



# ЗАКОНОДАВЧА ПОЛІТИКА ЩОДО ПІДТРИМКИ РОЗВИТКУ БІОЕНЕРГЕТИКИ



---

**КОСТЯНТИН ГУРА**

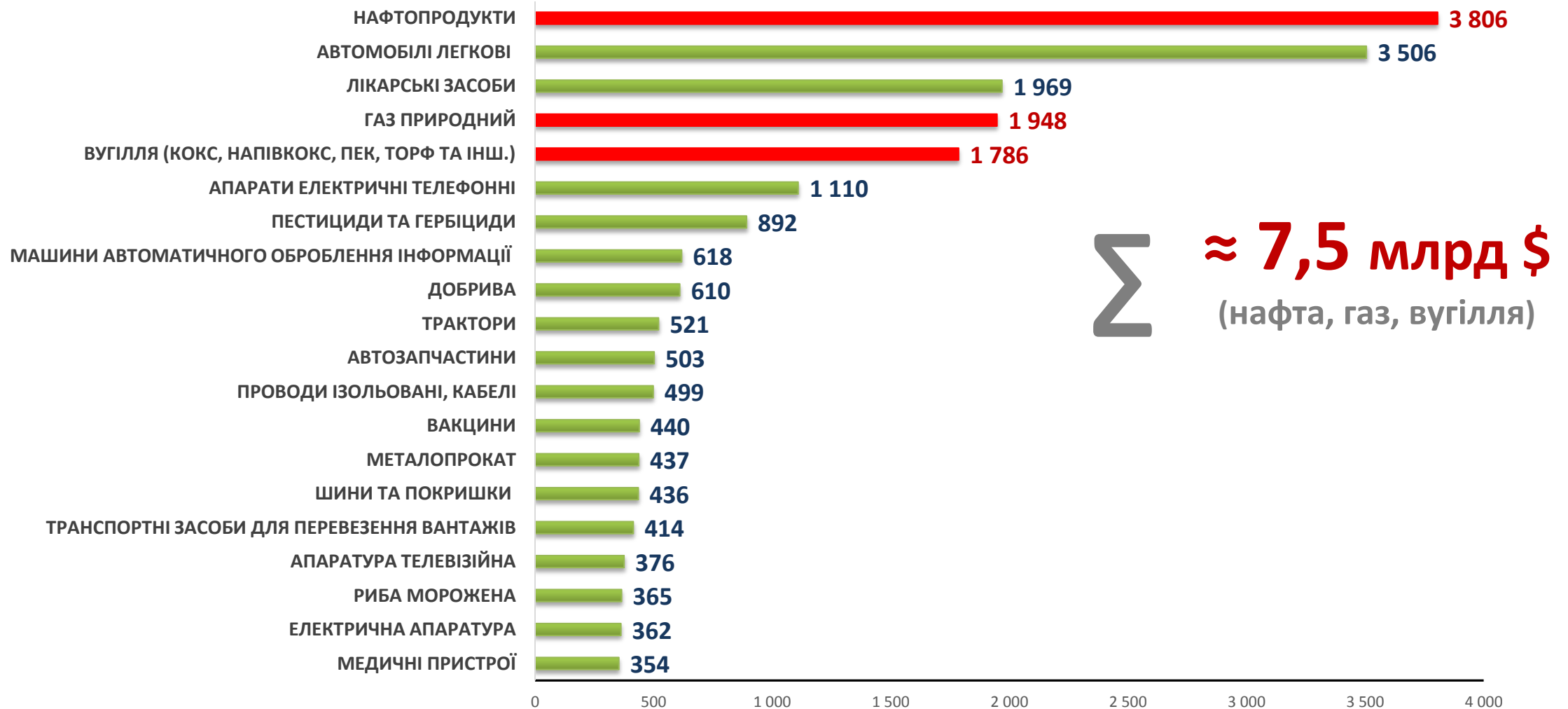
В.о. Голови Держенергоефективності

27.05.2021



# ПЕРШІ 20 ТОВАРНИХ ПОЗИЦІЙ УКРАЇНСЬКОГО ІМПОРТУ У 2020 РОЦІ\* (40% загального імпорту)

млн. дол. США



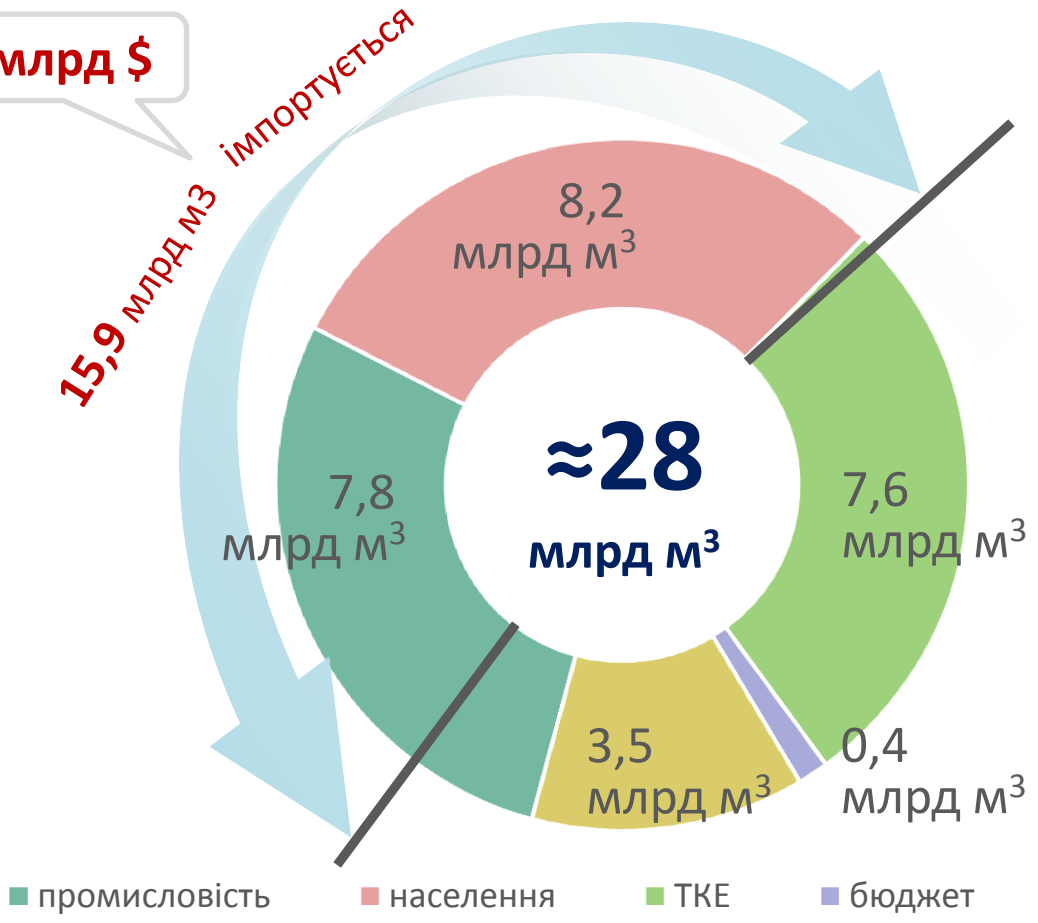
\* - за даними Державної митної служби



# ПРІОРИТЕТ: СКОРОЧЕННЯ СПОЖИВАННЯ ГАЗУ

## Структура споживання газу за 2020 р.

≈2 млрд \$



