

# Завод «Изолятор»: работать на опережение



**В следующем году завод «Изолятор» отмечает 125-летие с момента основания. О развитии крупнейшего отечественного производителя высоковольтных вводов, его традициях и принципах, на которых основано управление предприятием, рассказывает генеральный директор ООО «Завод «Изолятор», руководитель национального исследовательского комитета D1 РНК СИГРЭ, д.т.н. Александр СЛАВИНСКИЙ.**

— Александр Зиновьевич, вы руководите заводом с 1995 года. Какие традиции помогают предприятию удерживать за собой лидерство?

— Вся наша история говорит о том, что главное — это инвестиции в развитие. В самом начале пути, в конце XIX века, у истоков создания завода стояли представители купечества, которые еще в то время понимали, что лучший способ вложения капитала — постоянно осваивать

новое: не только оборудование и технологии, но и методы управления.

Возглавив предприятие, я продолжил претворять данный принцип в жизнь. В нелегкий период перехода страны на рыночную экономику была проведена реконструкция производства, изменена номенклатура продукции, созданы новые образцы электроизоляционной техники.

Большой пласт работы выполнен в части оптимизации труда. Сразу отмечу, что персо-



— От всей души поздравляем коллектив журнала «ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение» с 10-летием со дня основания. Ваш журнал является одним из наиболее известных и популярных среди широкого круга читателей, интересующихся развитием современной электроэнергетики и электротехники. Публикуя результаты самых передовых исследований и разработок, организуя обсуждения теоретических и практических вопросов, журнал заслужил уважение и высокий авторитет у энергетиков и всего научного сообщества. Выражаем уверенность, что ваша редакция и дальше будет высоко держать существующую марку и вносить весомый вклад в развитие российской энергетики и повышение качественного уровня и конкурентоспособности отечественной электротехники.

**Славинский А.З.**, д.т.н, генеральный директор ООО «Завод «Изолятор», руководитель национального исследовательского комитета D1 РНК СИГРЭ

нал переменами остался доволен. Мы предлагаем работникам осваивать смежные профессии, если человек действительно хочет развиваться и готов брать на себя больше функций.

**— В чем секрет успешной конкуренции предприятия с иностранными производителями на зарубежном рынке?**

— Нет никакого секрета. Отечественный и иностранный рынки принципиально не отличаются. За исключением некоторых норм, правила едины: трудись, развивай производство и технологии, старайся понять, что нужно заказчику.

**— Вы всегда знаете, что предложить клиенту?**

— Для нас главное — вникнуть в его потребности, поскольку заказчик не всегда знает, насколько высокотехнологичным должно быть решение и какая именно продукция ему необходима. Поэтому мы всегда работаем на опережение. Пытаемся быть на шаг впереди не только в России, но и в других странах.

На протяжении всей истории завода «Изолятор» одной из ключевых целей было и остается непрерывное развитие. Опыт показывает, что даже самые прорывные для своего времени технологии устаревают, а значит наша важнейшая задача — постоянно стремиться к тому, чтобы предложить партнерам решения еще лучше, надежнее, совершеннее.

**— Как вам удается работать на опережение?**

— В середине 2000-х годов пришло осознание, что завод больше не сможет эффективно работать

на старой базе. Было организовано строительство высокотехнологичного комплекса последнего поколения площадью около 24 000 м<sup>2</sup> по выпуску современного высоковольтного оборудования в Павловской Слободе Московской области.

