

РАВИФОРУМ'2023 по ВИЭ и электротранспорту

Какой должна быть государственная программа развития ВИЭ в России?
Каково должно быть ее финансовое содержание и кому она должна быть адресована?
Почему получение субсидий и поддержки не всегда достигает предприятий?
Почему ценообразование в технологическом присоединении в энергетике должно быть прозрачным?
Почему процедуры перевода земли в регионах часто препятствуют развитию проектов ВИЭ, а в городах непрозрачность технического присоединения и его дороговизна – развитию зарядной инфраструктуры? Почему поддержка развития инфраструктуры электротранспорта должна носить не точечный, а федеральный характер и получение ее посылно не только гигантским компаниям?
Почему избыточные согласования мешают созданию зарядной инфраструктуры, а в регионах – созданию проектов ВИЭ?
Вот лишь некоторые вопросы, на которые дадут ответы докладчики мероприятий РАВИФОРУМ'2023.
Среди них главный вопрос – в состоянии ли мы избавиться от зависимости от углеводородной ренты и стать технологически независимой державой?
На эти вопросы и многие другие участники РАВИФОРУМА'2023 получат ответы.

Место проведения: **Москва, ул.Красноказарменная, д.14, НИУ «МЭИ».**

Дата проведения: **07-08 декабря 2023 г.**

Организатор: **РАВИ.**

Технологическая независимость и интеллектуальная собственность на производимую продукцию — это отправная точка для перехода к новому энергетическому будущему. Россия должна обладать всеми технологиями и оборудованием для производства и накопления зеленой электроэнергии и ее использования во всех сферах новых технологий, в том числе и в электротранспорте.

Для кого мероприятие?

Для всех компаний, которые занимаются возобновляемой энергетикой, системами накопления и водородными технологиями, электротранспортом и развитием инфраструктуры в России, представителей министерств и ведомств, экспертов и руководителей общественных и межправительственных организаций, СМИ.

Как всегда, специальные условия участия предоставляются для компания-членов РАВИ, а партнеры РАВИФОРУМ'2023 получают эксклюзивные возможности для работы на Форуме (собственные переговорные комнаты, возможности для докладов, обширная рекламная кампания и пр.)

Для участников РАВИФОРУМ'2023 будет работать специализированная выставочная зона инновационных технологий и оборудования ВИЭ российских производителей.

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ РАВИФОРУМ'2023*

Время	Тема
ДЕНЬ 1	07 декабря 2023
09:00 – 10:00	Сбор гостей. Приветственный кофе-брейк. Открытие выставки производителей материалов и компонентов для ВИЭ, накопителей энергии, электротранспорта и его инфраструктуры
10:00 – 12:00 <i>Пленарный зал</i>	Пленарная сессия «Национальная программа развития ВИЭ-генерации в России»

- ✓ Можно ли перезапустить и ускорить рост экономики России за счет выхода на траектории низкоуглеродного развития?
- ✓ Как добиться комплексного развития всех направлений новой энергетики? Перспективы национального технологического суверенитета.
- ✓ Какая законодательная модель поддержки ВИЭ устроит всех игроков?
- ✓ Что нужно сделать для создания и развития рынка электротранспорта и его инфраструктуры?
- ✓ Развитие ВИЭ в регионах. Как привлечь инвестиции? Есть ли страхи у инвесторов?
- ✓ Технологические альянсы в ближайшем будущем и перспективе 20-30 лет.

Модератор: **Василий Зубакин**, доктор экономических наук, заведующий базовой кафедрой возобновляемых источников энергии РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина

Приглашенные спикеры:

- **Павел Сниккарс**, Заместитель Министра энергетики Российской Федерации
- **Михаил Иванов**, Заместитель Министра Промышленности и торговли Российской Федерации
- **Юрий Трутнев**, Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации – полномочный представитель Президента Российской Федерации в ДФО
- **Олег Баркин**, Член Правления – заместитель Председателя Правления НП Совет Рынка
- **Федор Опачий**, Председатель Правления АО «СО ЕЭС»
- **Григорий Назаров**, Генеральный директор АО «Новавинд»
- **Александр Конюхов**, Генеральный директор ГК «Силловые машины»
- **Роман Бердников**, Член правления, первый заместитель генерального директора ПАО «Русгидро»
- **Кимал Юсупов**, Директор по развитию НПО B&B Industries

12:00 – 12:30 **Пресс-брифинг**

12:30 – 13:00 *Кофе - брейк*

13:00 – 15:00 Сессия «**Создавать свое нельзя локализовать**»

Зал 1

- ✓ Что необходимо сделать для достижения технологического суверенитета? Какие должны быть модели партнерства?
- ✓ Кто из поставщиков готов участвовать в цепочках поставок высокотехнологичных промышленных производств зеленой энергетики?
- ✓ Стоимость и доступность основных материалов и компонентов. Что необходимо для снижения себестоимости?
- ✓ Какие центры компетенций необходимы для достижения технологического суверенитета?
- ✓ Инструменты поддержки российских предприятий и развития промышленного сектора РФ.
- ✓ НИОКР в сфере ВИЭ: какие возможности открывает новый рынок для российской науки и инжиниринга? Какие инструменты существуют и как работают? Готовы ли OEM пускать в свои R&D проекты? Возможности финансирования разработок.

Спикеры:

Владимир Щаулов, генеральный директор НПО B&B Industries.

