

**DKE Немецкая Комиссия по электротехническим,
электронным и информационным технологиям
в ДИН и VDE**

Представитель Германии в МЭК и CENELEC

**Приглашение на Конференцию ДКЕ
«Интеллектуальное энергоснабжение – стандартизация и практика»**

Уважаемые дамы и господа,

[ДКЕ](#) Немецкая Комиссия по электротехническим, электронным и информационным технологиям в ДИН и VDE и [РЭА](#) Российское Энергетическое Агентство приглашают Вас принять участие в Конференции «Интеллектуальное энергоснабжение – стандартизация и практика», которая пройдет в четверг, **14 июня 2012 г.** в рамках выставки [ЭЛЕКТРО 2012](#) в Экспоцентре в Москве, Россия.

Целью Конференции ДКЕ является обмен опытом по созданию единых стандартов в области Smart Grid. Конференция проходит на двух языках, английско-русский синхронный перевод обеспечен.

Растущие энергетические потребности в мире ставят перед Россией и странами ЕС задачу согласованного развития систем энергоснабжения. Единое энергетическое пространство будущего объединяет информационно-коммуникационные технологии с энерготехнологиями. Создается интернет энергии, создается Smart Grid.

На Конференции Вы сможете обсудить со специалистами вопросы о стандартах в Smart Grid. Ниже приведены некоторые темы, которые будут затронуты в докладах.

Международная стандартизация

- МЭК Международная Электротехническая Комиссия (International Electrotechnical Commission) координирует работу по стандартизации «умных» сетей, в частности, в рамках Стратегической Группы по Smart Grid. Ею идентифицированы почти 300 стандартов и публикаций МЭК, регулирующие Smart Grid ([IEC Smart Grid Zone](#)).
- Технические комитеты МЭК 57 и 13 занимаются созданием стандартов для Smart Grid (Power systems management and associated information exchange, Equipment for electrical energy measurement and load control).

Европейская стандартизация:

- Объединенная рабочая группа Smart Grids CEN/CENELEC/ETSI, CENELEC координирует работу технических комитетов и регулярно издает отчеты.
- Объединенный исследовательский [Центр](#) Европейской Комиссии по интеллектуальным системам энергоснабжения (Joint Research Centre Smart Electricity Systems) ведет независимую экспертно-консультационную работу по Smart Grid в законодательном процессе в ЕС.
- По предписанию Европейской Комиссии разрабатываются единые европейские стандарты (EN) для интеллектуального энергоснабжения (Мандат 490). Подготовка плана работ и основных стандартов в этой области завершается к концу 2012. В рамках выполнения этого мандата создаются т.н. Use Cases или сценарии использования Smart Grid, которые публикуются в онлайн [Репозитории](#).

Помимо этого российские эксперты делятся опытом актуальных разработок и проинформируют Вас о перспективах стандартов для интеллектуального энергоснабжения в России.

О стандартах для Smart Grid

Функционирование интеллектуальной системы энергоснабжения (Smart Grid) заключается не только в передаче электроэнергии, но и в обмене информацией о техническом состоянии и характеристиках системы. Для создания и развития Smart Grid необходимы единые стандарты.

Президент аналитического центра по мировой энергетике Джессика Стромбак называет совместимость стандартов вторым по важности барьером на пути создания Smart Grid (первый барьер – инвестиции).

Стандартизация дает возможность согласования интересов и технологических решений для всех заинтересованных участников рынка. Наша Конференция делает вклад в сближение рынков и продвижение технологий будущего.

Ваше участие и регистрация

Участие в конференции DKE для зарегистрированных слушателей является бесплатным.

Зарегистрироваться вы можете на на [странице VDE](#)

- [Онлайн регистрация](#)
- Для регистрация по [факсу](#) Вам необходимо скачать Форму „Registration form Smart Grid Moscow.pdf“ в колонке „Downloads“ (справа на странице VDE)

После Вашей успешной регистрации, вы получите письмо по электронной почте, которое будет служить Вашим личным входным билетом на выставку ЭЛЕКТРО 2012 и конференцию.

Внимание! Не забудьте распечатать это подтверждение и принести его с собой 14 июня!

По организационным вопросам Вы можете обратиться к Ренате Ванка-Еникеевой,
Моб.: +49 175 187 4330 или E-Mail renata.wanka-enikeeva@vde.com

По вопросам регистрации обращайтесь пожалуйста к Клаудии Шульце-Пробстинг,
+49(0)69 6308-282 или E-Mail claudia.proebsting@vde.com

Рената Ванка-Еникеева

Международное сотрудничество
Ведущий специалист по России,
по международному техническому праву,
магистр права, к.ю.н.

DKE Немецкая Комиссия по электротехническим,
электронным и информационным технологиям в ДИН и VDE
Stresemannallee 15
60596 Frankfurt am Main

