



PROGRAMME FUNDED BY THE EU



# Регламенти з екодизайну : від підготовчого дослідження до прийняття

## VII Міжнародний інвестиційний бізнес форум з питань енергоефективності та відновлюваної енергетики

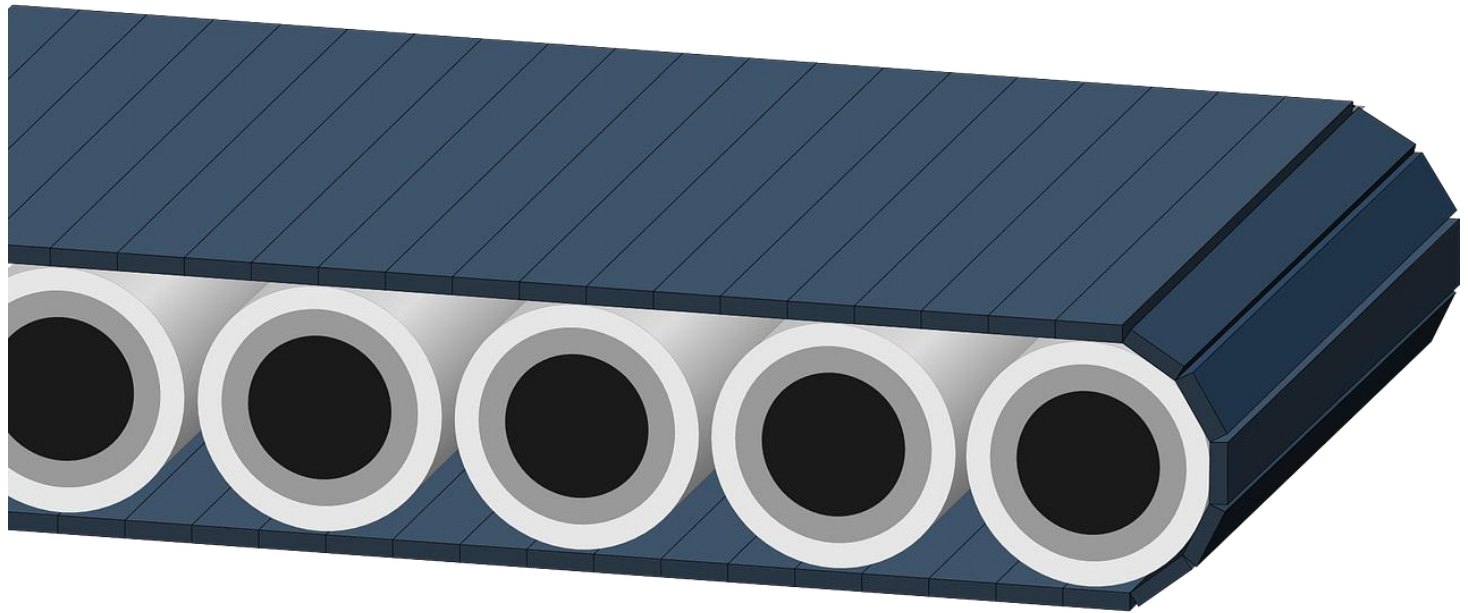
Київ, 13 листопада 2015 р.

