

Программа Летней энергетической школы СКОЛКОВО-2021

Регистрация: <https://www.skolkovo.ru/programmes/energy-summer-school/>

ДЕНЬ 1, 26 июля, понедельник

Открытие. Углеродный след - что это и как измеряется?

Вводная видеолекция 1.0	Энергетическая летняя онлайн-школа СКОЛКОВО-2021: декарбонизация ТЭК <i>Ирина Гайда, Директор, Центр энергетики Московской школы управления СКОЛКОВО</i> <i>Татьяна Митрова, Научный руководитель, Центр энергетики Московской школы управления СКОЛКОВО</i>
Видеолекция 1.1.	Углеродный след - что это и как измеряется (национальный и корпоративный уровень)
Видеолекция 1.2.	Как работают с углеродным следом на корпоративном уровне (отчетность)
Видеолекция 1.3.	Методы сокращения углеродного следа (tbc)
Онлайн сессия 1	Подведение итогов дня. Q&A сессия.

ДЕНЬ 2, 27 июля, вторник

Методы декарбонизации ТЭК. Электроэнергетика

Видеолекция 2.1.	Обзор основных методов декарбонизации ТЭК. Энергосистемы будущего
Видеолекция 2.2.	Методы декарбонизации ТЭК. Декарбонизация электроэнергетики
Видеолекция 2.3.	ВИЭ
Видеолекция 2.4.	Будущее угля. Just Transition
Видеолекция 2.5.	Роль цифровизации в декарбонизации
Онлайн сессия 2	Новая роль сетевого комплекса в декарбонизации. Как зеленая повестка трансформирует рынки меди и алюминия. Инновации в передаче энергии – сверхпроводимость, решения для офшорных ВЭС и т.д. Q&A сессия

ДЕНЬ 3, 28 июля, среда

**Энерго- и ресурсоэффективность. Декарбонизация нефтегаза.
Сокращение эмиссии метана в ТЭК**

Видеолекция 3.1	Декарбонизация нефтегазового сектора
Видеолекция 3.2.	Практические методы декарбонизация нефтегазового сектора (<i>упор про энергоэффективность</i>)
Видеолекция 3.3.	Сокращение эмиссии метана в ТЭК
Видеолекция 3.4.	Циркулярная углеродная экономика
Видеолекция 3.5.	Биотопливо
Видеолекция 3.6.	Сокращение эмиссии метана в ТЭК
Онлайн сессия 3	Подведение итогов дня. Q&A сессия

ДЕНЬ 4, 29 июля, четверг

Водород, CCUS

Видеолекция 4.1.	ВИЭ, водород, CCUS
Видеолекция 4.2.	Водород
Видеолекция 4.3.	CCUS
Видеолекция 4.4.	Водород в РФ
Онлайн сессия 4	Подведение итогов дня. Q&A сессия

ДЕНЬ 5, 30 июля, пятница

Инвестиции в декарбонизацию ТЭК, зеленое финансирование, углеродные кредиты. Подведение итогов Летней энергетической школы СКОЛКОВО-2021

Видеолекция 5.1.	Инвестирование (как финансовые рынки смотрят на декарбонизацию)
Видеолекция 5.2.	Углеродные кредиты
Видеолекция 5.3.	Атомная энергетика – Pro et Contra
Видеолекция 5.4.	Зеленые сертификаты
Видеолекция 5.5.	Углеродное регулирование
Видеолекция 5.6.	Офсетные проекты
Онлайн сессия 5	ТУР Подведение итогов дня. Q&A сессия