



**ЗАВОД
ЭЛЕКТРОПРОВОД**

Специальные
кабели связи

Завод основан
в 1785 году



СПИРАЛЬНЫЕ ПРОВОДА И КАБЕЛИ

ТУ 27.32.1-006-13390563-2020

**ИЗГОТОВЛЕНИЕ СПИРАЛЬНОГО ПРОВОДА
В ОСОБО ПРОЧНОЙ ОБОЛОЧКЕ**

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



Производственные
предприятия



Медицинское оборудование



Автотранспорт



Строительное оборудование



Пожароохранные системы



Электротехнические системы



Средства связи



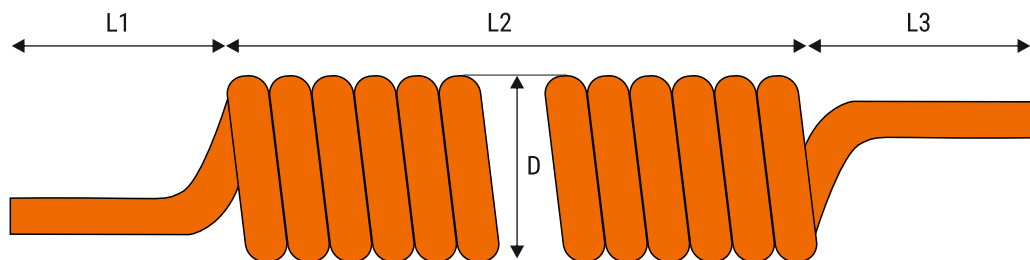
Выдвижные мачты

+7 (495) 542-59-91

www.elprovod.ru mail@elprovod.ru



КОНСТРУКЦИЯ ИЗДЕЛИЯ



	Показатели*
Сечения жил (мм ²)	от 0.5 до 10
Кол-во жил, шт.	от 1 до 24
Цвета оболочки*	○ Белый ● черный ● серый ● оранжевый

* По согласованию с заказчиком возможно комбинированное исполнение: другое сечение жил и цвета оболочек.

Изготавливаем провода по следующим размерам:



L1, L3 - с произвольной длиной прямых участков (изготовление по ТЗ заказчика).

L2 - с длиной спиральной части от 10 до 300 см;

D - с диаметром спирали от 10 до 120 мм.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Долгосрочная работа жил в многочисленных циклах «растяжка-сжатия»

- Жила из медной проволоки 5-го класса гибкости.
- Изоляция ТПЖ из термостойкого материала.

01

Использование провода в широком диапазоне температур

- Отапливаемые помещения
- Морозильные и холодильные камеры
- Рабочая температура от -50°C до $+105^{\circ}\text{C}^*$

02

Оболочка материала обеспечивает надежную защиту провода от внешних механических воздействий.

03

* Возможно изготовление проводов и кабелей в хладостойком исполнении.

6

ПРЕИМУЩЕСТВ СПИРАЛЬНОГО ПРОВОДА

1



ПРОЧНАЯ ОБОЛОЧКА ПРОВОДА

Использование спирального провода на неровных поверхностях в условиях механических воздействий.

2



МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

Использование спирального провода в агрессивных условиях низких температур.

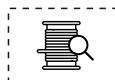
3



МАСЛО-БЕНЗОСТОЙКОСТЬ

Использование спирального провода в промасленных механических узлах без угрозы разрушения оболочки.

4



ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ОБРАЗЦА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

Отправка из наличия образца спирального провода для предварительного тестирования.

5



ПРОИЗВОДСТВО ПО ТЗ ЗАКАЗЧИКА

Возможность производить спиральные провода в широком диапазоне диаметров, длин спиральной части, длин выводных концов.

6



ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА ПОД ВАШИ ПОТРЕБНОСТИ

Изготовление спирального провода в минимальных объемах партии.

* По согласованию с заказчиком возможно изготовление комбинированных изделий.



Адреса и контакты

г. Подольск, ул. Бронницкая, 13А, +7 (495) 542-59-91,
mail@elprovod.ru, www.elprovod.ru