



МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ
ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ
АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ



ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ІНСТИТУТ БІОЕНЕРГЕТИЧНИХ
КУЛЬТУР І ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ
КОМПЛЕКС «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-
НАВЧАЛЬНИЙ КОНСОРЦІУМ»

ПРОГРАМА

другої міжнародної науково-практичної конференції
22-23 жовтня 2013 р.



**«БІОЕНЕРГЕТИКА: вирощування
біоенергетичних культур, виробництво та
використання біопалива»**

<http://bioenergy.in.ua>

ПРОГРАМА РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Вівторок 22.10.2013

8:30 – 9:30	Реєстрація учасників конференції
9:30 – 11:00	Ознайомлення учасників конференції з демонстраційними ділянками енергетичних культур, автономними опалювальними системами на біопаливі та профільними лабораторіями Інституту
11:00 – 11:30	Офіційне відкриття конференції
11:30 – 13:30	Пленарне засідання
13:30 – 14:30	Обідня перерва
14:30 – 18:00	Продовження пленарного засідання, обговорення

Середа 23.10.2013

09:00 – 12:30	Продовження пленарного засідання, обговорення, підготовка та прийняття резолюції конференції
12:30 – 14:00	Ознайомлення з досвідом переходу Національного ботанічного саду ім. М.М. Гришка НАН України на біологічні види палива

Місце проведення: актові зала Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України (м. Київ, вул. Клінічна, 25)

Офіційне відкриття конференції 11:00 – 11:30

Привітання від організаторів	Роїк Микола Володимирович Директор Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України, академік НААН України
	Калетнік Григорій Миколайович , Голова Комітету ВР з питань аграрної політики та земельних відносин, Президент Навчально-науково-виробничого комплексу «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум»
Привітання від Національної академії аграрних наук України	Петриченко Василь Флорович Президент Національної академії аграрних наук України, академік НААН України
Привітання від Міністерства аграрної політики та продовольства України	Григорович Олександр Іванович Директор департаменту інженерно-технічного забезпечення та сільськогосподарського машинобудування

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ 11:30 – 13:30

11:30 – 11:40	«Сучасний стан і перспективи використання біопалива в Україні» Петриченко Василь Флорович, Президент Національної академії аграрних наук України, докт. с.-г. наук, академік НААН України
11:40 – 11:50	«Розвиток ринку біопалив в Україні» Калетнік Григорій Миколайович, голова комітету ВР з питань аграрної політики та земельних відносин, Президент Навчально-науково-виробничого комплексу «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум», докт. екон. наук
11:50 – 12:00	«Виробництво біопалива з органічної сировини методом мікроподрібнення та вологого пресування» Бунецький Володимир Олександрович, Харківський НТУСГ ім.Василенка
12:00 – 12:10	«Досвід впровадження методики ресурсоефективного та більш чистого виробництва в Україні» Шилович Ігор Леонідович, директор КМІГОР "Центр ресурсоефективного та чистого виробництва"
12:10 – 12:35	«Экологическая оценка биотоплива в Швейцарии и его использования» Томас Каги (Thomas Kägi), руководитель проекта Carbotech AG, Швейцария, лектор по LCA в Университете прикладных наук Северо-Западной Швейцарии
12:35 – 13:00	«Экологические аспекты производства и использования биотоплива и законодательство в Швейцарии» доктор Фреди Динкел (Fredy Dinkel), директор Carbotech AG, Швейцария, лектор по LCA в Университете прикладных наук Северо-Западной Швейцарии

