



ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
г. Новосибирск, 15-17 апреля 2025 г.



Второе информационное письмо

IV ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «РЕЖИМЫ НЕЙТРАЛИ. ОГРАНИЧЕНИЕ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ. РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА И АВТОМАТИКА. 2025»

ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет» совместно с ООО «Болид» приглашают вас принять участие в Четвертой Всероссийской научно-практической конференции «Режимы нейтрали. Ограничение перенапряжений. Релейная защита и автоматика. 2025», которая пройдет с 15 по 17 апреля 2025 года

Отраслевой партнер конференции – «Россети Новосибирск» (АО «Региональные электрические сети»)

Информационный партнер – журнал «Энергетик»

При поддержке Новосибирского филиала ФГАОУ ДПО «ПЭИПК».

Цели и ключевые темы конференции

Конференция направлена на формирование целостного, научно обоснованного и подтвержденного опытом взгляда на взаимосвязанные вопросы в области режима заземления нейтрали электрических сетей 6–35 кВ. В рамках мероприятия будут рассмотрены:

- Переходные процессы при однофазных замыканиях на землю;
- Феррорезонансные и коммутационные перенапряжения;
- Методы организации селективной релейной защиты и определения места повреждения;
- Компьютерное моделирование электромагнитных процессов;
- Измерение, цифровое осциллографирование и мониторинг аварийных событий;
- Обеспечение отказоустойчивости измерительных трансформаторов;
- Снижение аварийности распределительных сетей и управление их техническим состоянием.

Целевая аудитория конференции

- Руководители и технические специалисты электросетевых и генерирующих компаний;
- Энергетики промышленных предприятий;
- Специалисты проектных институтов, научно-производственных предприятий;
- Изготовители и разработчики электрооборудования, защиты и автоматики;

- Ученые и аспиранты профильных вузов.

Формат проведения

Конференция пройдет в очном формате:

- 14 апреля (понедельник) – приезд и размещение участников;
- 15–17 апреля – выступления, дискуссии, производственные экскурсии;
- 18 апреля (пятница) – отъезд участников.

Участие в конференции бесплатное.

Оргкомитет конференции

- Ширковец Андрей Игоревич, председатель оргкомитета, канд. техн. наук, заместитель директора по науке ООО «Болид»
- Русина Анастасия Георгиевна, доктор техн. наук, доцент, декан факультета энергетики ФГБОУ ВО «НГТУ»
- Трофимов Андрей Сергеевич, канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой техники и электрофизики высоких напряжений ФГБОУ ВО «НГТУ»
- Овсянников Александр Георгиевич, доктор техн. наук, профессор кафедры техники и электрофизики высоких напряжений ФГБОУ ВО «НГТУ»
- Коробейников Сергей Миронович, доктор физ.-мат. наук, доцент, зав. кафедрой безопасности труда ФГБОУ ВО «НГТУ»
- Герасимов Владимир Ермагенович, Первый заместитель генерального директора – технический директор «Россети Новосибирск»
- Меняйлов Владимир Валентинович, директор филиала «Россети Новосибирск» – «Восточные электрические сети»
- Барковский Станислав Брониславович, директор филиала «Россети Новосибирск» – «Новосибирские городские электрические сети»

Секретариат оргкомитета

Гусева Алена Валерьевна, инженер ООО «Болид», conf@pnpbolid.com

Арестова Анна Юрьевна, ст. преподаватель кафедры Автоматизированных электроэнергетических систем, НГТУ, arestova@corp.nstu.ru

Регистрация и дополнительная информация

<http://pnpbolid.com/event/priglasenie-conference-nsk-2025/>

https://www.nstu.ru/science/scientific_events/view?id=46121

