



# ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА ГЛАЗАМИ МОЛОДЕЖИ - 2018

ДЕВЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

г. Казань, 01-05 октября 2018 года



КАЗАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
50 ЛЕТ ДВИЖЕНИЯ  
ВПЕРЕД



АО «СО ЕЭС»



CIGRE  
Российский  
Национальный  
Комитет

ФСК



## Уважаемые коллеги!

ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»,

Акционерное общество «Системный оператор Единой энергетической системы»,

Российский Национальный Комитет Международного Совета по большим электрическим системам  
высокого напряжения (РНК СИГРЭ),

Публичное акционерное общество «Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы»,  
Благотворительный Фонд «Надежная смена»

**01-05 октября 2018 года проводят в Казани  
IX Международную молодёжную научно-техническую конференцию  
«Электроэнергетика глазами молодежи – 2018»**

**ЦЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ** – развитие научного и творческого потенциала молодых исследователей в области электроэнергетики.

**ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ** – представление и обсуждение новейших научных результатов исследований и практических достижений в области электроэнергетики, развитие и укрепление научных связей компаний электроэнергетики и вузов, привлечение молодых работников, студентов и аспирантов к научно-исследовательской деятельности.

IX Международная молодёжная научно-техническая конференция «Электроэнергетика глазами молодежи – 2018» будет проходить на базе ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет», которому в 2018 году исполняется 50 лет со дня основания.

## НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ (СЕКЦИИ) КОНФЕРЕНЦИИ

№ п/п	Научное направление (секция)	Тематика по направлениям
1.	УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИМИ РЕЖИМАМИ ЭНЕРГОСИСТЕМ	<ul style="list-style-type: none"><li>– планирование электроэнергетических режимов</li><li>– моделирование электроэнергетических систем для задач планирования, оперативно-диспетчерского и автоматического управления электроэнергетическим режимом энергосистемы</li><li>– системные задачи для подготовки диспетчеров, организации проведения противоаварийных тренировок</li></ul>



# ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА ГЛАЗАМИ МОЛОДЕЖИ - 2018

ДЕВЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

г. Казань, 01-05 октября 2018 года

№ п/п	Научное направление (секция)	Тематика по направлениям
2.	РЕЖИМЫ РАБОТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ И СИСТЕМ	<ul style="list-style-type: none"><li>- высоковольтные линии электропередачи, электрические провода и кабели</li><li>- режимы работы тепловых электростанций, гидроэлектростанций и атомных электростанций</li><li>- силовые и измерительные трансформаторы</li><li>- распределительные устройства станций и подстанций, коммутационное оборудование</li><li>- устройства регулирования параметров электрического режима энергосистем</li><li>- диагностирование электротехнического оборудования</li></ul>
3.	РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА И АВТОМАТИКА ЭНЕРГОСИСТЕМ	<ul style="list-style-type: none"><li>- релейная защита и сетевая автоматика</li><li>- режимная и противоаварийная автоматика</li><li>- вопросы развития и опыт применения технологии синхронизированных векторных измерений (СВИ)</li><li>- системы мониторинга (параметров электроэнергетического режима, функционирования РЗА, состояния оборудования), запасов устойчивости (СМЗУ), системных регуляторов (СМСР) и т.д.</li><li>- технические решения по РЗА цифровой подстанции (ЦПС)</li><li>- регистрация аварийных событий и процессов (PAC, СМПР, ОМП)</li><li>- эксплуатация и техническое обслуживание РЗА</li></ul>
4.	ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ	<ul style="list-style-type: none"><li>- автоматизированные системы диспетчерского и технологического управления</li><li>- системы измерения, сбора и передачи информации в электроэнергетике</li><li>- кибербезопасность в электроэнергетике</li><li>- вопросы САПР и информационных технологий ЦПС</li><li>- система мониторинга переходных режимов</li><li>- стандарт МЭК 61850, цифровая подстанция</li></ul>



# ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА ГЛАЗАМИ МОЛОДЕЖИ - 2018

## ДЕВЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

г. Казань, 01-05 октября 2018 года

№ п/п	Научное направление (секция)	Тематика по направлениям
5.	ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ, ЭКОНОМИКА И ЭКОЛОГИЯ	<ul style="list-style-type: none"><li>- распределенная энергетика</li><li>- накопители энергии в электроэнергетических системах</li><li>- управление спросом (Demand Response)</li><li>- управляемые линии электропередач (FACTS)</li><li>- возобновляемые источники электроэнергии</li><li>- экология в электроэнергетике</li><li>- рыночные механизмы в электроэнергетике</li></ul>
6.	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭНЕРГЕТИКА. ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	<ul style="list-style-type: none"><li>- энергосберегающие системы и оборудование при транспортировке топливно-энергетических ресурсов, а также при выработке, распределении использования энергии</li><li>- энергоэффективные решения для инженерных систем, систем электро- и теплоснабжения зданий и сооружений</li><li>- энергоэффективные оборудование, устройства, изделия и материалы</li><li>- системы учета и мониторинга для энергосбережения и потребления топливно-энергетических ресурсов</li></ul>
	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ	<ul style="list-style-type: none"><li>- программы и методики повышения квалификации работников</li><li>- реновация образовательных процессов профильных кафедр вузов по подготовке специалистов для электроэнергетической отрасли</li><li>- системы тренажерной подготовки</li></ul>

### РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

1.	Регистрация на Интернет-сайте конференции*. Прием докладов	до 30.04.2018
2.	Рецензирование докладов конференции. Обратная связь с авторами	до 30.06.2018
3.	Подтверждение участия в конференции	до 30.07.2018
4.	День заезда	01.10.2018
5.	Открытие конференции, пленарные доклады. Круглый стол по вопросам вузовского образования в области электроэнергетики Круглый стол с участием электроэнергетических компаний (потенциальных работодателей) и студентов	02.10.2018
6.	Работа по секциям, стеновые доклады, мероприятия по программе конференции. Итоговое пленарное заседание	02-05.10.2018
7.	День отъезда	05.10.2018



\***ВАЖНО** – участники конференции «Электроэнергетика глазами молодежи – 2017» (СамГТУ, Самара) могут использовать уже созданный личный кабинет. Повторно регистрироваться не нужно, необходимо только актуализировать личные данные.

## УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Авторами докладов могут быть студенты, аспиранты, молодые учёные и специалисты энергетических компаний. Обязательным условием является участие в качестве докладчиков соавторов секционных и стеновых докладов – молодых исследователей (возраст до 35 лет).

Для участия в конференции необходимо не позднее **30 апреля 2018 года** зарегистрироваться на сайте конференции по адресу: <http://fondsmena.ru/EGM/>, разместить заявку на участие и доклад/стеновый доклад.

При соответствии доклада научным направлениям и тематике конференции на электронный адрес автора высыпается подтверждение участия в конференции (**до 30 июля 2018 года**). Не позднее **14 дней** до начала конференции необходимо в личном кабинете разместить презентацию доклада (для авторов пленарных и секционных докладов).

Правила оформления и размещения пленарных, секционных и стеновых докладов приведены на сайте конференции: <http://fondsmena.ru/EGM/article/9/> в пункте меню «Требования к оформлению».

В представленных работах должны быть отражены: актуальность рассматриваемой проблемы, новизна проведенных исследований, личный вклад автора, практическая ценность, перспективы использования полученных результатов. Оргкомитет оставляет за собой право отклонить материалы, в которых отсутствуют (не ясны) указанные позиции. Оргкомитет оставляет за собой право отклонить материалы, которые были поданы с нарушением настоящего регламента.

Форма участия: **очная**.

Все доклады, соответствующие установленным требованиям, прошедшие рецензирование и обсуждение на заседаниях секций конференции, издаются в электронной и печатной версиях в Сборнике трудов в авторской редакции и направляются в электронную базу Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

Участники конференции обеспечиваются необходимой презентационной техникой и соответствующими техническими средствами для размещения стеновых докладов.

Официальные языки конференции: русский и английский.

Организационный взнос не предусмотрен.

Оргкомитет конференции проводит конкурсы на лучшие доклады в нескольких номинациях. Победители конкурса поощряются призами и дипломами, кандидатуры победителей зачисляются в кадровый резерв ведущих компаний российской электроэнергетики.

По итогам конференции проводится отбор лучших докладов, авторам которых будет предоставлена возможность опубликования материалов в научно-технических изданиях, в том числе входящих в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК согласно письму Минобрнауки от 01.12.2015 № 13-6518.



## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

### СОПРЕДСЕДАТЕЛИ:

**Ерохин П.М.**, советник директора АО «СО ЕЭС», д.т.н. (Москва)  
**Ожегина Н.К.**, заместитель Председателя Правления ПАО «ФСК ЕЭС», к.ю.н. (Москва)  
**Шамсутдинов Э.В.**, проректор по научной работе ФГБОУ «КГЭУ», координатор конференции, к.т.н. (Казань)  
**Шарыпанов П.О.**, начальник Департамента управления персоналом АО «СО ЕЭС» (Москва)

### ЧЛЕНЫ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА:

**Большаков А.В.**, директор АО «СО ЕЭС» РДУ Татарстана (Казань)  
**Вашкевич В.Ф.**, генеральный директор филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги (Самара)  
**Громов О.А.**, генеральный директор Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Средней Волги (Самара)  
**Губаев Д.Ф.**, проректор по интеграции с производством, заведующий кафедрой «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)  
**Ившин И.В.**, директор Института электроэнергетики и электроники ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.т.н. (Казань)  
**Королев А.С.**, директор Фонда «Надежная смена» (Москва)  
**Леонтьев А.В.**, первый проректор-проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.п.н. (Казань)  
**Николова Е.А.**, руководитель Центра подготовки персонала ПАО «ФСК ЕЭС» (Москва)  
**Санин М.А.**, директор по корпоративным сервисам филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги (Самара)  
**Смирнов Ю.Н.**, директор Института цифровых технологий и экономики, проректор по информатизации ФГБОУ ВО «КГЭУ», к. физ.-мат. н. (Казань)  
**Чичирова Н.Д.**, директор Института теплоэнергетики, заведующий кафедрой «Тепловые электрические станции» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.хим.н. (Казань)

### ОПЕРАТИВНЫЙ ШТАБ ПРИ ОРГАНИЗАЦИОННОМ КОМИТЕТЕ:

**Васенева С.А.**, ведущий специалист Отдела протокола Департамента международного сотрудничества и протокола АО «СО ЕЭС» (Москва)  
**Власюк Е.В.**, начальник Службы управления персоналом Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Средней Волги (Самара)  
**Егоров А.О.**, доцент кафедры АЭС УралЭНИИ УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, Председатель Межвузовского Методического Совета по Электроэнергетике (ММСЭ), к.т.н. (Екатеринбург)  
**Матюхина Т.М.**, ведущий эксперт административной группы Филиала АО «СО ЕЭС» РДУ Татарстана (Казань)  
**Москвин И.А.**, ведущий эксперт Департамента управления персоналом АО «СО ЕЭС», к.т.н. (Москва)  
**Савицкая Е.В.**, начальник Отдела протокола Департамента международного сотрудничества и протокола АО «СО ЕЭС» (Москва)  
**Шутенко А.А.**, заместитель начальника Департамента управления персоналом АО «СО ЕЭС» (Москва)



### ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

**Арзамасова А.Г.**, доцент кафедры социологии, политологии и права ФГБОУ «КГЭУ», к.полит.н. (Казань)

### **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

#### СОПРЕДСЕДАТЕЛИ:

**Абдуллаязинов Э.Ю.**, ректор ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Аюев Б.И.**, Председатель Правления АО «СО ЕЭС», д.т.н. (Москва)

**Муров А.Е.**, Председатель Правления ПАО «ФСК ЕЭС», Председатель РНК СИГРЭ, д.э.н. (Москва)

#### ЧЛЕНЫ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА:

**Алексеев Д.О.**, главный эксперт Департамента ПС ПАО «ФСК ЕЭС» (Москва)

**Антонов А.Ю.**, главный специалист отдела электрических режимов и организации ремонтов филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги (Самара)

**Артиухов И.И.**, профессор кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий» ФГБОУ ВО «СГТУ имени Гагарина Ю.А.», д.т.н. (Саратов)

**Атаманчук Н.Н.**, начальник Центра подготовки персонала филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги (Самара)

**Афанасьева О.В.**, начальник Управления научных исследований, инноваций и разработок, доцент кафедры «Энергетическое машиностроение» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Ахметова И.Г.**, заведующая кафедрой «Экономика и организация производства» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Бартоломей П.И.**, профессор кафедры «Автоматизированные электрические системы» ФГАОУ ВО «УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина», д.т.н. (Екатеринбург)

