

ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» — приоритет на инновации!

ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» — известный производитель как традиционной, так и инновационной, не имеющей аналогов в России, кабельно-проводниковой продукции. Несмотря на молодой возраст — 25 марта 2016 года предприятию исполнилось 6 лет — саранский завод нашел и прочно занял свою нишу на рынке и продолжает расти и развиваться.

Продукция завода поставляется во все регионы России, а также в СНГ и в страны дальнего зарубежья. Потребители уже смогли высоко оценить качество широкой линейки традиционной продукции, в числе которой силовые кабели в различных исполнениях изоляции и оболочки, в т.ч. не распространяющие горение с индексами -LS, -FRLS, -HF, -FRHF, -LTx, -XL, на рабочее напряжение от 0,66 до 6 кВ, а также самонесущие изолированные провода (СИП).

Шагая в ногу со временем, «ЭМ-КАБЕЛЬ» большое внимание уделяет инновациям и импортозамещению в своем производстве. На сегодняшний день завод изготавливает такие инновационные изделия, как коррозионностойкие грозозащитные тросы (ГТК), высокотемпературные неизолированные провода (АСПТ), самонесущие изолированные провода, не распространяющие горение (СИПн), а также уникальные пожаро-, взрывобезопасные силовые кабели повышенной надежности, разработанные специально для применения на особо опасных объектах, в местах с массовым пребыванием людей и в сейсмоопасных районах.

Кабели и провода завода нашли применение в таких знаковых для страны проектах, как: Олимпийские объекты г. Сочи (Дублер Курортного проспекта, Имеретинская низменность); строительство энергомоста в Крым (более 1 000 км неизолированного провода для ВЛ 500 кВ); стадионы мирового уровня («Открытие Арена», «Зенит», «Мордовия



Арена»), строительство и реконструкция крупных энергообъектов (Ростовская АЭС, Южноуральская ГРЭС, Усть Каменогорская ТЭЦ); военные объекты («Корпорация Иркут», Военная часть «Базирования корветов» в г. Балтийск, Российский федеральный ядерный центр в г. Знаменск) и во многих других.

А в январе этого года, в рамках реализации программы импортозамещения, предприятие досрочно и с высоким качеством выполнило уникальный заказ для ОАО «АК «Транснефть» по изготовлению усиленного термостойкого провода и оптического кабеля, встроенного в грозозащитный трос специальной конструкции для спецперехода воздушной линии электропередачи ВЛ 220 кВ «ПС 220 кВ Приангарская — ПС 220/110/6 кВ Раздолинская» через реку Ангара в Богучанском районе Красноярского края при строительстве магистрального нефтепровода «Куюмба-Тайшет».

Ввиду сложности и важности объекта, специалистами завода были разработаны не только особые характеристики продукции, но и применены новые технологии, не использовавшиеся ранее в России. В результате был создан высокотемпературный провод усиленной конструкции — TACSR/ACS 521-A20SA. Пять скрученных повивов стальных проволок, делают провод особо надежным, а использование технологии плакирования проволок

алюминием, позволяет увеличить пропускную способность линии, а также обеспечить высокую коррозионную стойкость изделия. По такой же конструкции был изготовлен и усиленный оптический кабель, встроенный в грозозащитный трос — ОКП-с-2-48 (G.652)-29,9/619.

В целях обеспечения надежного электроснабжения подключаемых объектов магистрального нефтепровода были построены две отдельные воздушные линии 110 кВ, на каждой из которых были смонтированы 2 грозозащитных троса и 3 провода. Натяжение каждого из этих изделий составляет около 10 т. При возведении фундамента под каждую 125-и метровую опору было установлено по 96 свай длиной 11 м. Сборка опор потребовала применения специальной техники — автокрана грузоподъемностью 400 т со специальной удлиненной стрелой.

В мае 2016 г. строительство сложного спецперехода было успешно завершено и теперь берега Ангары, объединенные проводами и кабелями производства «ЭМ-КАБЕЛЬ», представляют собой поистине завораживающее зрелище, особенно для тех людей, которые своей настойчивостью, умом и трудом помогли воплощению этого проекта в жизнь.

Завод «ЭМ-КАБЕЛЬ» входит в Группу Компаний «Оптикэнерго», наряду с тринадцатью полноценными, успешными и современными предприятиями, востребованными на рынке и имеющих большие перспективы: «Саранскабель-Оптика», «ЭМ-КАТ», «САРМАТ», «Испытательный центр «Оптикэнерго», «ЭМ-ЭНЕРГО», «ЭМ-ПЛАСТ», «ЭМ-ПРИНТ», «Автотранс-Саранск», «ЭМ-СЕРВИС», «НОВОМЕД», «МедЭстетКлиник», «Кофе-бар «ПроКофий», «Ветер странствий».



430006, Республика Мордовия, г. Саранск,
ул. 2-я Промышленная, д. 10А
+7 (8342) 38-02-01, 38-02-06, 38-02-08
sp@emcable.ru
www.emcable.ru