



Свердловский областной  
Союз промышленников  
и предпринимателей

## Комитет по энергетике

620026 г. Екатеринбург, ул. Б. Ельцина, 1

тел. 8(343)359-08-49

e-mail: [shilov-va@mrsk-ural.ru](mailto:shilov-va@mrsk-ural.ru)

### РЕШЕНИЕ

#### открытого заседания Комитета по энергетике СОСПП 18.11.2021г. в ГО Красноурьинск

**Тема: Технопарки. Их роль в развитии энергетики, промышленности, экономики региона. Северный широтный ход.**

*По рассмотренным вопросам: Регистрация участников заседания, ООО «ЭНТРОРОС» - российский производитель котельного оборудования: «Опыт работы и перспективы» - фильм. Открытие заседания Комитета. О социально-экономическом развитии территории на примере ГО Красноурьинск. Краткая информация «О стратегии социально-экономического развития Свердловской области до 2035г.» Концепция «Умная специализация» стратегии социально-экономического развития Свердловской области до 2035г. О работе предприятия АО «Русал Урал» по повышению энергетической эффективности и снижению энергоёмкости и углеродоёмкости. СШХ, цели, задачи, развитие производительных сил в прилегающих регионах и РФ. Порядок определения технических решений при технологическом присоединении объектов заявителя к электрическим сетям. Атомная и альтернативная энергетика в районах СШХ. Современная инфраструктура для развития промышленности Свердловской области. О системе высшего образования на севере Свердловской области. Механизмы взаимодействия предприятий реального сектора экономики Урала и других регионов РФ с научными организациями УрО РАН. Пути снижения затрат на электроснабжение без потерь качества. Реконструкция объектов энергетики с применением современного оборудования. Особенности выполнения ПИР для северных регионов. Применение вакуумных выключателей и реклоузеров АО "РиМ" в промышленном секторе. Инновационные проекты ГК КУРС: технопарки, сотрудничество с ЮУрГУ по экологическим проектам. Функциональные материалы для решения вопросов экологии. Примеры. Особенности эксплуатации энергооборудования в условиях «Северного широтного коридора». Подстанции 110/0,4 кВ, как инструмент развития деловой активности территорий. Разработка и производство современных сверхкоротких сетей. Локализация в России на базе предприятия PitON LAB. Экскурсия на ООО «БКЗ» и предприятия технопарков. Прием в члены Комитета. Подведение итогов совещания. Решение Комитета. Разное.*

Время проведения заседания: 18 ноября 2021 г., начало работы Комитета - 11:00, начало регистрации – 10:00. Место проведения: г. Красноурьинск, городской дворец культуры, ул. К. Маркса, 22 А, зал заседаний.

Мероприятие проводится в соответствии с поступившими предложениями и планом работы Комитета 2021 года.

Заседание Комитета проводится в смешанном режиме (офлайн и онлайн) с рассмотрением вопросов взаимодействия представителей науки, различных отраслей промышленности, ВУЗов, проектировщиков, потребителей, органов власти, в т.ч. муниципальной. Участники заседания кратко ознакомлены со Стратегией социально-экономического развития Свердловской области до 2035г. отмечено, что стратегия включает в себя 5 ключевых концепций: «Умная специализация», «Цифровая трансформация», «человеческий капитал», «Пространственное развитие» и «Зеленая экономика». На заседании Комитета специалистами и руководителями разных регионов РФ и отраслей экономики, науки, власти рассмотрены и предложены пути инновационного, эффективного социально-экономического развития территорий и

производительных сил, подготовки кадров как отдельного ГО так и отдельных регионов, приведены примеры. Предложены современные российские технологии, материалы, оборудование, рассмотрены пути активизации сотрудничества между отечественными предприятиями, научными и образовательными центрами, различными административными и законодательными институтами власти. Участники получили информацию об актуальности импортозамещения. Следует отметить, многие рассмотренные сегодня темы, предложения, полученный опыт позволяют системно решать задачи не только развития отдельных территорий региона, в частности северных Свердловской области, но и использовать полученный опыт при освоении территорий СШХ, Арктики. Актуальность скорейшего развития этого направления сегодня очевидна. Это новое надежное окно России в мир.

В своей работе Комитет руководствуется действующей нормативно-правовой базой РФ и регионов, изучает зарубежный опыт.

Реальное повышение эффективности экономики регионов от внедрения мероприятий по энергоэффективности, снижению углеродоемкости, цифровизации, новых технологий и оборудования, подготовки кадров, развитие научного и творческого потенциала, закрепление законодательно, с государственной поддержкой, механизма сотрудничества между наукой и бизнесом – является главной задачей органов власти, промышленников и науки. Является питательной средой для развития малого и среднего бизнеса, позволяет ускорять и управлять процессами импортозамещения, повышением устойчивости и надежности работы экономики.

Необходимо отметить, что решение вопросов усиления взаимодействия науки, образования, промышленников и органов власти, решение вопросов надежности и полноты обеспечения регионов новыми технологиями, оборудованием, материалами, качественными энергетическими ресурсами, решением вопросов экологии и других, перечисленных выше, влияет не только на качество развития регионов, инвестиционную привлекательность, но и на комфортность проживания и качество жизни населения. Данное заседание Комитета посвящено ознакомлению с предложениями и обмену опытом науки, бизнеса, власти в организации эффективного взаимодействия, решению вопросов экономически обоснованной, устойчивой работы регионов и объектов, улучшению экономической, промышленной, экологической и энергетической безопасности регионов.

