

EZETEK



ezrf.ru

Заземление | Молниезащита | УЗИП

**Российский поставщик решений
по заземлению и молниезащите**

Москва 2017



Российский разработчик и поставщик технических решений в сфере молниезащиты, заземления и защиты электрооборудования и систем передачи данных от импульсных перенапряжений и помех.

EZETEK — редкий пример российского производителя в сложном сегменте рынка электротехники.

Производственная база

имеет высокотехнологичное и надежное оснащение. Ключевое производство расположено во Владимирской области — собственный современный завод выпускает оборудование для молниезащиты и заземления. А российско-словенское предприятие (образовано в 2006 году) реализует полный цикл производства устройств защиты от импульсных перенапряжений — от защитных элементов (высоэффективные варисторы, газоразрядные трубки, термоэлементы) до корпусов, применяемых в УЗИП.

Вся продукция компании подвергается строгому контролю качества.



Заземление | Молниезащита | УЗИП

- Компания основана в 2005 году
- Более 10 лет производства электротехнического оборудования

Продукция EZETEK —

это сочетание надежности, долговечности, функциональности, высокого качества и конкурентоспособных цен.



EZETEK



- Производство комплектующих для систем заземления и молниезащиты;
- Оптовая и розничная продажа систем заземления и молниезащиты;
- Монтаж систем молниезащиты и заземления промышленных объектов, административных и жилых зданий;
- Разработка новой продукции, ориентированной на потребности заказчиков;
- Инженерно-технические решения и изыскательские работы;
- Консультирование по вопросам защиты от импульсных перенапряжений.

География поставок

Оборудование, выпускаемое **EZETEK**, хорошо зарекомендовало себя на внутреннем и внешнем рынках. Осуществляются поставки в Беларусь, Казахстан, Узбекистан и другие страны СНГ. Представительства компании открыты в Москве и Санкт-Петербурге, там же расположены и складские комплексы, что позволяет нам осуществлять своевременное поступление продукции заказчикам. Сроки поставки даже самых крупных партий товара сводятся к минимальным. Во многих регионах страны продукцию **EZETEK** представляют дистрибьюторы. В планы компании входит дальнейшее успешное развитие, поэтому мы постоянно расширяем нашу дистрибьюторскую сеть.



Заземление

- Модульно-штыревое заземление;
- Электролитическое заземление.

Молниезащита

- Пассивная молниезащита;
- Активная молниезащита.

УЗИП

- Защита оборудования и электрической сети;
- Защита низковольтного оборудования во взрывоопасных средах;
- Защита оборудования локальных сетей;
- Защита оборудования коаксиальных линий;
- Разрядники для уравнивания потенциалов.

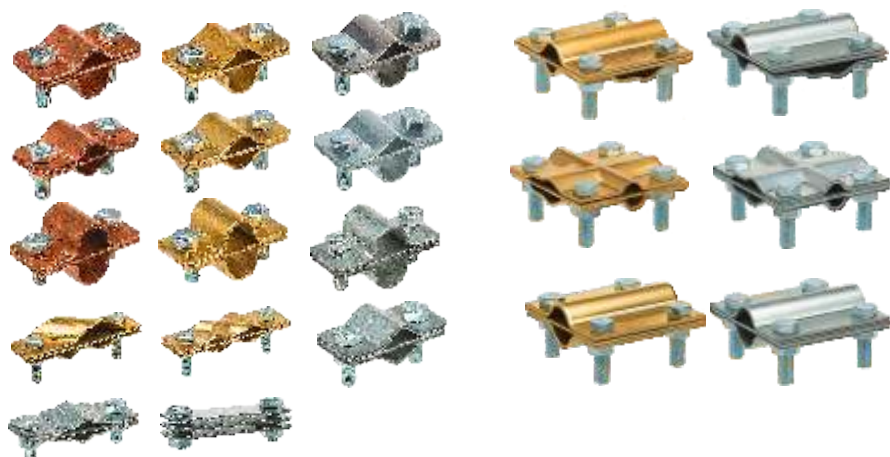
Оборудование EZETEK —

В процессе разработки продукции **EZETEK** используются результаты последних научных достижений и исследований специализированных институтов со всего мира. Наши изделия изготавливаются с учетом прогрессивных технологий, требований нормативных документов и пожеланий ведущих инженеров энергетических предприятий страны. Они отвечают высоким стандартам качества и по техническим параметрам не уступают зарубежным аналогам. Точность характеристик эффективность и безопасность изделий **EZETEK** соответствуют требованиям стандарта ISO 9001 и подтверждены документом российской системы сертификации ГОСТ Р. А на конечной стадии изготовления изделия в обязательном порядке проходят приемные испытания. Поэтому оборудование **EZETEK** надежно работает в условиях умеренного, холодного и тропического климата.



