

26.05.2022 г., Проект программы мероприятий СКЭФ

## Северо-Кавказский Энергетический Форум (СКЭФ-2022)\*

### **Дата и место проведения:**

30 июня - 2 июля 2022 г.

МинводыЭКСПО (Россия, Ставропольский край, Минераловодский городской округ, хутор Красный Пахарь, ул. Автомобильная, 31)

### **При поддержке и содействии:**

- Полномочное представительство Президента Российской Федерации в Северо-Кавказском федеральном округе;
- Научно-экспертный совет по мониторингу реализации законодательства в сфере энергетики, энергосбережения и повышения энергетической эффективности при Комитете Совета Федерации по экономической политике;
- Министерство энергетики промышленности и связи Ставропольского края;
- Министерство промышленности, энергетики и торговли Кабардино-Балкарской Республики;
- Министерство жилищно-коммунального хозяйства, топлива и энергетики Республики Северная Осетия-Алания.

### **Генеральный партнер:**

ПАО «Россети. Северный Кавказ»

### **Оргкомитет форума:**

- Научно-экспертный совет по мониторингу реализации законодательства в сфере энергетики, энергосбережения и повышения энергетической эффективности при Комитете Совета Федерации по экономической политике;
- Министерство энергетики промышленности и связи Ставропольского края;
- Министерство промышленности, энергетики и торговли Кабардино-Балкарской Республики;
- ПАО «Россети. Северный Кавказ»;
- Национальная ассоциация водоснабжения и водоотведения;
- Национальная Ассоциация Сжиженного Природного Газа (НА СПГ);
- Ассоциация развития электромобильного, беспилотного и подключенного транспорта и инфраструктуры (АЭТИ);
- МОО Природоохранный союз.
- Ассоциация Производителей Светодиодов и Систем на их основе (АПСС);
- Международная ассоциация фондов жилищного строительства и ипотечного кредитования (МАИФ);
- Национальное агенство малоэтажного и коттеджного строительства (НАМИКС);
- Международный центр поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП);

### **Цель мероприятия:**

- Обсуждение вопросов реализации Социально-экономическая стратегия развития СКФО до 2030 г.;
- Обсуждение вопросов реализации Энергетическая стратегия РФ до 2030 г. в СКФО;
- Обсуждение вопросов исполнения 35-ФЗ «Об электроэнергетике» в СКФО;
- Обсуждение вопросов исполнения 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности» в СКФО;
- Обсуждение вопросов по «Формирование комфортной городской среды» в СКФО;

По вопросам участия и сотрудничества обращаться в  
Международный центр поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП)  
+7 (499) 394-14-02  
[mspp@mspp-center.ru](mailto:mspp@mspp-center.ru)  
[www.mspp-center.ru](http://www.mspp-center.ru)

- Обсуждение вопросов реализации Национальный проект «Жилье и комфортная городская среда» в СКФО;
- Обсуждение вопросов Ведомственный проект по цифровизации городского хозяйства «Умный город» в СКФО;
- Обсуждение вопросов Концепция развития электротранспорта и зарядной инфраструктуры в СКФО;
- Обсуждение вопросов реализации Долгосрочная программа развития сжиженного природного газа (СПГ) в СКФО;
- Обсуждение вопросов реализации Федерального проекта «Чистая вода» в СКФО;
- Обсуждение вопросов политики импортозамещения в СКФО;
- Обмен опытом, лучших практик и демонстрация отечественной продукции и программного обеспечения.

### **Основные мероприятия в рамках программы СКЭФ:**

1. Деловая программа Северо-Кавказского Энергетического Форума (30.06 - 02.07.2022)
2. Выставочная экспозиция Северо-Кавказского Энергетического Форума (30.06 - 01.07.2022)
3. Конкурс светодизайнеров «Кавказ Light» (30.06 - 01.07.2022)
4. Фестиваль электротранспорта в СКФО (02.07.2022)
5. Экскурсионная программа на предприятия промышленности (02.07.2022)

---

**30.06.2021 г.**

*День инноваций*

10:00 - 18:00 Работа выставочной экспозиции СКЭФ.

