

## ВИМОГИ ДО ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

Тези, що подаються на конференцію, повинні містити: відповідний номер тематики конференції: (див. вище теми 1-5); назву доповіді; прізвища та контактну інформацію всіх авторів (організація, тел., e-mail) із зазначенням одного автора для листування; мету роботи; результати та висновки.

Обсяг тез не повинен перевищувати 1 сторінки формату А4 (1 стор. для українського чи російського + 1 стор. для англійського тексту). При наборі використовуйте шрифт Times New Roman 11 пт з одинарним інтервалом.

**Кінцевий термін подачі тез  
1 серпня 2016 р.**

Тези та доповіді, а також ілюстративні матеріали презентацій будуть надані всім учасникам після конференції.

## ЛИСТУВАННЯ

Тези доповідей та заповнену реєстраційну форму учасника направляти на e-mail: **conference@uabio.org**

Оргкомітет конференції:  
м. Київ, вул. Желябова, 2а, к. 234  
Т./Ф.:+ (38 044) 453 28 56, 456 94 62  
E-mail: conference@uabio.org

Детальніша інформація розміщена на сайті:  
**www.biomass.kiev.ua/conference**



## XII міжнародна конференція «Енергія з біомаси» 20-21 вересня 2016 р. Київ, Україна

### ПІДТРИМКА

Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України

Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

Міністерство аграрної політики та продовольства України

Комітет Верховної Ради України з питань паливно-енергетичного комплексу, ядерної політики і ядерної безпеки



## XII міжнародна конференція 20-21 вересня 2016 р. Київ, Україна

### ОРГАНІЗАТОРИ



**Кінцевий термін подачі тез  
1 серпня 2016 р.**

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова:

### Георгій Гелетуха

Голова правління Біоенергетичної асоціації України,  
Зав. відділом Інституту технічної теплофізики НАН України,  
Директор НТЦ "Біомаса"

Співголови:

### Олександр Домбровський

Народний депутат України,  
Верховна Рада України

### Сергій Савчук

Голова Державного агентства з енергоефективності та енергозбереження України

### Кейс Квант

Головний експерт з біоенергетики та біоекономіки,  
Netherlands Enterprise Agency, Нідерланди

### Леся Матіюк

reconcept GmbH, Німеччина

Науковий секретар:

### Тетяна Желєзна

Ст.наук.співр., ІТТФ НАН України,  
Зав. відділом, НТЦ "Біомаса"

## ПРОГРАМА

Програма конференції включатиме:

- Дискусію за участю представників влади та бізнесу
- Пленарні, усні та стендові доповіді
- Профільні семінари

## РОБОЧІ МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Українська, російська, англійська.  
Буде організовано синхронний переклад доповідей.

## МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

Великий конференц-зал Національної академії наук України, м. Київ, вул. Володимирська, 55.

## ЗВЕРНЕННЯ ГОЛОВИ

Щиро запрошуємо Вас взяти участь у роботі 12-тої міжнародної конференції "Енергія з біомаси", яка відбудеться в Києві 20-21 вересня 2016 року.

Україна відноситься до країн з високим біоенергетичним потенціалом та темпами зростання біоенергетики. Згідно з даними офіційних енергетичних балансів України за 2010-2014 рр. сектор біоенергетики зростає у середньому на 42% на рік, що призвело до заміщення біля 3 млрд. м<sup>3</sup> природного газу в 2014 р. Але цих темпів зростання недостатньо для досягнення цілей, поставлених Національним планом дій з відновлюваної енергетики, для виконання яких біоенергетиці необхідно замінити 7,2 млрд. м<sup>3</sup>/рік природного газу в 2020 р. Для цього темп зростання сектору біоенергетики в наступні роки повинен бути ще вищий.

**Однак, на шляху впровадження біоенергетичних технологій залишається низка бар'єрів:**

- неринкові, субсидовані в ряді секторів, ціни на традиційні енергоресурси (повністю процес переходу на ринкові ціни завершиться до квітня 2017 р.);
- недоліки тарифоутворення на теплову енергію з біомаси;
- відсутність конкурентного ринку теплової енергії;
- брак дієвих механізмів стимулювання сектору біоенергетики;
- нерозвиненість внутрішнього ринку біомаси та біопалив;
- недостатній рівень інформаційно-просвітницької роботи.

Поставлені Україною цілі в рамках прийнятого Національного плану дій з відновлюваної енергетики мають всі шанси бути виконаними в частині біоенергетики при активній роботі з усунення вищевказаних бар'єрів.

Ці та інші проблеми сектора біоенергетики та можливі шляхи їх вирішення будуть обговорені на конференції, яка з 2002 року щорічно об'єднує близько 200 вітчизняних і зарубіжних фахівців та є головною подією року в галузі біоенергетики в Україні.

Голова оргкомітету конференції,  
Георгій Гелетуха

## ТЕМИ

**1. Ресурси біомаси:** заготівля, переробка, транспортування і постачання біомаси лісової промисловості, сільського та комунального господарств, харчової промисловості. Енергетичні культури.

**2. Дослідження і розвиток біоенергетичних технологій:** спалювання, газифікація, піроліз, анаеробне зброджування, видобування і використання біогазу полігонів ТПВ, технології сумісного спалювання біомаси з традиційними паливами, виробництво рідких біопалив.

**3. Пілотні, демонстраційні і комерційні проекти з використанням біомаси для виробництва енергії.**

**4. Питання законодавства, стратегії розвитку біоенергетики.** Питання сталого розвитку і сертифікації біопалив.

**5. Економічні, екологічні та соціальні аспекти біоенергетичних технологій.**

## РЕЄСТРАЦІЯ І ОПЛАТА

Для участі в конференції необхідно заповнити реєстраційну форму, розміщену на сайті.

Організаційний внесок для учасників з України становить **3000 грн. (без ПДВ)**. Передбачена **знижка 300 грн. при оплаті до 1 серпня 2016 р.**

## СПОНСОРСЬКА ПІДТРИМКА

Запрошуємо зацікавлені компанії до спонсорської підтримки конференції. Умови вказані на сайті у розділі "Спонсорство".