Полный комплект номенклатуры для создания систем заземления

- Стержни и муфты, наконечники;
- Токоотводы и проводники;
- Заземляющие шины, шины уравнивания потенциалов;
- Крепежные элементы, шкафы, смазка и изоляция;
- Переносное заземление.



Стержень стальной омедненный
14 мм x 1,2 м / 14 мм x 1,5 м

Стержень стальной омедненный
16 мм x 1,2 м / 16 мм x 1,5 м

Стержень стальной
оцинкованный
16 мм x 1,5 м



Токоотводы и проводники

Пруток медный
6 / 8 / 10 мм

Пруток стальной омедненный
8 мм

Пруток стальной оцинкованный
8 / 10 мм



Полоса медная
40x4 мм

Полоса стальная омедненная
40x4 мм

Полоса стальная оцинкованная
40x4 / 25x4 мм



Модульно-штыревое заземление

- Минимальная занимаемая площадь;
- Минимум земляных работ;
- Безсварочное сопряжение деталей;
- Высокая устойчивость к механическим повреждениям и коррозии;
- Срок службы до 50 лет;
- Легкость монтажа без применения специализированной техники;
- Высокая эффективность заземления.

Основным элементом модульно-штыревого заземления является стальной стержень, покрытый электролитом меди. На концах стержня имеется резьба для соединения стержней с латунными муфтами.



EZETEK



Готовые комплекты модульно-штыревого заземления для самостоятельной установки

Комплекты заземления представляют собой модульно-штыревые конструкции, рабочее состояние которых не зависит от климатических условий. Высокая устойчивость к коррозии обеспечивается благодаря медному покрытию вертикальных заземлителей, использованию токопроводящей пасты и изоляционной ленты. Срок службы комплекта заземления в грунте может достигать 50 лет. Простая конструкция позволяет произвести монтаж даже одному человеку и занимает минимальную площадь.

Комплект заземления для частного дома

EZ-6 глина/суглинок

Комплекты на основе стержней 16 мм

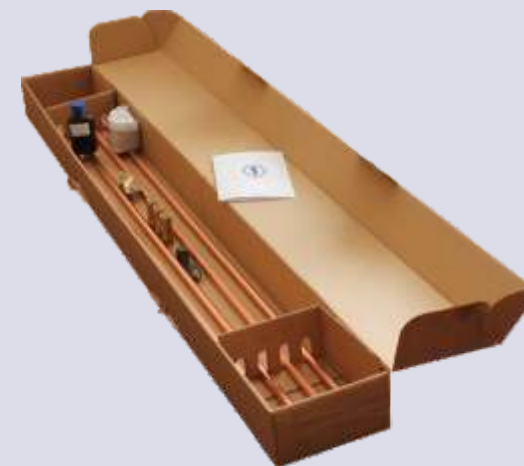
EZ-9,6 глина | EZ-25,2 суглинок | EZ-38,4 песчаные почвы

Комплекты на основе стержней 14 мм

EZ-15 глина | EZ-36 суглинок | EZ-48 песчаные почвы

Готовые комплекты заземления рассчитаны для идеальных условий. Наши специалисты помогут подобрать необходимый комплект заземления для вашего случая.

- Высокая устойчивость к коррозии (медное покрытие заземлителей);
- Простая конструкция;
- Монтаж одним человеком;
- Минимальная занимаемая площадь;
- Срок службы — до 50 лет.