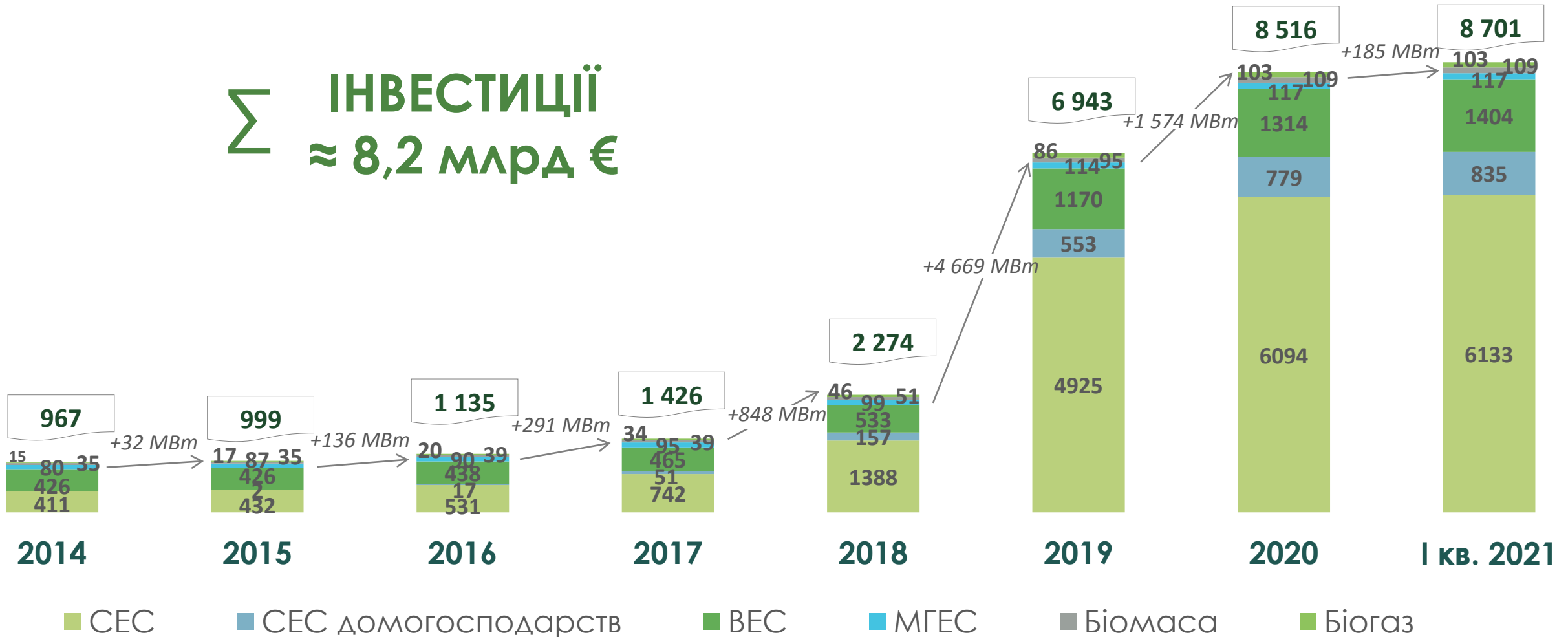
## Енергетичний потенціал заміщення газу





# ВСТАНОВЛЕНА ПОТУЖНІСТЬ ОБ'ЄКТІВ ВІДНОВЛЮВАНОЇ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКИ, МВт (станом на 01.04.2021)

Σ ІНВЕСТИЦІЇ  
≈ 8,2 млрд €





# ІНІЦІАТИВИ У СФЕРІ РОЗВИТКУ БІОЕНЕРГЕТИКИ

## Законопроекти\*

## Основні положення



Розвиток торгівлі твердим біопаливом

- створення єдиної системи електронної торгівлі
- введення вимог до якості біопалива



Сприяння вирощуванню енергокультур

- покращення умов для вирощування енергорослин
- передбачення державної підтримки



Розвиток ринку біометану

- запровадження механізму торгівлі біометаном
- введення гарантій походження біометану



Розвиток ринку рідких біопалив на транспорті (№ 3356)

- введення обов'язкової частки біопалива на транспорті
- введення критеріїв сталості для біопалива



