# Будущее возобновляемой энергетики в России

## 11 декабря 2019

09:30 - 10:00

### Регистрация участников

10:00 - 12:00

### Сессия 1. Текущее состояние сектора ВИЭ и его готовность к достижению новых целей

Модератор
**Василий Зубакин,** начальник департамента координации энергосбытовой и операционной деятельности, «Лукойл»

**Темы для обсуждения**

- Какие технологии производства электроэнергии обеспечат рост экономики в долгосрочной перспективе? На что делать ставку при разработке Энергостратегии-2035?
- Роль потребителя в развитии ВИЭ: почему растет интерес к зеленым киловаттам?
- Какова роль ВИЭ при исполнении Парижского соглашения?
- Смогут ли технологии ВИЭ серьезно изменить ландшафт российской энергетики к 2035 году?

Участники дискуссии
**Олег Баркин,** заместитель председателя правления, член правления, ассоциация «НП «Совет рынка»
**Алишер Каланов,** руководитель инвестиционного дивизиона ВИЭ, УК «Роснано»
**Александр Корчагин,** генеральный директор, «Новавинд».
**Михаил Лисянский,** председатель совета директоров, «Солар системс»
**Юрий Маневич,** заместитель министра, Министерство энергетики Российской Федерации
**Карло Палашано Вилламанья,** генеральный директор, «Энел Россия»
**Михаил Расстригин,** заместитель министра, Министерство экономического развития Российской Федерации
**Джордж Рижинашвили,** член правления, первый заместитель генерального директора, «Русгидро»
**Александр Старченко,** председатель наблюдательного совета, ассоциация «Сообщество потребителей энергии»
**Игорь Шахрай,** генеральный директор, группа компаний «Хевел»

12:00 - 12:30

### Кофе-брейк

12:30 - 14:00

## Сессия 2. Роль локализации производства высокотехнологичной продукции для ВИЭ в трансформации российского экспорта

Модератор
**Алексей Жихарев,** директор, Ассоциация развития возобновляемой энергетики; партнер, практика электроэнергетики, Vygon Consulting

**Темы для обсуждения**

- Как отразятся новые параметры поддержки сектора на производителях? Каких подводных камней в связи с этим можно ожидать?
- Какие меры государственной поддержки экспорта будут доступны инвесторам?
- Роль институтов развития и международных финансовых институтов в развитии внешнеэкономических отношений.
- Производство каких элементов оборудования появится в России в ближайшее время? Что может помешать новым игрокам выйти на рынок?

Спикеры сессии
**Евгений Грабчак,** заместитель министра, Министерство энергетики Российской Федерации
**Алишер Каланов,** руководитель инвестиционного дивизиона ВИЭ, УК «Роснано»
**Максим Кобин,** управляющий директор по клиентской работе, член правления, ЭКСАР (группа РЭЦ)
**Александр Корчагин,** генеральный директор, «Новавинд».
**Михаил Молчанов,** генеральный директор, «Солар системс»
**Василий Осьмаков,** заместитель министра, Минпромторг России
**Даниил Соломонов,** генеральный директор, «Сименс Гамеса Реньюэбл Энерджи»
**Игорь Шахрай,** генеральный директор, группа компаний «Хевел»
**Кимал Юсупов,** генеральный директор, «Вестас рус» и «Вестас мэньюфэкчуринг»

14:00 - 14:45

## Обед

14:45 - 16:00

## Сессия 3. Инвестиционные проекты ВИЭ как финансовый инструмент с фиксированной доходностью

Модератор
**Алексей Жихарев,** директор, Ассоциация развития возобновляемой энергетики; партнер, практика электроэнергетики, Vygon Consulting

**Темы для обсуждения**

- Когда сектор ВИЭ в России выйдет на пик M&A-сделок?
- Как обеспечить источники рефинансирования инвестиционных портфелей? Может ли секьюритизация сыграть ключевую роль?
- Кто будет формировать основной спрос на проекты ВИЭ в ближайшей перспективе? Роль инвестиционных и пенсионных фондов.
- На какую доходность рассчитывать институциональным и портфельным инвесторам? Возможности дополнительной монетизации проектов ВИЭ.

Спикеры сессии
**Михаил Автухов,** заместитель председателя правления – руководитель корпоративно-инвестиционного блока, «Совкомбанк»
**Владимир Бузуев,** начальник управления проектного и инфраструктурного финансирования – вице-президент, банк ВТБ
**Вадим Дормидонтов,** исполнительный вице-президент по энергетике и ЖКХ, «Газпромбанк»
**Юлия Матюшова,** финансовый директор, «Энел Россия»
**Василий Савин,** партнер, руководитель практики по работе с компаниями сектора энергетики и коммунального хозяйства, КПМГ в России и СНГ
**Максим Худалов,** старший директор – руководитель группы оценки рисков устойчивого развития, рейтинговое агентство «АКРА»

16:00 - 16:30

## Кофе-брейк

16:30 - 18:00

## Сессия 4. Образование и подготовка кадров для возобновляемой энергетики

Модератор
**Василий Зубакин,** начальник департамента координации энергосбытовой и операционной деятельности, «Лукойл»

Развитие возобновляемой энергетики во всем мире является драйвером роста занятости: ежегодно в секторе ВИЭ создается около 1 млн рабочих мест*. Текущая программа ДПМ ВИЭ, по различным оценкам, создаст в России до 12 тыс. рабочих мест. Растущему сектору ВИЭ в России требуются новые квалифицированные кадры, спрос на которые будет повышаться в среднесрочной перспективе.

- Структура рынка труда в отрасли ВИЭ и потребность в специалистах: существует ли дефицит квалифицированных кадров уже сегодня? Какие компетенции наиболее востребованы на рынке?
- Университетские программы по возобновляемой энергетике: отвечают ли они задаче подготовки кадров для индустрии? Какая учебная материально-техническая база необходима для эффективного образовательного процесса? Поможет ли сектору внедрение совместных образовательных программ с зарубежными вузами?
- Корпоративное образование и программы повышения квалификации: как компании отрасли закрывают свои потребности сегодня?
- Стандартизация образования для ВИЭ: нужны ли существующей системе изменения?

Спикеры сессии
**Виктор Елистратов,** директор, научно-образовательный центр «Возобновляемые виды энергии и установки на их основе» СПбПУ
**Анатолий Копылов,** генеральный директор, «Акта консалт», автор книги «Экономика ВИЭ»
**Станислав Нисимов,** заместитель директора образовательных проектов и программ, Фонд инфраструктурных и образовательных программ
**Наиль Тимербаев,** заведующий кафедрой, «Возобновляемые источники энергии» КГЭУ
**Ольга Уханова,** старший эксперт, Ассоциация развития возобновляемой энергетики (АРВЭ)
**Алексей Хохлов,** руководитель направления «электроэнергетика», Центр энергетики Московской школы управления «Сколково»
**Татьяна Шестопалова,** директор, Институт гидроэнергетики и возобновляемых источников энергии НИУ «МЭИ»

* IRENA, Renewable Energy and Jobs Annual Review 2019: https://irena.org/-/media/Files/IRENA/Agency/Publi...

| | |
|---|---|
| 18:00 - 19:00 | Коктейль |