

DURABLE LINE

высокопрочные самонесущие изолированные провода **0,66-20 кВ**

Прочные, **устойчивые к обрывам изолированные самонесущие провода** для магистралей ВЛ, линейных ответвлений от них, а также монтажа **многофункциональных линий в совместной прокладке с линиями телефонии, освещения, оптико-волоконного кабеля.**

Несущий элемент проводов — пластически обжатый трос из стальных оцинкованных проволок, нулевая жила — термостойкий алюминиевый сплав.

В сравнении с существующими решениями, прочность Durable line выше на 40%, это позволяет сократить затраты на строительство ВЛ до 20%, за счёт повышения протяженности между опорами.

DURABLE LINE

высокопрочные самонесущие изолированные провода **0,66-20 кВ**

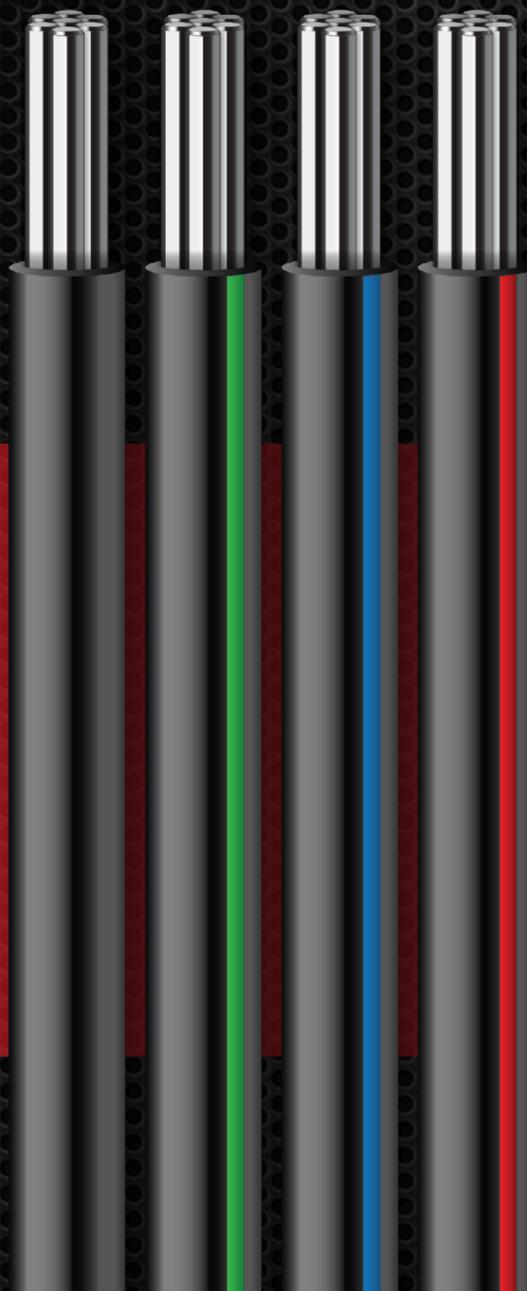
Применяемые инновационные технологии

Slick line

повышенная стойкость провода ветру, снегопаду, обледенению.

No Fire (NF) Safety line

огнестойкость, использование негорючих материалов в изоляции провода.



DURABLE LINE

высокопрочные самонесущие изолированные провода **0,66-20 кВ**

Преимущества относительно обычного провода



Срок эксплуатации
не менее
50 лет



Механическая
прочность выше
на **40%**



Нет необходимости
подтяжек, повышенная
протяжённость
между опорами



Интегрированная
система мониторинга
«умный кабель»



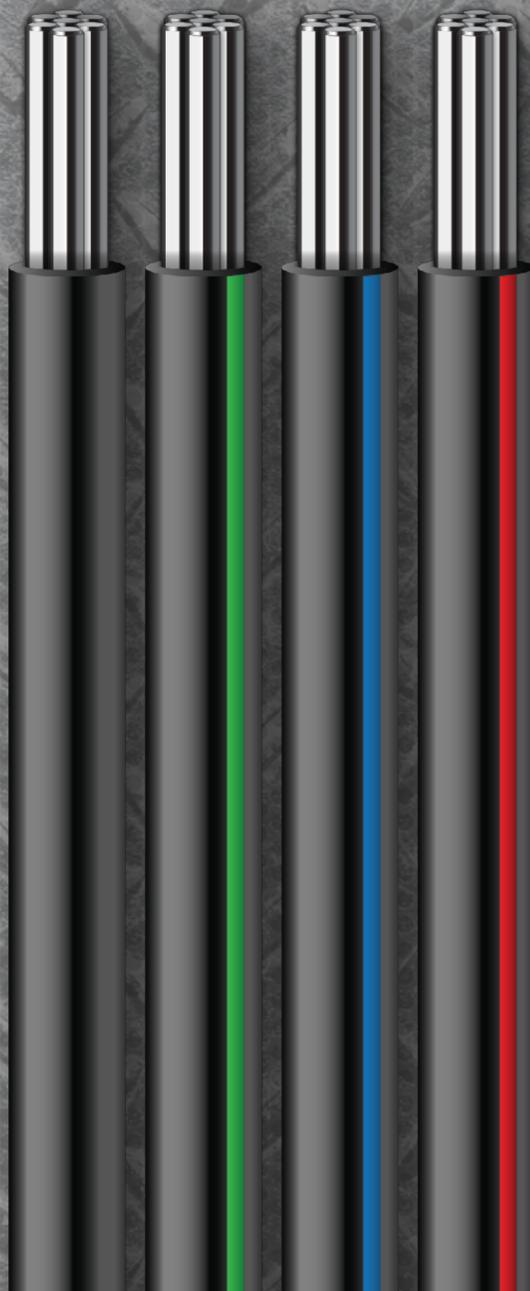
Изоляция
из экологически-чистых
материалов



Экономия затрат на
строительство воздушных
линий электропередач
до 20%



Дополнительные проводники:
освещение, контроль, оптоволоконный кабель.
изоляция изготовлена из экологически-чистых материалов.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ DURABLE LINE



Высоковольтные
линии электропередач

Электрические
подстанции

Опоры
освещения