ШПАРГАЛКА ЕКО-ІНЖЕНЕРА: ЯК КЕРУВАТИ ШТУЧНИМ ІНТЕЛЕКТОМ

(as in [source: 185])

Drone trunino
[source: 177]

NDVI Sensor
[source: 206]

Water testing
[source: 179]

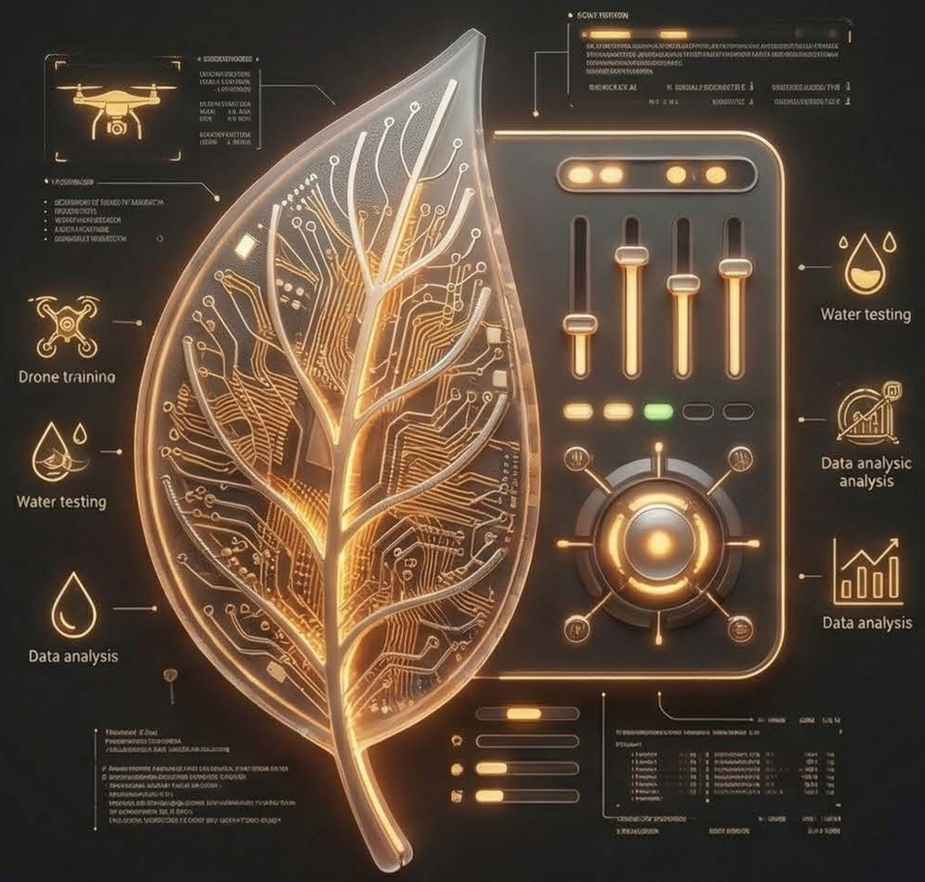
Predictive Forecasting
[source: 211]

Data Analysis
[source: 193]

Кафедра Штучного Інтелекту ХНУРЕ
[source: 183]

NotebookLM
[source: 184]

NotebookLM



ШПАРГАЛКА ЕКО-ІНЖЕНЕРА: ЯК КЕРУВАТИ ШТУЧНИМ ІНТЕЛЕКТОМ

Ця шпаргалка допоможе перетворити чат-бота на професійного асистента міжнародної місії «Winter Aftermath». Використовуйте ці формули, щоб отримати найточніші та найсміливіші рішення для порятунку планети.

