

КАТАЛОГ УЧАСТНИКОВ

ДНЯ ПРЕЗЕНТАЦИЙ ПАО «ЛЕНЭНЕРГО»

**ЭЛЕМЕНТНАЯ БАЗА
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КЛ 6–110 кВ:
кабели, кабельная арматура,
кабеленесущие системы.**

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОНИТОРИНГА,
ДИАГНОСТИКИ, ИСПЫТАНИЯ КЛ**

10 ноября 2016 г.

ООО «АРКАСИЛ СК»

Россия, 111250,
г. Москва,
проезд Завода «Серп и Молот», д. 6, к. 1
Тел.: +7 (495) 787-67-60
info@arkasil.com
www.arkasil.com

Генеральный директор
Кожевников Андрей Георгиевич

Компания «АРКАСИЛ СК» образована в 2010 году. Основным видом деятельности компании является производство и поставка высоковольтной арматуры 110–220 кВ, а также сопутствующей продукции – инструмента, термоусаживаемых компонентов, соединителей и другой продукции для строительства кабельных линий.

Благодаря уникальному опыту и знанию кабельного бизнеса компании удалось за короткое время разработать конструкции и начать производство кабельной арматуры 110–220 кВ.

В начале 2011 года совместно с CESI (европейским лидером в области испытаний и сертификации), успешно проведены типовые испытания арматуры 110 кВ. Осенью 2011 года завершились типовые испытания концевых и соединительных муфт производства ООО «АРКАСИЛ СК». Испытания проходили по программе гармонизированного европейского стандарта HD 632 S2, part 1, аналога МЭК 60840, редакция 3 (2004), в испытательной лаборатории компании КЕМА (Нидерланды).

За последние годы компания «АРКАСИЛ СК» успешно провела типовые и длительные испытания арматуры 110–220 кВ под надзором ведущих европейских испытательных лабораторий.

ОАО «ВНИИКП»

Россия, 111024,
г. Москва,
ш. Энтузиастов, д. 5
Тел.: +7 (495) 678-02-16
Факс: +7 (495) 911-82-19
vniikp@vniikp.ru
www.vniikp.ru

Генеральный директор
Мещанов Геннадий Иванович

Научно-исследовательский институт кабельной промышленности был основан в 1947 году.

В 1993 году состоялось акционирование ВНИИКП в открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский, проектно-конструкторский и технологический институт кабельной промышленности» – ОАО «ВНИИКП».

Сегодня ВНИИКП занимается разработкой, испытаниями кабельной продукции и материалов по следующим направлениям:

- кабели энергетического назначения;
- кабели, провода и арматура для систем телекоммуникаций и информатизации;
- кабели и провода для электрических машин, транспорта, установок и приборов;
- сверхпроводящие кабели.

ООО «КЭЗ КВТ»

Россия, 248000,
г. Калуга,
Секиотовский пер., д. 12
Тел.: +7 (4842) 92-65-69

www.kvt.su

Генеральный директор
Акимов Андрей Равильевич

Калужский электротехнический завод «КВТ» с 1999 года занимается производством электротехнической продукции. Имеет в своем арсенале современные производственные цеха, собственную электротехническую лабораторию и распределительно-складской комплекс.

В результате многих лет работы завод стал экспертом в области кабельной арматуры и электромонтажного инструмента, торговая марка «КВТ» заняла свою нишу на электротехническом рынке России, а сегодня завоевывает рынки СНГ и стран ближнего зарубежья.

В ассортименте продукции:

- кабельные наконечники, гильзы;
- болтовые соединители и наконечники;
- термоусаживаемые кабельные муфты;
- компоненты кабельных муфт;
- обжимной инструмент: пресс-клещи, кримперы, прессы ПГР;
- инструмент для снятия изоляции: стрипперы, ножи монтерские;
- ножницы для резки кабелей, тросов и арматуры;
- диэлектрический инструмент;
- слесарно-монтажный инструмент;
- сумки, пояса, наборы инструментов и т.д.

ЗАО «ОбнинскЭнергоТех»

Россия, 249032,
г. Обнинск,
Калужская обл.,
ул. Красных Зорь, д. 34
Тел.: +7 (48439) 2-00-21, 4-46-65
mail@oetc.ru
www.oetc.ru

Генеральный директор
Бакеев Алексей Петрович

Одним из направлений деятельности **компании «ОбнинскЭнергоТех»** является разработка и производство оборудования для отыскания мест повреждения высоковольтных кабельных линий, а также производство мобильных электротехнических лабораторий.

