

## ПРОГРАММА

конференции Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири  
по теме: «Планирование и управление электроэнергетическими системами»

Дата проведения:  
03 декабря 2020 года

Место проведения:  
Филиал АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири  
г. Кемерово, ул. Кузбасская, д. 29,  
зал производственных совещаний, 5 этаж

Время	Мероприятие
<b>Ведущий конференции:</b> Останин Андрей Юрьевич, заместитель главного диспетчера по режимам Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири	
09:30 – 10:00	Регистрация участников
10:00 – 10:10	Открытие конференции
<b>Секция 1 «Моделирование и автоматизация управления энергосистемами»</b> <b>Руководитель секции –</b> Останин Андрей Юрьевич, заместитель главного диспетчера по режимам Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири	
10:10– 10:35	Доклад по теме: «Планирование электроэнергетических режимов с использованием ПО ГРОМ в части формирования графиков ремонтов» <b>Волохов Николай Александрович</b> , специалист 1 категории службы электрических режимов Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири
10:35 – 11:00	Доклад по теме: «Применение метода голоморфного погружения для расчета установившихся режимов электроэнергетических систем и оценки их устойчивости» <b>Кабалин Дмитрий Андреевич</b> , специалист 2 категории службы развития и технического перевооружения Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири
11:00 – 11:25	Доклад по теме: «Использование ПО БАРС-МДП при краткосрочном планировании электроэнергетических режимов» <b>Костоглодова Светлана Леонидовна</b> , главный специалист службы электрических режимов Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири
11:25 – 11:50	Доклад по теме: «Перспективы применения ценозависимого снижения потребления при планировании и управлении режимом работы энергосистемы на примере ОЭС Сибири» <b>Наумкин Роман Борисович</b> , главный специалист службы сопровождения рынка Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири
11:50 – 12:15	Доклад по теме: «Развитие Северобайкальского энергетического кольца (СБЭК). Особенности учета и варианты технологического присоединения потребителей СБЭК» <b>Грищенко Сергей Васильевич</b> , ведущий специалист службы перспективного развития Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири

Время	Мероприятие
12:15 – 13:15	Обед
13:15 – 13:40	<p>Доклад по теме: «Автоматическое определение минимального состава генерирующего оборудования: проблемы и решения»</p> <p><b>Эрекайкин Евгений Иванович</b>, инженер отдела развития энергосистем и энергообъектов АО «НТЦ ЕЭС»</p>
13:40 – 14:05	<p>Доклад по теме: «Использование гибкости ЭЭС, как средства повышения системной надежности энергосистем в современных условиях»</p> <p><b>Осак Алексей Борисович</b>, научный сотрудник отдела электроэнергетических систем ИСЭМ СО РАН</p>
14:05 – 14:30	<p>Доклад по теме: «Разработка метода определения границ графика напряжения в контрольных пунктах»</p> <p><b>Питько Юлия Михайловна</b>, магистрант Инженерной школы энергетики Национального исследовательского Томского политехнического университета</p>
14:30 – 14:55	<p>Доклад по теме: «Методика поиска адаптивной траектории утяжеления для схем ЭС цепочечной структуры»</p> <p><b>Сухоруков Василий Александрович</b>, магистрант Инженерной школы энергетики Национального исследовательского Томского политехнического университета</p>
14:55 – 15:15	Кофе-брейк
15:15 – 15:40	<p>Доклад по теме: «Метод эквивалентирования энергорайонов энергосистем с коррекцией статических характеристик нагрузки по напряжению на основе передаточных функций»</p> <p><b>Жуйков Александр Константинович</b>, магистрант Инженерной школы энергетики Национального исследовательского Томского политехнического университета</p>
15:40 – 16:05	Подведение итогов работы секции
<p><b>Секция 2 «Релейная защита и автоматика энергосистем»</b></p> <p><b>Руководитель секции</b> – Лир Евгений Александрович, начальник службы релейной защиты и автоматики Филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири</p>	
10:10– 10:35	<p>Доклад по теме: «Развитие ЦСПА ОЭС Сибири в 2019-2021 годах»</p> <p><b>Бородин Дмитрий Николаевич</b>, ведущий специалист службы электрических режимов</p>
10:35 – 11:00	<p>Доклад по теме: «Технические решения по РЗА цифровой подстанции (ЦПС), на примере ПС 110 кВ Имени Сморгунова и ПС 110 кВ Молодежная»</p> <p><b>Скребатун Артем Михайлович</b>, ведущий специалист службы релейной защиты и автоматики Филиала АО «СО ЕЭС» Красноярское РДУ</p>
11:00 – 11:25	Доклад по теме: «Анализ функционирования релейной защиты в переходных режимах, сопровождающихся насыщением»

Время	Мероприятие
	<p>трансформаторов тока»</p> <p><b>Осинцев Анатолий Анатольевич</b>, к.т.н., доцент кафедры электрических станций Факультета энергетики Новосибирского государственного технического университета</p>
11:25 – 11:50	<p>Доклад по теме: «Работа автоматики регулирования частоты и перетоков активной мощности при наличии в энергосистеме каскада ГЭС»</p> <p><b>Гулмамадов Мухамадёр Синавбарович</b>, аспирант кафедры электрических станций Факультета энергетики Новосибирского государственного технического университета</p>
11:50 – 12:15	<p>Доклад по теме: «Автоматизированный расчет уставок и анализ срабатывания устройств релейной защиты в ПВК «АРУ РЗА»</p> <p><b>Надобная Евгения Анатольевна</b>, инженер отдела развития энергосистем и энергообъектов АО «НТЦ ЕЭС»</p>
12:15 – 13:15	Обед
13:15 – 13:40	<p>Доклад по теме: «Методы и программное обеспечение комплекса автоматического иерархического управления источниками реактивной мощности в нормальных и послеаварийных режимах ЭЭС»</p> <p><b>Домышев Александр Владимирович</b>, научный сотрудник отдела электроэнергетических систем ИСЭМ СО РАН</p>
13:40 – 14:05	<p>Доклад по теме: «Внедрение ЦСПА в энергосистеме Республики Казахстан»</p> <p><b>Вторушин Алексей Сергеевич</b>, заведующий научно-исследовательской лабораторией АО «Институт автоматизации энергетических систем»</p>
14:05 – 14:30	<p>Доклад по теме: «Концепция централизованной автоматики ликвидации асинхронного режима»</p> <p><b>Жиленков Артем Алексеевич</b>, магистрант Инженерной школы энергетики Национального исследовательского Томского политехнического университета</p>
14:30 – 14:45	Подведение итогов работы секции