

# ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ВВОДЫ КОМПАНИИ «ИЗОЛЯТОР» НА КЛЮЧЕВЫХ ЭНЕРГООБЪЕКТАХ ИНДИИ: ТИПОВЫЕ ИСПЫТАНИЯ ПРОДОЛЖАЮТСЯ

Интеграционные процессы в мировой энергетике уже сегодня позволяют выстраивать тесное взаимодействие в научно-технической области, способствуют внедрению новых технологий в производство электротехнического оборудования, содействуют обеспечению инновационного развития и надежной работы национальных электрических сетей разных странах. Компания «Изолятор» – ведущий мировой поставщик высоковольтных вводов практически всех классов напряжения. Доверие партнеров по всему миру заслужило стабильное качество, профессионализм и всесторонняя сервисная поддержка. Укрепление партнерских отношений с электросетевыми и генерирующими компаниями, а также с трансформаторными заводами Европы и Азии – одна из важнейших задач, которую ставит перед собой «Изолятор».



**Генеральный директор ООО «Завод «Изолятор» А. Славинский и исполнительный директор Mehru S.P. Sharma обмениваются завизированными Соглашениями о создании СП Масса-Изолятор-Мехру**

Особо необходимо отметить выстраивание продуктивного диалога и развития сотрудничества с азиатскими электросетевыми компаниями, а также с ведущими производителями трансформаторно-реакторного оборудования этого региона.

В последние годы компания «Изолятор» осуществила ряд крупных поставок высоковольтных вводов на ключевые энергообъекты государственной электросетевой индийской компании Power Grid Corporation of India Limited. Уже на сегодняшний день несколько тысяч высоковольтных вводов различных классов напряжений производства завода «Изолятор» надежно служат на электросетевых объектах почти во всех штатах Индии.

Дружественные взаимоотношения еще со времен Советского Союза, позитивный диалог между Федеральной сетевой компанией Единой энергетической системы России и государственной сетевой электросетевой компании Индии Power Grid Corporation of India Ltd (PowerGrid), а также успешная работа компании «Изолятор» на индийском энергетическом рынке позволили продолжить обмен опытом между промышленными предприятиями двух стран. Кроме того, важным фактором развития сотрудничества является и то, что Россия – активный участник Международного Совета по большим энергетическим системам высокого напряжения СИГРЭ. Активное участие в работе Совета принимает и Индия: руководство Power Grid возглавляет Индийский национальный комитет СИГРЭ.

В 2018 году компания «Изолятор» победила в первом тендере индийской государственной электросетевой компании Power Grid на поставку тестовой партии высоковольтных вводов с твердой RIP-изоляцией напряжением 420 кВ/3000 А и 800 кВ/2000 А.

Обладая более 120-летним успешным опытом производства оборудования в компании решили открыто продемонстрировать всем партнерам надежность и технические возможности своей продукции. На базе Центрального Института Изучения Энергии Индии (CPRI), общепризнанного мирового лидера в области электрических и специальных испытаний электроэнергетической продукции, компания «Изолятор» организовала проведение полного комплекса типовых испытаний высоковольтных вводов на сверхвысокие классы напряжений, а также провела Международную техническую конференцию, посвященную российско-индийскому сотрудничеству в области развития электроэнергетики.

В подтверждение открытости и готовности к диалогу для участия в данных мероприятиях были приглашены потре-



**Участники Международной технической конференции компании «Изолятор» в г. Бангалор (Индия)**

бители высоковольтного оборудования – представители сетевых компании и производители, партнеры из Европы, России, стран Азии и Ближнего Востока.

В рамках основной части конференции состоялся обмен опытом между российскими и индийскими компаниями, производящими и эксплуатирующими энергетическое оборудование, а также обсуждение аспектов и технических особенностей эксплуатации, монтажа и обслуживания высоковольтных вводов «Изолятор» с RIP-изоляцией на сверхвысокие классы напряжений.

Программа типовых испытаний на базе Центрального Института Изучения Энергии Индии CPRI включала в себя полный цикл электрических, токовых и специальных сейсмических испытаний высоковольтных вводов на сверхвысокие классы напряжений.

Во второй части конференции состоялась презентация совместного предприятия компании «Изолятор» и индийской компании Mehru Electrical & Mechanical Engineers (P) Ltd. по организации на территории Индии производства высоковольтных вводов высокого напряжения с твердой RIP-изоляцией, меморандум о создании которого был подписан на полях 47-й Сессии СИГРЭ в Париже.

Генеральный директор ООО «Завод «Изолятор» Александр Славинский и исполнительный директор Mehru Electrical & Mechanical Engineers (P) Ltd. Sandeep Prakash Sharma в торжественной обстановке обменялись завизированными Соглашениями об организации производства высоковольтных вводов с твердой RIP-изоляцией на территории Индии.

Проведение конференции способствовало всестороннему развитию деловых контактов и формированию предло-

жений по расширению сотрудничества между российскими и ведущими мировыми электротехническими предприятиями, и энергокомпаниями.

В настоящий момент комплекс типовых испытаний высоковольтных вводов марки «Изолятор» на сверхвысокие классы напряжения в Индии продолжается.



**Сейсмические испытания ввода «Изолятор» 420 кВ / 3000 А в лаборатории Государственного научно-исследовательского института энергетики в Индии**

**Компания «Изолятор»**

**Адрес:** ул. Ленина, здание 77, с. Павловская Слобода, городской округ Истра, Московская область, Россия, 143581

**Телефон:** +7 (495) 727 3311 ■ **Факс:** +7 (495) 727 2766

**E-mail:** mosizolyator@mosizolyator.ru

**www.mosizolyator.ru**

