

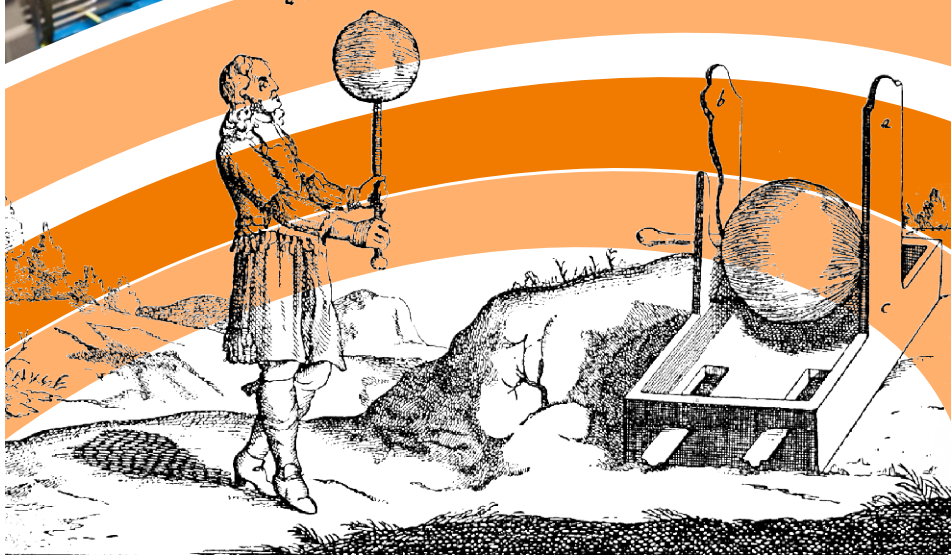
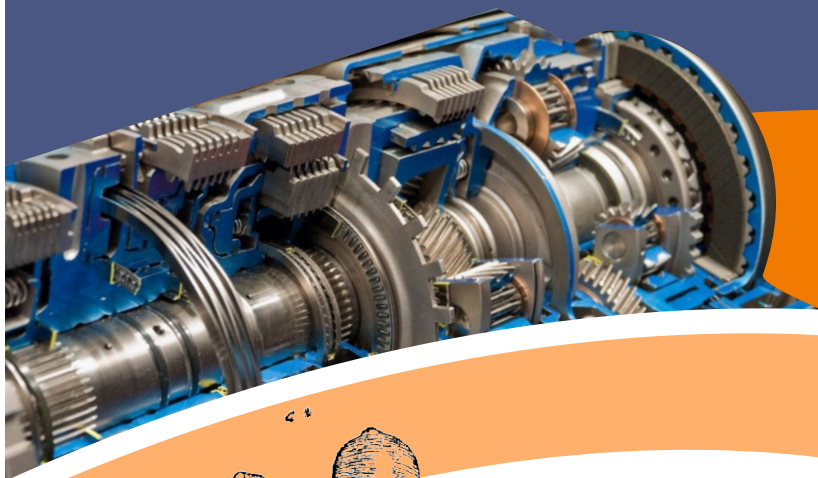
АЭИ

ПРОГРАММА

Научно – технической конференции

«Актуальные вопросы и перспективы развития электромашиностроения»

3 декабря 2015 года
г. Москва



ОРГАНИЗАТОРЫ



Академия электротехнических наук РФ;



Российская Академия Наук

Российская академия наук
(Отделение энергетики, машиностроения,
механики и процессов управления);



Национальный исследовательский
университет «МЭИ»;



Ассоциация «Интерэлектромаш»;



Ассоциация «Электрокабель»;



ВНИИ кабельной промышленности
(ВНИИКП)

СОДЕРЖАНИЕ

Тематика конференции.....	1
Оргкомитет.....	2
Программный комитет.....	2
Программа научно-технической конференции.....	3
Премия им. М.О. Доливо-Добровольского.....	8



ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- Теория электрических машин;
- Электрические машины массовых серий;
- Электрические машины для электрических и гибридных транспортных средств;
- Сверхпроводниковые электрические машины;
- Электрические машины для бытовой техники и электроинструментов;
- Электрические машины специального назначения;
- Электропривод;
- Электроматериалы для электрических машин;
- Сертификация и стандартизация в электромашиностроении.

ОРГКОМИТЕТ

Мещанов Г.И.

*д.т.н., первый вице-президент АЭН РФ,
генеральный директор ОАО «ВНИИКП»,
председатель комитета;*

Васильев Е.Б.

