



Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

**НОВА ЕНЕРГЕТИЧНА СТРАТЕГІЯ УКРАЇНИ
ДО 2035 РОКУ:
«БЕЗПЕКА, ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ,
КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ»**

червень 2017 року



Нова Енергетична стратегія - документ, який окреслює стратегічні орієнтири розвитку паливно-енергетичного комплексу України на період до 2035 року

Стратегія передбачає реформування енергетичного комплексу України, яке буде завершено до 2025 року



Підстави

Розробка здійснювалась на виконання:

- рішень Ради національної безпеки і оборони України, уведених в дію відповідними Указами Президента України;
- Плану пріоритетних дій Уряду на 2016 рік;
- Плану пріоритетних дій Уряду на 2017 рік;
- доручень Кабінету Міністрів України.



Мета

Досягнуто цільових показників з енергетичної безпеки та енергоефективності, забезпечено інноваційне оновлення енергетичного сектору та його інтеграцію з енергетичним сектором ЄС





Цілі Стратегії

- Свідоме та енергоефективне суспільство
- Енергетична незалежність ПЕК
- Розвиток ринків
- Інвестиційна привабливість
- Мережева інтеграція
- Сучасна система управління.



Особливості

Нова інтеграційна стратегія – попередня редакція 2013 року

Розроблялась прозоро. Усунуто фактор лобізму

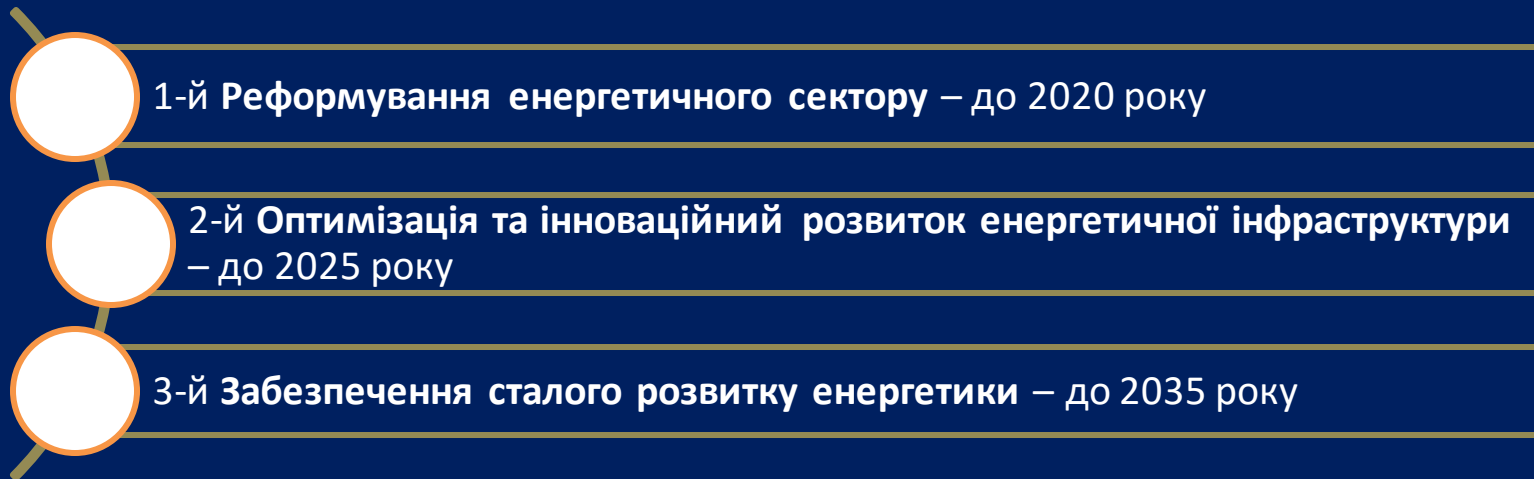
Інтегрований продукт експертів. Базується на кращих практиках

Дозволяє знизити енергоемність ВВП

Закладає основи енергоефективного суспільства



Етапи імплементації



Стратегія визначає цілі та завдання 1-го етапу реформ та детально описує механізми досягнення запланованих показників і результатів.
Цілі і завдання 2-го і 3-го етапів передбачається уточнювати раз на три роки при її перегляді на предмет актуалізації.



Завдання першого етапу

У період 2017-2020 рр. Україна повинна домогтися:

- сталості рівня загального первинного постачання енергії
- сталого зростання ВВП.