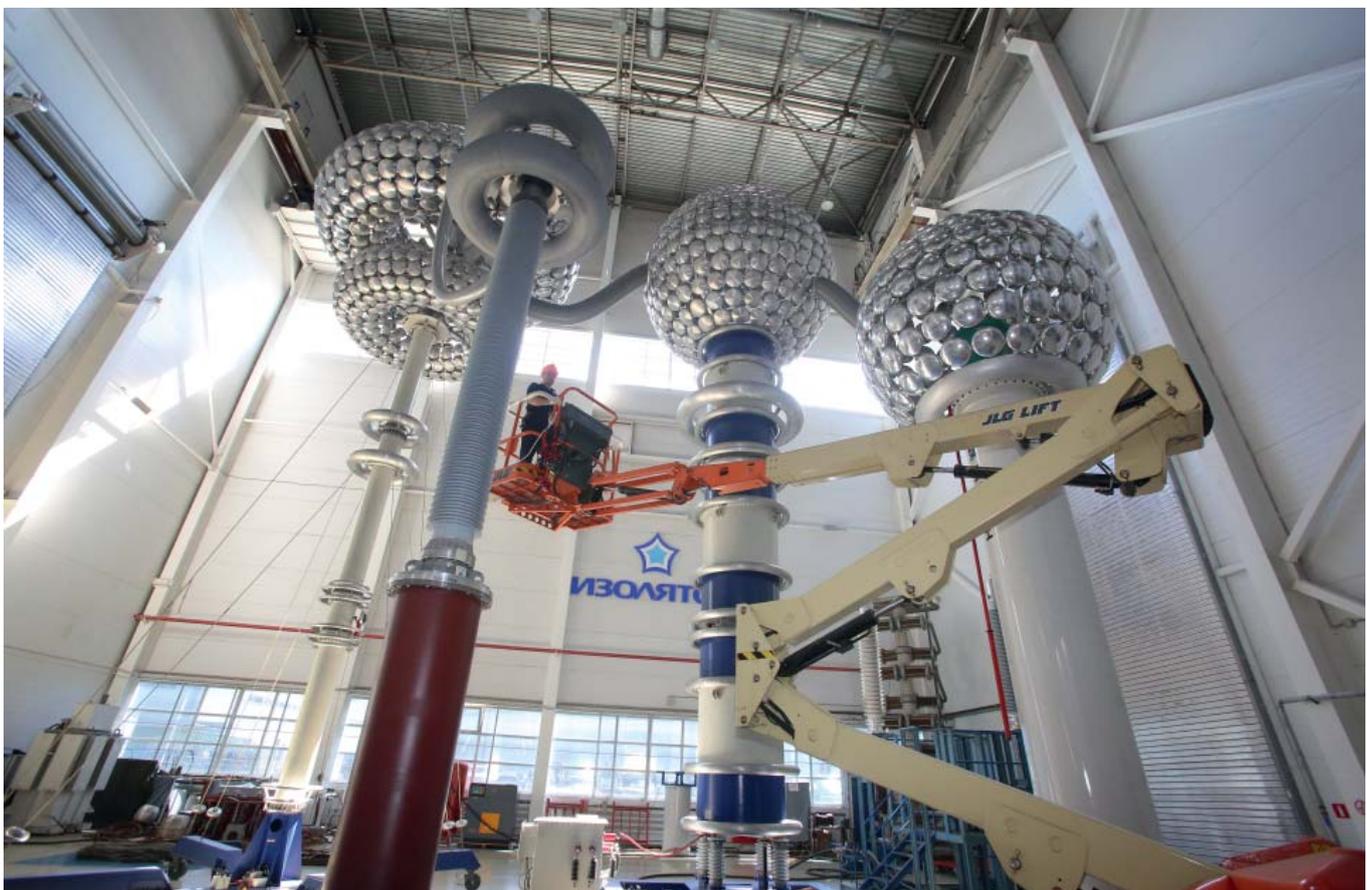
Сегодня у нас конвейерное производство с двумя испытательными лабораториями для высоких и низких напряжений. Такой набор оборудования встретишь нечасто. Мы моделируем напряжения, которые изделиям предстоит выдерживать в процессе эксплуатации, в том числе проводим испытания напряжениями грозовых импульсов с помощью генератора импульсных напряжений.

Кроме того, нами ведутся научно-исследовательские работы — изучаются свойства новых материалов и нестандартные воздействия на них.

**— Вы не останавливаетесь на достигнутом?**

— Мы реализовали целый ряд проектов, которые открывают перспективы для нас и для наших партнеров. Особенно хочется отметить, что новой вехой в развитии предприятия стало создание нового направления по выпуску кабельных муфт «Изолятор-АКС» и совместного российско-индийского предприятия по производству высоковольтных вводов Масса-Изолятор-Мехру — это большой шаг и я уверен, что он не только подчеркивает наши достижения, но и открывает путь к новым свершениям.