В настоящее время «ОбнинскЭнергоТех» предлагает продукцию, не уступающую по своим функциональным возможностям лучшим западным аналогам:

- Испытательно-прожигающий комплекс ИПК-1 для испытаний силовых кабельных линий до 10 кВ постоянным напряжением до 60 кВ и прожига поврежденной изоляции кабелей в диапазоне от 60 кВ до 0;
- Малогабаритное прожигающее устройство «Феникс» для прожига поврежденной изоляции кабелей до 10 кВ с целью дальнейшего поиска места повреждения индукционным либо акустическим методами;
- Высоковольтное прожигающее устройство ВПУ-60, предназначенное для прожига поврежденной изоляции силовых кабелей до 10 кВ в диапазоне от 60 кВ до 0;
- Прибор контроля оболочки ПКО-10 для решения всех задач, связанных с испытаниями и поиском мест повреждения защитной оболочки СПЭ-кабелей;
- Акустический поисковый прибор «Трассофон» для точного определения места повреждения подземного кабеля акустическим методом;
- Передвижные кабельные электротехнические лаборатории серии ЛК.

АО «ПЕРГАМ-Инжиниринг»

Россия, 129085,
г. Москва,
проезд Ольминского, д. За
Тел.: +7 (495) 775-75-25
info@pergam.ru
www.pergam.ru

Генеральный директор
Климов Алексей Григорьевич

АО «ПЕРГАМ-Инжиниринг» работает на российском рынке с 1996 года, осуществляет поставки диагностического и испытательного оборудования.

В каталоге компании представлены:

- Портативные приборы и стационарные установки производства компаний Megger и BAUR для точного определения места повреждения кабеля;
- Оборудование для поиска и диагностики подземных коммуникаций (трассоискатели, георадары, рефлектометры);
- Приборы и оборудование для промышленного неразрушающего контроля и технической диагностики;
- Мобильные электротехнические лаборатории.

ООО «Термофит»

Россия, 198096,
г. Санкт-Петербург,
ул. Корабельная, д. 6, корп. 5, лит. Э
Тел.: +7 (812) 764-01-44, 764-13-23
info@termofit.ru
www.termofit.ru

Генеральный директор
Тененбаум Михаил Зельманович

ООО «Термофит» разрабатывает и производит широкий спектр термоусаживаемых изделий, основу которого составляют кабельные муфты для соединения и оконцевания электрических кабелей напряжением от 1 до 35 кВ и сечением от 1,5 до 800 мм². Термоусаживаемые детали муфт изготавливаются из термопластов по специальной технологии, включающей радиационную или химическую обработку. В результате материал приобретает новые эксплуатационные и технологические свойства:

- перестает плавиться;
- получает:
 - высокую термостабильность;
 - устойчивость к хладотекуности;
 - стойкость к химически агрессивным средам (растворителям, маслам, кислотам, щелочам);
 - атмосферостойкость;
- сохраняет хорошие электроизоляционные свойства, эластичность, растяжение при разрыве.

ООО «Титан Инжиниринг»

Россия, 195030,
Санкт-Петербург,
ул. Профессора Попова, д. 23, лит. М, пом. 9Н
Тел.: +7 (812) 612-05-51
te@szte.ru
www.szte.ru

Генеральный директор
Мячин Дмитрий Юрьевич

ООО «Титан Инжиниринг» предлагает комплексные решения по поставке электротехнического оборудования на объекты энергетики и промышленности.

Одним из ключевых направлений деятельности является внедрение системы мониторинга кабельных линий (МКЛ), позволяющей контролировать КЛ и соединительные муфты в реальном времени.

Система МКЛ состоит из:

- подсистемы теплового мониторинга высоковольтных КЛ;
- подсистемы мониторинга частичных разрядов соединительных кабельных муфт;
- подсистемы контроля токов экранов высоковольтных кабелей.

Разработанное ПО осуществляет комплексный анализ, хранение данных мониторинга и прогнозирование аварийных ситуаций.

ООО «Холдинг Кабельный Альянс»

Россия, 620028,
г. Екатеринбург,
ул. Вл. Мельникова, д. 2
Тел.: {343} 283-33-33
hka@holdcable.com
www.holdcable.com

Генеральный директор
Рудой Аркадий Григорьевич

Холдинг Кабельный Альянс – одно из ведущих предприятий электротехнического комплекса, входит в тройку лидеров кабельной отрасли по объемам переработки меди среди производителей РФ и стран СНГ (по данным НП «Ассоциация «Электрокабель»).