При цьому, держава повинна **мінімально інвестувати**, але **максимально сприяти формуванню стимулюючого інвестиційного клімату**.

Частка прямих інвестицій з державного бюджету України у розвиток енергетичної інфраструктури не має перевищувати 5-10%.



Пріоритети першого етапу

1-й

- **Реформування енергетичного сектору – до 2020 року**

- завершення імплементації Третього енергетичного пакету
- завершення інституційної інтеграції України до ENTSO-G
- виконання більшої частини заходів з інтеграції ОЕС до ENTSO-E
- реформування енергетичних компаній відповідно до Договору про заснування Енергетичного співтовариства
- збільшення видобутку газу
- поступове зниження енергоемності ВВП
- створення ринку вугільної продукції
- дотримання високих екологічних норм виробництва, транспортування, трансформації та споживання енергії
- збільшення частки ВДЕ до 11%



Пріоритети другого етапу

2-й

- Оптимізація та інноваційний розвиток – до 2025 року

- інтеграція української енергосистеми із ENTSO-E в режимі експлуатації
- реалізація інвестиційних проектів у рамках НПСВ
- формування місцевих систем теплопостачання
- модернізація та вдосконалення систем обліку й залучення споживача до управління власним попитом на енергетичні ресурси
- забезпечення повного покриття внутрішніх потреб у природному газі власними ресурсами через збільшення видобутку
- інтенсивне залучення інвестицій у сектор ВДЕ
- розвиток розподіленої генерації, «розумних» мереж (Smart Grids),
- створення інфраструктури для розвитку електротранспорту



Пріоритети третього етапу

3-й

• Забезпечення сталого розвитку енергетики – до 2035 року

- інноваційний розвиток енергетичного сектору й будівництво нової генерації (в.т.ч. вискоєфективної когенерації)
- скорочення викидів, реконструкція ТЕЦ у відповідності до вимог екологічних нормативів
- збільшення національного газовидобутку, зокрема нетрадиційного газу та видобутку на шельфі;
- адаптація потужностей ГТС в умовах розвитку запровадження загальноєвропейського ринку природного газу
- вугільний сектор — конкурентні та прозорі умови функціонування
- ВДЕ частка до 25% у структурі ЗПРЕ
- стандартів будівництва «пасивний дім»



Структура загального первинного постачання енергії в Україні, млн т н.е.

Найменування джерел первинного постачання енергії	2010 р.	2015 р. (факт)	2020 р. (прогноз)	2025 р. (прогноз)	2030 р. (прогноз)	2035 р. (прогноз)
Вугілля	36,5	27	18	14	13	12
Природний газ	55,5	26	24,3	27	28	29
Нафтопродукти	13,3	10,5	9,5	8	7,5	7
Атомна енергія	23,5	23	24	28	27	24
Біомаса, біопаливо та відходи		2	4	6	8	11
Сонячна та вітрова енергія	0,1	0,1	1	2	5	10
ГЕС		1	1	1	1	1
Термальна енергія*		0,5	0,5	1	1,5	2
Всього	130,4	90,1	82,3	87	91	96



Структура загального первинного постачання енергії в Україні, %

Найменування джерел первинного постачання енергії	2015 р. (факт)	2020 р. (прогноз)	2025 р. (прогноз)	2030 р. (прогноз)	2035 р. (прогноз)
Вугілля	30	22	16,1	14,3	12,5
Природний газ	28,9	29,3	31	30,8	30,2
Нафтопродукти	11,6	11,5	9,2	8,2	7,3
Атомна енергія	25,5	29,3	32,2	29,7	25,0
Біомаса, біопаливо та відходи	2,2	4,9	6,9	8,8	11,5
Сонячна та вітрова енергія	0,1	1,2	2,4	5,5	10,4
ГЕС	1,1	1,2	1,1	1,1	1,0
Термальна енергія*	0,6	0,6	1,1	1,6	2,1
Всього	100	100	100	100	100



Прогноз виробництва електроенергії до 2035 р., млрд кВт·год

Найменування складових структури генерації електричної енергії (базовий сценарій)	2015 р.	2020 р.	2025 р.	2030 р.	2035 р.
Виробництво електричної енергії, ВСЬОГО У т.ч.:	157	164	178	185	195
АЕС	88	85	91	93	94
ТЕС/ТЕЦ	61	60	64	63	63
Гідро	7	10	12	13	13
ВДЕ	2	9	12	18	25