BUILDING PARTNERSHIPS FOR ENERGY SECURITY

# Уявіть конвеєрну стрічку...

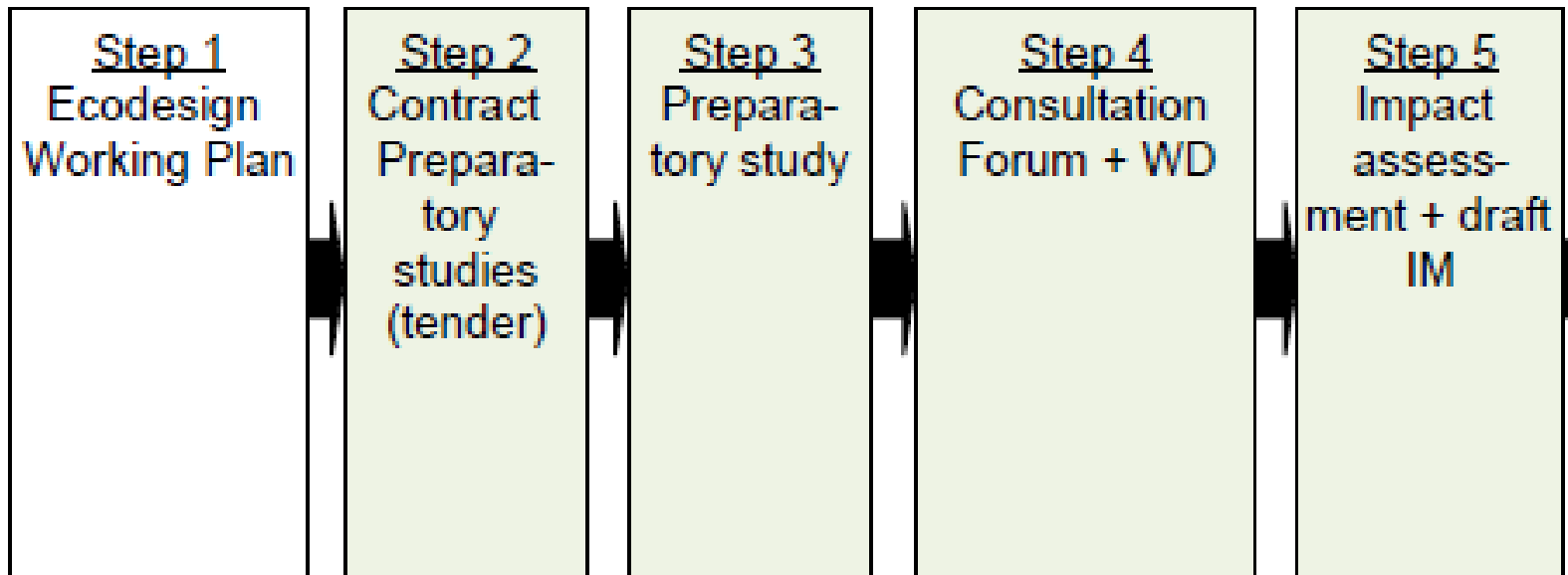


[www.inogate.org](http://www.inogate.org)



PROGRAMME FUNDED BY THE EU

# Процес екодизайну – підготовчий етап



www.inogate.org



Джерело: Speeding up adoption of Ecodesign and Energy Label Measures, ECEEE 2013 (Hans-Paul Siderius)

# Етап 1 – робочі плани



Перехідний робочий план 2005-2008	Робочий план 1 2009-2011	Робочий план 2 2012-2014	Робочий план 3 (проект) 2015-2017
 			
 			
			 
 			

