



Energy Dialogue
Germany – Central Asia



ПРОГРАММА

ЗАСЕДАНИЕ ИНИЦИАТИВНОЙ ГРУППЫ ПО ВОДОРОДУ
МЕТАЛЛЫ КАК НОСИТЕЛИ И НАКОПИТЕЛИ ЭНЕР-
ГИИ: ПОТЕНЦИАЛ ДЛЯ ВОДОРОДНОЙ ЭКОНО-
МИКИ КАЗАХСТАНА

Дата: 5 ноября 2026 г., 14:00 (время Астаны) / 10:00 (СЕТ), Фор-
мат: онлайн, zoom

Языки: немецкий и русский (синхронный перевод)

[Регистрация](#)

- Модератор: д-р Роберт Штюве, руководитель направления международной политики в об-
ласти водородной энергетики, Немецкое энергетическое агентство (dena)
- 14:00 – 14:05 Приветствие и вступительное слово
- 14:05 – 14:20 Накопители энергии и альтернативные энергоносители в контексте водород-
ной экономики: обзор dena
Свен Морген, Немецкое энергетическое агентство (dena)
- 14:20 – 14:40 Энергоносители на основе металлов: концепция и потенциал для Казахстана
д-р Галина Фальфушинска, профессор Университета прикладных наук Анхальта
- 14:40– 15:00 Научная оценка: технологическая зрелость, эффективность и экономическая
целесообразность энергоносителей на основе металлов
*проф. д-р инж. Кристиан Хассе, Технический университет Дармштадта / Metal
Energy Hub*
- 15:00 – 15:20 Дискуссия с представителями казахстанского бизнеса: взгляд промышленности
на системы хранения и транспортировки энергии на основе металлов
Представители ERG, Qarmet и других компаний
- 15:20– 15:30 Подведение итогов



ANK
Delegation der Deutschen
Wirtschaft für Zentralasien
Представительство Германской
экономики в Центральной Азии

dena