

20.02.2017**Оборудование портфельной компании РОСНАНО «Профотек» совместимо с решениями Siemens**

Подтверждение совместимости оборудования «Профотек» и Siemens открывает перед российским производителем возможность выхода на мировой рынок.

Компания Siemens и российский производитель измерительных трансформаторов «Профотек» по результатам совместного тестирования и испытаний продемонстрировали совместимость волоконно-оптических измерительных трансформаторов тока и напряжения производства «Профотек», подключенных к цифровым устройствам релейных защит Siemens через шину обработки данных. Таким образом, обе компании продвинулись на шаг к коммерческой реализации технологий автоматизации энергоснабжения.

Одной из главных решенных задач стало обеспечение функциональной совместимости, позволяющей соединенным устройствам связываться между собой без ошибок вне зависимости от конкретного производителя оборудования. К примеру, оптические измерительные трансформаторы тока и напряжения от «Профотек» теперь могут передавать значения тока и напряжения в цифровом виде от основной системы (через шину обработки данных) к вспомогательным устройствам. После этого данные значения проходят последующую обработку на интеллектуальных терминалах, таких как защитные устройства или электросчетчики.

Тенденция к обширной оцифровке не только обусловлена технологически; наоборот, она создает возможности для реализации новых идей и концепций и предлагает всем заинтересованным лицам больше, чем ранее используемые технологии. Среди прочего, следует упомянуть, к примеру, повышенную эксплуатационную готовность, более высокий уровень безопасности и снижение затрат на протяжении всего жизненного цикла системы.

Акционерное общество «РОСНАНО» создано в марте 2011 г. путем реорганизации государственной корпорации «Российская корпорация нанотехнологий». АО «РОСНАНО» содействует реализации государственной политики по развитию nanoиндустрии, инвестируя напрямую и через инвестиционные фонды нанотехнологий в финансово эффективные высокотехнологичные проекты, обеспечивающие развитие новых производств на территории Российской Федерации. Основные направления инвестирования: электроника, оптоэлектроника и телекоммуникации, здравоохранение



и биотехнологии, металлургия и металлообработка, энергетика, машино- и приборостроение, строительные и промышленные материалы, химия и нефтехимия. 100% акций АО «РОСНАНО» находится в собственности государства. Благодаря инвестициям РОСНАНО на данный момент открыто 77 заводов и R&D центров в 30 регионах России.

Функцию управления активами АО «РОСНАНО» выполняет созданное в декабре 2013 г. Общество с ограниченной ответственностью «**Управляющая компания «РОСНАНО»**», Председателем Правления которого является **Анатолий Чубайс**.

Задачи по созданию нанотехнологической инфраструктуры и реализации образовательных программ выполняются Фондом инфраструктурных и образовательных программ, также созданным в результате реорганизации госкорпорации. Подробнее – www.rusnano.com

Контактная информация: 117036, г. Москва, просп. 60-летия Октября, 10А.
Тел. +7 (495) 988-5677, факс +7 (495) 988-5399, e-mail: press@rusnano.com.