Самарский инжиниринговый форум   
**«Основные направления развития индустрии инжиниринга в отраслях топливно-энергетического комплекса**»

<http://technet-63.ru/>

|  |  |
| --- | --- |
| **Даты проведения:** | 30 сентября – 1 октября 2021 года;  2 октября – дополнительная программа для руководителей и сотрудников Региональных центров инжиниринга. |
| **Место проведения:** | г.о. Тольятти – технопарк в сфере высоких технологий «Жигулевская долина» (Южное шоссе 165, корпус 1.1). |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **День первый** (30.09.2021, четверг) | | | | | |
| **9:00 – 10:00** | Регистрация. Приветственный кофе  Выставка проектов и решений:  - Инновационные решения в сфере накопителей электрической энергии и альтернативных энергетических установок;  - Низкоуглеродная энергетика, водородные решения;  - Технологии, направленные на снижение углеродного следа;  - Инжиниринговые решения в сфере энергоэффективности | | | | |
| **10:00 – 11:00** | **Пленарное заседание «Декарбонизация и роль технологий и инжиниринга»**  ***Модератор:***  Подкуйко Антон Игоревич, заместитель генерального директора АНО «Агентство по технологическому развитию»  Приветственное слово и.о. заместителя председателя Правительства Самарской области Богданова Дмитрия Юрьевича (онлайн)  Выступления:   1. Сорокин Павел Юрьевич, Заместитель Министра энергетики Российской Федерации (онлайн); 2. Иванов Михаил Игоревич, Заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации (онлайн); 3. Абрамов Дмитрий Валентинович, руководитель департамента инвестиционной, инновационной политики и внешнеэкономических связей министерства экономического развития и инвестиций Самарской области; 4. Андреас Реннер, генеральный директор ООО «Линде инжиниринг Рус»; 5. Мартынов Михаил Сергеевич, вице-президент по стратегическому развитию и инновациям АО «ГК «Электрощит» - ТМ Самара»; 6. Востриков Сергей Владимирович, руководитель молодежной лаборатории «Перспективные технологии и материалы водородной энергетики» НОЦ мирового уровня «Инженерия будущего». | | | | |
| **11:00 – 12:00** | **Пресс-подход** | | **Кофе-брейк**  (работает выставка проектов и решений  B2B, B2C, B2G) | | |
| **11:30 – 11:45** | **Подписание соглашений о сотрудничестве** | | | | |
| **12:00 – 14:00** | **1 трек. Инновации в традиционной энергетике. Практика применения.** | | **«Актуальные тренды в ТЭК. Новые технологии. Импортозамещение. Возможности малых инжиниринговых и производственных компаний»**  ***Модератор:***  Кириллова Наталья Лимовна, председатель Президиума Некоммерческого Партнерства «Международный Центр Инжиниринга и Инноваций», член Научно-координационного совета по вопросам реализации государственной подпрограммы по развитию Инжиниринга и промышленного дизайна Минпромторга России  Спикеры:   1. Подкуйко Антон Игоревич, заместитель генерального директора АНО «Агентство по технологическому развитию» 2. Кузнецов Михаил Викторович, начальник Управления технологических партнерств и импортозамещения техники и технологий ПАО «Газпром нефть» 3. Филипченко Сергей Александрович, генеральный директор ООО «Ренфорс-НТ»; 4. Кайров Алексей Станиславович, генеральный директор  ООО «Аккумулятор инноваций». | | |
| **Инжиниринг в системах электрохимии и электрооборудования**  ***Модератор:***  Добровольский Юрий Анатольевич, профессор Института Проблем Химической Физики (ИПХФ) РАН  Спикеры:   1. Козылбашев Дмитрий Иванович, директор по развитию АО «Группа компаний АКОМ»; 2. Андронов Владимир Васильевич, директор Департамента по продуктовому маркетингу и развитию бизнеса АО «ГК «Электрощит» - ТМ Самара»; 3. Потапов Дмитрий Юрьевич, генеральный директор ООО «Технологии Промышленного ЭнергоСервиса»; 4. Овчинников Валерий Александрович, директор ООО «ЛАДУГА»; 5. Кудряшов Виталий Сергеевич, директор ООО «ЭНЕРГОПРОМ-ИНЖИНИРИНГ»; 6. Морозов Илья Игоревич, директор филиала ПФО АО «Кадфем Си-Ай-Эс»; 7. Хабибуллин Роман Маратович, Институт искусственного интеллекта   ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва». | |
| **14:00 – 15:00** | **ОБЕД** | | | | |
| **15:00 – 16:30** | **2 трек. Водородная энергетика и топливные элементы. Практика применения.** | | | | |