Заслушав и обсудив доклады, предложения участников совещания, Комитет **решил**:

1. **Отметить** – Красноурьинск **готов** быть пилотной площадкой для внедрения энергоэффективных отечественных технологий и материалов местных и отечественных производителей в сфере энергетики и ЖКХ.

2. Уральский молодежный инновационный центр и филиал УрФУ в Красноурьинске **готовы рассматривать** подготовку (переподготовку) кадров для предприятий Северного куста Свердловской области.

3. Заслушав доклад М.Б. Петрова «Тенденции и перспективы инфраструктурного развития на Севере Урала и на сопряженных территориях» участники заседания Комитета по энергетике одобрили положения и выводы доклада, **считать**, что формирование магистральной инфраструктуры Северного Урала и Уральского сектора Арктики в современных условиях должны приобрести определяющее значение для развития отраслей специализации Свердловской области, роста потребности в электрической энергии и диверсификации ее хозяйства.

4. Участникам заседания **использовать** опыт развития технопарков ГО Красноурьинск

5. **Рекомендовать** предприятиям различных отраслей экономики применение функциональных материалов и установок, разработанных НИУ ЮУрГУ и ГК «КУРС» для повышения экологической эффективности работающих объектов Промышленности, энергетике, ЖКХ, ликвидации последствий техногенных загрязнений водоёмов, почв, очистки сточных и оборотных вод предприятий, очистки исходных вод.

6. ООО «Питон ЛАБ» предлагает промышленным предприятиям металлургического комплекса Урала **рассмотреть** внедрение концепта построения сверхкоротких сетей с технологией многокритериальной защиты от негативных факторов, влияющих на надежность работы оборудования плавильных печей комбинатов, предложенных компанией. Рекомендуется **привлечь** к сотрудничеству научно-исследовательские институты, кафедры ВУЗов, а также предприятия, занимающиеся разработкой и внедрением защитных материалов.

7. Участникам заседания, докладчикам в 2-х недельный срок дать предложения в решение Комитета. Предложения **направлять** зам. председателя Комитета по энергетике Шилову Владимиру Алексеевичу на e-mail: [shilov-va@rosseti-ural.ru](mailto:shilov-va@rosseti-ural.ru), указав полностью ФИО, должность, предприятие, контакты.

8. **Рекомендовать** руководителям предприятий, планирующим работы по организации производства, строительству или реконструкции инфраструктурных объектов, в т. числе СШХ (северного широтного хода) привлекать к проектно-изыскательским работам проектировщиков Ассоциации «Уральское проектное Содружество» (Уралгипрошахт, Уралгипроруда, Уралгипромез, Уралпромтранс и др) имеющих:

- богатый опыт изысканий и проектирования в северных регионах Российской Федерации;
- опытных специалистов;
- архивы изысканий практически по всей территории Северного Урала и соседних регионов;
- современное оборудование и программные продукты, в том числе 3Д, для выполнения широкого спектра работ

9. **Рекомендовать** потребителям (производителям) электроэнергии при наличии планов по развитию производств с существенным увеличением потребления электрической мощности следующее:

- на стадии определения перспективных планов по развитию осуществлять рабочее взаимодействие с сетевой организацией и диспетчерским центром;
- до подачи заявки на технологическое присоединение обеспечить проработку схемы внешнего электроснабжения, в том числе с выделением этапности ввода оборудования или набора нагрузки, по согласованному с АО «СО ЕЭС» техническому заданию;
- при формировании заявки на технологическое присоединение предоставлять качественно проработанную информацию;
- при выборе проектной организации (в том числе при подготовке конкурсной документации) руководствоваться не только стоимостью выполнения проектных работ, но и опытом, репутацией, качеством ранее выполненных проектных работ.

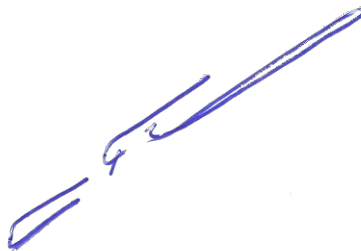
10. Руководителям ГО Краснотурьинск, предприятиям, проектным организациям предлагается, учитывая малозатратность и эффективность, **рассматривать** решение по подстанциям малой мощности напряжением 35/0,4 кВ и 110,4 кВ, представленное ООО "Экспертный центр", как одно из решений обеспечения доступа к электроэнергии предприятий местного и малого бизнеса, которые планируют организовать новые производства, при сложности или не возможности организации доступа к электроэнергии по традиционной схеме электроснабжения. Данное решение рассматривается как один из механизмов развития деловой активности в городском округе Краснотурьинск и др. территориях, так как снижает уровень ограничения доступа к электроэнергии для малого бизнеса в коридоре шириной до 40 км от оси проходящих ВЛ 35 и 110 кВ."

11. **Принять** в члены Комитета по энергетике СОСПП директора ООО «Питон ЛАБ» Маликову Марию Владимировну.

12. Членам Комитета, участникам заседания **направить** в адрес Комитета предложения по плану работы Комитета в 2022 году. Срок подачи предложений 15.12.2021 г. Предложения **направлять** зам. председателя Комитета по энергетике Шилову Владимиру Алексеевичу на e-mail: [shilov-va@rosseti-ural.ru](mailto:shilov-va@rosseti-ural.ru), указав полностью ФИО, должность, предприятие, контакты.

13. **Выразить** от имени Комитета по энергетике СОСПП и участников заседания благодарность администрации ГО Краснотурьинск, руководству ООО «Богословский кабельный завод» за помощь в организации и проведении выездного заседания Комитета по энергетике.

Председатель Комитета



В.Н. Родин