

# КАТАЛОГ УЧАСТНИКОВ

## ДНЯ ПРЕЗЕНТАЦИЙ ПАО «ЛЕНЭНЕРГО»

### СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ДИАГНОСТИКИ ЭЛЕКТРОСЕТЕВОГО ОБОРУДОВАНИЯ 6–110 кВ

#### 1. Воздушных линий:

- мониторинг параметров проводов и соединений;
- фиксация аварийных процессов;
- диагностика состояния изоляторов и ОПН;
- диагностика состояния опор и фундаментов;
- измерение параметров заземляющих устройств опор ВЛ.

#### 2. Кабельных линий:

- определение мест повреждения КЛ, фиксация аварийных процессов;
- применение токопоисковых полимерных труб;
- мониторинг и испытание кабелей;
- мониторинг состояния кабельной арматуры (муфт, адаптеров);
- мониторинг состояния кабельных колодцев.

#### 3. Подстанционного оборудования:

- диагностика и мониторинг силовых трансформаторов;
- телеметрия измерительных трансформаторов;
- испытания и измерения параметров коммутационной аппаратуры (выключателей, реклоузеров, разъединителей, заземлителей);
- мониторинг щитового оборудования, системы собственных нужд (КРУ, КРУЭ, СОПТ, ЩСН);
- инновационные решения для диагностики аккумуляторных батарей на ПС.

**12 марта 2020 г.**

---

## 000 «ГК РЕСУРС»

---

125080,

**г. Москва,**

Волоколамское ш., 2

(495) 540-43-17

info@gkresurs.ru

**gkresurs.ru**

**«ГК РЕСУРС»** поставляет и производит оборудование для мониторинга, испытаний и диагностики электроэнергетического оборудования, а также изготавливает электротехнические лаборатории.

### **Продукция:**

- электротехнические передвижные лаборатории;
- оборудование для измерения и анализа частичных разрядов;
- тепловизионные системы видеонаблюдения;
- приборы для мониторинга силовых трансформаторов;
- ультрафиолетовые камеры;
- портативные приборы для диагностики;
- приборы для испытания кабельных линий;
- системы мониторинга частичных разрядов.

### **Услуги:**

ремонт электротехнических лабораторий; испытание силовых трансформаторов и РПН; измерение и анализ частичных разрядов.

---

## 000 «Группа ЭНЭЛТ»

---

420012,

Республика Татарстан,

**г. Казань,**

ул. Ульянова-Ленина, 19

(843) 210-21-09

info-kazan@enelt.com

**www.enelt.com**

**«Группа ЭНЭЛТ»**, созданная в 2007 г., специализируется на проектировании, изготовлении и монтаже электрооборудования. Производство компании сертифицировано согласно ГОСТ ISO 9001-2011, требованиям ПАО «Россети» и госкорпорации «РОСАТОМ». Продукция предприятия прошла тестирование и рекомендована к применению в компаниях-лидерах: «Россети», «Ростелеком», МТС, «Мегафон», «Билайн», «Татнефть» и др.

### **Продукция:**

- электротехнические и климатические шкафы;
- щиты ВРУ, ГРЩ, ЩПТ, ЩСН;
- НКУ с выдвижными функциональными блоками;
- системы постоянного и переменного тока (ЭПУ, ИБП);
- автономные солнечные станции.

### **Услуги:**

монтаж энергетического оборудования; строительство автономных солнечных электростанций; обслуживание и аудит энергообъектов.

---

## ООО «Инженерно-технический центр «АВИКОН»

---

111141,  
г. Москва,  
Кусковская ул., 20А, оф. В314

(495) 663-54-46

info@itc-avikon.ru  
[itc-avikon.ru](http://itc-avikon.ru)

**Инженерно-технический центр «Авикон»** – официальный дистрибьютор ведущих мировых производителей диагностического и измерительного оборудования.

### Продукция:

- системы VAISALA для онлайн-мониторинга трансформаторного масла;
- тепловизионные камеры FLIR;
- детекторы NDB Tech для поиска частичных разрядов и др.

### Услуги:

помощь в выборе приборов; обучение специалистов; услуги сервисного центра.

---

## АО «НПО «Стример»

---

191024,  
г. Санкт-Петербург,  
Невский пр., 147, пом. 17Н

(812) 327-08-08

info@streamer.ru  
[www.streamer.ru](http://www.streamer.ru)

**НПО «Стример»** – разработчик и производитель оборудования для защиты энергосистем от грозовых воздействий и устройств, предназначенных для повышения надежности и качества электрических сетей и электрооборудования напряжением 0,4–35 кВ.