| **Водород. Производство, хранение, транспортировка. Топливные элементы и энергоустановки**  ***Модератор:***  Ландграф Игорь Казимирович, главный конструктор ФГУП «Крыловский государственный научный центр»;  Спикеры:   1. Арутюнов Владимир Сергеевич, д. х. н., главный научный сотрудник Института проблем химической физики РАН, профессор кафедры газохимии РГУ нефти и газа им. И.М.Губкина, профессор Факультета фундаментальной физико-химической инженерии МГУ им. М.В. Ломоносова; 2. Ретивов Василий Михайлович, заместитель директора НИЦ «Курчатовский институт» по химическим исследованиям и технологиям; 3. Говорин Александр Владимирович, директор по развитию   компания «Touch»;   1. Арефьев Максим Юрьевич, исполнительный директор  ООО «НОРД-ВОЛЬТ»; 2. Мартыненко Евгения Андреевна, ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»; 3. Угланов Дмитрий Александрович, ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»; 4. Влахов Сергей Кириллович, генеральный директор ООО «ФМСи Евразия». | | | **Регуляторика. Вопросы сертификации и стандартизации продукции, возможно ли упрощение и пересмотр действующих норм и правил?**  ***Модератор:***  Марценюк Владилен Викторович, руководитель Центра компетенций импортозамещения в ТЭК АНО «Агентство по технологическому развитию»  Спикеры:   1. Кузнецов Михаил Викторович, начальник Управления технологических партнерств и импортозамещения техники и технологий ПАО «Газпром нефть»; 2. Окунев Алексей Борисович, заместитель директора ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Самарской области»; 3. Данилина Юлия Вячеславовна , руководитель управления Федеральной службы по аккредитации по Приволжскому федеральному округу; 4. Коновалов Максим Александрович, заместитель начальника отдела инжиниринга и контроля АО «Гипровостокнефть». | |
| **16:30 – 17:00** | **Подведение итогов по двум трекам** | | | **Круглый стол «Водород – топливо будущего» научно-образовательного центра мирового уровня «Инженерия будущего»**  ***Модератор:***  Куликова Майя Валерьевна, заведующий сектором каталитического синтеза на основе оксидов углерода и углеводородов им. А.В. Топчиева Российской академии наук;  Зрелов Владимир Андреевич, профессор кафедры конструкции и проектирования двигателей летательных аппаратов Самарского университета. | |
| **17:00 – 18:30** | **Фуршет для участников** | | |
| **День второй** (01.10.2021, пятница) | | | | | |
| **9:00 – 10:00** | **Регистрация. Приветственный кофе** | | | | |
| **10:00 – 11:30** | **3 трек. Снижение углеродного следа: декарбонизация нефтегазовой отрасли, возобновляемые источники энергии** | **Семинар «Химические аспекты современной водородной энергетики»** | | | **Семинар «Анализ потенциала предприятия. Методика-2021»** |
| ***Модератор:*** Говорин Александр Владимирович, директор по развитию компания «Touch»  Спикеры:   1. Бобылев Петр Михайлович, Директор департамента конкуренции, энергоэффективности и экологии Министерства экономического развития Российской Федерации (онлайн); 2. Никулин Михаил Владимирович, генеральный директор  ООО «Газпромнефть – Промышленные инновации»; 3. Чжан Вэньлян, генеральный директор Китайско-Российского энергетического фонда (онлайн); 4. Амирагян Александр Седракович, руководитель направления «Экономика отраслей ТЭК» Центра Стратегических Разработок. | Доклады:   1. д.х.н., профессор Верёвкин Сергей Петрович, профессор кафедры физической химии Университета  г. Росток, Росток, Германия, руководитель лаборатории «Перспективные технологии переработки возобновляемого органического сырья и аккумулирования водорода» СамГТУ, Самара, Россия; 2. к.х.н. Востриков Сергей Владимирович, и.о. заведующего кафедрой «Газопереработка, водородные и специальные технологии» СамГТУ, Самара, Россия; 3. к.х.н. Мартыненко Евгения Андреевна, доцент кафедры «Химическая технология переработки нефти и газа» СамГТУ, Самара, Россия; | | | Приветственное слово Кирилловой Натальи Лимовны  Актуальность услуги «Анализ потенциала предприятия» для субъекта МСП и инфраструктуры поддержки.  Лекторы:  Шевченко Алексей Евгеньевич  Вьюгина Татьяна Петровна |
| **11:30 – 12:00** | **Кофе-брейк** | | | | |
