Міністерство освіти і науки України

**Інститут модернізації змісту освіти**

 Національний технічний університет України

**«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»**

**Інститут клітинної біології та генетичної інженерії Національної академії наук України**

**ХІІ Всеукраїнська науково-практична конференція**

***«Біотехнологія XXI століття»* присвячена 100-річчю з дня народження Артура Корнберга**

***(для студентів, аспірантів і молодих учених)***

***20.04.2018,* Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського**

**СЕКЦІЇ КОНФЕРЕНЦІЇ:**

1. Промислова, харчова, сільськогосподарська, фармацевтична та медична біотехнологія
2. Магнітні технології в біотехнології та медицині. Біоінформаційні дослідження
3. Екологічна біотехнологія та біоенергетика. Відновлювальні джерела енергії
4. Біотехніка. Ультразвук в біотехнології

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

**Дуган О.М.** – д.б.н., проф., декан факультету біотехнології і біотехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського – голова;

**Кучук М.В.** – д.б.н., чл.-кор. НАН України, директор Інституту клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, співголова;

****Гой А.М. –** керівник департаменту досліджень і розробок ПАТ «ФАРМАК»;**

**Голуб Н.Б.** – д.т.н., доц., проф. каф. екобіотехнології та біоенергетики КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Горго Ю.П.** – д.б.н., проф., проф. каф. біоінформатики КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Горобець С.В.** – д.т.н., проф., зав. каф. біоінформатики КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Карачун В.В.** – д.т.н., проф., проф. каф. біотехніки та інженерії КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Кузьмінський Є.В.** – д.х.н., проф., зав. каф. екобіотехнології та біоенергетики КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Мельник В.М.** – д.т.н., проф., зав. каф. біотехніки та інженерії КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Моргун Б.В.** – к.б.н., с.н.с., заст. директора Інституту клітинної біології та генетичної інженерії НАН України;

**Орябінська Л. Б.** – к.б.н., доц., заступник декана з наукової роботи ФБТ КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Тодосійчук Т.С.** – д.т.н., доц., зав. каф. промислової біотехнології КПІ ім. Ігоря Сікорського.

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

**Фесенко С.В.** – ас. каф. біотехніки та інженерії КПІ ім. Ігоря Сікорського, голова;

**Костик С.І.** – к.т.н., ас. каф. біотехніки та інженерії КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Шибецький В.Ю.** – к.т.н., ст. викл. каф. біотехніки та інженерії КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Мотроненко В.В.** – ас. каф. біотехніки та інженерії КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Поліщук В.Ю.** – ас. каф. промислової біотехнології КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Карпенко Ю.В.** – інж. каф. біоінформатики КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Лахнеко О.Р.** – асп. каф. екобіотехнології та біоенергетики КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Шинкарчук М.В.** – асп. каф. екобіотехнології та біоенергетики КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Комаха Владислав** – БТ-61, голова студради ФБТ.

РЕЄСТРАЦІЯ ТА ПОДАННЯ ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

**Організаційний внесок за участь у конференції** становить **100 грн.** за одну публікацію. В сумувходить: публікація збірки тез, витрати на канцелярські товари, кава-брейк для учасників.

Кількість співавторів не повинна перевищувати 4 осіб

Проживання та харчування здійснюється за власний рахунок учасників конференції. З питань поселення звертатись в оргкомітет.

Для участі у конференції до **15.03.2018** на **електронну адресу biotechconf@ukr.net** необхідно надіслати: заповнену заявку на участь і електронну версію тез. Після того, як тези будуть розглянуті програмним комітетом та прийняті, на вказану вами електронну адресу будуть надіслані реквізити для оплати.

На **поштову адресу** оргкомітету до **31.03.2018** необхідно надіслатисканований екземпляр тез, підписаний усіма авторами, **а для студентів також науковим керівником, і** скановану квитанцію про сплату організаційного внеску.

Тези та заявки просимо надсилати **файлами** у форматі **doc (*Microsoft Word 97-2003)* або docx (*Microsoft Word 2007-2010)*.** Назва файлу повинна відповідати номеру секції та прізвищу відповідального за тези автора.

**Зразок назви файлів:** Секція 1-Іваненко-заявка; Cекція 1-Іваненко-тези

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ

Обсяг **1 сторінка** (зі списком літератури) формату **А 4**, поля (верхнє, нижнє, праве, ліве) по **2 см.**

Шрифт **Тimes New Roman**, **14 пт**, інтервал **одинарний**, вирівнювання основного тексту **за шириною.**

В лівому кутку – індекс **УДК,** назва доповіді великими літерами, напівжирним шрифтом, вирівнювання по центру. ПІБ авторів, назва установи, адреса та електронна адреса напівжирним, курсив.

**Робочі мови конференції**: українська, англійська

Зразок оформлення тез доповідей:

УДК 575.827:604.6:582.683.2

РІСТ РОСЛИН РІПАКУ, ТРАНСФОРМОВАНИХ ГЕНОМ *cyp11A1* ЦИТОХРОМУ Р450SCG, В УМОВАХ ОСМОТИЧНОГО СТРЕСУ

**Трегуб М.С.1, Сахно Л.О.2**

**1Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут» пр. Перемоги 37, Київ, 03056, pitbm@ukr.net**

**2Інститут клітинної біології і генетичної інженерії НАНУ
вул. Заболотного, 148, Київ, 03680**

Однією з гілок розвитку сьогоднішньої біоенергетики є отримання біопалива з олійних культур… Рисунки повинні бути оформлені з підписом: Рис 1. Назва рисунка; таблиці: Таблиця 1 – Назва таблиці. Якщо на рисунку представлений графік чи діаграма, то в підпису до рисунку повинні бути розшифровані всі позначення, включаючи осі координат.

Формули оформлені тільки в редакторі формул MathType.

У випадку цитування літератури, список оформлювати за зразком: Шрифт **Тimes New Roman**, **12 пт**, курсив,

інтервал **одинарний**, вирівнювання основного тексту **за шириною.**

1. *Шидловський, А. К. Енергоефективність та відновлювані джерела енергії [Текст] / А. К. Шидловський // К.: Українські енциклопедичні знання - 2007. – 560 с.*
2. *Новик Г. И. Сохранение жизнеспособности и физиологических свойств бифидобактерий при криоконсервации и лиофилизации [Текст] / Г. И. Новик // Микробиология - 1998, т. 67, № 5. – С. 637 – 642.*

*Щодо організаційних питань звертатися до:*

***Фесенка Сергія Вікторовича*** *тел. моб. 093-757-6229;*

***Шибецького Владислава Юрійовича*** *тел. моб. 063-127-57-21.*

**Заявка учасника**

|  |
| --- |
| Прізвище |
| Ім’я |
| По-батькові |
| Науковий ступінь |
| Вчене звання |
| Посада (курс для студентів) |
| Установа |
| Адреса установи, е-mail установи |
| Контактний телефон |
| Е-mail учасника |
| Для студентів:П.І.П. керівника, наук. ступінь, вчене звання, посада |
| Форма участі: очна заочна Форма доповіді: усна стендова Необхідність у поселенні  |