

## 120 лет успешного опыта

Крупнейшее российское предприятие по производству высоковольтных вводов отмечает юбилей

19 октября в рамках Международного электроэнергетического форума RUGRIDS-ELECTRO состоялось торжественное мероприятие, посвященное 120-летию основания завода «Изолятор».

За более чем вековую историю предприятие выпустило свыше 620 тысяч высоковольтных вводов, несущих службу на подавляющем большинстве энергообъектов России и стран СНГ, а также в тридцати странах мира.

Мероприятие началось с пленарной дискуссии, в ходе которой гости – представители ведущих электросетевых, электротехнических предприятий России, ближнего и дальнего зарубежья познакомились с уникальным опытом проектирования, производства, эксплуатации и технического обслуживания высоковольтных вводов.

Приветствуя собравшихся, член правления, первый заместитель генерального директора ПАО «Россети» Роман Бердников отметил, что трудно переоценить вклад завода «Изолятор» в развитие не только российской, но и мировой электроэнергетики.

– Вы уверенно заняли свое место на рынке электротехнической продукции, и уже много лет предлагаете оборудование высокого качества, в том числе, ряд уникальных позиций. Нам импонирует ваш курс на инновации, надеемся, он сохранится и в дальнейшем, – подчеркнул господин Бердников, напомнив, что сотрудничество между ПАО «Россети» и компанией «Изолятор» в последние годы стремительно развивается. В частности, подписан ряд соглашений о взаимодействии в рамках реализации инновационных проектов по созданию новых видов высоковольтных вводов, направленных на обеспечение взаимовыгодного партнерства в целях эффективной и безаварийной эксплуатации отечественной продукции на объектах Единой национальной электрической сети.

Поздравляя коллектив компании «Изолятор» со знаменательной датой – 120-летием со дня основания завода, Роман Бердников пожелал коллегам высоко держать марку своего предприятия, продолжать создавать конкурентоспособную продукцию и вносить весомый вклад в развитие электроэнергетического комплекса страны. Вклад этот действительно весомый – «Изолятор» разрабатывает, производит и осуществляет постпродажную сервисную поддержку высоковольтных вводов переменного и постоянного тока на напряжение от 10 до 1150 кВ, оставаясь единственным в России предприятием, способным разрабатывать, производить и испытывать вводы на сверхскоростные классы напряжения. Таким образом, история развития высоковольтных вводов в России неразрывно связана с заводом «Изолятор», основанным в 1896 году.

– Имея за плечами 120 лет опыта, мы являемся самым опытным производителем высоковольтных вводов в мире, – говорит председатель Совета директоров компании «Изолятор», д.т.н. Александр Славинский.

Рассказывая о значимых вехах в истории предприятия, господин Славинский, возглавивший «Изолятор» в 1995 году, особо акцентировал внимание на том, что завод всегда достаточно серьезно занимался новыми разработками. Так, в 2002-2004 годах в сотрудничестве с ведущими научными центрами России была создана собственная технология промышленного производства RIP-изоляции. Прежде вводы с RIP-изоляцией серийно не производились в стране, осуществлялась только сборка вводов с изоляционными остовами импортного производства. Сегодня, располагая уникальным оборудованием, «Изолятор» может производить вводы с RIP-изоляцией на классы напряжения до 1150 кВ переменного тока и до 1000 кВ постоянного тока.

Серьезное событие в истории предприятия произошло в 2007 году – создан новый современный электротехнический производственный комплекс в Истринском районе Московской области. Расчетная мощность передового комплекса площадью 24 тысячи квадратных метров впечатляет – ежегодно здесь могут выпускать 12 тысяч высоковольтных вводов по разным классам напряжения.

В настоящее время основной продукцией завода являются вводы с современной RIP-изоляцией, преимущества которой заключаются в надежности, долговечности, простоте эксплуатации и экологичности. Также единично, по просьбам заказчиков, выпускаются вводы с бумажно-масляной изоляцией.

Не без гордости Александр Славинский рассказал об оснащении производственного комплекса: за прошедшие девять лет с момента его открытия заметно повысился уровень автоматизации технологических процессов, заводские площадки пополнены новой, более эффективной техникой, отвечающей требованиям сегодняшнего дня.

Самыми современными технологиями, расчетными программами моделирования и проектирования в 3D оснащено конструкторско-технологическое бюро завода – здесь создаются новые конструкции высоковольтных вводов, разрабатываются передовые технологии производства, проводятся исследовательские и опытно-конструкторские работы, а также модернизация серийных образцов. Оснащен передовым оборудованием и испытательный центр, где проходит весь комплекс приемочных испытаний вводов переменного и постоянного тока на напряжение до 1200 кВ на соответствие российским и международным стандартам.

Говорил господин Славинский и о современных подходах к развитию партнерства и сотрудничества, которых придерживается предприятие. В числе российских заказчиков «Изолятора» ведущие компании энергетического рынка: Группа компаний «Российские сети», Федеральная сетевая компания, ПАО «РусГидро», ПАО «Интер РАО ЕЭС», Концерн «Росэнергоатом», производители силовых трансформаторов, крупные промышленные и транспортные компании. Немало и зарубежных заказчиков – около тридцати стран мира являются потребителями высоковольтных вводов компании.

– Мы стремимся быть мировым лидером в разработке, производстве и внедрении современных технологий в энергетике, создавая основы для стабильного и устойчивого энергоснабжения, – подчеркнул глава компании «Изолятор».

В ходе пленарной сессии Роман Бердников и Александр Славинский подписали соглашение о сотрудничестве между ПАО «Россети» и компанией «Изолятор».

Мероприятие продолжилось деловой экскурсией на завод «Изолятор», где участники и гости форума смогли познакомиться с инновационными конструкторскими разработками и основными этапами производства высоковольтных вводов для всех объектов генерации, передачи и распределения электроэнергии, в том числе, с уникальной технологией производства высоковольтных вводов с RIP-изоляцией

В завершение официальной части мероприятия партнеры предприятия получили благодарственные письма за сотрудничество и поддержку в реализации программ развития российского и мирового рынка электроэнергетики из рук руководителя компании, который подчеркнул, что все успехи предприятия достигнуты благодаря слаженной работе высококвалифицированного коллектива и всесторонней поддержке партнеров.

– Мы продолжим прилагать максимум усилий, чтобы оправдать оказанное нам доверие – своевременно и качественно выполнять все взятые на себя обязательства по производству высоковольтных вводов и оказанию сервисной поддержки нашим заказчикам, – заверил Александр Славинский.

Елена ВОСКАНЫН



120 лет  
**ИЗОЛЯТОР**  
Вековые традиции – современные технологии

Тел.: +7 (495) 727-33-11  
Факс: +7 (495) 727-27-66  
e-mail: mosizolyator@mosizolyator.ru  
www.mosizolyator.ru