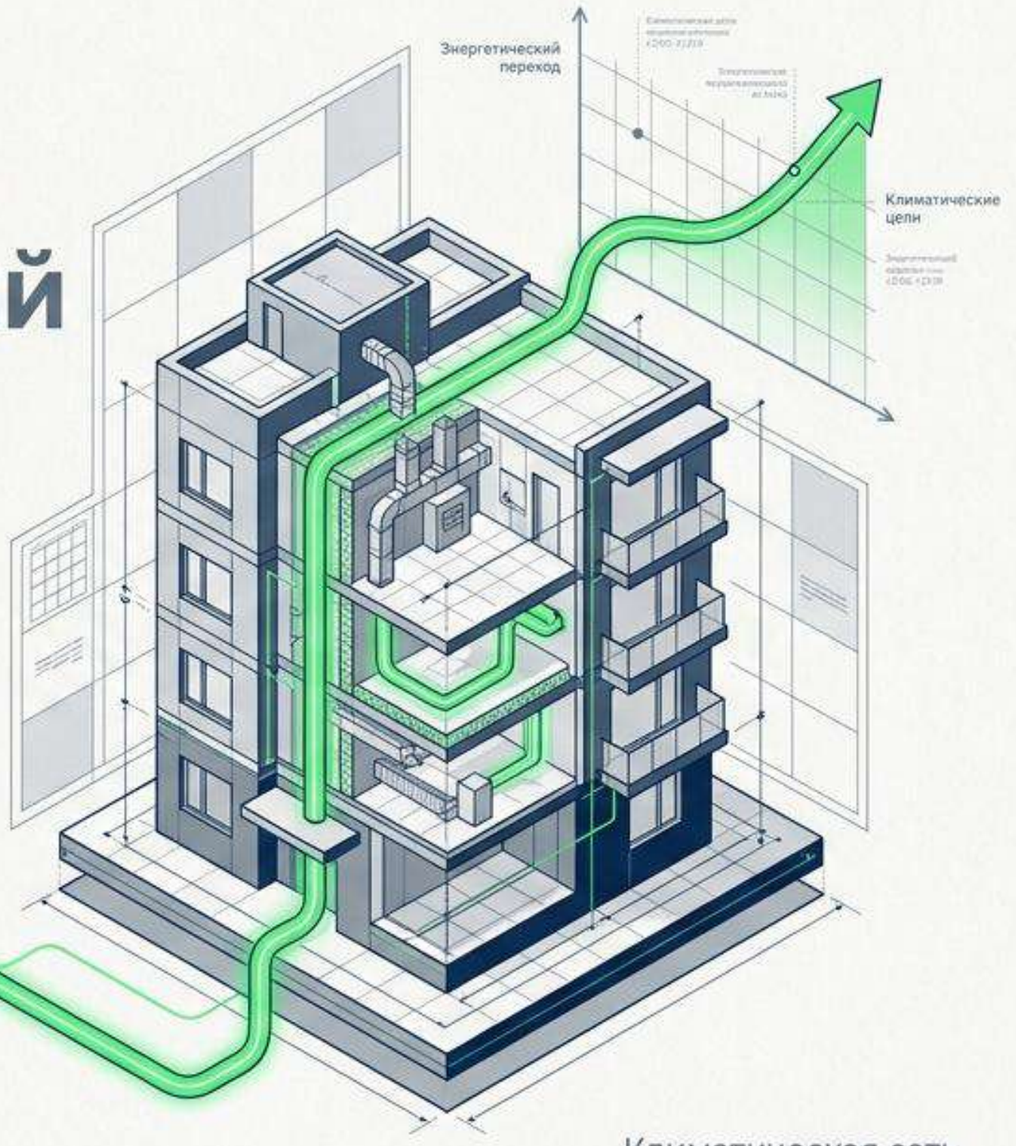
Энергоэффективность зданий как стратегический элемент климатической политики

Роль гражданского общества в продвижении энергоэффективности зданий



КЛИМАТ → ЭНЕРГИЯ → ЗДАНИЯ → ЧЕЛОВЕК

Климатическая сеть гражданского общества Казахстана

Gemini Notebook

Глобальные климатические цели физически зависят от зданий и строительства

37%

Доля сектора зданий и строительства в глобальных выбросах CO_2.

$5,9 трлн

Необходимые мировые инвестиции в энергоэффективность зданий к 2030 году для удержания климатических целей.