Встановлення нульової ставки податку на CO<sub>2</sub> для установок на біопаливі

- зниження податкового навантаження біоенергетики
- покращення інвестиційної привабливості проєктів



# ЗАКОНОПРОЄКТ ЩОДО СПРИЯННЯ ВИРОЩУВАННЮ ЕНЕРГЕТИЧНИХ РОСЛИН

## Проектом передбачено:

## Наслідки прийняття:



Визначення терміну «енергетичні рослини»

1



Оренда маргінальних земель – без аукціону

2



Строк договору оренди – не менше 20 років

3



Орендна плата – до 5% нормативної грошової оцінки

4



Передбачення державної підтримки

5



10

Заміщення імпорту газу, економія до 1,8 млрд \$



9

Відновлення родючості, декарбонізація CO<sub>2</sub>



8

Створення робочих місць, зменшення вартості тепла



7

Економічний розвиток регіонів



6

Виконання міжнародних зобов'язань

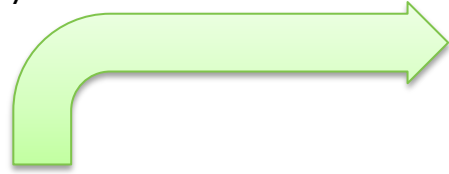


Потенціал заміщення газу  $\approx 20$  млрд м<sup>3</sup>



# БІОМАСА – CO<sub>2</sub>-НЕЙТРАЛЬНЕ БІОПАЛИВО

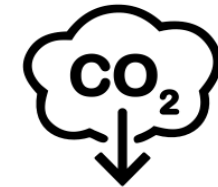
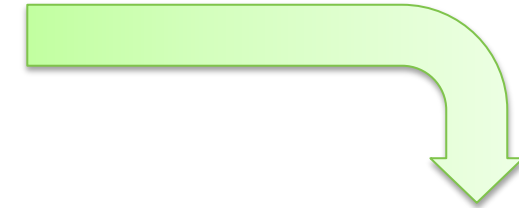
CO<sub>2</sub> з біопалива повертається в атмосферу



Біопаливо з біомаси спалюється для отримання енергії



Біомаса поглинає CO<sub>2</sub> з атмосфери у процесі фотосинтезу рослин



Біомаса вирощується та збирається відповідно до критеріїв сталості



# СТИМУЛИ ВИКОРИСТАННЯ БІОЕНЕРГЕТИКИ

ПРОЄКТ ДЕРЖАВНОЇ ЦІЛЬОВОЇ ЕКОНОМІЧНОЇ ПРОГРАМИ НА **2022-2026** РОКИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА РОЗВИТКУ ВДЕ, ЗОКРЕМА, ПЕРЕДБАЧАЄ СТИМУЛЮВАННЯ НА:



- впровадження проектів з вирощування енергетичних рослин



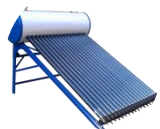
- встановлення установок з виробництва біогазу



- встановлення електростанцій на біогазі



- створення інфраструктури зарядних станцій для електромобілів



- встановлення сонячних колекторів та теплових насосів





# ІНТЕРАКТИВНА ІНВЕСТИЦІЙНА КАРТА UAMAP

[www.uamap.org.ua](http://www.uamap.org.ua)

Створена для ініціаторів проєктів та інвесторів з метою сприяння у пошуку інвестицій та реалізації проєктів

- законодавство у сферах ЕЕ та ВДЕ
- фінансові програми / гранти
- покрокові інструкції щодо впровадження проєктів
- онлайн-калькулятор для проєктів СЕС, ВЕС та біоенергетики

**160** реалізованих проєктів

**220** потенційних проєктів  $\approx$  **5 млрд євро**





Дякую за увагу!

**КОСТЯНТИН ГУРА**

В.о. Голови

Держенергоефективності

[Kostiantyn.gura@gmail.com](mailto:Kostiantyn.gura@gmail.com)

+38 (044) 590-59-60

ПРЕЗЕНТАЦІЯ