**Беляев А.Н.**, профессор кафедры «Электрические системы и сети» ФГАОУ ВО «СПбПУ», д.т.н. (Санкт-Петербург)

**Беляков И.Н.**, начальник службы РЗА и АСУ ТП филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги (Самара)

**Бомонин В.Н.**, начальник электротехнического отдела ОАО Институт «Казанский Промстройпроект» (Казань)

**Бондаренко А.Ф.**, советник директора АО «СО ЕЭС» (Москва)

**Бочаров Ю.Н.**, профессор кафедры «Техника высоких напряжений, электроизоляционная и кабельная техника» ФГАОУ ВО «СПбПУ», д.т.н. (Санкт-Петербург)

**Будовский В.П.**, заместитель руководителя Центра тренажерной подготовки персонала АО «СО ЕЭС», д.т.н. (Москва)

**Бурянина Н.С.**, заведующая кафедрой «Электроснабжение» Северо-Восточного Федерального Университета им. М.К. Аммосова, д.т.н. (Якутск)

**Ваньков Ю.В.**, профессор, заведующий кафедрой «Промышленная теплоэнергетика и системы теплоснабжения» ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.т.н. (Казань)

**Вайнштейн Р.А.**, профессор отделения электроэнергетики и электротехники ФГАОУ ВО «ТПУ», д.т.н. (Томск)

**Вахнина В.В.**, заведующая кафедрой «Электроснабжение и электротехника» ФГБОУ ВО «ТГУ», д.т.н. (Тольятти)

**Ведерников А.С.**, декан электротехнического факультета ФГБОУ ВО «СамГТУ», к.т.н. (Самара)



**Бессарт В.В.**, начальник отдела оптимизации режимов и общесистемных задач Службы электрических режимов Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Северо-Запада, к.т.н. (Санкт-Петербург)

**Власюк Е.В.**, начальник Службы управления персоналом Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Средней Волги (Самара)

**Воропай Н.И.**, член-корреспондент РАН, научный руководитель Института систем энергетики им. Л.А. Мелентьева, заведующий кафедрой «Электроснабжение и электротехника» ФГБОУ ВО «ИРНИТУ», д.т.н. (Иркутск)

**Галиев Э.Г.**, генеральный директор «ТГК-16» (Казань)

**Гирфанов А.А.**, главный инженер филиала АО «Татэнерго» Казанская ТЭЦ-2 (Казань)

**Голговских А.В.**, декан электротехнического факультета ФГБОУ ВО «ВятГУ», к.т.н. (Киров)

**Голенищев-Кутузов А.В.**, заведующий кафедрой «Промышленная электроника и светотехника» ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.ф.-м.н. (Казань)

**Гольдштейн В.Г.**, профессор кафедры «Автоматизированные электроэнергетические системы» ФГБОУ ВО «СамГТУ», д.т.н. (Самара)

**Гольдштейн М.Е.**, заведующий кафедрой «Электрические станции, сети и системы» ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)», к.т.н. (Челябинск)

**Грачева Е.И.**, профессор кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий» ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.т.н. (Казань)

**Грибков А.М.**, профессор кафедры «Тепловые электрические станции» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Гусев А.С.**, профессор отделения электроэнергетики и электротехники ФГАОУ ВО «ТПУ», д.т.н. (Томск)

**Дадонов Д.Н.**, доцент кафедры «Электроэнергетика, электротехника и автоматизация технологических процессов» филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Новокуйбышевске, к.т.н. (Новокуйбышевск), ведущий эксперт отдела устойчивости и противоаварийной автоматики Службы электрических режимов Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Средней Волги (Самара)

**Демин А.В.**, профессор кафедры «Инженерная экология и рациональное природопользование» ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.т.н. (Казань)

**Джагаров Н.Ф.**, профессор Высшего военно-морского училища им. Николы Вапцарова, д.т.н. (Болгария, г. Варна)

**Долматов Г.М.**, главный эксперт Отдела электрических режимов Департамента оперативно-технологического управления ПАО «ФСК ЕЭС» (Москва)

**Долматова М.С.**, главный специалист Службы развития рынков АО «СО ЕЭС», к.фiz.-мат.н. (Москва)

**Ерохин П.М.**, советник директора АО «СО ЕЭС», д.т.н. (Москва)

**Жимолостнов В.Г.**, заместитель директора по информационным технологиям Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Средней Волги (Самара)

**Жуков А.В.**, заместитель директора по управлению режимами ЕЭС АО «СО ЕЭС», к.т.н. (Москва)

**Зеленский О.В.**, главный специалист отдела эксплуатации и диагностики ПС филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги (Самара)