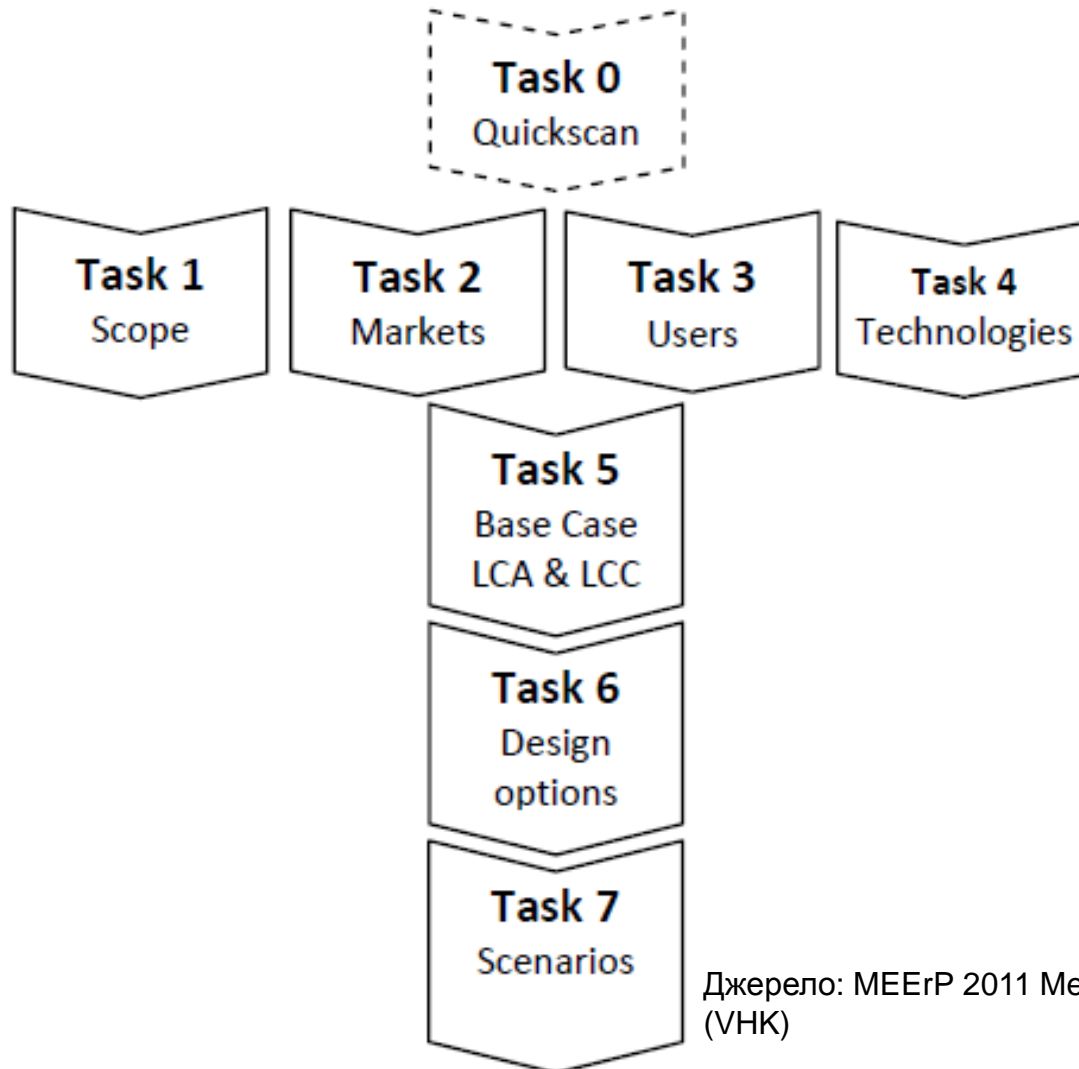
www.inogate.org



PROGRAMME FUNDED BY THE EU

# Етап 3. Підготовчий етап –

# структура методології екодизайну продукції, пов'язаної зі споживанням енергії (MEErP)



Джерело: MEErP 2011 Methodology Report (VHK)

# Завдання 1 – сфера діяльності



- Категорії продукції та визначення
- Стандарти випробувань
- Законодавство, добровільні угоди і маркування