### Продукция:

- система «ТермоСенсор» («РИФ») для автоматического обнаружения перегрева контактных соединений распределительных устройств 0,4–35 кВ;
- разрядники, УЗИП;
- комплектный переходный опорный кабельно-воздушный пункт ПКПО-КВ;
- модуль TRANSEC для непрерывного осушения изоляции маслонаполненных трансформаторов.

### Услуги:

реализация проектов молниезащиты под ключ; гарантийное обслуживание.

---

## ЗАО «Обнинская Энерготехнологическая Компания»

---

249031,  
Калужская область,  
г. Обнинск,  
ул. Красных Зорь, 34

(484) 397-94-51

mail@oetc.ru

[www.obninskenergotech.ru](http://www.obninskenergotech.ru)

**«ОбнинскЭнергоТех»** – разработчик и производитель высококачественного электротехнического оборудования для обслуживания высоковольтных кабельных линий и подстанционного оборудования.

### Продукция:

- передвижные электротехнические лаборатории для испытания и ОМП высоковольтных кабельных линий, испытаний и измерений на подстанционном оборудовании;
- переносное электротехническое оборудование;
- системы управления промышленным электроприводом.

### Услуги:

разработка и реализация решений в области технологического электропривода.

---

## ООО «ПиЭлСи Технолоджи»

---

117449,  
г. Москва,  
ул. Винокурова, 3

(495) 139-04-05

sales@tpz.ru

[www.tpz.ru](http://www.tpz.ru)

**«ПиЭлСи Технолоджи»** – предприятие без иностранного участия в уставном капитале. Полный производственный цикл реализуется на территории России. Компания разрабатывает электронные блоки и контроллеры, включая их схемотехнику и дизайн, выполняет программирование микроконтроллеров.

### Продукция:

- электронные блоки и контроллеры под маркой TOPAZ, включая печатные платы;
- специализированное программное обеспечение TOPAZ SCADA для контроллеров, серверов и автоматизированных рабочих мест;
- комплекты (шкафы) автоматизации.

### Услуги:

проектирование и монтаж оборудования для систем автоматизации и цифровизации на объектах заказчика.

---

## ООО «СОНЭЛ»

---

142713,  
Московская область,  
Ленинский район,

**д. Григорчиково,**  
ул. Майская, 12

(495) 287-43-53

sales@sonel.ru  
**sonel.ru**

**«СОНЭЛ»** – разработчик, производитель и поставщик профессиональных измерительных приборов для контроля параметров электрической безопасности.

### Продукция:

- мега- и микроомметры;
- измерители параметров заземляющих устройств;
- анализаторы параметров качества электроэнергии;
- УФ-камеры.

### Услуги:

аренда профессиональных измерительных приборов; оптовые продажи измерительных приборов.

---

## АО «Теккноу»

---

196066,  
**г. Санкт-Петербург,**  
Московский пр., 212, оф. 0012

(812) 324-56-27

info@tek-know.ru  
**www.tek-know.ru**

**«Теккноу»** – российский производитель и поставщик оборудования для измерений, контроля и диагностики. Решения, предлагаемые компанией, используются в нефтегазовой, химической, металлургической, стекольной, пищевой отраслях промышленности и в сфере ЖКХ.

### Продукция:

- приборы для измерения параметров расхода и уровня веществ, давления и разряжения, электрических и магнитных величин;
- средства теплотехнических, виброакустических и оптофизических измерений;
- специальные средства измерений для авиационной техники;
- средства неразрушающего контроля и диагностики;
- метрологические стенды для автоматизированной поверки средств измерения давления, температуры, электрических величин, уровня, физико-химического состава газов;
- уровнемеры «ТИТАН»;
- центровщики валов;
- ПО для анализа качества электроэнергии, для поверки манометров с автоматизированной обработкой данных на ПК.

### Услуги:

гарантийное и постгарантийное обслуживание, предповерочная подготовка и поверка измерительных приборов.

---

## ООО «Тольяттинский Трансформатор»

---

445035,  
Самарская обл.,  
г. Тольятти,  
ул. Индустриальная, 1

(8482) 75-99-09

tt@transformator.com.ru

[www.transformator.com.ru](http://www.transformator.com.ru)

**«Тольяттинский Трансформатор»** входит в число крупнейших разработчиков и производителей электротехнического оборудования в РФ и в других странах СНГ. Выпуск трансформаторного оборудования – ведущее направление работы предприятия.

