

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

о проведении 01-03 февраля 2023 г. в НИУ «МЭИ»
на базе кафедры Автоматизированного электропривода
XXX Всероссийского научно-технического семинара
«Актуальные вопросы современного электропривода»

Уважаемые коллеги!

Семинар является XXX в ряду ежегодных семинаров, организуемых кафедрой АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ЭЛЕКТРОПРИВОДА МЭИ по актуальным вопросам электропривода.

Предварительная программа семинара

01 февраля 2023 г. (среда)

Ауд. E200

Организационные вопросы перед началом семинара

02 февраля 2023 г. (четверг)

Ауд. М-214,

начало в 10.00

**Пленарная
секция**

10:00 – 13:00

А.С. Анучин – Открытие семинара

М.Г. Тяпкин – Опыт разработки и применения магнитных датчиков линейного перемещения

Н.С. Иванов – Сверхпроводниковые электрические машины — теория, практика, перспективы

Ю.К. Каземирова – Способы модуляции в высоковольтных модульных силовых преобразователях

Л.Н. Рассудов – Особенности построения системы управления механизмами тороидального комплекса дистанционной лучевой терапии

М.А. Гуляева – Совершенствование алгоритмов управления трансмиссии вагонов метро

Обед

**Доклады
участников
семинара**

14:00 – 18:00

А.С. Анучин – Вопросы проектирования гибридных электрических трансмиссий летательных аппаратов

О.В. Крюков – Мониторинг и системы прогнозирования состояния электроприводов

В.А. Прахт – Энергоэффективные синхронные реактивные машины

Г.Л. Демидова – Диагностика неисправностей в системах электроприводов

О.А. Толстых – Обзор прецизионных столов с магнитной левитацией для вакуумных применений

Ужин

Товарищеский ужин

03 февраля 2023 года (пятница). 10:00 – заседание Учебно-методической комиссии, ауд. М-214

Участие в семинаре для слушателей бесплатное, предварительная регистрация не требуется.

Участие в товарищеском ужине для участников по предварительной записи.

Председатель оргкомитета, зав. каф. АЭП – Анучин Алексей Сергеевич,
тел. +7-495-362-74-25, e-mail: AnuchinAS@mpei.ru