

Программа

Европейский Форум выпускников 2018 „Энергия“ - Ресурсы, технологии и социальные изменения -

I. **Российский дом науки и культуры (РДНК) Russisches Haus der Wissenschaft und Kultur (RHWK)** Friedrichstrasse 176-179, 10117 Berlin, Deutschland

- 08:00 Вход и регистрация
- 09:00 **Приветствие**
Приветственное слово GEG, ЛЭТИ, РДНК, ректоров, выпускников российских и советских вузов. Конференц-зал, 2 этаж
- 09:00-17:30 «Биржа проектов»: презентации вузов, компаний и организаций - Холл, 2 этаж
- 10:00-13:00 **Семинары - аспекты энергетики**
- A Энерготехнологии сегодня и в будущем**
- Энергетические проблемы в Европе и технологии их решения.
- Возобновляемые источники энергии - солнечная и ветровая энергия: pro et contra.
- B Умные энергосети и аккумулирование энергии - уровень техники и направления развития**
- Централизованное и децентрализованное энергоснабжение - возможности, риски и перспективы развития умных энергосетей и влияние на стабильность сетей.
- Аккумулирование энергии как универсальное решение?
- Какие способы аккумулирования энергии необходимы Европе и другим странам?
- C Применение энергии - электричество - тепло - транспорт - мобильность**
- Как представляется применение энергии сегодня и в будущем?
- Откуда берется энергия для тепла и электрического транспорта?
- Как должны выглядеть возможные изменения?
- D Энергетический поворот - человек и общество**
- Как влияет энергетический поворот на каждого из нас и на общество?
- Могут ли общество, экономика и политика изменить энергосистему в одной стране?
- 13:00 - 14:30 Обед, встречи участников
- 14:30-17:30 **Пленарное заседание**
Приветственные слова:
- **Чрезвычайный и Полномочный Посол Российской Федерации в Германии** (попросили его)
 - **Др. Дитмар Войдке (Dr. Dietmar Woidke)**, Премьер-министр Бранденбурга (попросили его)
- Доклады и дискуссия**
- **Христиан Пегель (Christian Pegel)**, Министр энергетики, инфраструктуры и дигитализации Мекленбург-Передняя Померания (попросили его)
 - **Др. Михаэль Хармс (Dr. Michael Harms)**, Управляющий директор Восточного комитета немецкой экономики
 - **Проф. Др. Клаус-Дитер Барбкнехт (Prof. Dr. Klaus-Dieter Barbknecht)**, Ректор ТУ Горная академия Фрайберг
- Резюме семинаров**
- **Др. Андреас Фёрстер (Dr. Andreas Förster)**, Go East Generationen e.V.

II. **Посольство Российской Федерации в Германии Botschaft der Russischen Föderation in Deutschland** Unter den Linden 63-65, 10117 Berlin, Deutschland

- 18:15 Вход
- 19:00 **Приветствие и приём по приглашению
Чрезвычайного и Полномочного Посла Российской Федерации в Германии**