



ЗЕЛЕНА ЕНЕРГЕТИКА ДЕШЕВО І СЕРДИТО

Максим Бабаєв

Національний екологічний центр України



Чому енергетика?

ЕНЕРГІЯ = ЖИТТЯ

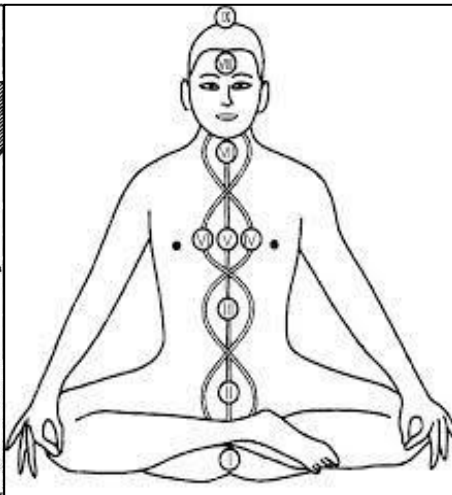
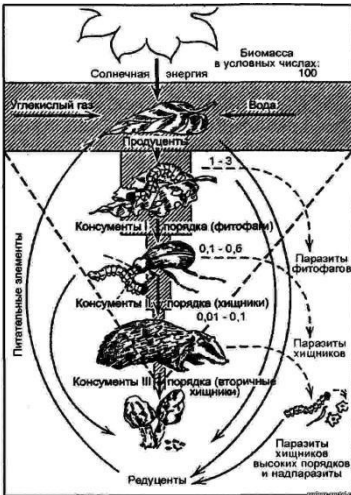
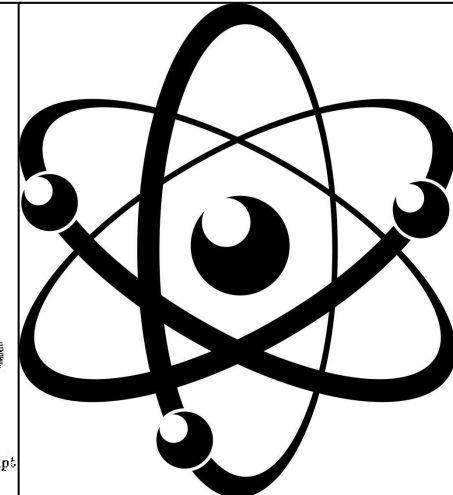


Fig. 18.—Ploughmen.—Fac-simile of a Miniature in a very ancient Anglo-Saxon Manuscript, published by Shaw, with legend "God Spede þe Plough, and sende us Korne enow."





