

ПСЭ-2012

**ХII Международная научно-техническая конференция
ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ-2012**

4 июня – 8 июня 2012 г., г. Винница, Украина



Институт электродинамики НАН Украины, Национальный технический университет Украины "Киевский политехнический институт", Винницкий Национальный технический университет совместно с:

- Национальным техническим университетом "Харьковский политехнический институт"
- Национальным университетом "Львовская политехника"
- Ученым советом по научным основам электроэнергетики
- Секцией "Украина" Международного института IEEE
- Общественной организацией "Пани Наука"

сообщают о проведении XII Международной научно-технической конференции
"ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ - 2012"

Программный комитет

Председатель:
академик НАН Украины
Стогний Борис

Почетный председатель:
академик НАН Украины
Шидловский Анатолий

Заместители председателя:

академик НАН Украины
Кириленко Александр

академик НАН Украины
Якименко Юрий

профессор
Грабко Владимир

Члены программного комитета:

Антонов Александр, проф. (UA)
Буткевич Александр, проф. (UA)
Воропай Николай, член-корр. РАН (RU)
Волков Игорь, член-корр. НАНУ (UA)
Гарганеев Александр, проф. (RU)
Денисов Александр, проф. (UA)
Денисов Юрий, проф. (UA)
Денисюк Сергей, проф. (UA)
Дидковский Виталий, проф. (UA)
Домнин Игорь, проф. (UA)
Жаркин Андрей, член-корр. НАНУ (UA)
Жуйков Валерий, проф. (UA)
Зиновьев Геннадий, проф. (RU)
Клепиков Владимир, проф. (UA)
Кондратенко Игорь, д.т.н. (UA)
Кузнецов Владимир, член-корр. НАНУ (UA)
Лежнюк Петр, проф. (UA)
Леонтьев Василий, проф. (UA)
Липковский Константин, проф. (UA)
Макаров Анатолий, проф. (DE)
Мыслович Михаил, проф. (UA)

Михальский Валерий, д.т.н. (UA)
Павлов Геннадий, проф. (UA)
Переверзев Анатолий, проф. (UA)
Пивняк Геннадий, академик НАНУ (UA)
Праховник Артур, проф. (UA)
Пуйло Глеб, проф. (UA)
Розов Владимир, член-корр. НАНУ (UA)
Сегеда Михаил, проф. (UA)
Сокол Евгений, проф. (UA)
Стахов Петр, проф. (UA)
Стжелецки Ришард, проф. (PL)
Сивокобыленко Виталий, проф. (UA)
Терещенко Татьяна, проф. (UA)
Тимофеев Владимир, проф. (UA)
Титко Алексей, член-корр. НАНУ (UA)
Харитонов Сергей, проф. (RU)
Щерба Анатолий, член-корр. НАНУ (UA)
Шидловская Наталия, член-корр. НАНУ (UA)
Юрченко Николай, проф. (UA)
Ямненко Юлия, проф. (UA)
Яндульский Александр, проф. (UA)

Организационный комитет:

Председатель:
к.т.н. Химюк Иван

Заместители председателя:
к.т.н. Хижняк Татьяна
к.т.н. Розводюк Михаил

Члены организационного комитета

к.т.н. Городжа Людмила
к.т.н. Блинов Игорь
к.т.н. Танкевич Сергей

к.т.н. Комар Вячеслав
к.т.н. Волкивский Вадим
Пичкалев Евгений

Место проведения конференции: Винницкий Национальный технический университет

Секции научной работы конференции:

1. Теоретическая электротехника
2. Электроэнергетические комплексы, системы и управление ими
3. Электротехнические комплексы
4. Smart Grid технологии

Вопросы, рассматриваемые на секциях: моделирование, анализ, синтез и оптимизация, электромеханические системы и электропривод, электротехнологии, управление и регулирование, информационные технологии и интеллектуальные системы, преобразование параметров электрической энергии, электромагнитная совместимость, качество электрической энергии, диагностика и защита, системы с рассредоточенной генерацией.

Рабочие языки конференции: украинский, русский, английский.

График подготовки докладов на конференцию:

- регистрация и предоставление короткого доклада (2 страницы формата А4, оформление согласно правил) для публикации в журнале «Техническая электродинамика» не позднее *30.12.2011*
- уведомление о принятии доклада *30.01.2012*
- предоставление расширенного варианта доклада (до 8 страниц формата А4, оформление согласно правил) для электронной публикации не позднее *20.03.2012*
- оплата организационного взноса не позднее *15.04.2012*

Регистрация участников производится в on-line формате с **20.10.2011г.** до **30.12.2011г.** на сайте конференции (<http://fel.kpi.ua/ppe>) в разделе "Регистрация".

Доклады подаются в формате, полностью совместимом с Word97-2003, оформленные согласно правилам (прилагаются). *Короткие доклады* (2 страницы формата А4) направляются в распечатанном варианте в одном экземпляре и в электронном виде на адрес организационного комитета конференции. *Расширенные доклады* (до 8 страниц формата А4) направляются *только в электронном виде* на e-mail конференции.

Организационный взнос участников конференции составляет эквивалент **120 Евро** и включает публикацию одного доклада, набор участника, два завтрака, два обеда, товарищеский ужин по случаю открытия конференции, экскурсию и участие в заключительном заседании конференции на теплоходе.

Для аспирантов, подающих доклад самостоятельно, без соавторов, организационный взнос за участие в конференции составляет **60 Евро** и включает публикацию одного доклада, набор участника, два завтрака и два обеда.

Публикация докладов конференции будет осуществляться в выпуске журнала "Техническая электродинамика", который входит в международный круг изданий и представлен в общегосударственных реферативных базах данных Украины, реферативном журнале ВИНТИ РАН (Россия, Москва), научной электронной библиотеке России ELIBRARY и отправлен на проверку в международные базы Scopus и IndexCopernicus. Журнал входит в перечень специализированных изданий ВАК Украины.

Разрешается публикация **не более двух докладов одного автора** самостоятельно или в соавторстве.

При публикации второго доклада сумма организационного взноса должна быть увеличена на эквивалент **10 Евро**.

Организационный комитет оставляет за собой право отклонить присланные авторами доклады в случае несоответствия оформления материалов установленным требованиям или в случае получения отрицательной рецензии.

Просим авторов четко придерживаться правил оформления докладов

Детальная информация о конференции содержится на сайте: <http://fel.kpi.ua/ppe>

Адрес организационного комитета конференции: Украина, г. Киев, ул. Политехническая, 16, к. 313, 03056

Тел. (044) 454-90-69, (044) 454-90-71; e-mail: mailppe2012@gmail.com