



Германский дом науки и  
инноваций в Москве



Германия  
страна идей

## Юбилейные «Алфёровские Прикладные Чтения»

### Семинар «Развитие совместных проектов в области солнечной энергетики между Российскими и Немецкими Исследовательскими Центрами»

21.03.2018, 12.00 – 14.00

г. Санкт-Петербург, Академический Университет,  
ул. Хлопина, д.8, корпус 3, лит. А

#### Актуальность инициативы:

Ко дню рождения Жореса Ивановича Алфёрова приурочен семинар посвящённый развитию совместных международных НИОКР в области солнечной энергетики. Академик Алфёров не раз говорил о важности международного научного сотрудничества. Важность совместных работ в области солнечной энергетики продиктована формированием в РФ промышленного рынка наземных солнечных электростанций. Очевидно, что дальнейшее развитие проектов возобновляемой энергетики (ВИЭ) в РФ будет происходить по сценарию, аналогичному тому бурному развитию, которое переживает эта отрасль во всем мире. Ключевые участники названного сектора экономики вводят в строй объекты генерации, основанные на практическом внедрении результатов НИОКР, что свидетельствует о возможности возврата инвестиций в солнечные электростанции при помощи программ поддержки.

Ведущий европейский центр компетенции – Фраунгоферский институт солнечных энергетических систем (Fraunhofer ISE) имеет опыт запуска более 50 проектов мощностью 3,3 ГВт. Фраунгоферский институт ведёт разработки во всех областях солнечной энергетики, включая материаловедение, компонентную базу, вопросы эксплуатации и сетевого подключения. Этот опыт и применяемые решения будут представлены на семинаре.

На семинаре также будут представлены возможности сотрудничества между Академическими институтами России и Германии при поддержке Германского Дома Науки и Инновации в Москве.

Рабочие языки на мероприятии – **русский и немецкий** (синхронный перевод).

**Приглашаем Вас принять участие в Семинаре 21 марта 2018 г. с 12:00 до 14:00 час. В Пушкинском Зале Академического Университета. Просим Вас подтвердить Ваше участие, отправив электронное сообщение Марии Миткевич (моб. +7 911 226 2794) на адрес [mmvnbt@gmail.com](mailto:mmvnbt@gmail.com)**



Германский дом науки и инноваций в Москве



Германия  
страна идей

### Организаторы и Участники:

Академический Университет СпБАУ РАН, Фраунгоферский ин-т Солнечных Энергетических Систем, Германский Дом Науки и Инноваций в Москве, НП по развитию ВИЭ «ЕВРОСОЛАР Россия», Министерство энергетики РФ, Посольство Германии в РФ, Немецкое энергетическое агентство dena, российские и европейские производители компонентов ВИЭ, образовательные и исследовательские центры Санкт Петербурга

### Программа Мероприятия:

**Модератор** – председатель правления *НП по развитию Возобновляемой Энергетики «ЕВРОСОЛАР Россия»* - *Георгий Кекелидзе*

- |               |  |
|---------------|--|
| 11:30 – 12.00 | Регистрация участников   |
| 12.00 – 12.15 | Приветствие участников от академика РАН, ректора <i>Ж.И. Алферова</i><br>Приветствие участников от имени Министерства энергетики РФ<br>Приветствие участников от отраслевого семинара в ин-те ЭНИН 19 марта в рамках «Алфёровских прикладных чтений»   |
| 10.15 – 11.50 | Выступление координатора Германского Дома Науки и Инновации<br><i>Михаила Русакова</i><br><br>Доклад директора Дивизиона солнечных электростанций и модулей Фраунгоферского института солнечных энергетических систем<br><i>д-ра Харри Вирта</i><br><br>Выступление представителей СпБАУ:<br><i>Жуков Алексей Евгеньевич</i> , проректор по науке, член-корр. РАН<br><i>Мухин Иван Сергеевич</i> , зав. лаб. ВИЭ<br><br>Выступление представителей отраслевой науки:<br><i>Андреев Вячеслав Михайлович</i> , член-корр. РАН, зав. лаб. фотоэлектрических преобразователей ФТИ им. Иоффе<br><i>Теруков Евгений Иванович</i> – зам. генерального директора НТЦ ТПТ группы компании «Хевел»<br><br>Ответы на вопросы, Общая д2скуссия |
| 13.50 – 14.00 | Подведение итогов, закрытие мероприятия  |

**Фуршет**