

# К вопросу о недобросовестной конкуренции

**Зачем свою голову напрягать, когда можно пользоваться плодами чужого интеллектуального труда? В этом уверены некоторые недобросовестные производители различных товаров и оборудования. Не редкость такие ситуации и среди производителей электротехнического оборудования. Например, специалисты ЗАО «АИЗ» (г. Лыткарино, Московская область) обнаружили, что под маркой их детища продаются подделки, производимые на «родственном» предприятии.**

**С**егодня на рынке производства изоляторов огромный спектр производимых изделий.

В последние годы расширяется применение и, стало быть, производство полимерных изоляторов – не только в нашей стране, это мировая тенденция. К сожалению, наблюдается и недобросовестная конкуренция. Столкнулся с этим явлением и ЗАО «АИЗ» (г. Лыткарино, Московской области).

Ассортимент высоковольтных полимерных изоляторов и шинных опор, выпускаемых ЗАО «АИЗ», включает свыше 500 наименований продукции, охватывающей следующие основные разновидности: опорные стержневые изоляторы типа ОСК и типа ОНШП, штыревые линейные типа ШПУ, опорные линейные типа ОЛК, проходные типа ИППУ, шинные опоры для гибкой и жесткой ошиновки типа ШОП.

Наличие на заводе собственного конструкторского бюро позволяет учитывать потребности профессиональных потребителей, которые устанавливают и эксплуатируют нашу продукцию. Вся продукция проходит обязательный технический контроль и сертификацию в соответствии с требованиями ГОСТ.

Успешное развитие компании, расширение географии поставок, числа постоянных клиентов служит подтверждением соответствия продукции ЗАО «АИЗ» требованиям к высоковольтному электротехническому оборудованию, подтверждает такие ее качества, как:

- надежность;
- длительный срок бесперебойной эксплуатации;
- удобство сборки и монтажа.

Мы заботимся о качестве нашего оборудования, собственной репутации и репутации партнеров. Следуя этой цели ЗАО «Арматурно-изоляторный завод» были зарегистрированы товарные

знаки «ШОП», «ИППУ», «ОНШП», «ОЛК» и др. (свидетельства на товарные знаки выданы Роспатентом (№333977 от 07 июля 2006 г., №356358 от 14.03.2006 г., №303287 от 12.07. 2005 г., №307377 от 23.05.2005 г., №356359 от 28.04.2006г.). К сожалению, рынок электротехники, где качество продукции должно являться залогом безопасности и эффективности энергоснабжения, не огражден от предложений контрафактной продукции. Некоторые недобросовестные производители для повышения конкурентоспособности своего товара заведомо обманывают покупателя, предлагая изоляторы с маркировками «ШПУ», «ОНШП», «ОЛК», «ШОП», «ИППУ».

Каким образом, спросите Вы? Ответ прост и очевиден. Через подставные фирмы закупаются образцы нашей продукции, копируются геометрические параметры и продаются, как собственная продукция или (хуже того), как НАША продукция, нанося тем самым вред, как нашей репутации (как разработчика и производителя), так и интересам заказчика, который уверен, что приобрел качественный продукт.

К сожалению, эти так называемые потомки Левши забывают о том, что при изготовлении той или иной продукции главную роль играют не только внешняя схожесть с оригиналом, но и соблюдение технологии производства изделий. Ими поставляется товар, который не может оправдать характеристик, заявленных разработчиком и истинным производителем, в данном случае – ЗАО «АИЗ».

В таких ситуациях очень важно содействие со стороны потребителей, грамотный подход к выбору поставщика, ознакомление со всей разрешительной документацией на производство продукции. А с нашей стороны – предоставление всей необходимой информации на начальных этапах

сотрудничества и, конечно, выпуск качественной продукции.

Хотим еще раз отметить особенности некоторых разработок ЗАО «АИЗ»:

**ШОП** – шинные опоры предназначены для крепления всех типов проводов гибкой ошиновки подстанций сечением от 120 до 500 мм<sup>2</sup>. Основными достоинствами шинных опор типа ШОП, по сравнению с традиционными фарфоровыми ШО, являются их малый вес, более высокие эксплуатационные характеристики (в том числе безопасность).

Полимерные шины опоры типа ШОП невосприимчивы к переходу через 0°C в осенне-весенний период, когда обычно происходит большое количество отказов оборудования, использующего фарфоровую изоляцию, вследствие ее разрушения. А это весьма актуально для нашей страны, имеющей различные климатические условия.

Силовым элементом полимерной шинной опоры типа ШОП является стеклопластиковый стержень, обладающий высокими диэлектрическими и механическими свойствами. Применение такого стержня позволяет полимерной шинной опоре типа ШОП успешно противостоять высоким механическим нагрузкам, в том числе динамическим, в отличие от фарфоровой шинной опоры типа ШО, более хрупкой. Даже при запредельных нагрузках полимерная шинная опора типа ШОП только гнется, но не разрушается.

**ИППУ** – одна из последних, но продолжающаяся развиваться и совершенствоваться, разработка полимерных проходных изоляторов. Эти изоляторы удачно совместили в себе все достоинства полимерных проходных изоляторов и отличаются от своих фарфоровых собратьев более высокими эксплуатационными и техническими характеристиками. На сегодняшний день линейка полимерных проходных изоляторов

включает в себя более 30-ти видов изоляторов на классы напряжений от 6 до 35 кВ и токи от 20 до 4000 А. Проводимые исследования в рамках программы НИОКР позволяют с уверенностью заявить, что вскоре предприятие сможет предложить потребителям изоляторы с еще более высокими показателями надежности и долговечности.