10:00 - 11:00 Деловой завтрак Руководителей субъектов СКФО с Партнерами форума.  
Участники: Руководители субъектов СКФО, профильные министры, партнеры форума.

*Зал Эссендуки*

11:00 - 12:30 Пленарное заседание:

#### **«Потенциал СКФО в условиях новой реальности»**

*5 мая 2022 г., подписана новая стратегия развития СКФО до 2030 г. Которая затрагивает основные направление развития. Не малую часть в ней уделено энергетике и безопасности жителей Северо-Кавказского Федерального Округа. Строительству инфраструктуры, повышению комфорта и инвестиционной привлекательности.*

#### **Цель мероприятия:**

Оценка хода реализации правительственных инициатив в СКФО. Стратегии реализации региональных программ. Мониторинг нормативной базы.

Президиум:

**Иван Иванович Ковалев** - Министр энергетики, промышленности и связи Ставропольского края;

**Ризван Усманович Мурадов** - Министр энергетики и тарифов Республики Дагестан.

**Майран Михайлович Тамаев** - Министр жилищно-коммунального хозяйства, топлива и энергетики Республики Северная Осетия-Алания

Модератор:

Темы докладов:

-**Максим Сергеевич Быстров** - Председатель Правления Ассоциации «НП Совет рынка»;

-**Валерий Семенович Казейкин** - Председатель секции по энергоэффективности Экспертного совета комитета по строительству и ЖКХ Государственной Думы РФ. Член секции по законодательному регулированию энергоэффективности и энергосбережения Экспертного совета комитета по энергетике Государственной Думы.

-Региональные программы развития;

-Инструменты инвестиционной привлекательности;

-Государственно-частное партнерство;

-Контроль исполнения реализации программ.

-Нововведения земельного законодательства в части использования земельных участков, для размещения объектов энергетики.

**12:45 - 13:00** Торжественное открытие выставочной экспозиции (*зона выставочной экспозиции*), ритуал разрезания ленты.

Состав участников:

**13:15** - Обход выставочной экспозиции членами президиума.

Состав участников:

**13:45**- Пресс-подход к VIP-персонам и Партнерам форума.

Состав участников:

*Зал Эссендуки*

14:00 - 15:30 - Сессия:

**«Вопросы передачи и распределение электроэнергии в СКФО»**

*«...Спрос на электроэнергию будет продолжать расти за счет роста населения и развития экономического потенциала региона. Потребление электроэнергии в СКФО в 2035 году по сравнению с 2018 годом может вырасти с 24971 млн. кВт·ч на 23,3 процента и составит 30 790 млн. кВт·ч....»*

**Цель мероприятия:**

Обсуждение хода выполнения вопросов по консолидации электросетевого комплекса на Северном-Кавказе. Мониторинг нормативной базы. Обмен опытом и лучшими практиками.

Президиум:

-Министерство промышленности энергетики и связи Ставропольского края.

-**Сергей Анатольевич Поляков** - Заместитель генерального директора по взаимодействию с органами власти и институтами гражданского общества ПАО «Россети Северный Кавказ».

-**Наталья Дорживевна Готова** - Директор департамента по связям с органами власти в Ассоциация НП ТСО.

Модератор:

Темы докладов:

-Организация работы в электросетевом комплексе СКФО, в связи с изменением законодательства в части консолидации территориально сетевых компаний: оперативно

технологическое управление, тарифное регулирование, обеспечение надежности электроснабжения;

- Права имущественного комплекса;
- Учет потребления электроэнергии;
- Борьба с задолженностью; (*Пенкин*)
- Тарифная политика в СКФО. (*Каретников*)

*Зал Лермонтов*

14:00 - 15:30 - Сессия:

### **«Стратегия импортозамещения Северного Кавказа»**

*Ход внешних событий изменил привычную работу предприятий энергетики. Новые поставщики и материалы. Списки необходимой продукции и ПО. Повышение уровня локализации и строительство новых предприятий в СКФО.»*

#### **Цель мероприятия:**

Мониторинг уровня локализации и развития отечественной продукции и отечественного программного обеспечения (ПО) в СКФО. Реализация региональных программ. Обмен опытом и лучшими практиками.