| **12:00 – 13:30** | **3 трек. Снижение углеродного следа: декарбонизация нефтегазовой отрасли, возобновляемые источники энергии** | **Семинар «Химические аспекты современной водородной энергетики»** | | | **Семинар «Анализ потенциала предприятия. Методика-2021»** |
| Спикеры:   1. Чечет Иван Викторович, Самарский университет; 2. Афанасьев Андрей Николаевич, ТГУ; 3. Степанов Дмитрий Сергеевич, генеральный директор ООО «Аквилон», заместитель генерального директора ООО «Альтрэн» (онлайн); 4. Филипченко Сергей Александрович, генеральный директор ООО «Ренфорс-НТ»; 5. Аскеров Эмин Нариман Оглы, генеральный директор  ООО «РЭНЕРА» (ГК «Росатом») (онлайн) 6. Говорин Александр Владимирович, директор по развитию   компания «Touch»; | Доклады:   1. к.х.н. Пимерзин Алексей Андреевич, руководитель проектов Центр НИОКР «Катализаторы». ООО «Газпромнефть - Промышленные Инновации», г. Санкт-Петербург, Россия, с.н.с. лаборатории «Перспективные технологии переработки возобновляемого органического сырья и аккумулирования водорода», СамГТУ, Самара, Россия; 2. Коннова Мария Евгеньевна, аспирант кафедры «Химическая технология переработки нефти и газа» СамГТУ, Самара, Россия, м.н.с. лаборатории «Перспективные технологии переработки возобновляемого органического сырья и аккумулирования водорода», СамГТУ, Самара, Россия. | | | Методика «Анализ потенциала предприятия». Общая концепция. Алгоритм действий при проведении анализа потенциала предприятия. Перечень запрашиваемых у субъекта МСП документов в рамках формирования отчета по анализу потенциала предприятия. Источники информации для заполнения форм и таблиц, включаемых в отчет.  РАЗДЕЛ 1. Общие данные о предприятии.  РАЗДЕЛ 2. Продукция / услуги предприятия и рынки сбыта.  РАЗДЕЛ 3. Финансово-экономические показатели предприятия.  РАЗДЕЛ 4. Трудовые ресурсы и управление персоналом. |
| **13:30 – 14:00** | **Подведение итогов**  **Предварительная резолюция по результатам работы форума** | | | | |
| **14:00 – 16:00** | **ОБЕД**  Экскурсии (музей АВТОВАЗ, музей военной техники им. Сахарова) | | | | |
| **16:00 – 18:00** | **Семинар «Анализ потенциала предприятия. Методика-2021»** *(для руководителей и сотрудников Региональных центров инжиниринга)*  РАЗДЕЛ 5. Производство продукции / оказание услуг и материально-техническое оснащение.  ФОРМА. Формирование рейтинга предприятия.  ФОРМА. Отчет по анализу потенциала предприятия.  ФОРМА. Барьеры развития и точки роста предприятия.  ФОРМА. Рекомендации по взаимодействию с инфраструктурой поддержки МСП.  Подведение итогов. Ответы на вопросы. | | | | |
| **18:00 – 18:30** | **Кофе-брейк** | | | | |
| **18:30 – 20:00** | **Семинар «Услуга «Повышение производительности труда» наполнение и особенности продвижения»**  *(для руководителей и сотрудников Региональных центров инжиниринга)*  Лекторы:  Худышкин Евгений Павлович  Серов Константин Леонтьевич  Вартанян Александр Рафаэлович  Эргардт Ольга Игоревна  Услуга по повышению производительности труда – структура, этапы реализации, итоговый результат;  Целевая аудитория услуги по повышению производительности труда;  Критерии отбора предприятий на услугу по повышению производительности труда;  Как определить ценность услуги по повышению производительности труда для потенциального заявителя;  Где искать потенциальных заявителей на услугу по повышению производительности труда;  Кейсы реализованных проектов;  Вопросы, обсуждения. | | | | |
| **20:00 – 21:30** | **Фуршет** | | | | |
| **День третий – дополнительная программа для руководителей и сотрудников Региональных центров инжиниринга** (02.10.2021, суббота) | | | | | |
| **10:00 –**  **11:30** | **Стратегическая сессия для региональных центров инжиниринга**  «Коммерческие услуги РЦИ – тренды и кейсы»  Модератор: Кириллова Наталья Лимовна | | | | |
| **11:30 – 12:00** | **Кофе-брейк** | | | | |
| **12:00 – 13:00**  **13:00 –**  **13:30** | Стратегическая сессия для региональных центров инжиниринга  «Коммерческие услуги РЦИ – тренды и кейсы»  Подведение итогов.  Индивидуальная работа над формированием списка перспективных коммерческих услуг РЦИ на 2022 год.  Консультации экспертов. | | | | |
| **13:30 – 14:00** | **Фуршет (обед)** | | | | |
| **14:00** | **Трансфер в аэропорт** | | | | |