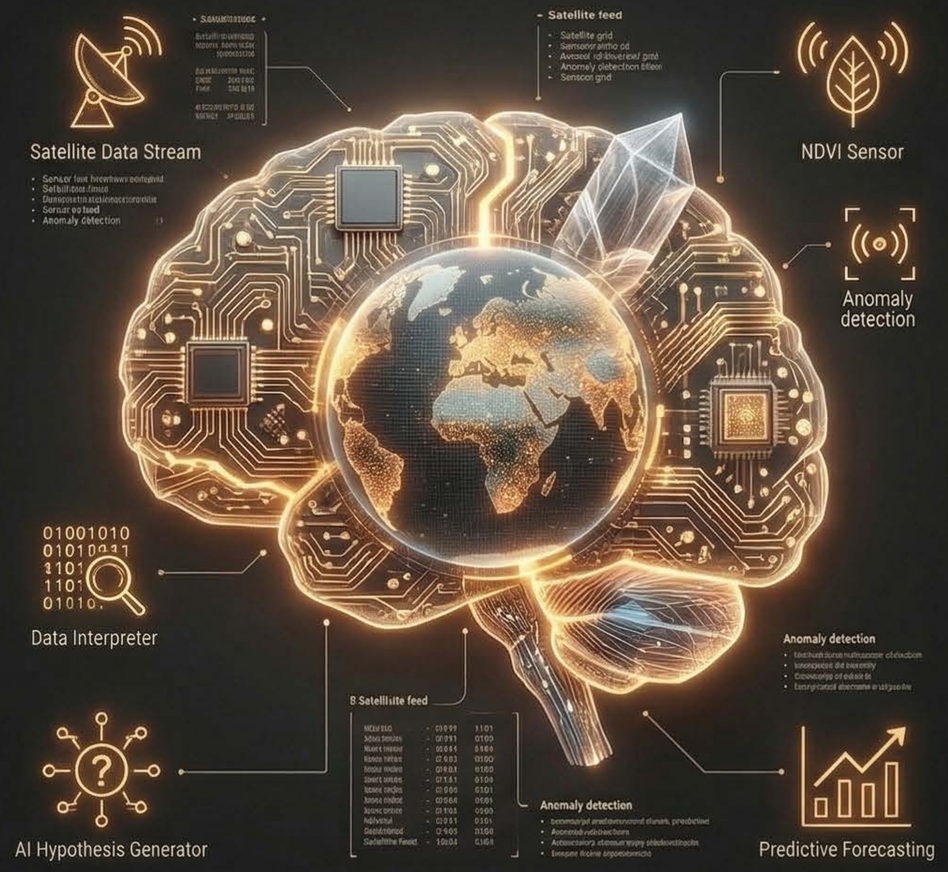
Формула ідеального промпту:
Роль + Контекст + Завдання + Обмеження/Формат

Блок 1: Стратегічне планування (Роль Координатора)
Коли потрібно зрозуміти, з чого почати ліквідацію наслідків паводку.

Промпт: «Дій як провідний координатор екологічної безпеки ХНУРЕ. Наша проблема: весняний паводок затопив прибережну зону, де знаходяться стихійні сміттєзвалища. Склади покроковий план (5 кроків), як за допомогою дронів та ШІ знайти ці точки та організувати їх очищення до того, як токсини потраплять у ґрунтові води».

