



Онлайн-семинары Солнечные университеты

**Первый онлайн-семинар «Солнечные Университеты»
28 октября 2021 года
13.00 - 15.00 Берлин / 14.00 - 16.00 Москва**

Тема: Рыночные и технологические тенденции для решений в области солнечной энергетики в Германии

В рамках инициативы «Солнечные Университеты» с октября 2021 года будут проводиться ежемесячные онлайн-семинары продолжительностью около двух часов для всех университетов из Германии, России, Казахстана и Узбекистана, участвующих в сети «Солнечные университеты».

На семинарах эксперты из области солнечной энергетики, солнечной промышленности, дополнительного образования в области солнечной энергии и государственного управления расскажут о своем опыте распространения данной технологии ВИЭ. Во время двухчасового мероприятия будут как интересные лекции, так и достаточно времени для живой дискуссии с экспертами и возможность задать вопрос спикерам.

Семинары проводятся на бесплатной основе и предназначены для студентов из примерно 20 солнечных университетов из вышеупомянутых стран. Семинары также открыты для старшеклассников из «Солнечных Школ» трех стран и для других заинтересованных лиц.

Первый семинар 28 октября будет посвящен текущим тенденциям рынка и вытекающим из них трендам в немецкой солнечной промышленности по поставке фотоэлектрических систем для различных областей применения. Докладчик и модератор покажут, почему и как эти тенденции развивались в последние годы, начиная с солнечного модуля и заканчивая маркетинговой концепцией для различных решений фотоэлектрических систем. На семинаре также будут представлены новейшие решения для немецкого рынка фотоэлектричества, такие как системы Agri-PV для сельского хозяйства или интегрированные фотоэлектрические решения для фасадов зданий, которые будут играть большую роль в Германии в будущем.

Докладчик: Дипломированный инженер (FH) Элиза Фёрстер, DGS - Немецкое общество солнечной энергии

Элиза Фёрстер изучала экологическую инженерию/возобновляемую энергетику в Университете прикладных наук Берлина. С 2012 по 2019 год она работала сначала научным ассистентом, а затем руководителем проекта в Институте Райнера Лемуана в Берлине. Она занималась моделированием энергетических систем (например, высокая доля возобновляемой энергии, объединение секторов, ФЭ для собственного потребления). С июня 2019 года Элиза Фёрстер возглавляет «SolarZentrum Berlin», консультационный центр для жителей Берлина, компаний и сектора жилья, финансируемый Сенатским департаментом Берлина. Основное внимание она уделяет фотовольтаике, электроэнергии, получаемой от арендаторов, и собственному потреблению фотоэлектрической энергии.

Модератор: д-р Александр Кирюхин, профессор, гостевой доцент НИУ «МЭИ»

Д-р Александр Кирюхин - инженер-электрик и информатик, окончил Харьковский технический университет радиозлектроники (бывший СССР, ныне Украина), факультет систем автоматического управления, в 1975 году. С 1991 по 2019 гг. работал в Университете прикладных наук, Технологии, экономики и дизайнерского дела города Констанц. С 2019 года он является гостевым преподавателем «МЭИ» в Москве, где отвечает за преподавание и создание учебных материалов, лабораторного оборудования и демонстрационных установок, использующих возобновляемые источники энергии.

Проект «Солнечные университеты» направлен на объединение университетов из регионов-партнеров проекта ENABLING PV в России, Казахстане и Узбекистане с «Солнечными Школами» из трех стран и с другими партнерами проекта из энергетической отрасли. Главная цель - передача ноу-хау из всех направлений проекта ENABLING PV на благо университетов-участников. Для этого, все участвующие университеты должны быть более тесно связаны друг с другом.

SCAN ME

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ



(+49) 3088 6674 00
tatiana@enabling-pv.ru
<https://enabling-pv.ru/de/projects/solar-universities>



При финансовой поддержке



Федеральное министерство иностранных дел