UNEP / GlobalABC, Global Status Report for Buildings and Construction 2025–2026.

Gemini Notebook

В Казахстане жилищный сектор потребляет более трети всей конечной энергии

1

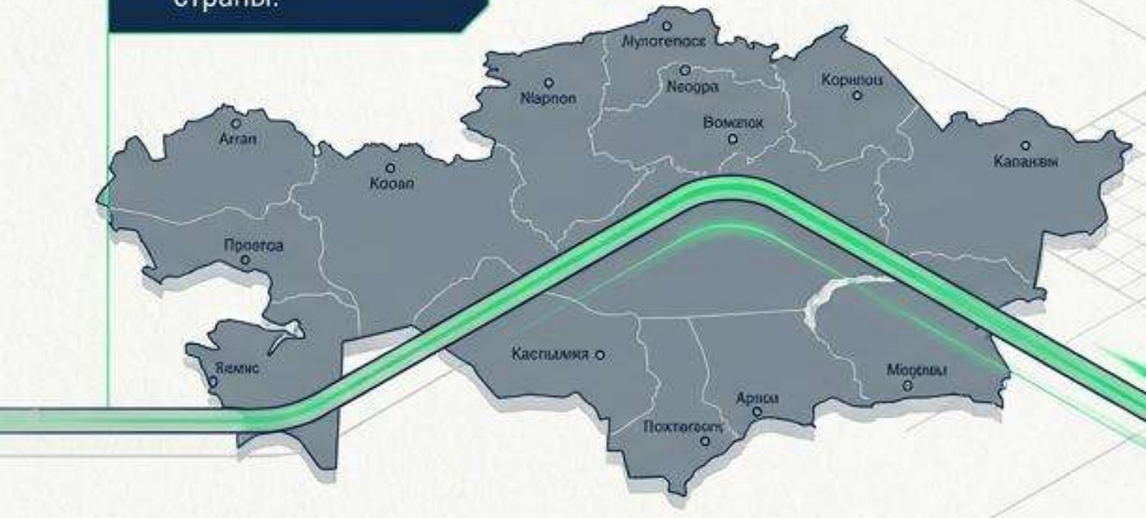
36,5%

Доля жилищного сектора в конечном энергопотреблении страны.

2

16,3 млн тнэ

Объем энергопотребления сектора (по итогам 2024 года).