www.inogate.org



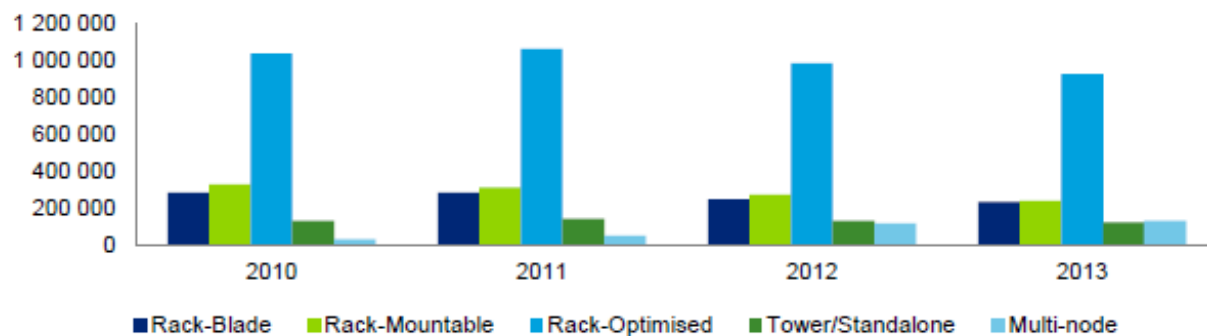
Джерело: Preparatory Study on Enterprise Servers, BIO 2015



## Завдання 2 – ринки



- Виробництво в ЄС, імпорт і експорт
- Дані про продажі на ринку та обсяг запасів
- Ринкові тенденції
- Ціни на споживчі товари



# Завдання 3 – користувачі

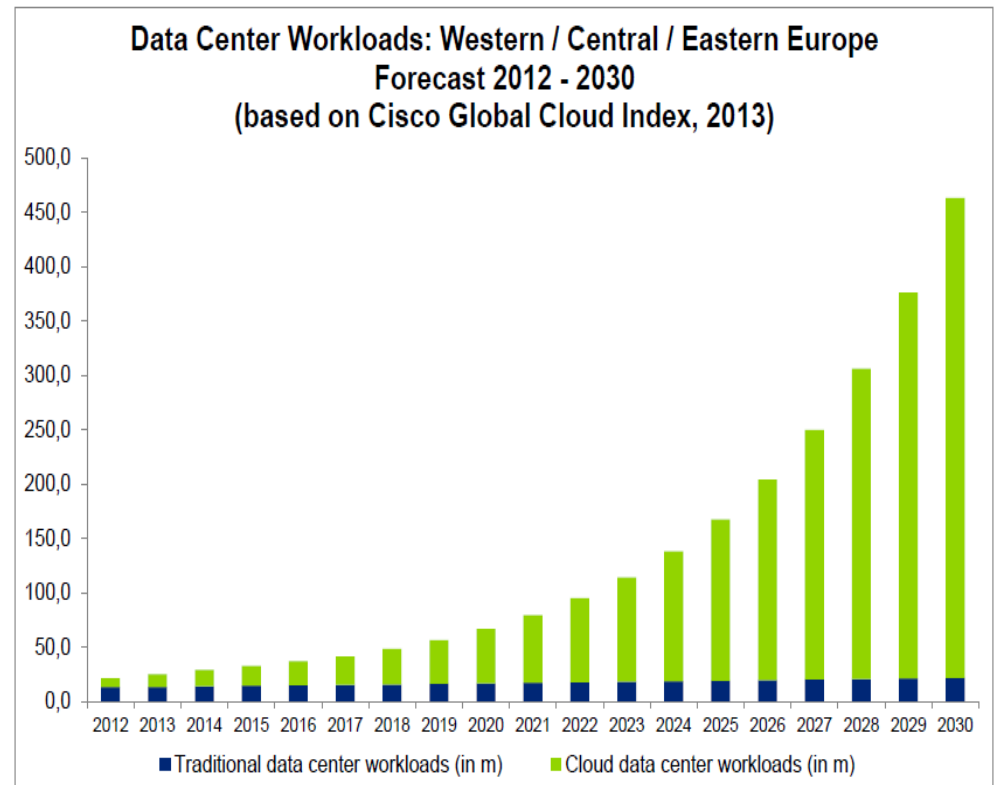


- Вплив на навколишнє середовище
- Продукт і системи
- Закінчення терміну експлуатації