#### **Президиум:**

**-Лидия Александровна Новосельцева** - Заместитель председателя Ростовского РО ООО «СоюзМаш России», член Регионального политического совета, депутат Ростовской-на-Дону городской Думы, советник управляющего директора ПАО "Роствертол" по взаимодействию с государственными органами власти, общественными организациями и средствами массовой информации.

#### **Модератор:**

Темы докладов:

#### **-Л.А. Новосельцева**

*«Развитие рынка БПЛА в России»*

- Приоритетные направления развития производства в СКФО;
- Государственные и региональные меры поддержки производства;
- Контроль качество продукции;
- Презентации продукции.

#### *Презентационная зона*

14:00 - Конкурс светодизайнеров **«Кавказ Light»**

*Команды участников, подавшие заявку на конкурс, получают задание, разработать проект освещения части фасадной подсветки МВЦ «МинводыЭКСПО» и воплотить его в жизнь, используя определенный тип светильников. Победители (три номинации) определяться составом жюри конкурса и получают призы и подарки.*

Члены жюри:

АПСС, РуСИД, Мин ЖКХ Ставропольского края

*Зал Эссентуки*

16:00 - Сессия:

### **«Цифровая трансформация сетей и промышленности»**

По вопросам участия и сотрудничества обращаться в  
Международный центр поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП)  
+7 (499) 394-14-02  
[mspp@mspp-center.ru](mailto:mspp@mspp-center.ru)  
[www.mspp-center.ru](http://www.mspp-center.ru)

*Энергетика от генерации до потребления переходит в новые форматы. Все больше мы уходим в цифровые решения, которые дают возможность контроля ситуации и оперативного управления. Переживая цифровую трансформацию на всех уровнях, очень важно соблюдать пределы и грамотно реализовывать проекты, с учетом всех рисков и факторов.*

**Цель мероприятия:**

Мониторинг уровня локализации и развития отечественной продукции и отечественного программного обеспечения (ПО) в СКФО. Реализация региональных программ. Обмен опытом и лучшими практиками.

Президиум:

**-Вадим Евгеньевич Каретников** - Директор ГКУ МО «Агентство развития коммунальной инфраструктуры»

Модератор:

Темы докладов:

- Обзор рынка и ПО;
- Информационная безопасность;
- Цифровые решения для энергетики и промышленности.

*Зал Лермонтов*

16:00 - Сессия:

**«Альтернативные источники энергии»**

*«Климатические условия СКФО благоприятствуют использованию возобновляемых источников энергии, в частности развитию солнечной и ветровой энергии. Речные долины горных районов Кавказа обладают высоким потенциалом для развития малой гидроэнергетики, способной решить проблемы энергоснабжения в отдаленных сельских районах.»*

**Цель мероприятия:**

Мониторинг вопросов развития альтернативной энергетики в СКФО: проблемы, меры поддержки, перспективы. Обмен опытом и лучшими практиками. Презентации технологий.

Президиум:

**-Артур Биалалович Алибеков** - Руководитель «EcoEnergy»

Модератор:

Темы докладов:

- Яков Иосифович Бляшко** - Генеральный директор АО «МНТО ИНСЭТ»  
*«Опыт создания малых ГЭС в России и за рубежом на основе отечественного оборудования.»*
- Программы развития солнечных электростанций и ветроустановок в СКФО;
- Проекты строительства ГЭС;
- Программы развития;
- Примеры реализации;
- Опыт эксплуатации;

-Презентации продукции и подходов.

