

## VIII Международная научно-практическая конференция

«АВТОМАТИЗАЦИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭНЕРГЕТИКЕ 2018»  
в рамках деловой программы «Международного Форума «Электрические сети России — 2018»  
Москва, ВВЦ, павильон 75

**Тема конференции: «Современное состояние и тенденции развития информационно- управляющих систем и телекоммуникаций в энергетике (Управление, телекоммуникации, безопасность, импортозамещение)»**

Организатор: журнал «Автоматизация и IT в энергетике»

Конференция проводится при поддержке: РНК СИГРЭ (Подкомитет D2 РНК СИГРЭ «Информационные системы и телекоммуникации»)



Академии военных наук РФ

(научное отделение Проблемы регионального развития»)



Генеральные партнеры:   

Партнеры:    

### ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

6 декабря 2018 года КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ № 1, зал А			
Регистрация участников			9.20
1	Егоров А.А., к.т.н., профессор АВН РФ, Главный редактор журнала «Автоматизация и IT в энергетике», генеральный директор Компании «АВИТЭК»	Вступительное слово	9.30-9.40
2	Ицкович Э.Л. главный научный сотрудник ИПУ, д.т.н. профессор	Анализ функционирования российских организаций, работающих в области автоматизации производства	9.40-9.55
3	Хозяинов Михаил Александрович, заместитель генерального директора по	Программный навигатор для диспетчера по адаптивному оптимальному управлению режимами распределительной сети	9.55-10.10

	развитию ООО «Систел»		
4	Васильева О.А., Генеральный директор ЗАО «Алгоритм»	Исследование качества электрической энергии и переходных процессов в электрических сетях с использованием многофункциональных приборов BINOM3	10.10-10.25
5	Васильева О.А., Генеральный директор ЗАО «Алгоритм»	Функции приборов BINOM3 для автоматизации подстанций в рамках подхода к построению электрических сетей, известного как «Цифровой РЭС» или «Smart Grid»	10.25-10.40
6	Кац М., Директор SATEC Ltd по работе в странах СНГ и Восточной Европы	Совмещение систем телемеханики, мониторинга, АСТУЭ, АИИС КУЭ в процессе эволюционирования измерительных приборов, счетчиков и контроллеров	10.40-10.55
7	ПиЭлСИ Технолоджи	Тема доклада уточняется	10.55-11.10
8	Виноградов А. В. менеджер по продукции Industrial Components and Electronics Компании Феникс Контакт РУС	Локализация производства PHOENIX CONTACT – открытие полноценного собственного завода в Ступино (Моск. обл.). Высокотехнологичное изготовление электротехнических изделий для применения в системах управления в российской энергетике	11.10-11.25
9	Дымшаков А.В., Начальник отдела технического маркетинга и НИОКР Департамента автоматизации энергосистем Компании «Прософт-Системы» Содокладчик: Хусяинов И.З., руководитель группы НИОКР отдела техн. маркетинга и НИОКР Департамента автоматизации энергосистем	Новые разработки компании «Прософт-Системы» для Цифрового РЭС и ЦПС	11.25-11.40
10	Коваль Денис Игоревич, начальник управления проектами ООО «НПО «МИР», г. Омск	Цифровые сети 6(10)/0,4 кВ	11.40-11.55
11	Коновалов Павел Вениаминович, заместитель технического директора ООО «ЭМА»	Цифровой РЭС или SmartGrid версия 2.0	11.55-12.10
12	Черников М., руководитель направления по развитию промышленного сектора компании ЕКФ	Современные решения для удаленного мониторинга показателей качества электроэнергии. Тенденции и перспективы	12.10-12.25
13	Мирсияпов Ришад Рашидович, директор ООО «ТатАИСЭнерго»	ССДПУ. Система сбора данных с приборов учёта тепла	12.25-12.40
14	Сурков Д.А. технический директор «АВИАТЭКС»	БПЛА в электроэнергетике	12.40-12.55
15	Гиберт Д.П., технический эксперт, ООО «ЦТК «ВОЛС.Эксперт»	Электронные инструменты автоматизации подбора комплектующих для строительства ВОЛС на ВЛ	12.55-13.10