www.inogate.org



PROGRAMME FUNDED BY THE EU

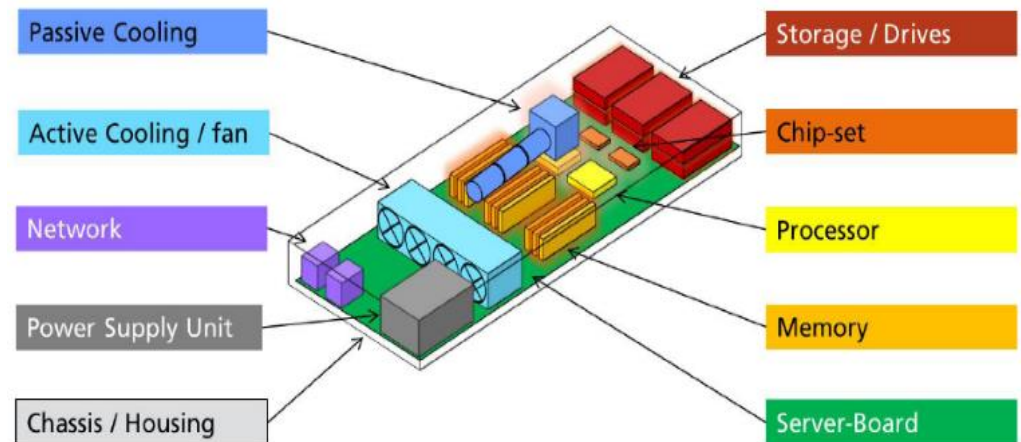




# Завдання 4 – технології



- Технічний опис продукту
- Стандартні варіанти поліпшення
- «Найкраща наявна технологія»
- «Найкраща, але поки що недоступна, технологія»
- «Специфікація матеріалів»



# Завдання 5 – навколишнє середовище і економіка



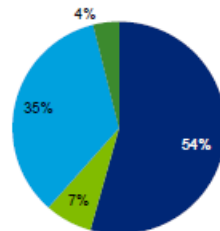
- «Базовий варіант» типового продукту
- Вплив на навколишнє середовище
- Вартість для споживачів
- Короткі висновки ЄС