**Зиганшин А.Г.**, директор филиала ОАО «Сетевая компания», Буйинские электрические сети (Буйинск)

**Ивановский Д.А.**, главный специалист Службы сопровождения рынков АО «СО ЕЭС» (Москва)

**Ившин И.В.**, заведующий кафедрой «Электроснабжение промышленных предприятий» ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.т.н. (Казань)

**Илюшин П.В.**, проректор по научной работе ФГАОУ ДПО «ПЭИПК», к.т.н. (Санкт-Петербург)

**Инаходова Л.М.**, декан заочного факультета ФГБОУ ВО «СамГТУ», к.т.н. (Самара)



**Калинкина М.А.**, начальник отдела энергоэффективных технологий в ЭСХ АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)

**Козлов В.К.**, профессор кафедры «Электроэнергетические системы и сети» ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.физ.-мат. н. (Казань)

**Козловский В.Н.**, заведующий кафедрой «Теоретическая и общая электротехника» ФГБОУ ВО «СамГТУ», д.т.н. (Самара)

**Кокин С.Е.**, профессор кафедры АЭС УралЭНИН УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, Заместитель директора УралЭНИН по науке и инновациям, д.т.н. (Екатеринбург)

**Кононов Ю.Г.**, и.о. директора инженерного института, заведующий кафедрой «Автоматизированные электроэнергетические системы и электроснабжение» ФГАОУ ВО «СКФУ», д.т.н. (Ставрополь)

**Костинский С.С.**, доцент кафедры «Электроснабжения и электропривод» ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ)», к.т.н. (Новочеркасск)

**Кривецкий И.В.**, ведущий специалист проектно-конструкторского отдела АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)

**Кубарьков Ю.П.**, профессор кафедры «Электрические станции» ФГБОУ ВО «СамГТУ», д.т.н. (Самара)

**Кузнецов А.В.**, профессор кафедры «Электроснабжение» ФГБОУ ВО «УлТГУ», д.т.н. (Ульяновск)

**Кузнецов А.В.**, генеральный директор НПО «Энергия», к.т.н. (Казань)

**Кузьмин И.Л.**, главный специалист службы РЗА Филиала АО «СО ЕЭС» РДУ Татарстана, к.т.н. (Казань)

**Кузьмин П.П.**, начальник отдела РЗА ДРЗМ и АСУ ТП ПАО «ФСК ЕЭС» (Москва)

**Куликов Ю.А.**, ведущий эксперт отдела административных сервисов Филиал АО «СО ЕЭС» Центр сервисного обеспечения, к.т.н. (Москва)

**Лебедев В.Д.**, заведующий кафедрой «Автоматическое управление электроэнергетическими системами» ФГБОУ ВО «ИГЭУ», к.т.н. (Иваново)

**Леухин А.Н.**, проректор по научной работе и инновационной деятельности ФГБОУ ВО «МарГУ», д.физ.-мат. н. (Йошкар-Ола)

**Лоскутов А.Б.**, профессор кафедры «Электроэнергетика, электроснабжение и силовая электроника», ФГБОУ ВО «НГТУ им. Р.Е. Алексеева», д.т.н. (Нижний Новгород)

**Макаров А.В.**, начальник управления НИРС и ТМ ФГБОУ ВО «ИГЭУ», к.т.н. (Иваново)

**Маклецов А.М.**, профессор кафедры «Электроэнергетические системы и сети», заведующий научно-производственной лабораторией «Метрология автоматизированных информационных систем» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Максимов В.В.**, заведующий кафедрой электроэнергетических систем и сетей ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Маргулис С.М.**, заведующий кафедрой «Электрические станции им. В.К. Шибанова» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Матинян А.М.**, начальник отдела моделирования и исследования управляемых электропередач переменного и постоянного тока АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)

**Мерзляков А.С.**, начальник отдела композитных материалов АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)

**Мингалеева Г.Р.**, заведующая кафедрой «Энергетическое машиностроение» ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.т.н. (Казань)

**Миннегалеев Р.Х.**, главный инженер Северного РЭС, филиал ОАО «Сетевая компания» Казанские электрические сети

**Митрофанов С.В.**, декан электроэнергетического факультета ФГБОУ ВО «ОГУ», к.т.н. (Оренбург)

**Моржин Ю.И.**, директор по информационно-управляющим системам - Начальник центра информационно-управляющих систем АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)