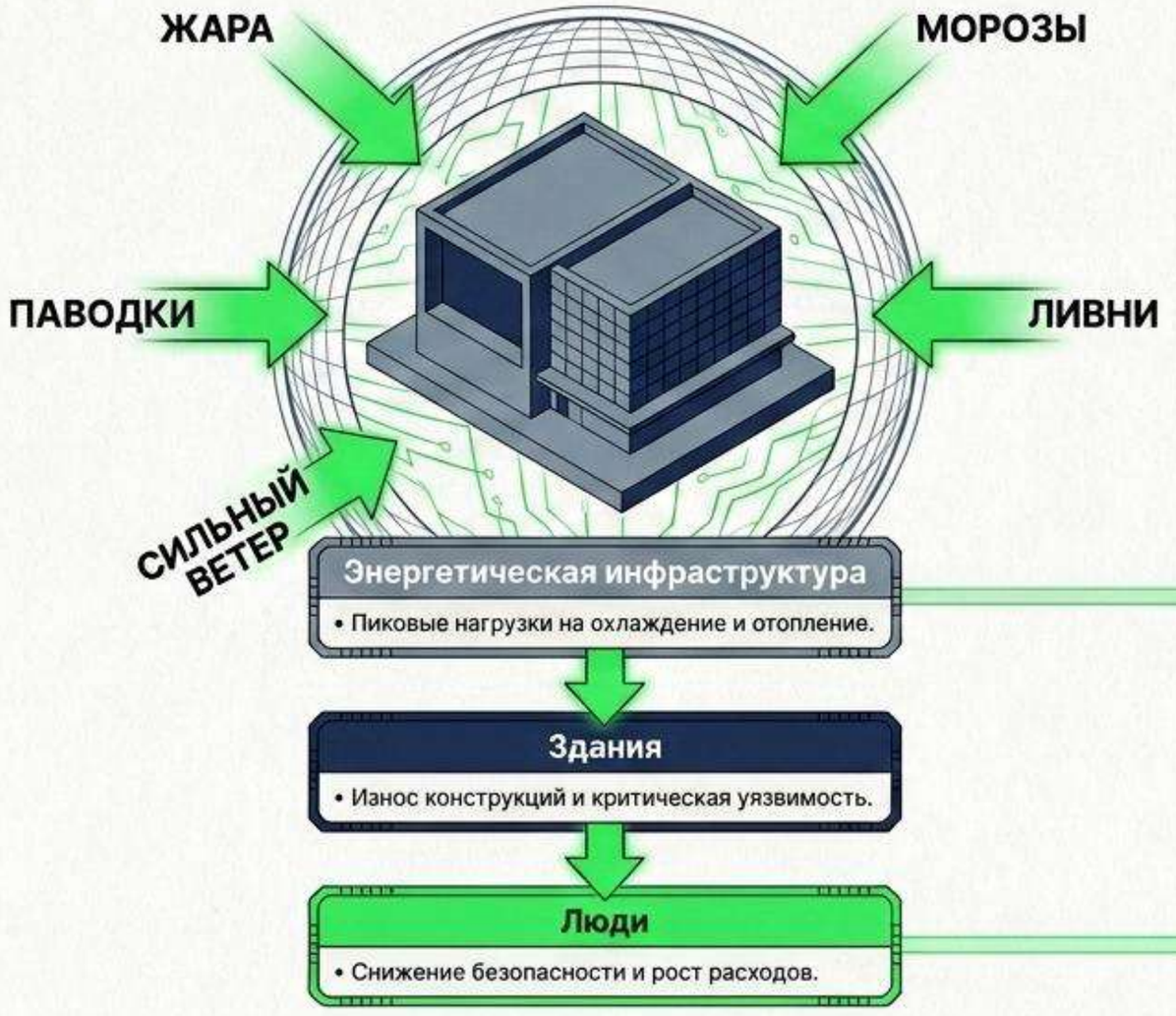
Core Insight

За этой статистикой стоят не мегаватты, а дома, квартиры, затраты граждан и их комфорт. Повышение эффективности означает одновременное снижение издержек и климатического воздействия.

Бюро национальной статистики РК, Топливно-энергетический баланс, 2024.

Gemini Notebook

Изменение климата превращает энергоэффективность в вопрос инфраструктурного выживания



Энергетическая инфраструктура

- Пиковые нагрузки на охлаждение и отопление.

Здания

- Износ конструкций и критическая уязвимость.

Люди

- Снижение безопасности и рост расходов.



Энергоэффективная модернизация — это адаптация здания к климатическим условиям завтрашнего дня.