Холдинг объединяет принадлежащие ОАО «УГМК» кабельные активы.

В состав Холдинга входят: АО «Электрокабель» Кольчугинский завод», АО «Сибкабель», АО «Уралкабель» и ПАО «Научно-исследовательский, проектно-конструкторский и технологический кабельный институт (НИКИ) г. Томск с опытным производством».

Номенклатура продукции – свыше 150 000 маркоразмеров, а также продукция, изготавливаемая по индивидуальным требованиям заказчиков. Более 200 марок кабелей разработаны в рамках программы импортозамещения.

Вся продукция производится в соответствии с российскими и международными стандартами.

ООО «ЭнергоТэк» (ПРОТЕКТОРФЛЕКС)

Россия, 191119,
Санкт-Петербург,
Лиговский пр., д. 92-Д
Тел.: +7 (812) 643-43-76
sales@protectorflex.ru
www.protectorflex.ru

Генеральный директор
Кулешов Дмитрий Владимирович

ПРОТЕКТОРФЛЕКС – инновационные технические решения, разработанные **компанией «ЭнергоТэк»** для защиты кабельных линий различных классов номинального напряжения.

Полимерные колодцы ПРОТЕКТОРФЛЕКС предназначены для установки коробок транспозиции различных конструктивных исполнений и материалов корпуса. С точки зрения электробезопасности наилучшим техническим решением является применение в колодцах ПКЭТ специальных стеклопластиковых коробок транспозиции. Использование таких коробок полностью исключает появление напряжения прикосновения и шагового напряжения как внутри колодца, так и за его пределами, а значит позволяет отказаться от обустройства дорогостоящего контура заземления с сопротивлением 0,5–4,0 Ом, необходимым по условиям электробезопасности, и ограничиться контуром с сопротивлением всего 10–20 Ом.

Трубы для защиты кабеля ПРОТЕКТОРФЛЕКС специально разработаны для обеспечения всех современных требований, предъявляемых при проектировании и прокладке кабельных линий различных классов напряжения. Они обеспечивают повышенную температурную стойкость и механическую прочность; отсутствие слипания кабеля и трубы; увеличенную теплопроводность стенок и хорошее охлаждение кабеля.

ООО «Энсто Рус»

Россия, 198205,
г. Санкт-Петербург,
Таллинское шоссе, д. 206
Тел.: +7 (812) 325-93-40
Факс: +7 (812) 325-93-41
ensto.russia@ensto.com
www.ensto.ru

Генеральный директор
Ханна Риикка Кайянсинкко

Финский концерн **Ensto** уже более 50 лет является разработчиком, производителем и надежным поставщиком комплексных технических решений для различных категорий потребителей – от массовых до узконаправленных.

Основные направления деятельности:

- системы электрического отопления;
- арматура для воздушных и кабельных линий на класс напряжения до 35 кВ;
- корпуса и компоненты;
- зарядные станции для электромобилей.

Для кабельных линий напряжением 10–35 кВ Ensto предлагает:

- концевые муфты термоусаживаемые;
- концевые муфты холодной усадки;
- экранированные кабельные адаптеры;
- соединения термоусаживаемые;
- соединительные муфты холодной усадки.

АО «ЭРСТЕД»

Россия, 196244,
г. Санкт-Петербург,
Витебский пр., д. 23, корп.1, лит. А, пом. 3Н
Тел.: +7 (812) 334-37-37
Факс: +7 (812) 379-00-26
info@ersted.ru
www.ersted.ru

Генеральный директор
Кузнецов Михаил Александрович

Компания «ЭРСТЕД» основана в 1992 году в Санкт-Петербурге и специализируется в области разработки и производства приборов для поиска повреждений в кабельных сетях энергетики и связи. Основная продукция компании – импульсные рефлектометры, генераторы высоковольтных импульсов, трассопоисковое оборудование.

Импульсный цифровой рефлектометр – кабельный прибор, использующий принцип радиолокатора. В кабельную линию подается короткий зондирующий импульс, который, распространяясь по кабелю, отражается частично или полностью от неоднородностей волнового сопротивления и возвращается обратно на вход прибора. Прибор обрабатывает принятый сигнал и отображает его на дисплее на метрической шкале.

Рефлектометр из всех типов кабельных приборов обеспечивает наиболее быстрое, удобное и наглядное определение места и характера повреждения кабелей. Рефлектометры компании «ЭРСТЕД» позволяют обнаруживать повреждения в кабеле с точностью до нескольких сантиметров на расстоянии от десятков сантиметров до десятков километров.