16	Гиберт Д.П., технический эксперт, ООО «ЦТК «ВОЛС.Эксперт»	Диагностика ЛЭП по оптическому волокну в грозозащитном тросе или фазном проводе	13.10-13.25
17	Половников Максим ведущий инженер, Компании ДЭП	Компания ДЭП: Серьезные возможности Легкой ТМ	13.25-13.40
18	Тюков А.В., зам. начальника отдела маркетинга ОАО «Электроприбор»	Обзор инновационных разработок ОАО «Электроприбор» для контроля качества электроэнергии, коммерческого учета и измерения параметров электрической сети. Новые решения для систем телемеханики, АСУ ТП и АСКУЭ	13.40-13.55
19	Чирков Юрий Геннадьевич, к.т.н., гл. конструктор направления АО «НПО автоматики»	«Повышение безопасности персонала и оборудования с использованием систем технологического видеонаблюдения на основе машинного зрения»	13.55-14.10
20	Чирков Юрий Геннадьевич, к.т.н., гл. конструктор направления АО «НПО автоматики»	«Возможный подход к решению задач автоматизации объектов распределительных сетей 0.4/6(10)(20) кВ на основе беспроводных технологий связи LPWAN»	14.10-14.25
21	Кумец Игорь Евгеньевич Заместитель технического директора по НИОКР ООО «ЭнергопромАвтоматизация»	Решения ООО «ЭнергопромАвтоматизация» для «Цифрового РЭС»	14.25-14.40
<b>ПЕРЕРЫВ</b>			14.40-15.00
<b>Круглый стол: «Информационные системы и безопасность, телекоммуникации в электроэнергетике. Проблемы, решения, векторы и драйверы развития» (Постоянное ежегодное мероприятие, включенное в план РНК СИГРЭ) Модераторы: Владимир Карантаев, к.т.н., эксперт РГ15 ТК57 МЭК, Василий Харламов, к.т.н. ООО «Юнител Инжиниринг»; Андрей Вериго, к.т.н., АО «РТСофт»;</b>			
1	Тойвонен Д.Э., Руководитель подразделения «Промышленная автоматизация» Компании Феникс Контакт РУС	Обеспечение информационной безопасности объектов энергетики	15.00-15.15
2	Карантаев В.Г., к.т.н., ООО «СОЛАР СЕКЬЮРИТИ»	Методика Категорирование объектов Электросетевого комплекса по информационной безопасности в соответствии с ФЗ-187	15.15-15.30
3	Харламов В.А., к.т.н., ООО «Юнител Инжиниринг»	Современные тенденции в развитии инфраструктуры связи для традиционных и новых приложений в электроэнергетике с учетом опыта СИГРЭ	15.30-15.45
4	Грамашов Владимир Викторович, ООО «Юнител Инжиниринг»	Примеры перехода на технологии пакетной коммутации при построении технологических сетей связи. Причины, результаты, выводы	15.45-16.00
5	Хальясмаа А.И., к.т.н., доцент Уральского Федерального университета	Технологии интеллектуального моделирования и анализа данных в задачах управления жизненным циклом электросетевого оборудования	16.00-16.15
6	Ерошенко С.А. ст. преподаватель Уральского Федерального университета	Адаптивная система краткосрочного и оперативного прогнозирования выработки электроэнергии фотоэлектрическими станциями	16.15-16.30
7	Ульянов Дмитрий Николаевич Заместитель генерального директора	Цифровой РЭС	16.30-16.45

	ООО «Инженерный центр «Энергосервис»		
8	Ковалёв Сергей Протасович, вед. научный сотрудник ИПУ ПАН,	Заинтересованные стороны цифровой децентрализованной энергетики: особенности переходного периода, роли, функции, потребности	16.45-17.00
9	Лифшиц Александр Михайлович, к.т.н., Председатель совета директоров ООО "НПЦ Приоритет"	"Концепция перехода сети связи электросетевого комплекса на технологии пакетной передачи информации (на основании результатов исследований и тестирования различных сетевых решений)".	17.15-17.30
10	Назаров Ю. В., к.т.н., заместитель генерального директора по развитию ООО «НПФ «Модем»	Разработка стандарта цифровой ВЧ-связи МЭК 62488-3	17.30-.17.45
11	Женихов М.А., Генеральный директор ООО «Мависмарт»	Предиктивная диагностика – основа концепции обслуживания «по состоянию»	17.45-18.00