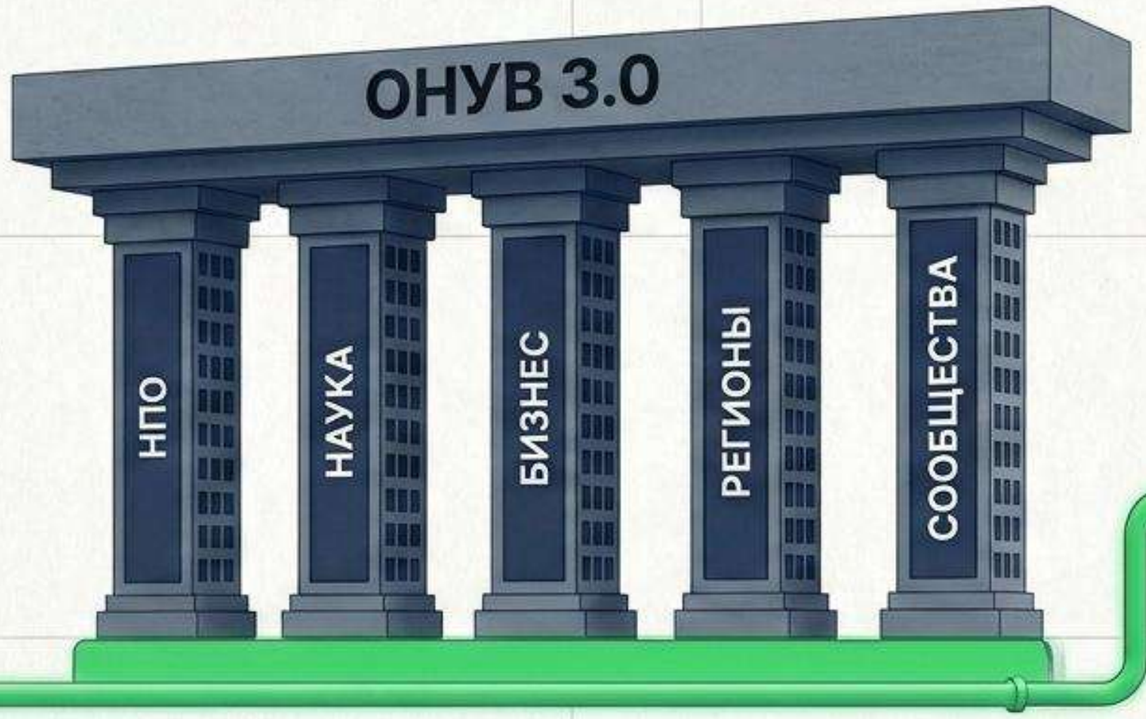
Gemini Notebook

Национальные климатические цели теряют импульс на пути к конкретному дому

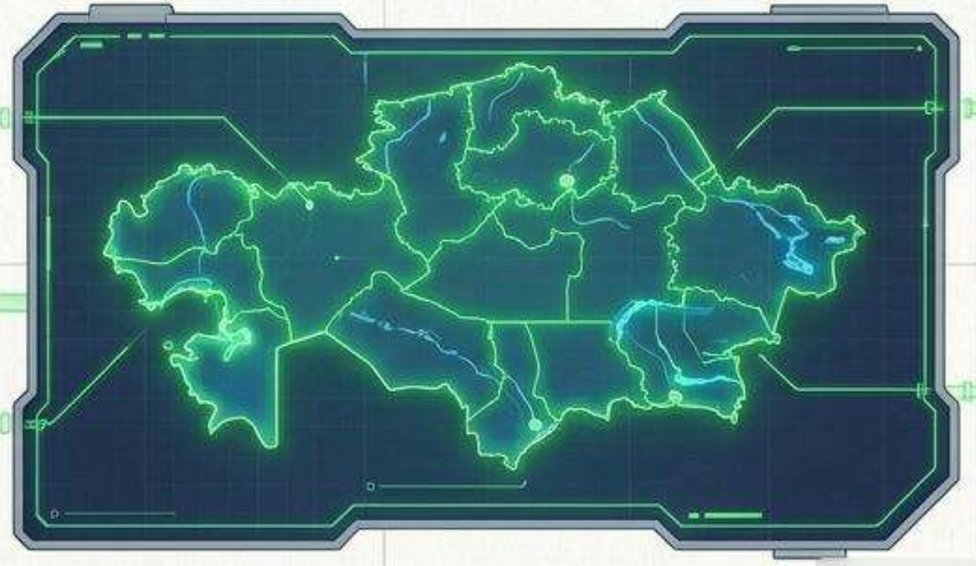


Gemini Notebook

Успешная реализация ОНУВ требует прямого участия негосударственных акторов





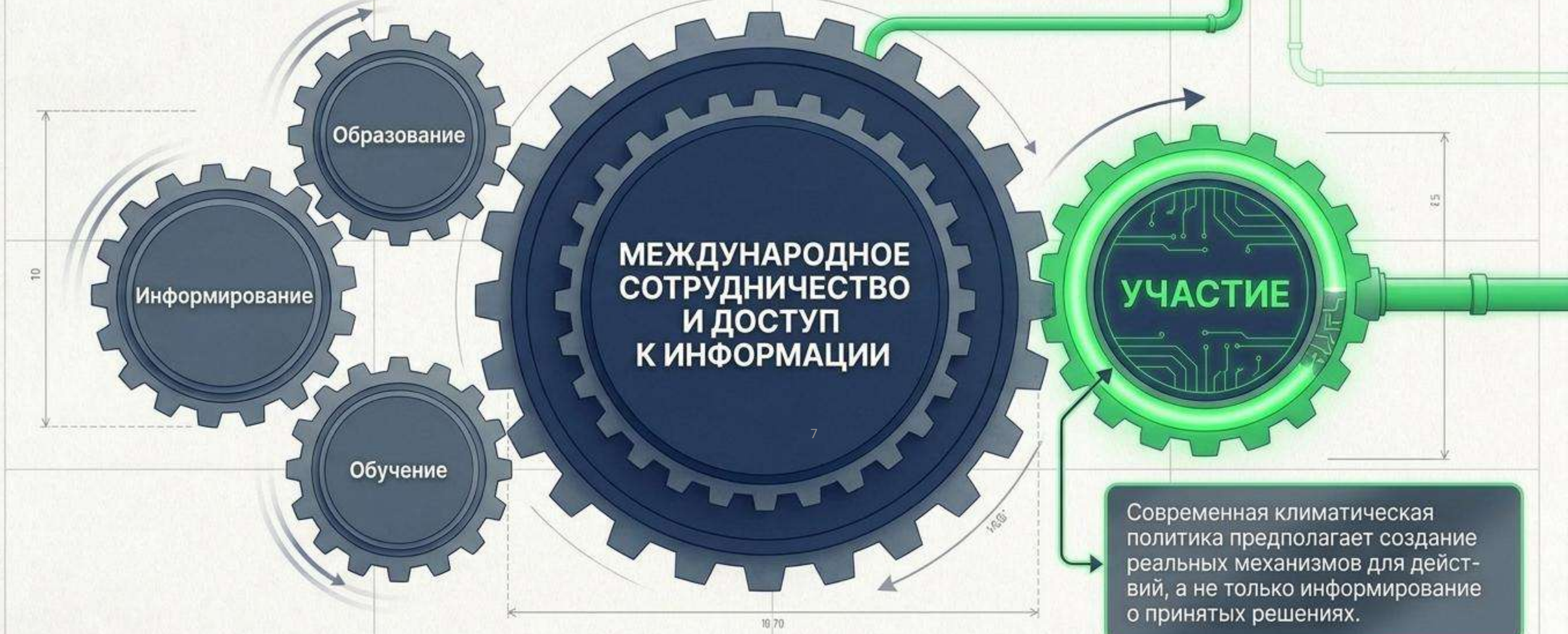


UNFCCC, 2025 NDC Synthesis Report (анализ новых ОНУВ).

Gemini Notebook

Action for Climate Empowerment (ACE): Международный стандарт интеграции общества

Рамочный механизм РКИК ООН / Парижского соглашения.



Gemini Notebook

Климатическая сеть формирует независимую платформу для консолидации экспертизы

- **Новый этап развития:** Переход к максимальной самостоятельности и независимости на базе общей климатической повестки.
- **Роль Платформы:** Объединение регионального опыта, научной базы и гражданской активности.



Gemini Notebook

Эволюция роли общества:
От формального присутствия к системному влиянию

ПАРАМЕТР	Формальное участие (Галочка)	Системное влияние (Партнерство)
Этап восприятия	Информация → Понимание	Экспертиза → Мониторинг
Роль общества	Слушатель на общественных обсуждениях	Соавтор решений и независимый аудитор
Использование данных	Ознакомление с готовыми отчетами	Проведение собственного мониторинга
Импакт	Решение принято без изменений	Корректировка политики на основе экспертизы