В настоящее время КБ завода продолжает проектирование и подготовку к испытаниям проходных изоляторов на классы напряжений от 10 до 110 кВ и токи до 6300 А.

**ОНШП** – изоляторы нового поколения, пользующиеся большой популярностью у потребителей. Они специально разработаны для непосредственной замены снятых с производства изоляторов ОНШ. В частности, изолятор ОНШП-20-10 заменяет изолятор ОНШ-20-1000, а изолятор ОНШП-35-20 заменяет изолятор ОНШ-35-2000 и т.д. Например изолятор ОНШП-35-20 УХЛ1 можно устанавливать в колонки, как и заменяемые ОНШ. Изоляторы имеют усиленные верхние фланцы для работы, в том числе на изгиб в составе колонок. Кроме этого они имеют повышенную жесткость, сопоставимую с фарфором в заменяемом изоляторе ОНШ. По механической прочности изоляторы рассчитаны на нагрузки, в 8 раз превышающие нормированные (до 80 тнс на сжатие), примерно такие нагрузки возникают в нижнем изоляторе при установке их в колонку до 5 штук. Ни один другой полимерный изолятор, в том числе и ОСК, нельзя устанавливать в колонку. Это указывают все производители, так как в соответствии с ГОСТ Р 52082 полимерные изоляторы применяются на полное напряжение без составления их в колонки. Это связано, в частности, с распределением нагрузок на верхний фланец и жесткостью.

Высоковольтные полимерные изоляторы типа ОНШП выпускаются серийно на основе композиционных материалов: высокопрочного стеклопластикового стержня диаметром 80 мм, защитной оболочки из кремнийорганической резины обладающей повышенной гидрофобностью и трекинговостойкостью. Изолятор изготавливается в соответствии

с впервые введенным в 2003 году ГОСТ Р 52082-2003 «Изоляторы полимерные опорные наружной установки на напряжение 6-220 кВ». Эти показатели и стали залогом высокой востребованности данных изделий.

**ШПУ** – линейные штыревые полимерные изоляторы ШПУ производятся взамен фарфоровых изоляторов ШФ-10, ШФ-20, ШФ-35А, ШД-35 и стеклянных изоляторов ШС-10.

Оригинальная конструкция крепления изолятора позволяет производить быструю замену снятых с производства изоляторов, монтируя новые изоляторы на те же штыри без использования пропитанной суриком пакли и полиэтиленовых колпачков. Монтаж выполняется на существующие на траверсе штыри путем затягивания хомута на трубчатом фланце изоляторов. Время монтажа не превышает 30 секунд.

Упругие свойства изолятора, отсутствие хрупких деталей позволяют транспортировать изоляторы без боя. Малый вес изолятора позволяет экономить на транспортных расходах. Незаменимы для использования в нефтяной и газовой промышленности, в труднодоступных районах (болота, тайга, горная местность).

**ОЛК** – опорные линейные полимерные изоляторы разработаны взамен фарфоровых ШФ-10 и ШФ-20, стеклянных ШС-10. Разработаны для крепления проводов ВЛЭП 10-20 кВ на траверсе или бестраверсного крепления провода к опоре. Особенность траверс – отсутствие штырей, вместо них траверсы имеют соответствующие отверстия под крепление изоляторов типа ОЛК. При монтаже исключены трудоемкие операции в полевых условиях: намотка материалов на штырь для фиксации изолятора, разогревание полиэтиленового колпачка и его напрессовывание на штырь траверсы. Отсутствие полиэтиленового колпачка, теряющего свои механические свойства при низких температурах, позволяет эксплуатировать изоляторы ОЛК до – 60 градусов Цельсия.

Специально для изоляторов типа ОЛК нами были разработаны спиральные вязки типа ВИСП для всех диаметров провода. Применение

данных типов вязок позволяет более надежное крепление проводов ВЛЭП к оголовку изолятора, а также за счет более высоких механических и динамических характеристик уменьшает «пляску проводов» при ветровых нагрузках и сбросе гололеда, что позволяет в ряде случаев отказаться от применения межфазных распорок.

Мы создаем для профессиональных потребителей эффективные электротехнические решения, которые по техническим характеристикам в полной мере соответствуют современным требованиям энергоснабжения.

Мы защищаем интересы наших партнеров и авторитет ЗАО «АИЗ» как разработчика и производителя указанной продукции.

Благодарим **наших постоянных заказчиков** за доверие к качеству и многолетнее сотрудничество.

Благодарим **наших уважаемых конкурентов** за честные методы соперничества, которые несовместимы с обманом покупателя и «воровством» результатов интеллектуальной деятельности.

#### **P.S**

*Общими нормами Гражданского кодекса РФ предусмотрены различные способы защиты исключительного права на товарный знак. Так, согласно п.4 ст.1252 ГК РФ защита исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности и на средства индивидуализации осуществляется, в частности, путем предъявления требования об изъятии материального носителя – к его изготовителю, импортеру, хранителю, перевозчику, продавцу, иному распространителю, недобросовестному приобретателю.*

*Правообладатель вправе требовать изъятия из оборота и уничтожения за счет нарушителя контрафактных товаров.*

Подготовлено  
Пресс-службой компании