**Мукатов Б.Б.**, главный диспетчер Национального диспетчерского центра Системного оператора Казахстанской компании по управлению электрическими сетями АО «KEGOC», к.т.н. (Казахстан, г. Астана)

**Мурzin А.Ю.**, декан электроэнергетического факультета ФГБОУ ВО «ИГЭУ», к.т.н. (Иваново)

**Нагай В.И.**, заведующий кафедрой «Электрические станции и электроэнергетические системы» ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ)», д.т.н. (Новочеркасск)

**Надтока И.И.**, профессор кафедры «Электроснабжения и электропривод» ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ)», д.т.н. (Новочеркасск)

**Назарычев А.Н.**, ректор ФГАОУ ДПО «ПЭИПК», д.т.н. (Санкт-Петербург)

**Нейман В.Ю.**, заведующий кафедрой «Теоретических основ электротехники» ФГБОУ ВО «НГТУ», д.т.н. (Новосибирск)

**Нудельман Г.С.**, профессор кафедры «Теоретические основы электротехники и релейная защита» ФГБОУ ВО «ЧГУ имени И.Н. Ульянова», президент Академии электротехнических наук Чувашской Республики, к.т.н. (Чебоксары)

**Нурбосынов Д.Н.**, профессор кафедры «Электроэнергетика» ГБОУ ВО «АГНИ», д.т.н. (Альметьевск)

**Паздерин А.В.**, заведующий кафедрой «Автоматизированные электрические системы» ФГАОУ ВО «УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина», д.т.н. (Екатеринбург)

**Панасюк В.Н.**, доцент кафедры «Электроснабжение, электрооборудования и автоматики» Военный институт (инженерно-технический) «ВА МТО», к.т.н. (Санкт-Петербург)

**Паринов И.А.**, начальник Центра энергоэффективных технологий и снижения потерь АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)

**Парфенов И.Ю.**, генеральный директор ООО «СтэкМастер» (Казань)

**Патрикеев С.И.**, ведущий инженер отдела эксплуатации ЛЭП филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги (Самара)

**Полищук В.И.**, заведующий кафедрой «Электроснабжение промышленных предприятий» ФГБОУ ВО «СамГТУ», к.т.н. (Самара)

**Попов С.Г.**, заместитель начальника центра – начальник отдела разработки технологии «Цифровая подстанция» АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)

**Прохоров А.В.**, доцент отделения электроэнергетики и электротехники ФГАОУ ВО «ТПУ», к.т.н. (Томск)

**Пушкарный Я.В.**, директор по ИТС – начальник службы эксплуатации информационных систем и систем связи филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги (Самара)

**Рабинович М.А.**, начальник отдела системного моделирования АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)

**Рябин И.В.**, начальник проектно-конструкторского отдела АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)

**Садреев Т.А.**, начальник службы АСДУ Филиала АО «СО ЕЭС» РДУ Татарстана (Казань)

**Садыков М.Ф.**, заведующий кафедрой «Теоретические основы электротехники» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.физ.-мат.н. (Казань)

**Селезнев М.И.**, начальник отдела АСУ ТП и метрологии ДРЗМ и АСУ ТП ПАО «ФСК ЕЭС» (Москва)

**Сергеев В.В.**, заместитель начальника службы РЗА и АСУ ТП филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги (Самара)

**Сивков А.Л.**, начальник экологической службы ОАО «Генерирующая компания» (Казань)

**Смекалов В.В.**, руководитель дирекции электрооборудования и ЛЭП АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)



**Смирнов Ю.Н.**, проректор по информатизации ФГБОУ ВО «КГЭУ», канд. физ.-мат. наук (Казань)

**Соколов С.Е.**, профессор кафедры «Электрические станции, сети и системы» Алма-Атинского университета энергетики и связи, д.т.н. (Казахстан, г. Алма-Ата )

**Сошинов А.Г.**, заведующий кафедрой «Электроснабжение промышленных предприятий», заместитель директора по учебной работе КТИ (филиала) ВолгГТУ, к.т.н. (Камышин)

**Сулайманов А.О.**, первый проректор «НовГУ им. Ярослава Мудрого», к.т.н. (Великий Новгород)

**Суслов К.В.**, профессор кафедры «Электроснабжение и электротехника» ФГБОУ ВО «ИРНИТУ», к.т.н. (Иркутск)

**Суслова О.В.**, ведущий научный сотрудник АО «НТЦ ЕЭС», руководитель Подкомитета РНК СИГРЭ В4, к.т.н. (Санкт-Петербург)