Благодаря развитию совместного предприятия по производству высоковольтных вводов высокого напряжения с современной RIP-изоляцией на территории Индии становится возможен выход российских прогрессивных технологий не только на



индийский рынок, но и на пространство всей Юго-Восточной Азии.

Среди наших партнеров как потенциальных, так и тех, с кем уже ведутся совместные проекты, представители Саудовской Аравии, Китая, Сирии, Турции, Ирана и многих других стран.

#### — Какие инновационные проекты сейчас реализуются?

— В рамках дорожной карты «Высоковольтные вводы» до 2025 года мы создали передовые новые конструкции высоковольтных вводов с влагостойкой твердой внутренней RIN-изоляцией. На сегодняшний день вводы с данной изоляцией прошли весь комплекс необходимых испытаний, соответствующую сертификацию и уже проходят опытную эксплуатацию на российских и зарубежных энергообъектах.

Это уникальная технология, по-настоящему инновационный продукт, который обладает свойствами, направленными на максимальную эффективность работы оборудования. Исключив бумагу из твердой изоляции ввода, мы значительно повысили стойкость к увлажнению и тем самым значительно снизили требования к условиям хранения вводов.

Завод «Изолятор» принял участие в проекте компании «Супер-ОКС», создавшей трехфазное ВТСП-ТОУ 220 кВ, которое установлено на московской подстанции «Мневники». Ни одна компания в мире не взялась делать вводы, способные работать в жидком азоте при температуре минус 196°C, а мы сделали.

Сегодня мы не просто умеем выпускать конкурентную продукцию, мы умеем работать на рынке, вести маркетинговую деятельность, налаживать связи с иностранными потребителями, расширять границы влияния.

#### — Это требует высокого уровня технической подготовки?

— Конечно. Сейчас производство и технологии находятся на том этапе развития, когда высшее техническое образование необходимо даже рабочим.

Если у человека хорошая база, то он обязательно сможет ее применять на производстве.

Сегодня «Изолятор» — надежный партнер и официальный поставщик крупнейших российских и зарубежных энергетических компаний и производителей энергетического оборудования. Завод является коллективным членом и базовым предприятием таких авторитетных в электротехнике организаций, как Международный совет по большим электрическим системам высокого напряжения (СИГРЭ), Академия электротехнических наук Российской Федерации, Международная ассоциация делового сотрудничества по трансформаторам, высоковольтной аппаратуре, электротехнической керамике и другим комплектующим изделиям и материалам (ТРАВЭК).

#### — Заводу «Изолятор» в следующем году 125 лет. В чем секрет долголетия предприятия?

— Когда в конце XIX века заработавшие деньги на торговле две московские купеческие семьи решили совместно проинвестировать создание предприятия по производству изделий из фарфора (технического и бытового назначения), ни один, даже самый романтический фантазер не смог бы предположить, что завод переживет две мировые войны, несколько революций и смен социально-экономического строя.

Да и название страны и населенного пункта, где находится предприятие, изменилось ни один раз. Вот уж, поистине, клубок испытаний для маленького заводика в огромном потоке жизни.

В чем секрет такого активного долголетия? Ответ очевиден. В людях! В людях, которые не просто трудились, а вкладывали душу в завод. В трудовых династиях, которые сегодня уже прибавляются правнуками бывших сотрудников. Это генетическая технологическая память!

Сегодня есть свет и тепло в каждом доме нашей огромной страны. Электричество стало уже давно другом и помощником человека. Много сил и здоровья затрачивают для обеспечения бесперебойного и надежного электроснабжения наши Российские энергетики, сетевики, кабельщики и электротехники.

И мы горды тем, что есть и частичка нашего труда в этом великом и светлом деле! 



Вековые традиции – современные технологии

Компания «Изолятор»  
143581, Московская обл.,  
Истринский р-н, с. Павловская  
Слобода, ул. Ленина, д. 77  
Телефон: + 7 (495) 727 3311  
Факс: + 7 (495) 727 2766  
mosizolyator@mosizolyator.ru  
www.mosizolyator.ru