

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ
ЭНЕРГЕТИКИ»****Секция 2. Интеграция научных решений в производственную деятельность
реального сектора энергетической отрасли****9 октября 2025 г.****Место проведения:** Конференц-зал № 2, Футбольный манеж (пр. Победителей 20/2)**Время проведения:** 13.30 – 16.00**Организатор:** ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»**Модератор:** Потапенко Евгений Павлович – Проректор по научно-методической работе ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»**Участники конференции:** Представители учреждений образования и предприятий Республики Беларусь и стран СНГ**Тематика:** Рассмотрение опыта взаимодействия организаций с учреждениями образования в научной сфере и практической реализации результатов научно-исследовательских работ на производстве и образовании; вопросов планирования научной работы и повышения ее эффективности.**ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ**

13.30 – 13.45	<i>Опыт взаимодействия, планирования и практической реализации результатов научной работы ОНИЛ Инновационной энергетики и предприятий ГПО «Белэнерго»</i> Макаревич Виктор Валерьевич – Заведующий отраслевой научно-исследовательской лабораторией инновационной энергетики УО «БНТУ»
13.45 – 14.00	<i>Реализация дорожной карты между Министерством энергетики Республики Беларусь и БНТУ</i> Пономаренко Евгений Геннадьевич – Декан энергетического факультета, доцент УО «БНТУ»
14.00 – 14.15	<i>Интеграция высокотехнологичных цифровых решений реального сектора энергетики в процесс подготовки будущих инженеров на примере создания в Полоцком государственном университете имени Евфросинии Полоцкой инновационной лаборатории цифровых двойников, совместной с производственным республиканским унитарным предприятием «Витебскоблгаз»</i> Голубева Оксана Валерьевна – Первый проректор, доцент УО «Полоцкий государственный университет имени Евфросинии Полоцкой»
14.15 – 14.30	<i>Структурные закономерности формирования режимов региональных систем газоснабжения</i> Грунтович Надежда Владимировна – Профессор ГГТУ Сухого

14.30 – 14.45	<i>Вибродиагностирование технологического оборудования торфобрикетных заводов</i> Грунтович Николай Васильевич – Профессор ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»
14.45 – 15.00	<i>Исследование физико-химических и физико-механических свойств участка стального газопровода с целью определения состояния металла трубы, находившейся в длительной эксплуатации</i> Спитальников Владимир Михайлович – Начальник отдела управления качеством и неразрушающего контроля РПУП «Гомельоблгаз»
15.00 – 15.15	<i>Увеличение защитного действия дыхательного аппарата на химически связанном кислороде изменением конструкции его воздухопроводной части</i> Потапенко Евгений Павлович – Проректор по научно-методической работе ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»
15.15 – 15.30	<i>Практико-ориентированная подготовка инженеров в центрах компетенций на примере создания лабораторий «Цифровые системы газоснабжения» и «Автоматизированные и интеллектуальные инженерные системы» в Брестском государственном техническом университете</i> Новосельцев Владимир Геннадьевич – Заведующий кафедрой «Теплогазоснабжения и вентиляции», доцент УО «БрГТУ»
15.30 – 15.45	<i>Практические рекомендации по взаимодействию с абонентами при обращении в газоснабжающую организацию с учетом психотипа личности абонента</i> Моисеев Василий Викторович – Проректор по учебной работе, доцент ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»
15.45 – 16.00	<i>Продукция РУП «Белгазтехника» повышающая безопасность эксплуатации газораспределительных сетей и их устойчивость к аварийным ситуациям и внешним воздействиям</i> Винокуров Геннадий Николаевич – Главный конструктор РУП «БЕЛГАЗТЕХНИКА»
16.00 – 16.15	<i>Солнечная гибридная электрогенерирующая установка мощностью 2 кВт</i> Гиро Александр Михайлович – Ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Технология гибридных интегральных микросхем» УО «БГУИР»
16.15 – 16.30	<i>Подведение итогов работы секции</i> Потапенко Евгений Павлович – Проректор по научно-методической работе ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»
16.30 – 16.45	<i>Подведение итогов работы конференции</i> Новиков Михаил Николаевич – Ректор ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»
16.45 – 17.00	<i>Фотографирование</i> Варламова Светлана Дмитриевна – Главный редактор газеты «БЕЛТОПГАЗ. Газоснабжение и торфопереработка» ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»