NotebookLM

NotebookLM



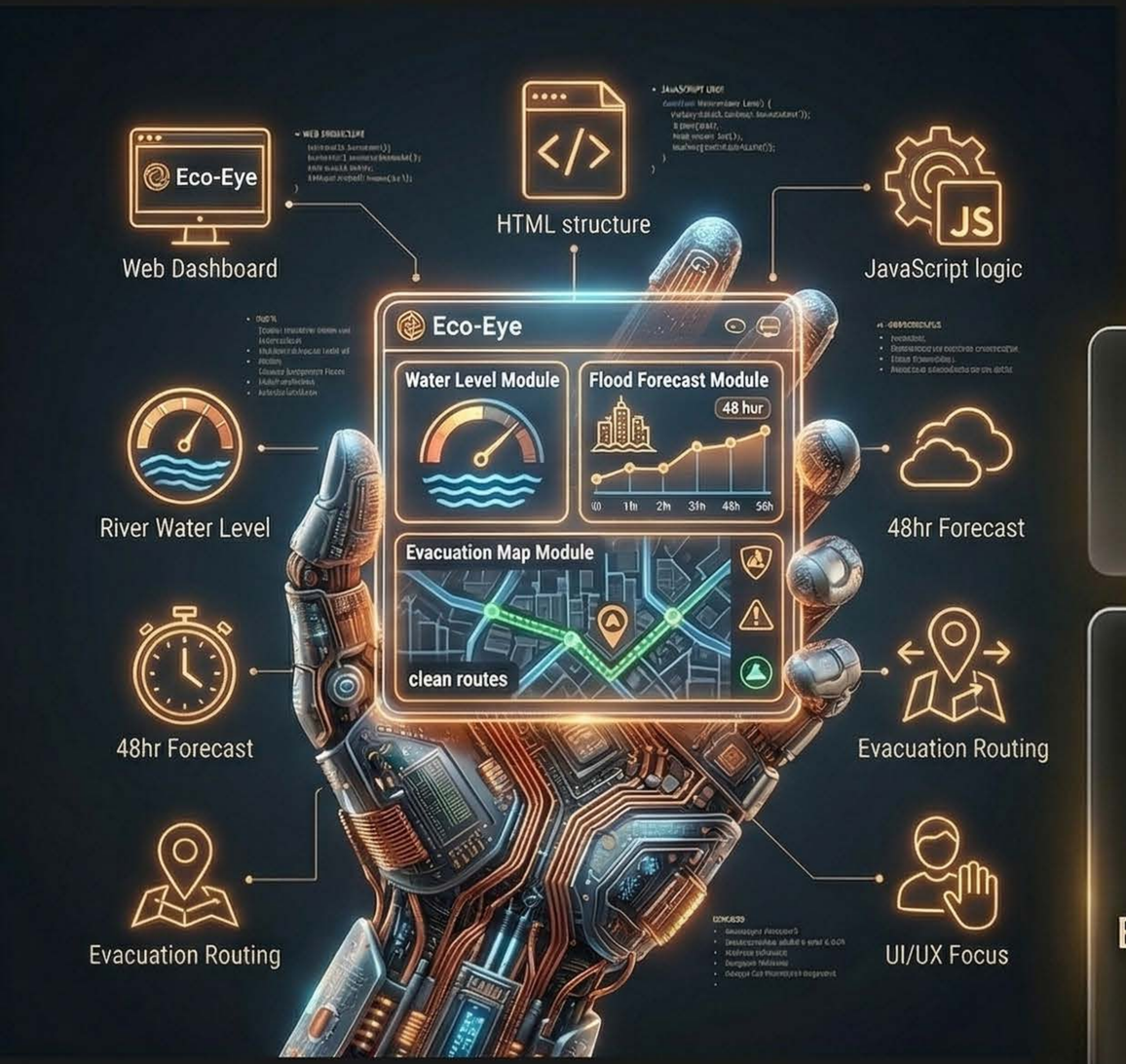
БЛОК 2: АНАЛІЗ ТА ІНТЕРПРЕТАЦІЯ (Роль Аналітика)

Коли є дані від супутників або датчиків, і їх потрібно перетворити на інсайти.

Промпт: «Ти — фахівець з аналізу даних. У мене є результати роботи нейромережі: вона виявила зменшення індексу вегетації (NDVI) на 30% у лісовому масиві після зими. Поясни простою мовою, що це означає для екосистеми. Запропонуй **3 гіпотези**, чому це сталося, і як ми можемо використати предиктивну аналітика для запобігання загибелі дерев у наступному році».

