

Энергопереход в Казахстане: совместное развитие с международными партнерами

Генеральный директор Ассоциации «ECOJER»
Кабжанов Рустем

Астана, 2024



1 Зависимость от ископаемого топлива

Казахстан исторически полагался на угольные и нефтяные ресурсы для удовлетворения своих энергетических потребностей.

2 Растущий спрос на электроэнергию

Экономический рост и развитие страны увеличивают нагрузку на энергетическую инфраструктуру.

3 Экологические проблемы

Выбросы парниковых газов и загрязнение окружающей среды являются серьезными проблемами, требующими решения.

4 Климатические цели

Казахстан обязуется снизить выбросы парниковых газов к 2030 году на 15% от уровня 1990 года, при международной поддержке — на 25%.



1

Финансирование

Международные финансовые институты и частные инвесторы играют ключевую роль в предоставлении финансовых ресурсов для энергетического перехода.

2

Технические решения

Иностранные компании и эксперты вносят свои ноу-хау и передовые технологии по декарбонизации.

3

Обмен опытом

Совместная работа с международными партнерами позволяет Казахстану перенимать передовые практики и извлекать уроки из глобального опыта.



1 Добровольные рынки
углерода

Привлечение инвестиций и
финансирования проектов по
сокращению выбросов
парниковых газов.

2 Статья 6 Парижского
соглашения

Возможности для
международного
сотрудничества и торговли
углеродными единицами.

3 Декарбонизация экономики

Использование рыночных механизмов для стимулирования сокращения
выбросов в различных секторах.



1

Возобновляемая энергетика

Развитие возобновляемых источников энергии в Казахстане для замещения традиционных источников энергии.

2

Модернизация предприятий

Внедрение энергоэффективных технологий и оборудования на промышленных объектах.

3

Лесовосстановление

Реализация проектов по посадке деревьев и сохранению лесных экосистем.





Финансирование

Доступ к грантам, льготным кредитам и инвестициям для реализации проектов.



Технологии

Внедрение передовых экологических технологий и ноу-хау для повышения эффективности.



Экспертиза

Использование международного опыта и знаний для ускорения энергетической трансформации.





Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GlZ) GmbH

Анализ текущей ситуации

Оценка выбросов парниковых газов, технологических возможностей и экономической эффективности.

Разработка дорожной карты

Определение приоритетных направлений и мероприятий для снижения углеродного следа.

Международное сотрудничество

Привлечение экспертизы и финансирования от GlZ для поддержки трансформации.

Социальные программы

Реализация инициатив по поддержке уязвимых групп населения и создание новых рабочих мест.

Диалог с сообществами

Вовлечение местных жителей в обсуждение и принятие решений по энергопереходу.

Справедливый переход

Смягчение негативных социальных последствий и обеспечение устойчивого развития регионов.



1

Лидерство в энергопереходе

Демонстрация приверженности к устойчивому развитию и зеленой трансформации способствует увеличению возможностей привлечения климатических инвестиций.

2

Международное сотрудничество

Привлечение партнеров позволяет ускорить внедрение лучших практик и технологий.

3

Комплексный подход

Энергопереход – не просто сокращение выбросов парниковых газов, за которые отвечают экологи, но и трансформация экономики, науки, общества, ввиду чего энергопереход является правительственной задачей.



Ассоциация «ECOJER»
Республика Казахстан, г. Астана
ул. Д. Конаева 10, БЦ «Emerald Tower»
тел.: +7 7172 610 – 145
e-mail: info@ecojer.kz