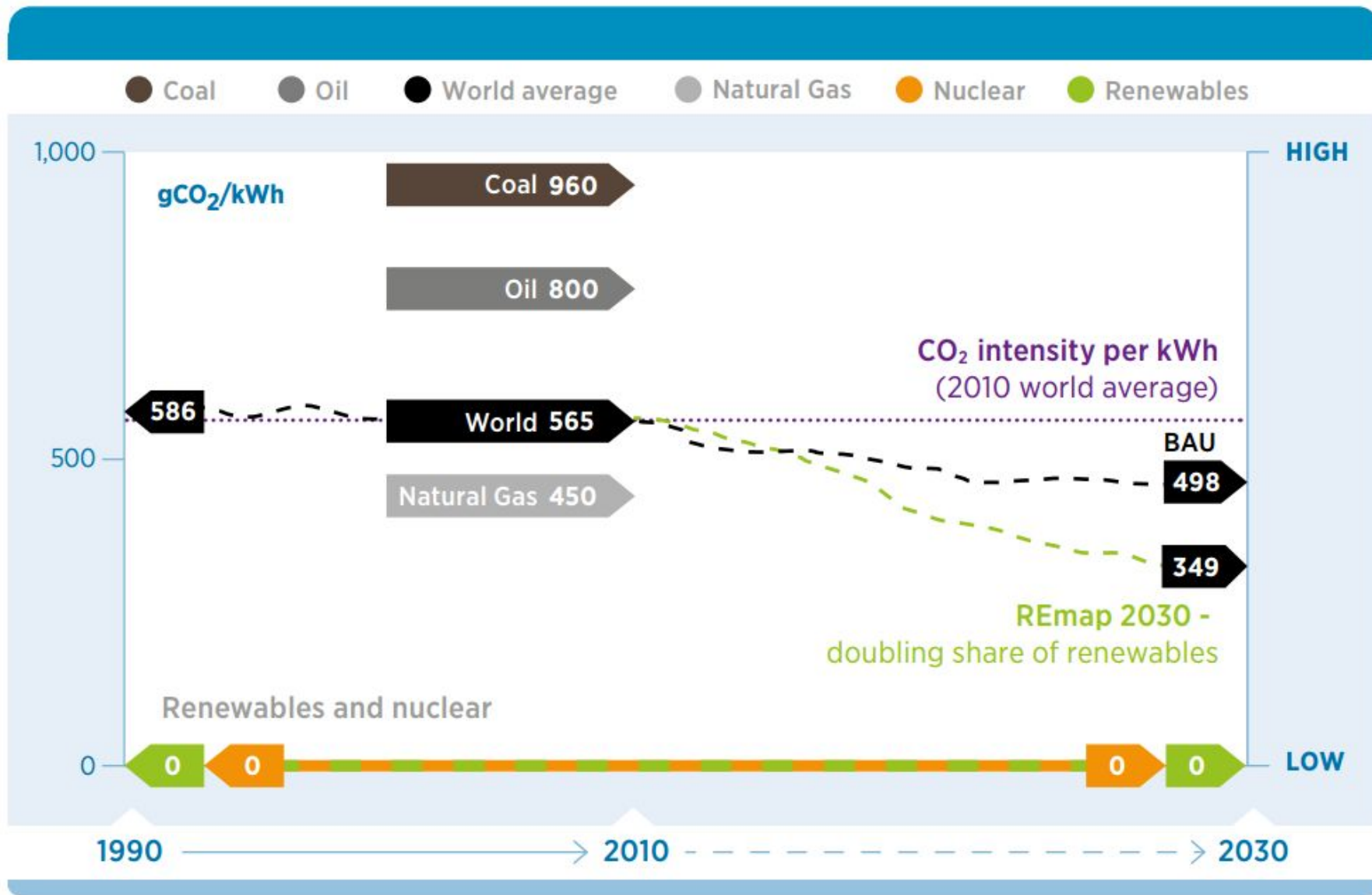


**STOP CLIMATE CHANGE
BEFORE IT CHANGES YOU.**



for a living planet™

Figure 25: CO₂ emissions intensity per kWh – 2030 outlook



Source: IEA (2010) and IRENA (2014a)