### Продукция:

- силовые масляные трансформаторы 6–500 кВ;
- автотрансформаторы 110–500 кВ;
- трансформаторы и автотрансформаторы для железных дорог;
- линейные регулировочные трансформаторные агрегаты;
- лабораторные автотрансформаторы 220 В;
- компенсирующие и шунтирующие масляные реакторы;
- устройства регулирования напряжения под нагрузкой;
- устройства переключения ответвлений обмоток трансформатора без возбуждения, маслоуказатели, вводы, клапаны.

### Услуги:

ремонт и модернизация высоковольтных трансформаторов; шефмонтаж; гарантийный ремонт; диагностика.

---

## ООО «Флюк СИАЙЭС»

---

125993,  
г. Москва,  
Ленинградский пр., 37, корп. 9, 1 этаж,  
БЦ «АэроПлаза»

(495) 664-75-12

info@fluke.ru

[www.fluke.com/ru-ru](http://www.fluke.com/ru-ru)

**«Флюк СИАЙЭС»** – поставщик продукции компании Fluke для диагностики неисправностей и обслуживания электрических систем, систем вентиляции и кондиционирования, холодильных установок, сопутствующего оборудования. Приборы Fluke помогают анализировать состояние этих систем, ремонтировать их и обеспечивать оптимальную производительность.

### Продукция:

- электрические тестеры, цифровые мультиметры, токоизмерительные клещи;
- измерители качества электроэнергии для одно- и трехфазных сетей;
- осциллографы, тепловизоры, цифровые термометры, принадлежности для цифровых мультиметров.

### Услуги:

подбор технического решения в соответствии с задачами заказчика.

---

## 000 «Челэнергоприбор»

---

454902,  
Челябинская обл.,  
**г. Челябинск,**  
п. Шершни, ул. Северная, 1Б

(351) 211-54-01

info@limi.ru  
**www.limi.ru**

**«Челэнергоприбор»** более 15 лет занимается разработкой и производством измерительных приборов для энергетики. Предприятие нацелено на создание надежных, точных, простых в применении и в то же время недорогих приборов.

### Продукция:

- микро- и миллиомметры;
- вольтамперфазометры;
- приборы для диагностики трансформаторов;
- приборы для диагностики в энергетике;
- высоковольтное оборудование;
- приборы общего назначения.

### Услуги:

гарантийное и постгарантийное обслуживание.

---

## 000 «ЭнергоПроект»

---

197372,  
**г. Санкт-Петербург,**  
Комендантский пр., 30, корп. 1

8-800-222-21-18

info@hvenergy.ru  
**hvenergy.ru**

**«ЭнергоПроект»** – официальный дилер компании Megger, поставщик измерительных приборов и оборудования для диагностики и испытания кабельных линий, диагностических и измерительных комплексов для электрических сетей и подстанционного оборудования.

### Продукция:

- передвижные ЭТЛ;
- системы испытания, диагностики и локализации поврежденных кабельных линий;
- диагностические и измерительные комплексы для электрических сетей и подстанционного оборудования.

### Услуги:

проведение семинаров; обучение специалистов компаний-заказчиков; поиск повреждений и диагностика электрических сетей и подстанций.

---

## ООО «Энерготэк»

---

192007, Россия,  
**г. Санкт-Петербург,**  
Лиговский пр., 140

8 (800) 500-48-31

info@energotek.ru  
**energotek.ru**

**«Энерготэк»** – разработчик и производитель систем для прокладки и защиты кабельных линий. Кабелезащитные системы Энерготэк повышают надежность и экономическую эффективность функционирования электросетей, а также безопасность работы обслуживающего персонала.

Продукция компании используется на стратегически важных электросетевых и инфраструктурных объектах, включая Крымский мост, метрополитены Москвы и Санкт-Петербурга, энергоцентр «Лукойл», дата-центры компании «Яндекс».

### **Продукция:**

- токопоисковые термостойкие негорючие кабельные трубы ПротекторФлекс®;
- воронки и уплотнители для защиты и герметизации кабеля в трубах;
- полимерные лотки для прокладки кабельных линий и линий связи;
- герметичные полимерные колодцы для размещения коробок транспозиции;
- электробезопасные полимерные коробки транспозиции
- токопоисковые термостойкие негорючие кабельные трубы «Протектор».