---

**01.07.2022**

*День эффективности*

10:00-18:00 Работа выставочной экспозиции СКЭФ.

11:00 - Подписание соглашений о сотрудничестве.

*Презентационная зона*

10:30 - 11:30 - Презентационная сессия:

**«Энергоэффективные решения для энергетики и промышленности»**

*Презентации участников форума. Инновационные продукты и решения. Кейсы участников в формате вопросов и ответов.*

**Цель мероприятия:**

Знакомство участников с современными отечественными решениями. Мониторинг уровня локализации и развития продукции. Презентации лучших практик.

Президиум:?

Модератор: **Антон Викторович Фенев** - Исполнительный директор МЦПП

Темы докладов:

Презентации участников выставки.

*Зал Эссендуки*

12:00 - 13:30 - Сессия:

**«Благоприятная городская среда. Современные тренды»**

*Создание комфортной городской среды, процесс который требует постоянных изменений и новых стандартов «Умного города». Новая реальность несет за собой новые подходы, новые продукты и необходимость перенастройки рынка комплектующих продукции и систем. Защита информации и высокий уровень локализации, лежат в основе безопасности граждан. Прогнозирование событий и адаптация с новой реальностью — залог успешной реализации проектов и комфортной городской среды.*

**Цель мероприятия:**

Выполнение хода реализации программ в СКФО по комфортной городской среде. Обмен опытом и лучшими практиками. Презентации технологий.

Президиум:

**-Валерий Семенович Казейкин** - Председатель секции по энергоэффективности Экспертного совета комитета по строительству и ЖКХ Государственной Думы РФ. Член секции по законодательному регулированию энергоэффективности и энергосбережения Экспертного совета комитета по энергетике Государственной Думы. Президент Международной ассоциации фондов жилищного строительства и ипотечного кредитования (МАИФ). Вице президент Национального агентства малоэтажного и коттеджного строительства (НАМИКС).

Модератор:?

По вопросам участия и сотрудничества обращаться в  
Международный центр поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП)  
+7 (499) 394-14-02  
[mspp@mspp-center.ru](mailto:mspp@mspp-center.ru)  
[www.mspp-center.ru](http://www.mspp-center.ru)

Темы докладов:

Презентации продукции и подходов.

**-В.С. Казейкин** - «Практическое применение высокоэнергоэффективных импортозамещающих технологий при строительстве и эксплуатации жилых и коммерческих объектов.»

*Зал Лермонтов*

12:00 - 13:30 - Сессия:

**«Механизмы Государственно-частное партнерства (ГЧП) – как способ развития Северного-Кавказа»**

*Государственно-частное партнерство (ГЧП) в СКФО – один из способов развития общественной инфраструктуры, основанный на долгосрочном взаимодействии государства и бизнеса, при котором частная сторона участвует не только в проектировании, финансировании, строительстве или реконструкции объекта инфраструктуры, но и в его последующей эксплуатации и (или) техническом обслуживании.*

**Цель мероприятия:**

Обсуждение хода реализации механизмов ГЧП на Северном-Кавказе. Мониторинг региональных программ. Обмен опытом и лучшими практиками.

Президиум: НЭС рабочей группы СФ ФС РФ

Модератор:

Темы докладов:

-Использование механизмов ГЧП и Концессии для развития инфраструктуры СКФО;  
-ГЧП и Концессии как форма привлечения инвестиций для реализации Стратегии развития СКФО;

-Использование биллинговых IT систем и центров обработки данных для реализации Стратегии развития СКФО, в части учёта и контроля энергоресурсов.

*Зал Ессентуки*

14:00 - Сессия:

**«Развитие электротранспорта и зарядной инфраструктуры в СКФО»**

*Южный климат, небольшая удаленность объектов, всесезонный туризм и большое количество туристических объектов, все это способствует развитию экологически чистого электрического транспорта в СКФО. При этом, Кавказ способен не только развивать сеть зарядных станций, но и производить зарядные станции и электромобили.*

**Цель мероприятия:**

Мониторинг вопросов развития электротранспорта и зарядной инфраструктуры для электромобилей в СКФО в условиях санкций: проблемы, меры поддержки, перспективы. Обмен опытом и лучшими практиками. Презентации технологий.

