



По списку рассылки

Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский
университет «МЭИ» (ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»)
111250, г. Москва,
вн. тер. г. муниципальный округ Лефортово,
ул. Красноказарменная, д.14, стр.1
Тел.: (495)362-75-60, факс: (495)362-89-38
E-mail: universe@mpei.ac.ru
<https://mpei.ru>

№ 1664 / 520
«25» 11 2025 г.

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в семинаре «Использование цифровых двойников и искусственного интеллекта в электроэнергетике на примере программно-аппаратного комплекса ЦДЭС для моделирования энергосистем», организованном Центром компетенций НТИ «Технологии транспортировки электроэнергии и распределенных интеллектуальных энергосистем» на базе НИУ «МЭИ» и ЗАО «ЭнЛАБ». Мероприятие состоится 4 декабря 2025 года в рамках проведения Международного Форума «Электрические сети – 2025» в выставочном комплексе «Тимирязев ЦЕНТР», конференц-зал №3.

Место проведения семинара: Выставочный комплекс «Тимирязев ЦЕНТР», конференц-зал №3.

Время начала семинара: 11-00.

Участие в семинаре бесплатное.

В связи с тем, что число мест на семинаре ограничено, просим Вас заранее зарегистрироваться по ссылке: clck.ru/3qq4xk

Приложение:

1. Программа семинара «Использование цифровых двойников и искусственного интеллекта в электроэнергетике на примере программно-аппаратного комплекса ЦДЭС для моделирования энергосистем» на 1 листе.
2. QR-код формы регистрации на 1 листе.

Проректор
по науке и инновациям

С уважением,

И.И. Комаров

Приложение №1
к письму 1664/520 от 25.11.2025

ПРОГРАММА СЕМИНАРА

«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ И ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ НА ПРИМЕРЕ ПРОГРАММНО-АППАРАТНОГО КОМПЛЕКСА ЦДЭС ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭНЕРГОСИСТЕМ»

Модератор семинара — Михаил Александрович Шамис,
генеральный директор ЗАО «ЭнЛАБ»

№ п\п	Наименование доклада	ФИО	Организация
1	Приветственное слово	Шамис М.А.	ЗАО «ЭнЛАБ»
2	Цифровые двойники в электроэнергетике: назначение, области применения и архитектура решений.	Волошин А.А.	Центр НТИ МЭИ
3	Обеспечение вычислительной производительности при моделировании энергосистем в ПАК ЦДЭС	Рыжков А.К.	Центр НТИ МЭИ
4	Разработка компьютерных моделей микроэнергосистем с ДГУ, ВИЭ, СНЭЭ и двигательной нагрузкой в ПАК ЦДЭС	Местников Н.П. Бисеров Д.А.	СВФУ Центр НТИ МЭИ
5	Создание киберфизических моделей с помощью ПАК ЦДЭС и 4Q-усилителей	Иванов Ф.А.	ЗАО «ЭнЛАБ»
6	Применение ПАК ЦДЭС в составе ИЛЦС	Абубакиров А.Я.	ИЛЦС
7	Применение ПАК ЦДЭС совместно с РЕТОМ 51/61 на стадии наладки	Шалимов А.С.	НПП «Динамика»
8	Интеллектуальные системы управления микроэнергосистемами на базе ПАК ЦДЭС	Волошин Е.А.	Центр НТИ МЭИ
9	Автоматический синтез алгоритмов РЗА с применением методов ИИ в ПАК ЦДЭС	Гэн Ш.	Центр НТИ МЭИ
10	Заключительное слово	Волошин А.А.	Центр НТИ МЭИ
11	Заключительное слово	Шамис М.А.	ЗАО «ЭнЛАБ»

QR-КОД ФОРМЫ РЕГИСТРАЦИИ