www.inogate.org

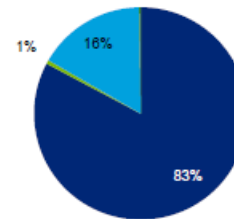


PROGRAMME FUNDED BY THE EU

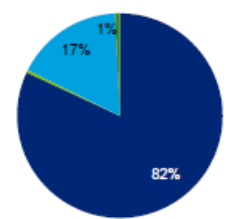
BC-1 Rack Server



BC-2 Blade System



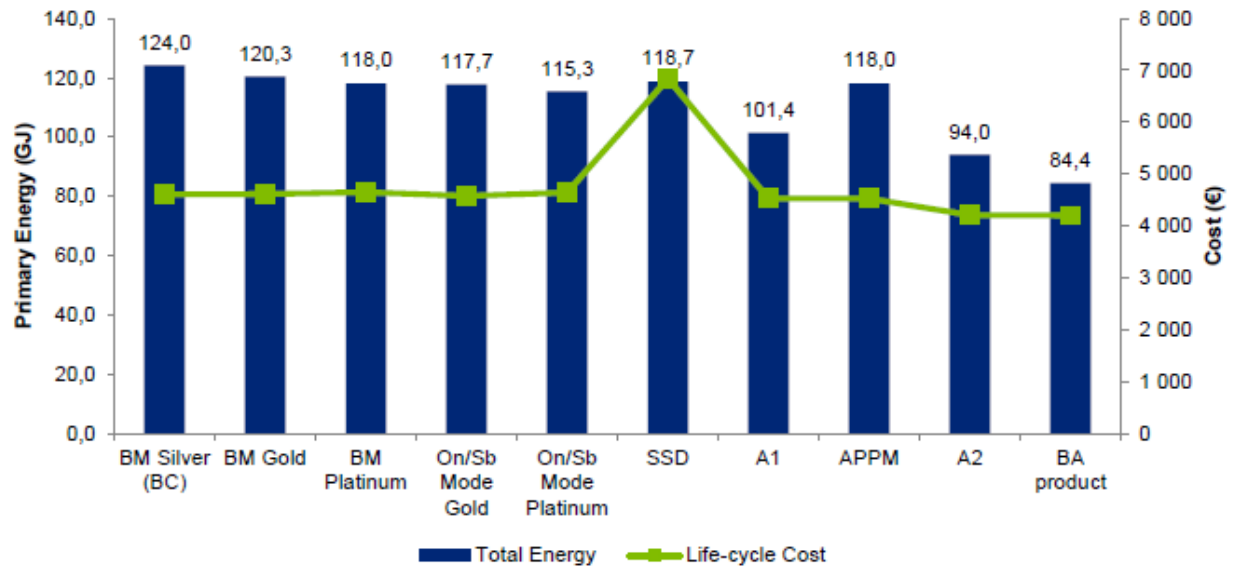
BC-3 Storage Unit



# Завдання 6 – дизайн



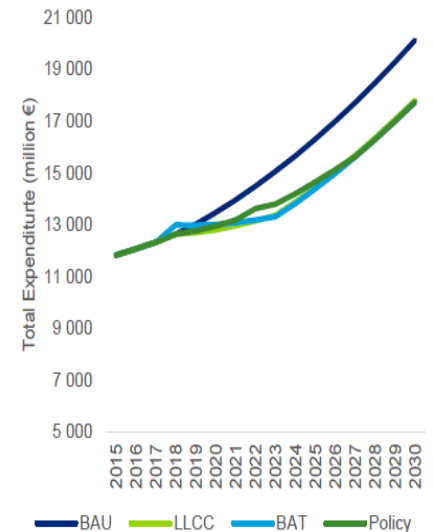
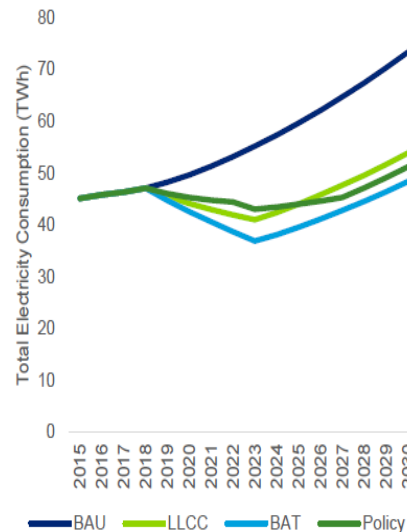
- Варіанти дизайну
- Поліпшення за витрати
- «Найнижча вартість життєвого циклу»
- «Найкраща наявна технологія»



# Завдання 7 – сценарії



- Зацікавлені сторони, бар'єри, «плюси і мінуси»
- Заходи з політики, наприклад, вимоги
- Екологічні наслідки сценаріїв
- Економічні наслідки сценаріїв



# Початковий робочий документ



- Використовуючи результати підготовчого дослідження, Комісія бере до уваги інші вихідні дані і готує проект робочого документу, який містить основні елементи потенційного регламенту.
- Потім Комісія скликає Консультаційний форум через 4 тижні після розповсюдження документів.