NotebookLM

NotebookLM



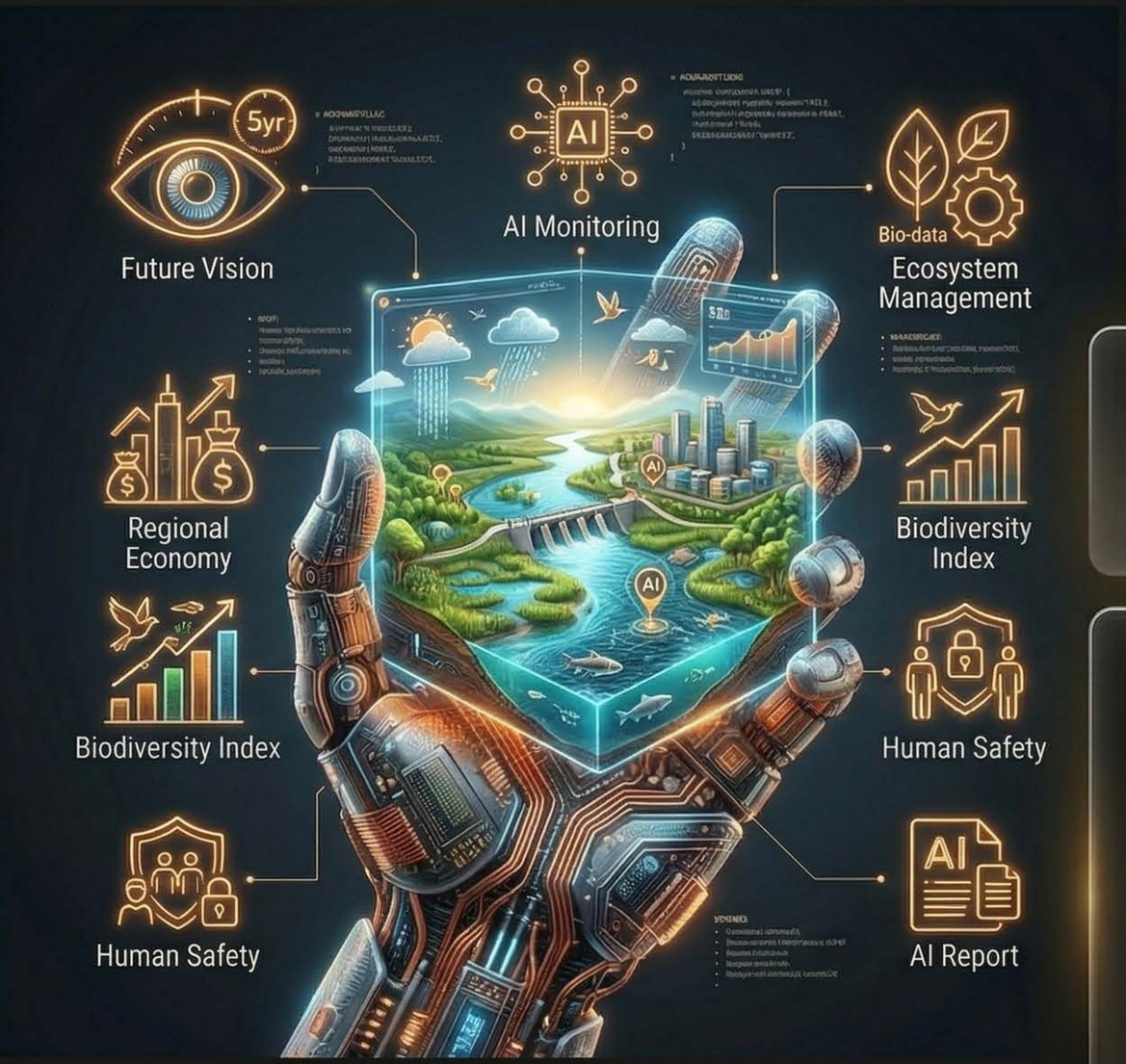
БЛОК 3: ТЕХНОЛОГІЧНЕ РІШЕННЯ (Роль Розробника)

Коли потрібно створити прототип або концепт системи.

Промпт: «Дій як Full-stack розробник. Мені потрібно створити концепт веб-дашборду "Eco-Eye" для мешканців міста. Напиши структуру (HTML та опис логіки), яка відображатиме: 1. Поточний рівень води в річці. 2. Прогноз підтоплення на 48 годин. 3. Карту "чистих маршрутів" для евакуації. Зроби акцент на зручності інтерфейсу».