**Таджибаев А.И.**, заведующий кафедрой «Диагностика энергетического оборудования» ФГАОУ ДПО «ПЭИПК», вице-президент объединения энергетиков Северо-Запада, д.т.н. (Санкт-Петербург)

**Тимербаев Н.Ф.**, заведующий кафедрой «Возобновляемые источники энергии» ФГБОУ КГЭУ, д.т.н. (Казань)

**Торкунова Ю.В.**, заведующая кафедрой «Информатика и информационно-управляющие системы» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Тулакин А.А.**, начальник отдела организации ТОиР ПС Департамента ПС ПАО «ФСК ЕЭС» (Москва)

**Тютиков В.В.**, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «ИГЭУ», д.т.н. (Иваново)

**Усачев А.Е.**, профессор кафедры «Электрические станции» ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.физ.-мат. н. (Казань)

**Федоров О.В.**, заведующий кафедрой «Управление инновационной деятельностью» НГТУ им. Р.Е. Алексеева, д.т.н. (Нижний Новгород)

**Федотов А.И.**, сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Физико-химические процессы в энергоустановках» ФГБОУ ВО «КГЭУ», д.т.н. (Казань)

**Федотов А.Н.**, преподаватель кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Федотов Е.А.**, доцент кафедры «Электрические станции им В.К. Шибанова» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Федчишин В.В.**, директор института энергетики, заведующий кафедрой «Электрические станции, сети и системы» ФГБОУ ВО «ИРНИТУ», к.т.н. (Иркутск)

**Фишов А.Г.**, профессор кафедры «Автоматизированные электроэнергетические системы» ФГБОУ ВО «НГТУ», д.т.н. (Новосибирск)

**Хазиахметов Р.М.**, доцент кафедры «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем» ФГБОУ ВО «КГЭУ» (Казань)

**Хамитов Р.Н.**, профессор кафедры «Электротехника» ФГБОУ ВПО «ОмГТУ», д.т.н. (Омск)

**Хрущев Ю.В.**, профессор отделения электроэнергетики и электротехники ФГАОУ ВО «ТПУ», д.т.н. (Томск)

**Цветков А.Н.**, доцент кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)

**Цырук С.А.**, заведующий кафедрой «Электроснабжение промышленных предприятий» НИУ МЭИ, к.т.н. (Москва)

**Чеклауков П.И.**, начальник Южного РЭС филиал ОАО «Сетевая компания» Казанские электрические сети (Казань)

**Черешнюк С.В.**, начальник отдела климатических воздействий АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (Москва)

**Шагиев Н.Г.**, доцент кафедры «Тепловые электрические станции» ФГБОУ ВО «КГЭУ», к.т.н. (Казань)



**Шишков Е.М.**, заместитель директора по науке, информатизации и инновациям филиала ФГБОУ ВО «СамГТУ» в г. Новокуйбышевске, к.т.н. (Новокуйбышевск)

**Шушпанов И.Н.**, доцент кафедры «Электроснабжение и электротехника» ФГБОУ ВО «ИРНИТУ», к.т.н. (Иркутск)

**Щуров А.Н.**, доцент кафедры «Электрические станции и электроэнергетические системы» ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ)», к.т.н. (Новочеркасск)

## НОРМАТИВНАЯ БАЗА

Положение о Международной научно-технической конференции «Электроэнергетика глазами молодежи», утверждено решением организаторов конференции от 28.02.2018 (протокол № 9-1), определяет цели конференции, состав ее участников и символику, функции организационного и программного комитетов, порядок подготовки и проведения конференции.

## АДРЕСА ДЛЯ ПЕРЕПИСКИ И ТЕЛЕФОНЫ ДЛЯ СПРАВОК

Арзамасова Альфия Габдулловна

Телефон (кафедры): +7(843) 519-43-47,

Телефон (моб.): +7(917)284-74-63

Email: [eegm2018@yandex.ru](mailto:eegm2018@yandex.ru)

Сайт конференции: <http://fondsmena.ru/EGM/>

Сайт ФГБОУ ВО «КГЭУ»: <https://kgeu.ru/>

Сайт РНК СИГРЭ: <http://www.cigre.ru/rnk/youth/egm/>