SMOTRARU



Andrij Zinchenko

28 вересня о 17:36 · Київ · 🌐

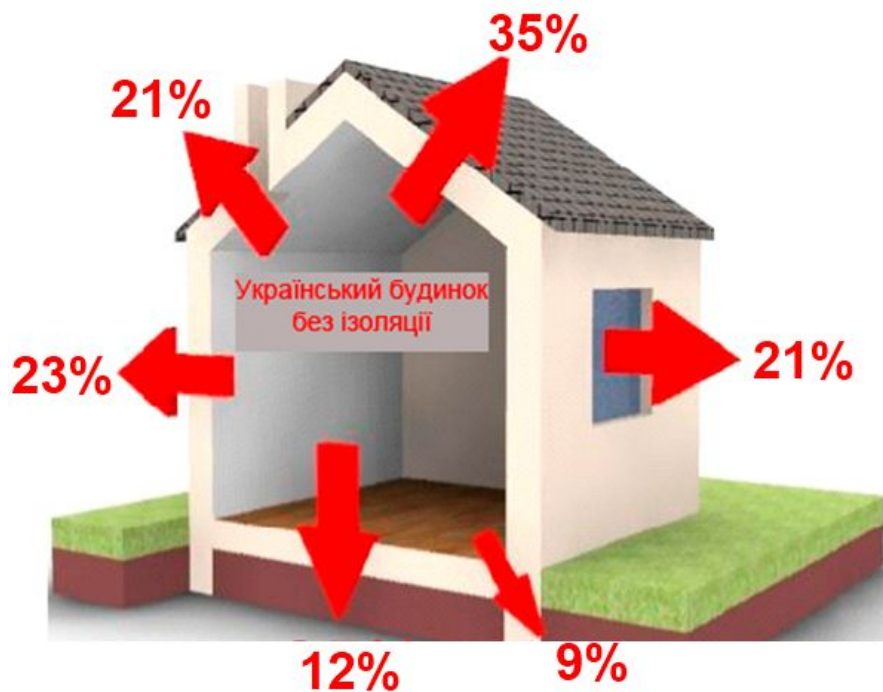


Слухаю сюжет про преєхід на тверде паливо інтернатів у Черкаській області по українському радіо. Креївниця одного із інтернатів радісно повідомляє, що вони не тільки в 6 разів скоротили витрати на тепло, але тепер в них так зимою тепло, що вони... відкривають вікна. Занавіс.

Ще раз переконуюсь, що газозаміщення без енергоощадності - погана ідея. А екзальтація з її приводу - ще гірша.

Середньостатистична українська родина витрачає на енергію ~5000 грн./рік

30% збереження означає збереження 1500 грн. на рік.



ІНВЕСТИЦІЇ У СТАЛУ ЕНЕРГЕТИКУ

2004

\$55 МЛРД



2013

\$214 МЛРД

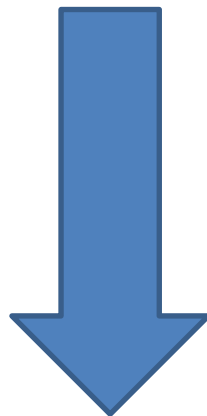
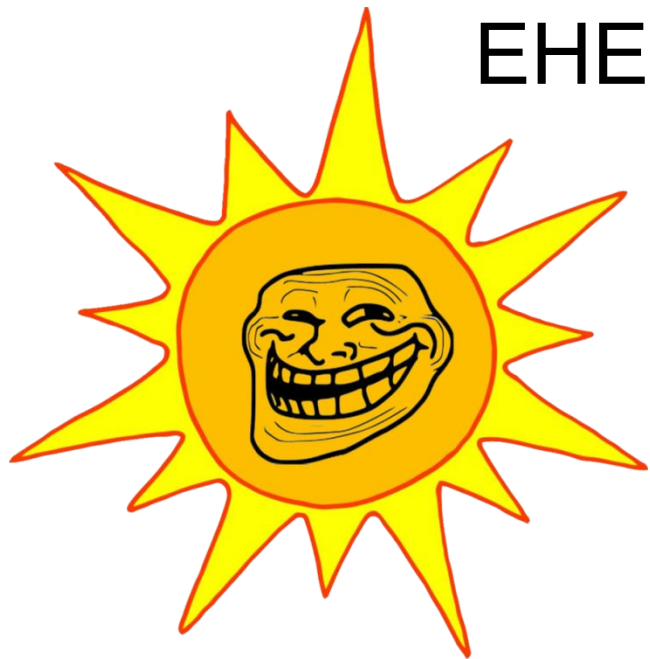


МЕТА

\$550 МЛРД

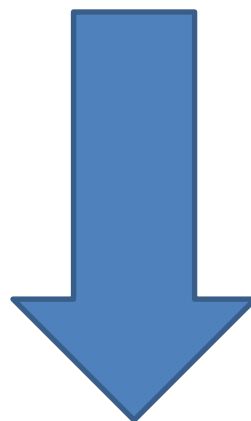
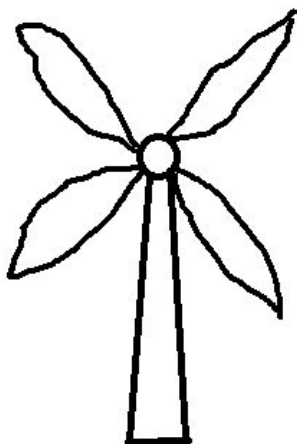