Notebook

NotebookLM

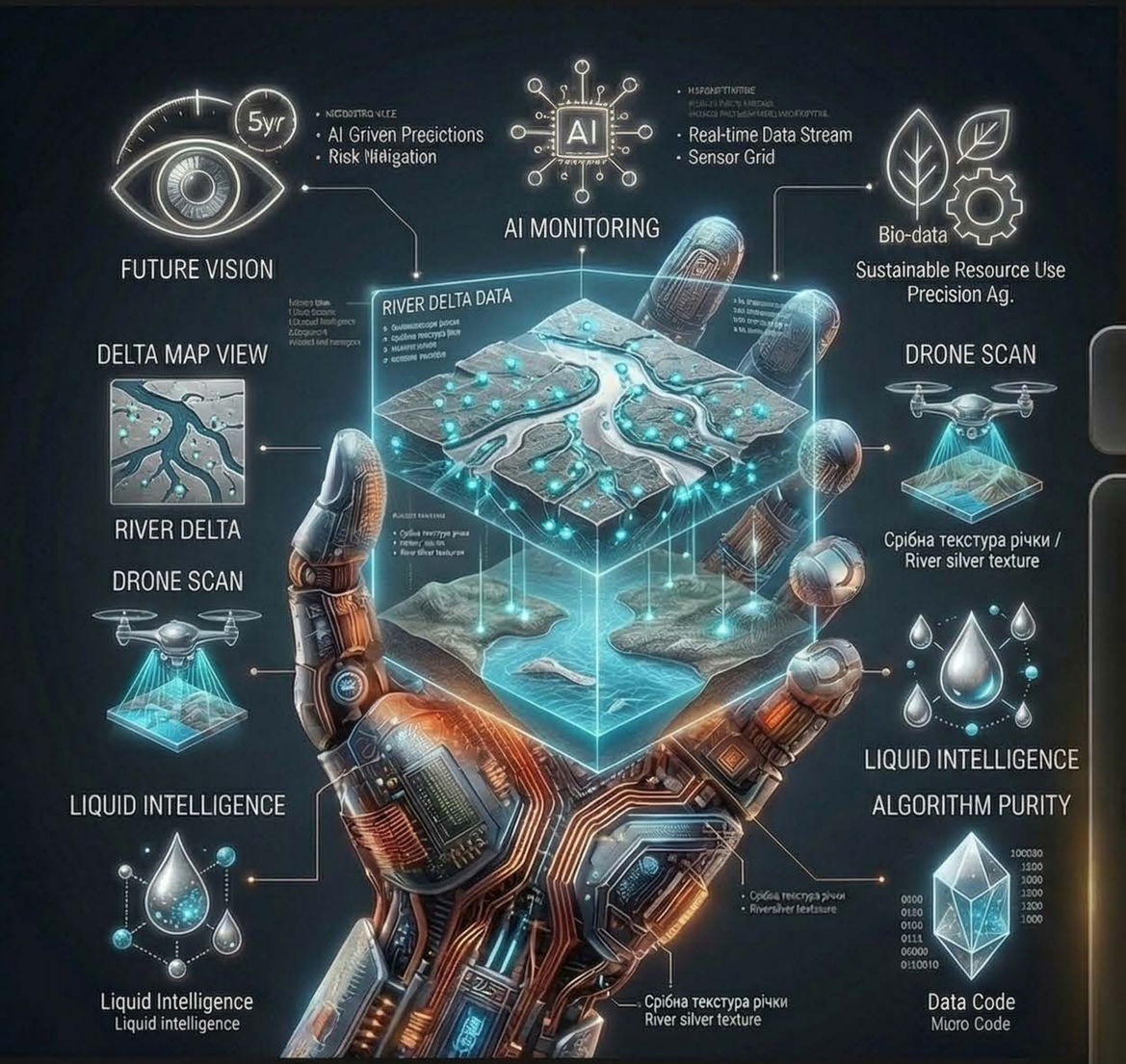


БЛОК 4: ФУТУРОЛОГІЯ ТА КОРИСТЬ (Роль Візіонера)

Для наповнення фінального блоку сайту "Що буде через 5 років".

Промпт: «Спрогнозуй майбутнє екосистеми нашого регіону через 5 років. Сценарій: ми успішно впровадили систему моніторингу паводків на базі ШІ. Напиши короткий аналітичний звіт про те, як зміняться економіка регіону, біорізноманіття та безпека людей. Використовуй цифри та конкретні екологічні терміни».

NotebookLM



Шпаргалка для візуалізації: Промпти «Eco-Future»

Порада: «Використовуйте ці запити англійською мовою, щоб нейромережа краще зрозуміла технічні нюанси».