# Консультаційний форум

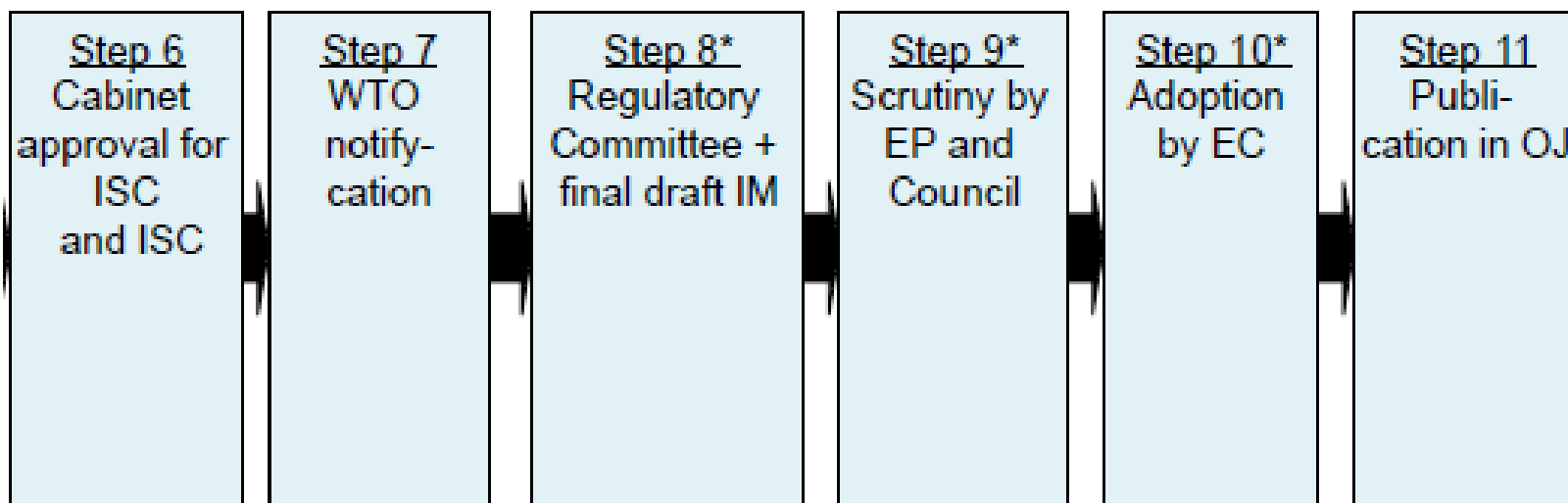


- У Консультаційному форумі приймають участь:
  - Представники 28 Держав-членів ЄС
  - 30 інших представників від промисловості, постачальників, органів стандартизації, груп і мереж із захисту споживачів і навколишнього середовища.
- Проекти обговорюються, Комісія приймає до відома зауваження і за необхідності просить надіслати додаткові письмові коментарі.

www.inogate.org



# Процес екодизайну – етап прийняття



www.inogate.org



Джерело: Speeding up adoption of Ecodesign and Energy Label Measures, ECEEE 2013 (Hans-Paul Siderius)

# Міжвідомчі консультації та СОТ



- Робочий документ поліпшується за допомогою результатів Консультаційного форуму та інших консультацій.
- Готується проект для міжвідомчих консультацій з іншими службами Комісії.
- Після всіх змін в результаті міжвідомчих консультацій робочий документ направляється до СОТ в якості офіційного повідомлення про те, що, ймовірно, буде створено новий регламент.
- Комісія скликає Комітет з питань регулювання.



# Комітет з питань регулювання



- Через 4 тижні збирається Комітет з питань регулювання, тільки для адміністраторів ЄС і Держав-членів
- Потім Проект обговорюється і голосується.
- Застосовуються Правила кваліфікованої більшості голосів (щоб прийняти або відхилити документ)- процес виглядає складним, але по суті це 255 голосів із 345.
- Після позитивного голосування, пропозиція направляється міністрам ЄС на перевірку.