<p>13:00 – 15:00 <i>Зал 2</i></p>	<p>Сессия «Электротранспорт и зарядная инфраструктура России: перспективы развития»</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ждет ли Россию массовый переход на электротранспорт? ✓ Меры господдержки. Что удалось сделать в рамках стратегической инициативы Минпромторг, Минэкономразвития и Минэнерго и концепции развития производства и использования электротранспорта в России до 2030г.? ✓ Становление производства отечественных электромобилей и зарядных элементов. <p>Модератор: Андрей Томышев, Партнер, руководитель направления по оказанию услуг консалтинга, технологий и транзакций предприятиям промышленного производства, автомобилестроения и транспорта Группы компаний Б1.</p>
<p>15:00 - 16:00 <i>Обед</i></p>	
<p>16:00 – 18:00 <i>Зал 1</i></p>	<p>Сессия «Технологии накопления энергии, водородные технологии: куда движемся?»</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Что происходит на рынке хранения электрической энергии? Какие технологии делают «зеленую» электроэнергию запасаемой и «переносимой» для обеспечения бесперебойного питания потребителя? ✓ Сырьевой рынок и производство систем накопления энергии ✓ Перспективы и реалии «зеленого» водорода в РФ ✓ Какие условия должны быть созданы для развития технологий хранения электроэнергии в РФ? Кто основные игроки на этом рынке? ✓ Кто потребители? Это внутренний рынок России или экспорт? ✓ Собственное промышленное производство оборудования или трансфер технологий? <p>Модератор: Борис Бокарев, член Рабочей группы “Энерджинет”.</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Маким Савитенко, Директор АНО №Водородные технологические решения». Низкоуглеродные маневренные гибридные электростанции.
<p>16:00 – 18:00 <i>Зал 2</i></p>	<p>Сессия «Энергетическая трансформация в России»</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Энергопереход и ESG трансформация: как он происходит в российских реалиях? Как он влияет на бизнес? ✓ Нужен ли российскому бизнесу курс на углеродно-нейтральную энергетику? Готовы ли компании платить за ВИЭ дороже? ✓ Есть ли у российских компаний спрос на «зелёную» энергию в целях достижения принципов устойчивого развития? ✓ Могут ли проекты ВИЭ обладать конкурентным преимуществом в декарбонизации нефтегазовых компаний?
<p>18:00 – 18:30</p>	<p>Вопросы и ответы</p>
<p>18:30 – 20:00</p>	<p><i>Вечернее мероприятие (фуршет)</i></p>
<p>ДЕНЬ 2 08 декабря 2022</p>	
<p>10:00 – 12:30 <i>Зал 1</i></p>	<p>Сессия «Розничный рынок ВИЭ и Добровольный спрос»</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Дальний Восток и регионы Арктики, что нужно, кроме желания?

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Будет ли Севморпуть палочкой – выручалочкой для ВИЭ в России? ✓ Китай и на рознице Китай? ✓ Что мешает развитию рынка распределенной генерации на основе ВИЭ? ✓ Кейсы по производству оборудования автономных гибридных систем на основе ВИЭ и ВЭУ малой мощности. ✓ Смогут ли РРА стать полноправной альтернативой ДПМ? ✓ Какая оценочная емкость рынка добровольного спроса? ✓ Механизмы покупки зелёной энергии их особенности и преимущества ✓ Зеленые сертификаты: инструмента возврата инвестиций или маркер?
11:30 – 12:00	Вопросы и ответы
10:00 – 12:00 <i>Зал 2</i>	<p>Сессия формата TED</p> <p>Визионерская сессия для студентов и участников Форума. Лидеры и эксперты бизнеса в сфере ВИЭ, электротранспорта и зарядной инфраструктуры расскажут о новых тенденциях и перспективах развития своих технологий</p>
12:00 – 13:00	<i>Кофе-брейк</i>
13:00 – 14:30 <i>Зал 2</i>	<p>Сессия «Самая «зеленая специальность»: персонал для ВИЭ»</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Как ВИЭ-генерации стать более привлекательным работодателем, чем нефтяной и газовый сектор? ✓ Предприятия сферы энергетики в борьбе за молодые таланты? ✓ «Белых» или «синих» воротничков не хватает современным предприятиям энергетической отрасли? ✓ Где «куются» профессиональные кадры для отрасли? Как можно обеспечить быстрый выход специалистов на рынок труда и возможность повышать компетенции? ✓ Как корпоративная культура компании помогает в управлении персоналом. Кейсы российских энергетических компаний?
14:00-14:30	Вопросы и ответы
14:30 – 15:00	<i>Обед. Общение в кулуарах.</i>
15:00 – 16:30 <i>Зал 1</i>	<p>Сессия «Опыт ВИЭ, технологии»</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Достижения и планы в проектах ВИЭ. ✓ Что удалось достичь, что еще мешает развитию проектов? ✓ Микрогенерация: утопия или гениальный бизнес-план? Примеры успешных проектов. ✓ Смежные рынки. ✓ Новые технологии и R&D в ВИЭ ✓ ИТ и цифровизация. ✓ Практическая реализация проектов ВИЭ: какой опыт можно превратить в стандарты?
16:30 – 17:00	Вопросы и ответы, завершение работы РАВИФОРУМ-2023

*В программу могут быть внесены изменения.
(проект на 15.09.2023)

Обратная связь, предложения в программу: admin@rawi.ru