ВАРТІСТЬ ЕНЕРГІЇ



80%

з 2008 року

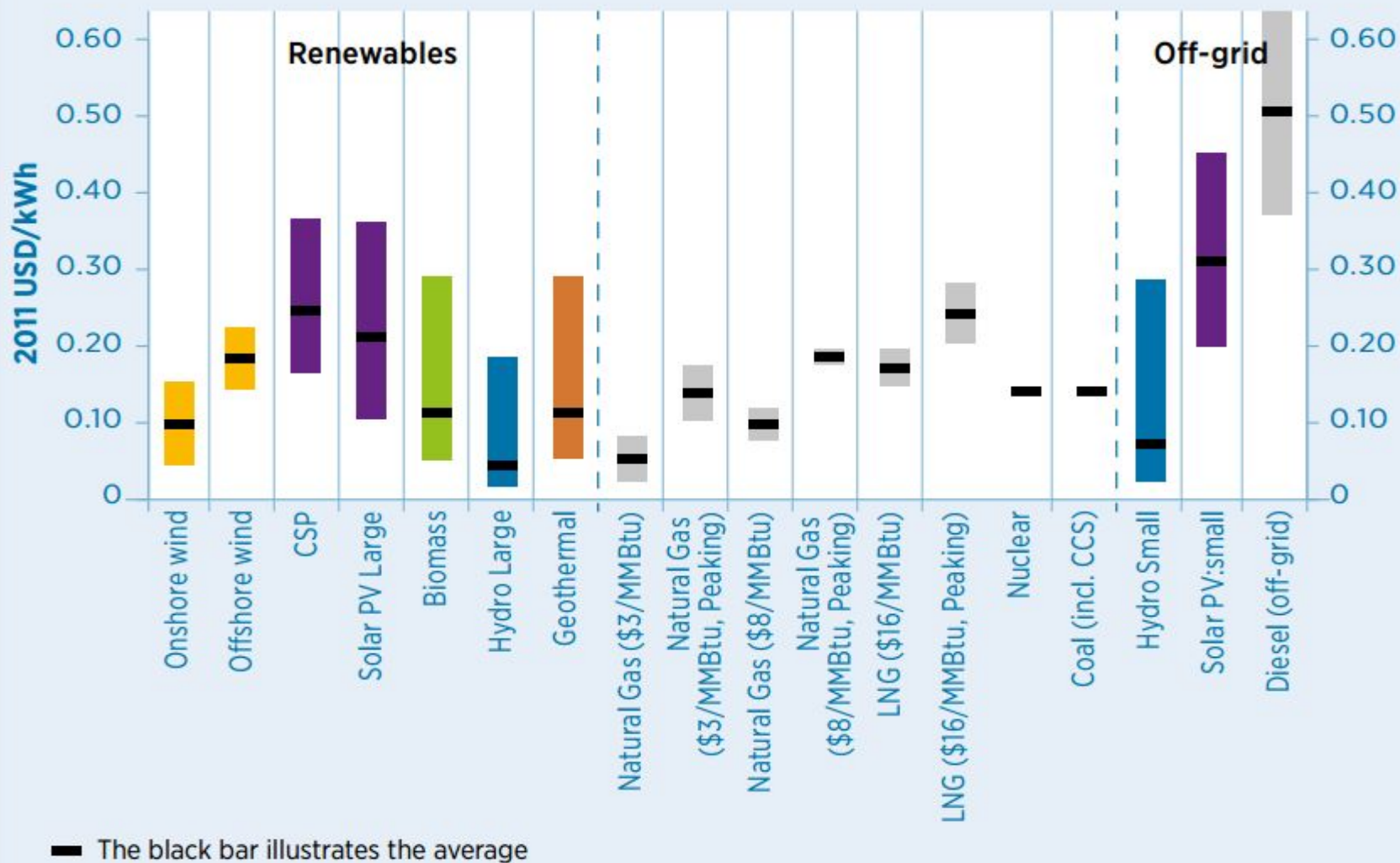


18%

з 2009 року



LCOE for utility and off-grid power – OECD countries (ranges and average)