13:00 – 13:10	<p>«Розроблення та впровадження нових технологій виробництва тепла» Якубовський Василь Антонович, Директор ТОВ «НВО «Екотех»</p>
13:10 – 13:20	<p>«Екологічне обґрунтування впровадження кремнієвовмісних мінералів у с.-г. виробництво та досвіт переходу НБС ім. М.М.Гришка НАН України на альтернативні опалювальні системи» Заїменко Наталія Василівна, докт. біол. наук, директор Національного ботанічного саду ім. М.М. Гришка НАН України</p>
13:20 – 13:30	<p>«Стан та перспективи розвитку біоенергетики в умовах чинного законодавства» Сінченко Віктор Миколайович, заступник директора з наукової роботи Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України, докт. с.-г. наук</p>
13:30 – 14:30 Обідня перерва	
14:30 – 18:00 Продовження пленарного засідання	
14:30 – 14:40	<p>«Біологія та технології вирощування енергетичних культур як сировини для виробництва різних видів палива» Ганженко Олександр Миколайович, зав. лабораторії технологій вирощування і перероблення цукроносних культур ІБКіЦБ НААН, канд. техн. наук</p>
14:40 – 14:50	<p>«Перероблення біомаси, екологічні, економічні аспекти виробництва біопалива» Гументик Михайло Ярославович, зав. лабораторії технологій вирощування та перероблення енергетичних культур для виробництва біопалива ІБКіЦБ НААН, канд. с.-г. наук</p>
14:50 – 15:00	<p>«Солома – органічне добриво чи біопаливо» Гізбуллін Наїль Гайфулович, докт.с.-г.наук, професор, член-кор. НААН</p>
15:00 – 15:10	<p>«Пропозиції Бош Будереус Термотехніка для біогазу та твердого біопалива» Мурзін Олександр, керівник групи маркетингу компанії Bosch Термотехніка Україна</p>
15:10 – 15:20	<p>«Когенерація і тригенерація біогазу та біомаси в Україні» Шон Лі, директор з оперативної діяльності Сталого розвитку «GESS»</p>
15:20 – 15:30	<p>«Нове в прийомах розширення генетичного потенціалу конопель енергетичного напрямку використання» Лайко Ірина Михайлівна, докт.с.-г.наук, ДС Луб'яних культур</p>
15:30 – 15:40	<p>«Енергетичні рослинні ресурси у забезпеченні продовольчої та енергетичної безпеки» Каленська Світлана Михайлівна, докт. с.-г. наук , професор, член-кореспондент НААН України, завідувача кафедрою рослинництва НУБіП України</p>
15:40 – 15:50	<p>«Стан та основні чинники розвитку виробництва біологічного палива в Україні та світі» Гуцаленко Любова Василівна, докт.екон.наук, професор</p>

15:50 – 16:00	«Технологічна лінія по виробництву біогазу та біологічних органічних добрив для вирощування екологічно чистої сільськогосподарської продукції» Друкований Михайло Федорович докт. техн. наук, професор
16:00 – 16:10	«Ефективність комплексного використання кукурудзи в біоенергетиці» Климчук Олександр Васильович, канд.с-г.наук, доцент
16:10 – 16:20	«Законодавче регулювання податкового стимулювання вирощування біоенергетичних культур, виробництва і використання біопалива» Плахтій Тетяна Федорівна, канд.екон.наук, доцент
16:20 – 16:30	«Перспективи виробництва високоенергетичних культур та оцінка біоенергетичного потенціалу Вінниччини» Мазур Віктор Анатолійович, канд. с-г. наук, доцент
16:30 – 16:40	«Страховання як засіб забезпечення сталого виробництва біопалива та його облік» Коваль Любов Віталіївна.В. канд.екон.наук, доцент, Китайчук Т.Г. к.е.н., доцент
16:40 – 16:50	«Зростання функціональної значимості біологічних активів» Лепетан Інна Михайлівна, канд.екон.наук, доцент
16:50 – 17:00	«Продукція рослинництва як стратегічний ресурс української енергетики» Чудак Ліна Анатоліївна, асистент