# Голосування Комітету з питань регулювання



Voting Calculator - use it to simulate Council voting

BELGIUM	<input type="checkbox"/>	?	MALTA	<input type="checkbox"/>	?
BULGARIA	<input type="checkbox"/>	?	THE NETHERLANDS	<input type="checkbox"/>	?
CZECH REPUBLIC	<input type="checkbox"/>	?	AUSTRIA	<input type="checkbox"/>	?
DENMARK	<input type="checkbox"/>	?	POLAND	<input type="checkbox"/>	?
GERMANY	<input type="checkbox"/>	?	PORTUGAL	<input type="checkbox"/>	?
ESTONIA	<input type="checkbox"/>	?	ROMANIA	<input type="checkbox"/>	?
EIRE / IRELAND	<input type="checkbox"/>	?	SLOVENIA	<input type="checkbox"/>	?
GREECE	<input type="checkbox"/>	?	SLOVAKIA	<input type="checkbox"/>	?
SPAIN	<input type="checkbox"/>	?	FINLAND	<input type="checkbox"/>	?
FRANCE	<input type="checkbox"/>	?	SWEDEN	<input type="checkbox"/>	?
ITALY	<input type="checkbox"/>	?	UNITED KINGDOM	<input type="checkbox"/>	?
CYPRUS	<input type="checkbox"/>	?			
LATVIA	<input type="checkbox"/>	?			
LITHUANIA	<input type="checkbox"/>	?			
LUXEMBOURG	<input type="checkbox"/>	?			
HUNGARY	<input type="checkbox"/>	?			

14	255 (minimum)
0	0
0	0
0	0
0	0 (votes so far)
27	345 (participating)

Final result:

[How to use](#)

Voting rule: **qualified majority**

with population

- select all countries
- unselect all countries
- clear votes
- vote 'yes'
- vote 'no'
- vote 'abstain'
- participating
- not participating

---

- member states
- votes
- population

# Голосування Комітету з питань регулювання



## Розподіл голосів для кожної Держави-члена

- Німеччина, Франція, Італія, Великобританія - 29
- Іспанія, Польща - 27
- Румунія - 14
- Нідерланди - 13
- Бельгія, Чехія, Греція, Угорщина, Португалія - 12
- Австрія, Болгарія, Швеція - 10
- Данія, Ірландія, Литва, Словаччина, Фінляндія - 7
- Кіпр, Естонія, Латвія, Люксембург, Словенія - 4
- Мальта - 3

**РАЗОМ 345**

# Європейський Парламент



- Процес подібний до процесу в Комітеті з питань регулювання.
- Європейський парламент має 3 місяці для винесення вердикту.
- Перша частина необхідна, щоб пройти Комітет з навколишнього середовища. Якщо документ проходить комітет (простою більшістю голосів), то його можна опублікувати.
- Якщо документ відхилено, він виноситься на засідання Парламенту і знову приймається чи не приймається простою більшістю голосів.
- У разі відхилення документ повертається до Комісії і процес починається знову, з етапу Консультаційного форуму.

www.inogate.org



PROGRAMME FUNDED BY THE EU

## ... і зрештою про екодизайн



- Регламент перекладається і публікується в Офіційному журналі.
- Зазвичай регламент набуває чинності через 20 днів.

www.inogate.org



# Скільки це може вимагати часу?



Зазвичай, від 40 до 80 місяців.

Залежить від:

- Рівня технічної складності
- Рівня суперечливості
- Кадровий потенціал
- Якість підготовчого дослідження
- Наявність даних

# Регламенти з екодизайну



- В результаті процесу розроблені регламенти для 25 груп продуктів
- Далі буде...

[www.inogate.org](http://www.inogate.org)



# Технічний секретаріат INOGATE



Дякую за увагу!  
Питання?

Том Лок

Старший технічний експерт з екодизайну та енергетичного  
маркування

tom.lock@icfi.com

Більше інформації: [Secretariat.kiev@inogate.org](mailto:Secretariat.kiev@inogate.org)

Відвідайте веб-портал: [www.inogate.org](http://www.inogate.org)

Вул. Кудрявська 26/28, Київ 04053

Тел.: +380 44 230 2754 Факс: +380 44 230 2753

www.inogate.org

