

### Третій тренінг-семінар

## «Перспективи виробництва теплової енергії з біомаси у лісовому та сільському господарстві»

14-15 листопада 2016 р.

**Місце проведення:** Київ, вул. Желябова, 2А, кімн. 116

**Мета заходу:** Представлення та обговорення поточних результатів виконання проекту «Біоенергетика для Бізнесу» (В4В) в контексті розвитку теплової біоенергетики, зокрема, впровадження котлів на твердому біопаливі в лісовому та сільському господарстві України

Міжнародний проект «Біоенергетика для Бізнесу» сприяє заміщенню викопного палива в секторі теплопостачання доступними ресурсами біомаси (відходи лісозаготівлі та деревообробної промисловості, солома та інші побічні продукти сільськогосподарського виробництва, гранули з біомаси та ін.) в Європейському Союзі та за його межами. Проект «Біоенергетика для Бізнесу» демонструє інвесторам і споживачам як використовувати біомасу енергоефективним і економічно-доцільним способом. Проект концентрується на наступних основних напрямках: (I) Використання раціональних бізнес-моделей та фінансових моделей, (II) Створення сприятливого середовища, (III) Ретельна оцінка та реалізація проектів з виробництва теплової енергії з біомаси для централізованого теплопостачання і для власних потреб виробника.

### ПРОГРАМА 14.11.2016

Час	Доповідач	Тема
9:30-10:15	Тетяна Желєзна, НТЦ «Біомаса»	Привітання, відкриття Представлення проекту «Біоенергетика для бізнесу» (В4В) та його результатів. Перспективні сегменти ринку теплової енергії в Україні для переходу на біопаливо.
10:15-10:45	Георгій Гелетука, Біоенергетична асоціація України (БАУ)	Перспективи впровадження конкурентного ринку теплової енергії в Україні
10:45-11:30	<i>Модератор:</i> Тетяна Желєзна, НТЦ «Біомаса»	<i>Перша дискусія:</i> Біомаса проти природного газу на ринку теплової енергії – бар'єри та перспективи
11:30-12:00	<i>Кава-брейк</i>	
12:00-12:30	Ольга Гайдай, НТЦ «Біомаса»	Перспективи енергетичного використання біомаси від обрізки та викорчовування багаторічних сільськогосподарських насаджень в Україні

12:30-13:00	Семен Драгнев, НТЦ «Біомаса»	Можливості заготівлі побічної продукції кукурудзи на зерно для енергетичного використання в Україні.
13:00-13:45	<i>Модератор: Володимир Крамар, Агентство з відновлюваної енергетики (ABE)</i>	<i>Друга дискусія:</i> Бар'єри та стимули для енергетичного використання біомаси сільськогосподарського та лісогосподарського походження в Україні
13:45-15:00	<i>Обід</i>	
15:00-15:30	Олександра Трибой, БАУ	Представлення проекту по використанню біомаси міскантусу для виробництва теплової енергії. Частина 1. Вирощування та постачання міскантусу.
15:30-16:00	Анатолій Баштовий, НТЦ «Біомаса»	Представлення проекту по використанню біомаси міскантусу для виробництва теплової енергії. Частина 2. Зберігання та енергетична конверсія міскантусу.
16:00-16:45	<i>Модератор: Євген Олійник, НТЦ «Біомаса»</i>	<i>Третя дискусія:</i> Гармонізація національних норм по викидах шкідливих речовин для твердопаливних котлів з європейськими
16:45	Тетяна Железна, НТЦ «Біомаса»	Закриття 1-го дня семінару

## ПРОГРАМА 15.11.2016

Час	Доповідач	Тема
9:30-10:15	Анатолій Баштовий, НТЦ «Біомаса»	Представлення електронного калькулятора (розробленого в рамках проекту В4В) для розрахунку параметрів біопалив
10:15-11:00	Тетяна Железна, НТЦ «Біомаса»	Представлення електронного калькулятора (розробленого в рамках проекту В4В) для розрахунку техніко-економічних показників типових теплобіоенергетичних проектів
11:00-12:00	<i>Ведучий: Анатолій Баштовий, НТЦ «Біомаса»</i>	<i>Практичне заняття для учасників семінару:</i> Використання електронних калькуляторів, розроблених в рамках проекту В4В
11:30-12:00	<i>Кава-брейк</i>	
12:00-18:00	Технічна екскурсія на біоенергетичний об'єкт у с. Дрозди Київської області: соломоспалюючий котел потужністю 980 кВт на сільськогосподарському підприємстві «ДіМ»	

**Контактні особи:** Тетяна Железна [zhelyezna@biomass.kiev.ua](mailto:zhelyezna@biomass.kiev.ua);  
Ольга Гайдай [haidai@biomass.kiev.ua](mailto:haidai@biomass.kiev.ua)