

The background is a composite illustration. The top half shows a wind farm with several wind turbines against a blue sky. The bottom half shows a classroom scene with three children: one on the left pointing at a board, one in the center sitting at a desk with a laptop, and one on the right holding a folder and pointing. The text is overlaid on a dark grey horizontal band.

ПРЕЗЕНТАЦІЯ: ЕНЕРГІЯ ВІТРУ

БУРАН МИХАЙЛО - 4-ГО КЛАСУ - 117 ШКОЛИ

ВСТУП

Доброго дня! Мене звать Буран Михайло, я учень 4-го класу 117 школи в Одесі. Сьогодні я розповім вам про дивовижну тему - енергію вітру.



ЩО ТАКЕ ЕНЕРГІЯ ВІТРУ?

Енергія вітру - це тип відновлюваної енергії, яку ми отримуємо з вітру. Це чиста, екологічна енергія, яка не шкодить нашій планеті. Вітрові електростанції використовують великі вітряки, які перетворюють енергію вітру в електричну енергію.



ЯК ПРАЦЮЄ ВІТРОВА ЕЛЕКТРОСТАНЦІЯ?

Коли вітер обертає лопаті вітряка, вони приводять в рух генератор, який виробляє електрику. Це дуже схоже на велосипедний динамо. Вітрові електростанції можуть бути розміщені на землі або в морі і забезпечувати енергією цілі міста.



ЧОМУ ЕНЕРГІЯ ВІТРУ ВАЖЛИВА?

Енергія вітру допомагає нам зменшити забруднення повітря, яке виникає від використання викопного палива. Вона безпечна для природи і допомагає боротися з глобальним потеплінням. Використання вітрової енергії - це крок у майбутнє, де чиста енергія буде доступна кожному.



A child with a backpack is seen from behind, standing in a field. In the background, there are several wind turbines. The scene is dimly lit, suggesting dusk or dawn. The overall mood is peaceful and appreciative.

ДЯКУЮ!

БУРАН МИХАЙЛО - 4-ГО КЛАСУ - 117 ШКОЛИ