EZETEK



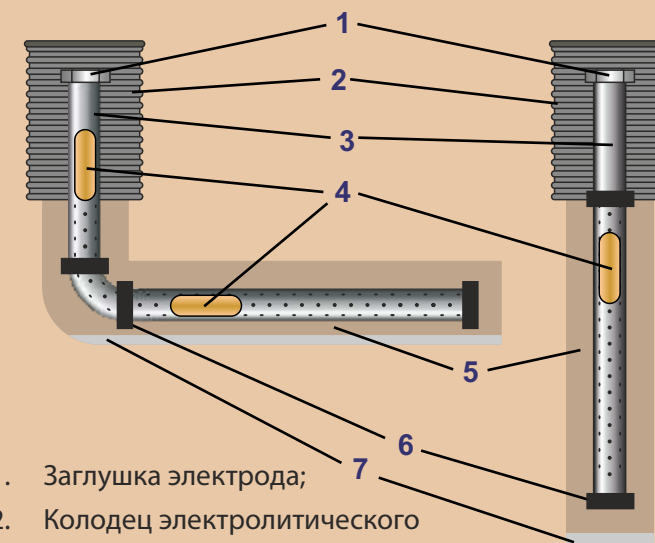
Электролитическое заземление

- Электрическое сопротивление до 12 раз меньше, чем аналогичный стальной электрод;
- Активатор грунта и смесь минеральных солей с патентованной добавкой:
 - Не вызывает ускорения коррозии электрода;
 - Не превращается в электролит сразу всем объемом; при повышенной влажности грунта (актуально в весенний период)
 - Делает процесс выщелачивания равномерным и постоянным.
- Универсальное применение (глубина монтажа до 1 м);
- Срок службы не менее 50 лет.

Комплекты электролитического заземления предназначены для устройства заземления электроустановок в грунтах с высоким удельным сопротивлением, например: сухие пески, вечномёрзлые грунты, скальные породы и т.п., а также на объектах, где ограничена площадь, для размещения контура заземления.



Вертикальное и горизонтальное исполнение электролитического заземления



1. Заглушка электрода;
2. Колодец электролитического заземления контрольно-измерительный;
3. Электрод электролитического заземления из нержавеющей стали;
4. Электролитическая смесь;
5. Специальный состав EZAKTIV;
6. Изоляция сварных швов;
7. Специальный состав EZANIT.

Переносное заземление

Переносное защитное заземление применяется для обеспечения электробезопасности персонала, выполняющего работы на отключенных токоведущих частях электроустановок в случае возникновения случайно поданного или наведенного напряжения.

ЗПС-1М

Заземление переносное машинное типа ЗПС-1М предназначено для электрического соединения с землей пожарных стволов пожарных машин во время тушения огня в зоне действующих электроустановок, линий электропередачи и других не обесточенных элементов (токопроводов). Применяется также и на газозаправочных станциях.

ЗПМ-1М

Заземление переносное машинное типа ЗПМ-1М применяется в качестве основного средства защиты на газозаправочных станциях, для пожарных машин при непредусмотренном появлении на этих участках высокого или наведенного напряжения.

ПЗРУ-2М

Заземление переносное типа ПЗРУ-2М для распределительных устройств (РУ) используется в качестве средства защиты персонала, выполняющего работы на отключенных участках РУ, от поражения электрическим током при непредусмотренном появлении на этих участках высокого или наведенного напряжения.

ЗПП-15М

Заземление переносное типа ЗПП-15М для распределительных устройств (РУ) используется в качестве средства защиты персонала, выполняющего работы на отключенных участках РУ, от поражения электрическим током при непредусмотренном появлении на этих участках высокого или наведенного напряжения.



- Продукция сертифицирована, соответствует требованиям государственных стандартов и отличается высоким качеством.
- Склады в Москве и Санкт-Петербурге.
- Быстрые сроки изготовления крупных партий продукции.
- Оптимальное соотношение цены и качества. Мы предлагаем продукцию напрямую от производителя.
- Уважительные и взаимовыгодные отношения с партнерами и клиентами. Принципы работы с нами просты и прозрачны.
- Постоянный поиск новых решений, для удовлетворения потребности клиентов. Наше кредо — стабильность и непрерывное развитие.

Нам доверяют

Технологические решения **EZETEK** применяются при строительстве и реконструкции объектов разного типа: от крупных промышленных комплексов, административных и муниципальных зданий до частных домов. Клиентская база компании насчитывает тысячи организаций. С нами сотрудничают проектные институты, компании из сферы строительства, реновации и монтажных работ; производственной и торговой сфер. В числе крупных заказчиков **EZETEK**: ПАО «Газпром», ПАО «Лукойл», ОАО «АК «Транснефть», ГК «Росатом», ОАО «РЖД», ПАО «Ростелеком», ОАО «МегаФон», ОАО «МТС» и многие другие компании. Мы открыты к сотрудничеству, и многие лидеры рынка уже оценили по достоинству нашу продукцию.



EZETEK



Заземление | Молниезащита | УЗИП

Спасибо за внимание!

ezrf.ru

Москва

+7 (495) 580 3449 | ezetek@ezetek.ru
1-й Институтский проезд, д. 5, стр. 1

Санкт-Петербург

+7 (812) 677 0881 | spb@ezetek.ru
ул. Возрождения, д. 20