*к.э.н., академик АЭН РФ
генеральный директор ЗАО «ТД ВНИИКП»;*

Иньков Ю.М.

*д.т.н., профессор Московского государственного
университета путей сообщения,
гл. ученый секретарь АЭН РФ;*

Коваленко Л.А.

*заведующая отделом ОАО «ВНИИКП»,
секретарь оргкомитета*

Макаров Л.Н.

*д.т.н., академик АЭН РФ,
генеральный директор НИПТИЭМ*

Малахов Б.П.

*академик АЭН РФ;
вице-президент Ассоциации «Интерэлектромаш»*

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Бутырин П.А.

*д.т.н., член-корреспондент РАН, Президент АЭН РФ,
директор института Электроэнергетики МЭИ,
председатель комитета;*

Беспалов В.Я.

д.т.н., профессор, академик АЭН РФ МЭИ;

Макриденко Л.А.

*д.т.н., академик АЭН РФ,
генеральный директор ВНИИЭМ;*

Петреня Ю.К.

*д.т.н., член-корреспондент РАН;
технический директор ОАО «Силловые машины»;*

Пешков И.Б.

*д.т.н., почетный президент АЭН РФ,
Председатель Совета директоров ОАО «ВНИИКП»;*

Серебрянников С.В.

д.т.н., профессор, академик АЭН РФ, зав. кафедрой НИУ «МЭИ».

ПРОГРАММА

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОМАШИНОСТРОЕНИЯ»

09.00 – 09.30 Регистрация участников конференции

09.30 – 09.40 Вступительно слово

президент АЭН РФ, чл.-корр. РАН, П.А. Бутырин
директор института НИУ «МЭИ», г. Москва

09.40 – 10.05 Перспективные серии электрических машин,
учитывающие требования современного рынка

д.т.н. В.Я. Беспалов
профессор НИУ «МЭИ», г. Москва

к.т.н. А.С. Кобелев
*начальник расчетно-теоретического сектора
ПАО «НИПТИЭМ», г. Москва*

д.т.н. Л.Н. Макаров
*генеральный конструктор концерна «РУСЭЛПРОМ»,
г. Москва*

10.05 – 10.30 Проблемы проектирования мощных машин
переменного тока для работы в нелинейной сети

И.З. Богуславский
*профессор кафедры теоретической электротехники
Санкт-Петербургского политехнического университета
им. Петра Великого, г. Санкт-Петербург*

д.т.н., профессор Н.В. Коровкин
*заведующий кафедрой теоретической электротехники и
электромеханики Санкт-Петербургского политехнического
университета им. Петра Великого, г. Санкт-Петербург*

к.т.н В.С. Рогачевский
*старший научный сотрудник, Всероссийский Научно -
исследовательский проектно-конструкторский
технологический институт Электромашиностроения,
г. Санкт-Петербург*

С.Д. Дубицкий
директор ООО «Тор», Санкт-Петербург

10.30 – 10.55 Аварийность генераторов и синхронных электродвигателей. Новые проблемы.
к.т.н. Г.Б. Лазарев
старший научный сотрудник, начальник отдела электропривода Департамента энергоэффективных технологий в энергетике ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС», доктор электротехники, действительный член АЭН РФ, г. Москва

к.т.н. Ю.Н. Самородов
заведующий сектором дефектоскопии электрических машин ООО «Электросервис-НТЦГ», г. Москва

10.55 – 11.20 Состояние и перспективы развития электро-трансмиссий для электрического и гибридного транспорта на 2015г.

к.т.н., доцент А.С. Анучин
заведующий кафедрой автоматизированного электропривода ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», генеральный директор ООО «НПФ ВЕКТОР», г. Москва

д.т.н. В.Ф. Козаченко
профессор кафедры автоматизации электроприводов, ФГБОУ ВО НИУ «МЭИ», г. Москва

к.т.н. М.М. Лашкевич
ведущий инженер-программист ООО "НПФ Вектор" г. Москва

д.т.н. В.Н. Остриров
профессор кафедры автоматизированного электропривода ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», генеральный директор ООО НПП «Цикл+», г. Москва

к.т.н. А.М. Русаков
старший научный сотрудник кафедры ЭКАОиЭТ ФГБОУ ВО НИУ «МЭИ», г. Москва