Президиум:

**-Ия Александровна Гордеева** - Председатель Ассоциации АЭТИ

Модератор:

**Темы докладов:**

- Где взять мощность для подключения зарядных станций?
- Опыт реализации в РФ

*Зал Лермонтов*

14:00 - Сессия:

**«Переход на Сжиженный и компримированный природный газ»**

*Природный газ на Северном-Кавказе, не просто ресурс для внутреннего потребления. Благодаря близостью с Каспийским и Черным морем, СПГ может импортироваться за рубеж. Перевозка и хранение удобна и не дорога. Потенциал внутреннего потребления тоже велик, при этом стоимость использования, гораздо ниже традиционного топлива.*

**Цель мероприятия:**

Мониторинг вопросов развития СПГ в СКФО: проблемы, меры поддержки, перспективы. Обмен опытом и лучшими практиками. Презентации технологий.

Президиум:

Модератор:

**-Сергей Николаевич Иванов** - Исполнительный директор Национальной ассоциации СПГ

Темы докладов:

Развитие рынка газомоторного топлива (метана) в СКФО до 2030 г. в условиях импортозамещения: проблемы, меры поддержки, перспективы развития.

- Строительство заводов по производству СПГ в СКФО;
- Строительство заправок станций
- Перевод крупнотоннажной техники, спец техники, городских уборочных машин и частных авто на СПГ
- Энергоснабжение удаленных территорий.

*Зал Эссендуки*

16:00 - Сессия: **«Цифровые решения для развития туристических территорий»**

*«Зеленая гостиница», это не только общемировой туристический тренд, дающий возможность для отдыха иностранных гостей. Это внутренний общероссийский стандарт чистоты и качества гостиницы и курортных зон. Новые стандарты и подходы к работе с использованием цифровых решений.*

**Цель мероприятия:**

Выполнение нормативов по выбросам. Мониторинг выполнения федеральных инициатив. Обмен опытом и лучшими практиками. Презентации технологий.

Президиум:

**-Светлана Анатольевна Гафарова** - Президент Национальной ассоциации водоснабжения, водоотведения.

Модератор:

По вопросам участия и сотрудничества обращаться в  
Международный центр поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП)  
+7 (499) 394-14-02  
[mspp@mspp-center.ru](mailto:mspp@mspp-center.ru)  
[www.mspp-center.ru](http://www.mspp-center.ru)

Темы докладов:

18:00 - Конкурс светодизайнеров «Кавказ Light»

*Подведение итогов конкурса.*

19:00 - Деловой ужин. Награждение партнеров форума.

---

**02.07.2022**

*День подготовки кадрового потенциала*

10:00-18:00 Работа выставочной экспозиции СКЭФ.

10:00 - 18:00 Работа «Фестиваль электротранспорта в СКФО» (*открытая площадка МВЦ «МинводыЭКСПО»*)

10:00-14:00 - Биржа деловых контактов и вакансий (*в зоне выставочной экспозиции*)

11:00 - 12:30 - Сессия:

**«Современные компетенции и подготовка кадров в СКФО»**

*Из стратегии: «Необходимо использовать научный и кадровый потенциал СКФО для решения прикладных задач и предпроектных исследований для строительства новых ветровых, солнечных и малых гидроэлектростанций, в частности, задач по оптимизации режимов эксплуатации и обслуживания производств электроэнергии на возобновляемых источниках энергии, проектирования, оптимизации режимов эксплуатации и обслуживания «умных электросетей», строительству и обслуживанию микрогенерирующих установок.»*  
*Новые технологии порождают новые кадры. Чтоб обслуживать современную высокоточную систему, необходимо иметь наработанные и подтвержденные компетенции. Найти, воспитать и удержать сотрудников, один из основных вопросов работодателей.*

**Цель мероприятия:**

Развитие научного и кадрового потенциала в СКФО. Региональные программы. Новые направления обучения. Мониторинг качества образования.

