

## Уважаемые потребители !

Пломбы индикаторы «Анти Магнит» изготавливаются ООО «Энерго Эксперт»

Контактная информация:

сайт : [www.eexpert26.ru](http://www.eexpert26.ru), e-mail: [energo-ekspert@mail.ru](mailto:energo-ekspert@mail.ru), тел.+7(865-2)69-66-69

### НАНОТЕХНОЛОГИИ ПРОТИВ ХИЩЕНИЙ



Один из главных показателей эффективной деятельности энергосистемы – уровень коммерческих потерь в сетях. Эти потери являются прямым следствием недоучета и хищений энергоресурсов, захлестнувших в последние годы предприятия энергосбыта.

Способы хищения энергоресурсов разнообразны и зависят как от типа энергоресурса, так и от группы потребителей. Однако, большинство экспертов сходятся на том, что практически все способы хищений энергоресурсов базируется на несовершенстве приборов учета. В том числе (и чаще всего) – на их подверженности блокировке счетного механизма под воздействием магнитного поля.

Учитывая актуальность проблемы хищения энергоресурсов с помощью магнита, **ООО «Энерго-Эксперт» разработало инновационные пломбы-индикаторы магнитного поля «АНТИ МАГНИТ»** для оснащения приборов учета.

Применение **пломб «АНТИ МАГНИТ»** позволяет не только выявить, но и доказать факт хищения энергоресурсов с применением магнита.

По словам директора ООО «Логика» (Железноводские электрические сети) А. Г. Дзиева «за текущий год были раскрыты более 400 фактов хищения электроэнергии. Из них были установлены 176 фактов хищения с применением магнитного поля. К сожалению, лишь 58 приборов учета были оснащены пломбами «АНТИ МАГНИТ», однако, это дало возможность привлечь к ответственности лиц, применявших магнит для вывода из строя приборов учета».



#### **Пломба-индикатор магнитного поля «АНТИ МАГНИТ»**

представляет собой наклейку на основе пломбировочного скотча, снабженную капсулой с магниточувствительной суспензией. Наночастицы суспензии реагируют на магнитное поле свыше 100 мТл, меняя свое агрегатное состояние и распространяясь по всей капсуле, указывая на факт воздействия магнитом на прибор учета.

#### **Пломба-индикатор магнитного поля «АНТИ МАГНИТ»**

устанавливается на корпус прибора учета. Изначально, индикатор имеет однородную массу в виде черной точки диаметром 1,5- 2 мм. В случае даже кратковременного воздействия магнитным полем, индикатор меняет свою структуру, рассыпаясь по всей капсуле, указывая на факт воздействия магнитным полем на прибор учета. Каждая **пломба-индикатор** имеет индивидуальный порядковый номер. Ее невозможно временно удалить с корпуса, поскольку при снятии пломбы разрушается структура индикатора, и появляется надпись: «OPEN VOID».

Заказ **пломбы-индикатора «АНТИ МАГНИТ»** осуществляется по электронной почте: [energo-ekspert@mail.ru](mailto:energo-ekspert@mail.ru)

Консультации – по тел.:+7 (8652) 69-66-69,+7 (8652) 69-66-69

Товар сертифицирован

ООО «Энерго-Эксперт» [www.eexpert26.ru](http://www.eexpert26.ru)