17:00 – 17:05	<i>Пришляк В.М., Пришляк Н.В.</i> Техніко-економічні та екологічні аспекти виробництва біоетанолу в Україні
17:05 – 17:10	<i>Третяк В.М, Больбут В.С., Ганженко О.М., Мазуренко А.М.</i> Ефективність використання пального рослинного походження для живлення двигунів внутрішнього згоряння сільськогосподарських машин
17:10 – 17:15	<i>Кургак В.Г., Левковський А.М., Єфремова Г.В., Лещенко О.Ю.</i> Біоенергетичний потенціал багаторічних трав'янистих фітоценозів України
17:15 – 17:20	<i>Роїк М.В., Бех Н.С., Коцар М.О.</i> Отримання розсади <i>Miscanthus x giganteus</i> методом клонального мікророзмноження
17:20 – 17:25	<i>Доронін А.В.</i> Формування конкурентоспроможності альтернативних видів пального в контексті стратегії розвитку АПК України
17:25 – 17:30	<i>Доронін В.А., Кравченко Ю.А., Бусол Н.В., Доронін В.В.</i> Якість насіння світчграсу залежно від способів його сортування
17:30 – 17:35	<i>Дудченко В.В. , Марущак Г.М.</i> Рисова солома і лузга як сировина для виробництва біопалива залежно від удобрення та норми висіву насіння
17:35 – 17:40	<i>Бутов В.М., Коцюрубенко Н.І., Оглобліна В.М.</i> Вплив мінеральних добрив та способів їх внесення на продуктивність цукрових буряків в умовах краплинного зрошення

17:40 – 17:45	<i>Кузнєцова І. В.</i> Використання стебла стевії (<i>Stevia rebaudiana Bertoni</i>) сушеної у виробництві пелет
17:45 – 18:50	<i>Іваніна В.В., Сипко А.О., Сінчук Г.А., Стрілець О.П., Зацерковна Н.С.</i> Вплив азотних добрив на біоенергетичну продуктивність цукрового сорго
17:50 – 17:55	<i>Корнеєва М.О., Ермантраут Е.Р., Ненька М.М.</i> Порівняльна оцінка цукристості материнських компонентів чс гібридів цукрових буряків за відгуком на регульовані фактори середовища
17:55 – 18:00	<i>Кунцьо І.О., Гументик Я.М.</i> Вирощування енергетичної верби як сировини для виробництва твердих видів біопалива

Середа 23.10.2013

09:00 – 09:05	<i>Ременюк С.О.</i> Контролювання ваточника сирійського в посівах сільськогосподарських культур
09:05 – 09:10	<i>Гументик М.Я., Хіврич О.Б., Квак В.М., Замойський О.І.</i> Ефективність впливу способів захисту від бур'янів на ріст і розвиток рослин міскантусу в умовах західної частини Лісостепу України
09:10 – 09:15	<i>Рудік О. Л.</i> Біоенергетична оцінка комплексного використання продукції льону олійного
09:15 – 09:20	<i>Сичук Л. В., Кицюк В.В., Черевко Т.В.</i> Перспективи вирощування цукрових буряків для виробництва біопалива в умовах Західного Лісостепу
09:20 – 09:25	<i>Скорук О.П., Токарчук Д. М.</i> Біогаз в Україні: економічні та технологічні перспективи
09:25 – 09:30	<i>Ткачук О. П.</i> Економічна та екологічна оцінка технологій вирощування козлятнику східного, як біоенергетичної і кормової культури
09:30 – 09:35	<i>Сінченко В.М., Гументик М.Я., Баликіна В.В.</i> Стан та розвиток біоенергетики за умов чинного законодавства
09:35 – 09:40	<i>Цвей Я.П., Бондар С.О., Дубовий С.Ю.</i> Вплив системи удобрення зернопросапної сівозміни на урожай побічної продукції озимої пшениці Лісостепу України
09:40 – 09:45	<i>Шевчук Р.В., Ровна Т.В., Кірянчук К.І</i> Вплив азотних добрив на врожайність сільфії пронизанолистої за вирощування на тверде біопаливо
09:45 – 09:50	<i>Яланський О. В., Остапенко С. М., Середа В. І.</i> Перспективи впровадження високопродуктивних гібридів цукрового сорго у біоенергетику
09:50 – 09:55	<i>Бондаренко М.В., Бунецкий В.А.</i> Переработка органических полимеров растительного происхождения в твердое топливо