11.20 – 11.50 Кофе-брейк

11.50 – 12.15 Обмоточные провода для электрических машин

д.т.н. Г.И. Мещанов
Генеральный директор ОАО «ВНИИКП», г. Москва

к.т.н. В.К. Андрианов
заведующий отделом ОАО «ВНИИКП», г. Москва

к.т.н. В.Т. Пивненко
консультант ЗАО «Торговый дом ОАО ВНИИКП», г. Москва

- 12.15 – 12.40** Материалы системы изоляции электрических машин
к.х.н. Г.А. Крушевский
*Зам. технического директора ПАО «Электроизолит»,
г. Хотьково*
- 12.40 – 13.05** Современное состояние и перспективы развития систем изоляции генераторов и крупных электрических машин
к.т.н. А.В. Папков
*заместитель генерального директора
ООО «Холдинговая компания Элинар», Московская область*
к.т.н. И.Е. Куимов
*доктор электротехники, действительный член АЭН РФ,
генеральный директор ОАО «Холдинговая компания Элинар»,
Московская область*
- 13.05 – 13.30** Электронасосы специального назначения
д.т.н. Л.А. Макриденко
*генеральный директор АО «Корпорация «ВНИИЭМ»,
г. Москва*
д.т.н. А.П. Сарычев
*первый заместитель генерального директора по атомной
энергетике и электромеханике АО «Корпорация «ВНИИЭМ»,
г. Москва*
В.Н. Думнов
директор по насосам АО «Корпорация «ВНИИЭМ», г. Москва
к.т.н. М.Е. Коварский
*главный конструктор специализации, старший научный
сотрудник АО «Корпорация «ВНИИЭМ», г. Москва*
В.В. Магин
*начальник лаборатории АО «Корпорация «ВНИИЭМ»,
г. Москва*

- 13.30 – 14.00** Новое поколение электроприводных газоперекачивающих агрегатов (ЭГПА) и новые возможности синхронных электродвигателей, находящихся в эксплуатации
В. А. Михайлов
заместитель технического директора – руководитель направления ЭГПА ООО «Электротяжмаш-Привод», г. Лысьва
- 14.00 – 14.30** **Кофе-брейк**
- 14.30 – 14.55** Электрические машины для повышения надежности и устойчивости электрических сетей
к.т.н. Н.Д. Пинчук
заместитель генерального конструктора по электро-техническому оборудованию ОАО «Силовые машины», г. Санкт-Петербург
к.т.н. П.В. Сокур
Начальник центра электрических машин ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС», г. Москва
- 14.55 – 15.20** Сверхпроводниковые электромеханические преобразователи и накопители энергии
д.т.н., профессор К.Л. Ковалев
заведующий кафедрой №310 НИУ «МАИ», г. Москва
- 15.20 – 15.45** Государственная поддержка импортозамещения по производству электрических машин малой мощности
Гольдштейн Б.Г.
Президент Российской Ассоциации торговых компаний и производителей электроинструмента и средств малой механизации (РАТПЭ), г. Химки

- 15.45 – 16.10** Разработка базовых вентильно-индукторных электродвигателей тягового привода для городского электротранспорта (метро, трамвай, троллейбус)
д.т.н. В.Н. Антипов
ведущий научный сотрудник отдела проблем химической энергетики ФГБУН «Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова РАН», г. Санкт-Петербург
А.Д. Грозов
научный сотрудник отдела проблем химической энергетики ФГБУН «Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова РАН», г. Санкт-Петербург
к.ф-м.н. А.В. Иванова
старший научный сотрудник отдела проблем химической энергетики ФГБУН Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова РАН, г. Санкт-Петербург
- 16.10 – 16.30** Опыт эксплуатации асинхронизированных турбогенераторов и компенсаторов в российской электроэнергетике
д.т.н., профессор Ю.Г. Шакарян
научный руководитель ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС», г. Москва
к.т.н. П.В. Сокур
Начальник центра электрических машин ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС», г. Москва
- 16.30 – 17.00** Подведение итогов и заключительное слово
чл.-корр. РАН П.А. Бутырин
- 17.00** Фуршет для участников конференции

ПРЕМИЯ

им. М.О. Доливо-Добровольского



В целях поощрения ученых за научные труды, открытия или изобретения, имеющие важное значение для электротехнической науки и практики Академия электротехнических наук РФ с 2015 года начинает присуждать премию имени выдающегося ученого и изобретателя Михаила Осиповича Доливо-Добровольского.

Премия присуждается за отдельные выдающиеся научные труды, открытия, изобретения, а также за серию научных работ по единой тематике. На соискание премий выдвигаются работы отдельных авторов или групп авторов (не более 3 человек).

e-mail: conference@tdvniikp.ru

тел. 8 (495) 911-82-48

Секретарь оргкомитета

Коваленко Людмила Армандовна