**28 октября (среда) 10.30 – 12.30**

**Всероссийская научно-практическая конференция**

**«СОБСТВЕННАЯ ГЕНЕРАЦИЯ НА ПРЕДПРИЯТИИ: ИННОВАЦИОННЫЕ И НЕСТАНДАРТНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ, ПЕРСПЕКТИВЫ ТИРАЖИРОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ ПРОЕКТОВ МАЛОЙ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКИ»**

в рамках 5-я Международной выставки промышленного котельного, теплообменного,

электрогенерирующего оборудования и трубопроводных систем для тепловых сетей HEAT&POWER

**Организаторы:** Ассоциация малой энергетики,подкомитет по малой генерации «Деловой России»,Национальный исследовательский комитет С6 РНК СИГРЭ, ФГАОУ ДПО «Петербургский энергетический институт повышения квалификации».

**Место проведения:** Москва, МВЦ «Крокус Экспо», 1-й павильон.

**Доклады и спикеры конференции:**

|  |
| --- |
| **Загорнов Максим Александрович,**  президент Ассоциации малой энергетики, директор Группы компаний «МКС», председатель подкомитета по малой генерации Общероссийской общественной организации «Деловая Россия»  ***«Распределенная генерация – тренд развития мировой энергетики. Обзор ключевых отраслевых технических решений, внедренных в РФ за последнее десятилетие».*** |
| **Илюшин Павел Владимирович,**  руководитель национального исследовательского комитета С6 РНК СИГРЭ, проректор по научной работе ФГАОУ ДПО «Петербургский энергетический институт повышения квалификации», к.т.н.  ***«Условия и способы обеспечения надежного электроснабжения предприятий от объектов собственной генерации»*** |
| **Урманов Денис Маратович,**  заместитель генерального директора по науке ООО «Совтест АТЕ», член подкомитета по малой генерации Общероссийской общественной организации «Деловая Россия»  ***«Автономная газовая энергоустановка для работы при низких температурах (до -60 °С)»*** |
| **Ковалёв Сергей Протасович,**  ведущий научный сотрудник Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, д.ф.-м.н.  ***«Методы интеллектуального управления распределенными энергоресурсами на базе***  ***цифровой платформы»*** |
| **Фишов Александр Георгиевич,**  профессор кафедры «Автоматизированных электроэнергетических систем» ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет», д.т.н., профессор  ***«Использование инновационной системной автоматики для создания Minigrid»*** |
| **Шарыгин Михаил Валерьевич,**  профессор кафедры «Электроэнергетика, электроснабжение и силовая электроника» ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева», д.т.н., доцент  ***«Технология автоматического расчета параметров срабатывания релейной защиты относительной селективности (АРЗ)»*** |
| **Зинин Владимир Михайлович,**  директор управления перспективных разработок АО «Научно-исследовательское предприятие общего машиностроения» (АО «НИПОМ»)  ***«Принципы обеспечения кибербезопасности кросс-платформенных интеллектуальных электронных устройств в системах управления распределенными энергоресурсами»*** |
| **Вопросы участников. Подведение итогов конференции.** |

**Модераторы:**

**Загорнов Максим Александрович,** президент Ассоциации малой энергетики, директор Группы компаний «МКС», председатель подкомитета по малой генерации Общероссийской общественной организации «Деловая Россия».

**Илюшин Павел Владимирович,** руководитель Национального исследовательского комитета С6 «Активные системы распределения электроэнергии и распределенные энергоресурсы» РНК СИГРЭ,проректор по научной работе ФГАОУ ДПО «Петербургский энергетический институт повышения квалификации», к.т.н.