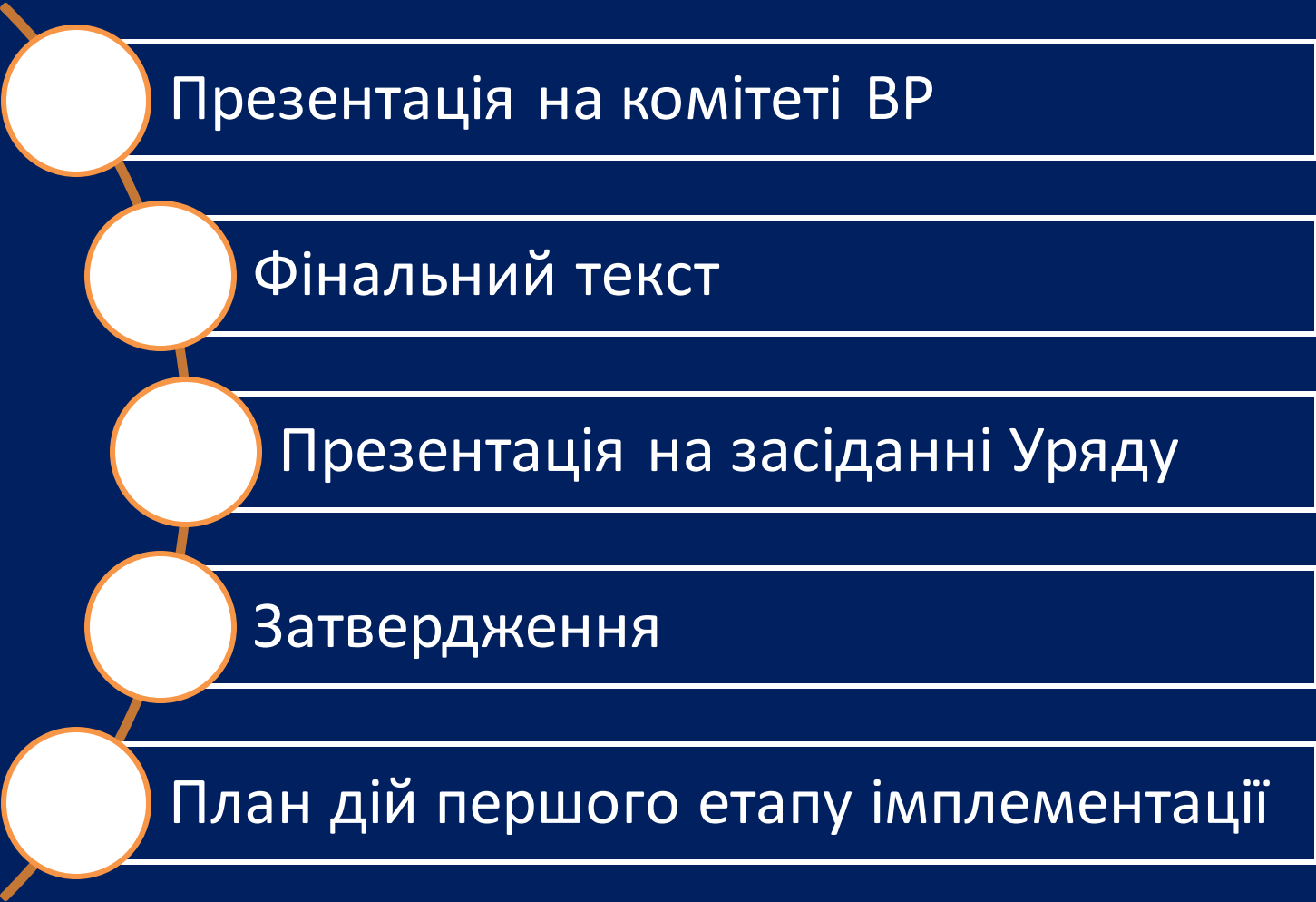


Досягнення цілей, визначених Стратегією, передбачається здійснювати поетапно шляхом виконання планів заходів, які розробляються Кабінетом Міністрів України на періоди 3 – 5 років.

Результатом реалізації Енергетичної стратегії має стати перетворення паливно-енергетичного комплексу України із проблемного, що потребує постійної державної підтримки, на сучасну, конкурентоспроможну та ефективну галузь – локомотив модернізації економіки, здатний до сталого розвитку у довгостроковій перспективі.



Подальші дії



Презентація на комітеті ВР

Фінальний текст

Презентація на засіданні Уряду

Затвердження

План дій першого етапу імплементації



Дякую за увагу!