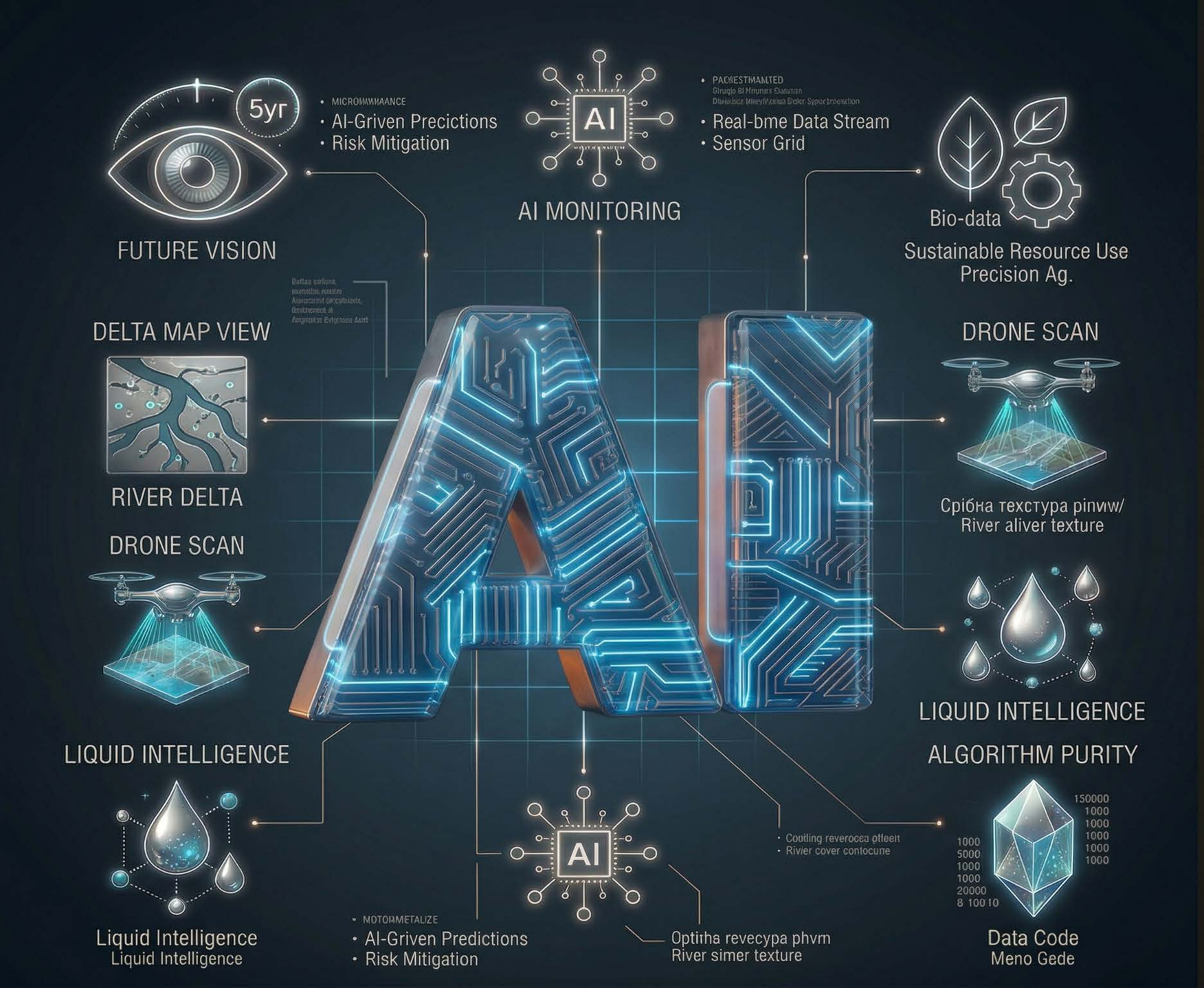
Стиль «Bio-Logic: Liquid Intelligence» стає нашою новою концептуальною опорою, він має відображати ідею води як живого інформаційного потоку. Срібло та ціан символізують символізують чистоту алгоритмів, які впорядковують хаос стихії.

Промпти для візуалізації (стиль Liquid Intelligence)

Щоб додати графіку до своїх напрацювань, використовуйте запити:

1. Futuristic 3D map of a river delta, silver liquid texture, cyan glowing data nodes, minimalist top view, deep blue background, professional scientific aesthetic.

2. Tronsparent 3D drone icon, silver metal and glass, scanning a flooded area with cyan lasers, cinematic light, high-tech minimalism.



Кафедра Штучного Інтелекту ХНУРЕ

NotebookLM

ПРАКТИЧНІ: ОТРИМАТИ НАЙКРАЩІ РЕЗУЛЬТАТИ

Не бійтеся уточнювати: Якщо відповідь занадто загальна, пиши: «Додай більше технічних деталей про обрану тему».

Використовуйте контекст ХНУРЕ: Пиши ШІ, що ти навчаєшся на найкращій кафедрі штучного інтелекту, і тобі потрібні відповіді університетського рівня.

Використовуйте контекст ХНУРЕ: Пиши ШІ, що ти навчаєшся на найкращій кафедрі штучного інтелекту, і тобі потрібні відповіді університетського рівня.

Notebook