CAUTION

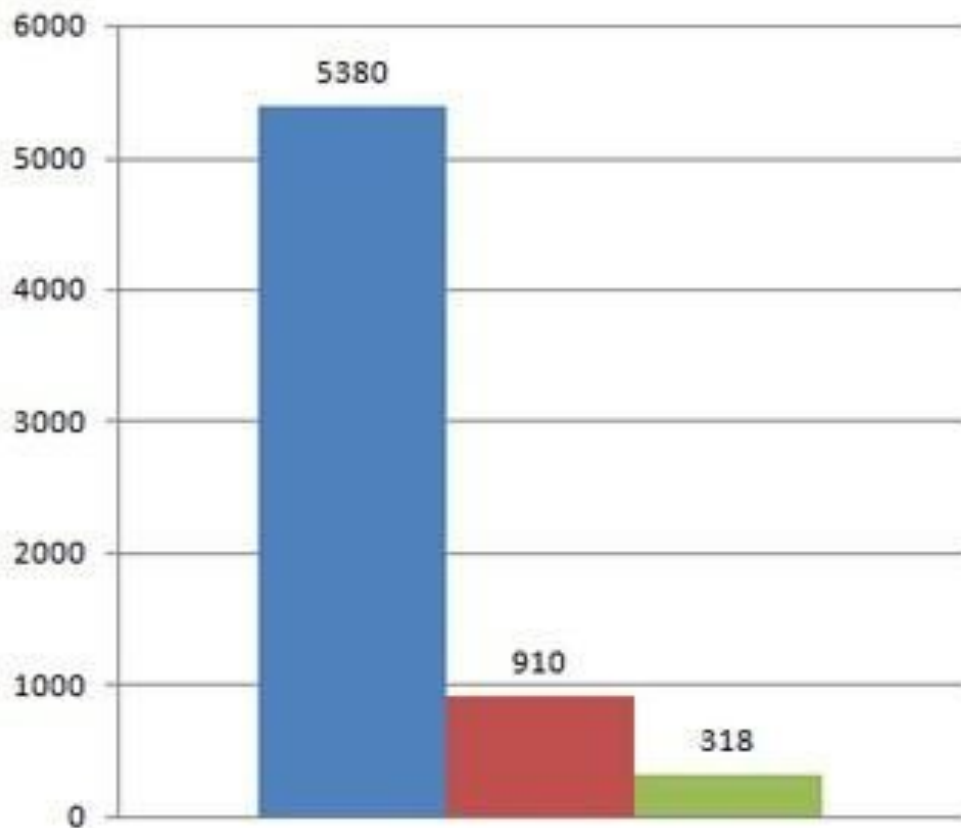


THIS IS SPARTA
UKRAINE

ДЕРЖАВНА ЦІЛЬОВА ЕКОНОМІЧНА ПРОГРАМА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

І РОЗВИТКУ СФЕРИ ВИРОБНИЦТВА ЕНЕРГОНОСІЇВ

З ВІДНОВЛЮВАНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ ТА АЛЬТЕРНАТИВНИХ ВИДІВ ПАЛИВА НА 2010-2015 РОКИ



2011 рік

- Обсяг фінансування з державного бюджету, затверджений в початковому варіанті програми в 2010 році, млн. грн.
- Обсяг фінансування з державного бюджету, затверджений в оновленому варіанті програми в 2011 році, млн. грн.
- Обсяг фактичного фінансування, млн. грн.

