
16	116	37,0
18	146	46,2
20	181	56,1
24	260	78,8
28	354	105,0
32	463	134,0
36	586	167,0
40	723	204
44	875	243
48	1040	286
52	1220	332
56	1420	381
60	1630	433
64	1850	488
72*	2340	608
80*	2890	740

\* - максимальная длина каната в бухте – 110 м

### ПОЛИСТИЛОВЫЕ 8-МИ ПРЯДНЫЕ КАНАТЫ (POLYSTEEL)

«Polysteel» является высокопрочным материалом на базе полиолефинов: в его составе 75% - полипропилена, 25% - полиэтилена высокой плотности. Канаты обладают высокой прочностью и сопротивляемостью к истиранию, используются главным образом в судоходстве (швартовка, буксировка) и рыболовной промышленности. Стандартная длина каната в бухтах – 100 м, 110 м, 200 м и 220 м. Канаты изготавливаются в соответствии с требованиями стандарта LVS EN ISO 14687: 2004 (E).

#### Основные свойства:

- удельный вес – 0,93 г/см<sup>3</sup> (не тонет в воде)
- температура плавления – 150°C
- нулевая водопоглощаемость
- устойчивый к химически активной среде
- цвет на выбор заказчика (широкая цветовая гамма)



Диаметр мм	Номинальная масса, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
12	65,2	26,9
14	88,8	36,4
16	116	47,2
18	147	59,3
20	181	72,8
24	261	104,0
28	355	139,0
32	464	179,0
36	587	224,0
40	725	274
44	877	327
48	1040	385
52	1220	448
56	1420	514
60	1630	583
64	1860	657
72*	2350	820
80*	2900	995

\* - максимальная длина каната в бухте – 110 м

НАШИ ПАРТНЕРЫ: "НакЛифт АВТ Оу", ОАО "Северсталь", ООО "Течи Рус", "BRIDON", "Grosby", "Oppermann", "WTC".





## 8-МИ ПРЯДНЫЕ ПЛЕТЁНЫЕ КАНАТЫ "СИЛЬВЕР" (SILVER)

«SILVER» является комбинированным канатом, состоящим из полиэфира и полистила в соотношении 1:1. Благодаря сочетанию этих материалов канаты обладают высокой прочностью и хорошей устойчивостью к УФ-излучению, а присутствие полиэфирного волокна повышает их устойчивость к истиранию и воздействию высоких температур. Стандартная длина каната в бухтах – 100 м, 110 м, 200 м и 220 м. Канаты «SILVER» находят широкое применение в рыболовной промышленности и судоходстве. Канаты изготавливаются в соответствии с требованиями стандарта LVS EN ISO 14686: 2004 (E).

## Основные свойства:

- удельный вес – 1,15 г/см<sup>3</sup> (тонет в воде)
- температура плавления – 260°C / 165°C
- стандартный цвет полиэфира – белый, "Polysteel" – зелёный. Другие сочетания цветов по согласованию с заказчиком (широкая цветовая гамма)
- поглощает влагу
- устойчив к химически активной среде



Диаметр мм	Номинальная масса, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
12	69,9	25,7
14	95,1	34,7
16	124,0	44,8
18	157,0	56,1
20	194,0	68,7
24	279,0	96,3
28	380,0	130,0
32	497,0	167,0
36	629,0	210,0
40	776	257
44	939	308
48	1110	364
52	1320	424
56	1520	489
60	1750	558
64	1990	631
72*	2520	789
80*	3110	963

\* - максимальная длина каната в бухте – 110 м

## 16-ТИ ПРЯДНЫЕ ПЛЕТЁНЫЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ ШНУРЫ С СЕРДЕЧНИКОМ (PP)

Для этих шнуров характерны, прежде всего, высокая прочность, хорошая сопротивляемость к истиранию и пригодность к вязке узлов, а также стойкость к химически активной среде. Благодаря своим техническим параметрам и цене они могут быть отличной заменой более дорогим полиэфирным или полиамидным шнурам.

## Основные свойства:

- удельный вес – 0,91 г/см<sup>3</sup> (тонут в воде)
- температура плавления – 170°C
- нулевая водопоглощаемость
- отличные изоляционные свойства
- основной цвет на выбор заказчика (широкая цветовая гамма)



## Шнуры поставляются в стандартной упаковке:

- в бухтах (стандартная длина 100 м, 200 м, 220 м)
- на бумажных патронах (шнуры диаметром 2-5 мм)
- на пластмассовых двуфланцевых катушках
- в картонных коробках

Диаметр мм	Номинальная масса, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
Шнуры с сердечником		
2	2,25	0,91
3	3,00	1,45
4	4,50	1,73
5	10,40	3,24
6	14,50	4,70







### 24-Х ПРЯДНЫЕ ПЛЕТЁНЫЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ ШНУРЫ С СЕРДЕЧНИКОМ (PP)

Шнуры из мультифиламентного полипропилена находят широкое применение в судоходстве, рыболовстве, используются для водных видов спорта и изделий для отдыха.

Для этих шнуров характерны, прежде всего, высокая прочность, хорошая сопротивляемость к истиранию, хорошая пригодность к вязке узлов, а так же хорошая стойкость к химически активной среде. Благодаря своим свойствам, они могут быть отличной заменой более дорогим полиэфирным или полиамидным шнурам.

#### Основные свойства:

- удельный вес – 0.91 г/см<sup>3</sup> (тонут в воде)
- температура плавления – 170°С
- нулевая водопоглощаемость
- отличные изоляционные свойства
- основной цвет на выбор заказчика (широкая цветовая гамма)



#### Шнуры поставляются в стандартной упаковке:

- в бухтах (стандартная длина 100 м, 200 м, 220 м)
- на пластмассовых двуфланцевых катушках
- в картонных коробках

Диаметр мм	Номинальная масса*, г/м	Разрывная нагрузка минимальная, кН
6	16,0	5,39
8	26,0	7,50
10	40,0	8,97
12	59,50	14,00
14	82,50	20,97
16	106,00	22,55
20	167,00	30,40

\* Масса одного метра шнура может быть изменена по желанию заказчика.

### Изготовим грузовые сети и буксировочные троса для автомобилей из канатов.

**Грузовая сеть** - сети, изготавливаются из полиамидного или полипропиленового каната. Служит для подъема и перемещения груза (бочек, мешков, биг-бегов, тюков). Возможно изготовление сети разного размера и формы (квадратную, прямоугольную).



НАШИ ПАРТНЕРЫ: "Накlift АВТ Оу", ОАО "Северсталь", ООО "Течи Рус", "BRIDON", "Grosby", "Oppermann", "WTC".





Буксировочные троса для легковых и грузовых автомобилей изготавливаются из синтетических канатов. При изготовлении каждого троса учитываются требования покупателя к данному изделию.



КОНТАКТЫ ООО "АГНИ-ПРОГРЕСС":

Тел/факс: +7 (812) 427-11-17

+7 (812) 329-32-47

канат-спб.рф

e-mail: agni@sevzapkanat.ru