УЧАСТИЕ САМО ПО СЕБЕ НЕ ОЗНАЧАЕТ ВЛИЯНИЕ.
Задача сети — пройти путь от получения информации до реального изменения решений.

Gemini Notebook

Пять стратегических шагов для синхронизации общества, государства и климата



01 | ПОСТОЯННЫЙ ДИАЛОГ

Институционализация непрерывной связи между государством и гражданским обществом.

02 | ОБЩЕСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ

Независимый контроль и аудит процессов реализации целей ОНУВ 3.0.

03 | ОТКРЫТЫЕ ДАННЫЕ

Гарантированный доступ к актуальной климатической и энергетической информации.

04 | КЛИМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Обучение собственников, ОСИ, НПО и местных сообществ практическому энергосбережению.

05 | МЕЖДУНАРОДНОЕ УЧАСТИЕ

Системное представительство гражданского общества Казахстана в глобальных процессах.

Gemini Notebook

Гражданское общество — связующий механизм между локальным домом и глобальной политикой

Климатическая политика становится реальной только тогда, когда она меняет жизнь людей в их собственном доме.



Задачи Сети:

1. Транслировать международные цели на уровень сообществ.
2. Поднимать проблемы регионов на глобальный уровень.

ОТ ДОМА — К КЛИМАТИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ. ОТ УЧАСТИЯ — К ВЛИЯНИЮ.

Gemini Notebook