Президиум:

Модератор:

Темы докладов:

12:30 - Подведение итогов форума. Пресс-конференция.

14:00 - Экскурсионная программа.

Поездка в компанию АО «Новавинд» на «Кочубеевскую ВЭС»

**\*Проект программы носит концептуальный характер и находится в стадии наполнения.**

По вопросам участия и сотрудничества обращаться в  
Международный центр поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП)  
+7 (499) 394-14-02  
[mspp@mspp-center.ru](mailto:mspp@mspp-center.ru)  
[www.mspp-center.ru](http://www.mspp-center.ru)

## **Выставочная экспозиция Северо-Кавказского Энергетического Форума:**

### **Дата и время проведения:**

30 июня - 1 июля 2022 г., с 10:00 до 18:00

### **Место проведения:**

Выставочный зал МВЦ «МинводыЭКСПО»

### **Основные разделы выставки:**

1. Генерация электроэнергии.
2. Распределение, транспортировка и потребление электроэнергии.
3. Электротехническое оборудование.
4. Теплоснабжение.
5. Автоматизированные системы управления технологическими процессами.
6. Программное обеспечение.
7. Энергоэффективные и энергосберегающие технологии и оборудование.
8. Безопасность энергообъектов.
9. Экология.
10. Энергоэффективное городское и промышленное строительство.
11. Системы «Умный город» и «Умный дом».
12. Светотехническая продукция.
13. Электротранспорт и зарядная инфраструктура.

## Программа «Фестиваль электротранспорта в СКФО»\*\*

### Дата и время проведения:

2 июля 2022 г., с 10:00 до 18:00

### Место проведения:

Открытая площадка МВЦ «МинводыЭКСПО»

### Организаторы:

- Министерство дорожного хозяйства и транспорта Ставропольского края;
- Международный центр поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП);
- Ассоциация развития электромобильного, беспилотного и подключенного транспорта и инфраструктуры («АЭТИ»);
- Клуб Любителей Электротранспорта и Возобновляемой Энергетики.

### Участники:

- Владельцы электротранспорта;
- Клубы и сообщества любителей электрического транспорта;
- Производители и дилеры электротранспорта;
- Производители зарядной инфраструктуры и ПО.

### Программа:

10:00 - 18:00 - Работа фестиваля

10:00 - Открытие фестиваля (*приветственные слова организаторов*)

10:30 - Развлекательные мероприятия фестиваля

*Выставка электротранспорта, тест-драйв техники на электрической тяге, показательные выступления. Презентации производств отечественного электротранспорта, зарядной инфраструктуры и ПО.*

**\*\*Проект программы носит концептуальный характер и находится в стадии наполнения.**

## Конкурс светодизайнеров «Кавказ Light» \*\*\*

### Дата и время проведения:

30 июня - 1 июля 2022 г.

### Место проведения:

МВЦ «МинводыЭКСПО»

### Организаторы:

- Министерство жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края;
- Международный центр поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП);
- Ассоциация Производителей Светодиодов и Систем на их основе.

### Техническое задание конкурса:

1. Команды участников, подавшие заявку на конкурс, 30.06.2022 г., в 14:00, получают задание, разработать проект освещения части фасадной подсветки МВЦ «МинводыЭКСПО». В срок до 18:00, 01.07.2022 г., необходимо разработать проект и воплотить его в жизнь, используя заданный тип светильников и соединений.
2. 01.07.2022 г, в 18:00, проходит смотр проектов. Жюри определяет победителей. Победители (три номинации), получают призы и подарки.

**\*\*\*Проект программы носит концептуальный характер и находится в стадии наполнения.**