09:55 – 10:00	<i>Мандровська С.М.</i> Світчграс (<i>Panicum virgatum</i> L.) – перспективний інтродуцент для виробництва біопалива в Лісостепу України
10:00 – 10:05	<i>Сторожик Л.І.</i> Вміст хлоропластів у листках рослин сорго цукрового та їх роль в процесі фотосинтезу
10:05 – 10:10	<i>Курило В.Л., Гументик М.Я., Копак О.М.</i> Сучасний стан виробництва та використання біоетанолу в Бразилії та світі
10:10 – 10:15	<i>Думич В.В., Журба Г.І., Курило В.Л.</i> Техніко-технологічні заходи для закладання енергоплантацій світчграсу в умовах Полісся України
10:15 – 10:20	<i>Думич В.В., Журба Г.І., Курило В.Л.</i> Динаміка росту світчграсу в ґрунтово-кліматичних умовах Полісся України
10:20 – 10:25	<i>Марчук У.О., Чудак Л.А.</i> Продукція рослинництва як стратегічний ресурс української енергетики
10:25 – 10:30	<i>Можарівська І. А.</i> Технологія вирощування малопоширених енергетичних культур для виробництва різних видів біопалива
10:30 – 10:35	<i>Невмержицька О.М., Нурмухаммедов А.К., Васільєва Н.О.</i> Пошук мікроорганізмів для біодеградації целюлозовмісної сировини з вторинних ресурсів і відходів сільського господарства
10:35 – 10:40	<i>Орлов С.Д.</i> Особливості прояву біологічних, господарських ознак рослин <i>Panicum virgatum</i> (світчграс) з метою створення сортів з високою енергетичною цінністю в лісостеповій зоні України
10:40 – 10:45	<i>Паламарчук В.Д., Поліщук М.І., Поліщук І.С. , Колісник О.М., Паламарчук О.Д.</i> Вплив елементів технології на розвиток кукурудзи для виробництва біоетанолу
10:45 – 10:50	<i>Думич В.В., Курило В.Л.</i> Аналіз конструкцій різальних пристроїв деревоподрібнювальних машин
10:50 – 10:55	<i>Зінченко О.В.</i> Оцінка впливу регуляторів росту рослин на інтенсивність фотосинтезу, приживаність, морфологічні показники Міскантусу гігантеусу
10:55 – 11:00	<i>Правдюк О.Л., Настенко М.М</i> Функції та принципи фінансової політики
11:00 – 11:05	<i>Курило В.Л., Ганженко О.М., Дубовий Ю.П., Макаренко А.С.</i> Енергетична ефективність цукрових буряків залежно від густоти стояння рослин

11:05 – 11:10	<i>Шамсутдінова А.В.</i> Вплив позакореневого внесення мікродобрих на продуктивність цукрових буряків та вихід біопалива в умовах нестійкого зволоження Західного Лісостепу України
11:10 – 11:15	<i>Аскарів Віктор Рустамович</i> Залежність енергетичної продуктивності цукрових буряків від застосування сучасних засобів захисту посівів
11:15 – 11:20	<i>Вишневська О.В., Дмитренко Т.Ф., Тугуєва І.В., Дідківський С.Ю.</i> Емпіричне визначення виходу біогазу з вегетативної маси багаторічних злакових трав
11:20 – 11:25	<i>Влашук А.М., Войташенко Д.П., Демченко Н.В.</i> Продуктивність сорго багаторічного в умовах зрошення південного степу України
11:25 – 11:30	<i>Юник А.В., Жовтун М. В.</i> Адаптивний потенціал ярих та озимих олійних культур та їх значення для виробництва біодизелю
11:30 – 11:35	<i>Каленський В. П.</i> Роль позакореневого підживлення у попередженні та зниженні негативного впливу стресових чинників на ріст та розвиток рослин
11:35 – 11:40	<i>Новицька Н.В., Джемесюк О.В.</i> Особливості позакореневого підживлення посівів сої
11:40 – 11:45	<i>Ташева Ю. В.</i> Якість зерна пшениці озимої – порівняльна характеристика українських та австрійських стандартів якості
11:45 – 11:50	<i>Гончар Л.М., Коваленко Н.В.</i> Реалізація біологічного потенціалу пшениці озимої залежно від системи живлення в Правобережному Лісостепу України
11:50 – 11:55	<i>Гончар Л.М., Антал Т.В.</i> Перспективи та ризики використання зерна пшениці на біоетанол
11:55 – 12:00	<i>Мокрієнко В.А., Дмитришак М.Я.</i> Оцінка ефективності виробництва біоетанолу з зерна кукурудзи
12:00 – 12:30	Обговорення, підготовка та прийняття резолюції конференції