

# **ПРОГРАМА**

## **IX МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

### **ФАКТОРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ЕВОЛЮЦІЇ ОРГАНІЗМІВ**

Умань – 2014

Національна академія наук України  
Інститут молекулярної біології і генетики  
Національний дендрологічний парк «Софіївка»  
Українське товариство генетиків і селекціонерів  
ім. М.І. Вавилова

## **ПРОГРАМА**

### **ІХ МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

#### **ФАКТОРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ЕВОЛЮЦІЇ ОРГАНІЗМІВ**

22 – 26 вересня 2014 року

Україна, Черкаська область  
Умань – 2014

## ІНФОРМАЦІЯ:

Організаційний комітет **IX Міжнародної наукової конференції «Фактори експериментальної еволюції організмів»**, присвяченої 100-річчю від дня народження **Нормана Борлоуга** та 180-річчю від часу заснування **Київського національного університету імені Тараса Шевченка**, повідомляє, що конференція відбудеться в м. Умань на базі Національного дендрологічного парку "Софіївка" НАН України **22–26 вересня 2014 р.** та запрошує Вас взяти участь у її роботі.

До конференції видано два чергові томи (Т.14, Т.15) збірника наукових праць **«Фактори експериментальної еволюції організмів»**, які узагальнюють теоретичні досягнення та практичні надбання провідних українських та зарубіжних учених. Сподіваємося, що дане видання сприятиме подальшому розвитку теоретичних засад еволюції, генетики, селекції та біотехнології як в Україні, так і в інших країнах.

**Прибуття, реєстрація та поселення учасників** відбудуться 22 вересня. Реєстрація учасників конференції буде проводитися у вестибюлі готелю «Софіївський» за адресою м. Умань, вул. Київська, 12а (навпроти автовокзалу). Телефон/факс: (04744) 3-72-94.

### **Проїзд із м. Києва**

З аеропорту «Бориспіль» регулярно курсуючими спецавтобусами до м. Києва до центрального автовокзалу (Московська площа) або до автовокзалу, розташованого біля станції метро «Вокзальна» (поруч із Центральним залізничним вокзалом м. Києва).

З обох вказаних автовокзалів **проїзд автобусом у м. Умань** до автовокзалу, розташованого навпроти входу в дендропарк «Софіївка».

### **Проїзд по м. Умань**

У випадку прибуття до м. Умані залізничним транспортом, від залізничного вокзалу проїзд маршрутними таксі №1, №14 до зупинки «Автовокзал» — вул. Київська.

## **ИНФОРМАЦИЯ:**

Организационный комитет **IX Международной научной конференции «Факторы экспериментальной эволюции организмов»**, посвященной 100-летию со дня рождения Нормана Борлоуга и 180-летию Киевского национального университета имени Тараса Шевченко, сообщает, что конференция состоится в г. Умань (Черкасская область, Украина) в Национальном дендрологическом парке "Софиевка" НАН Украины **22-26 сентября 2014 г.** и приглашает Вас принять участие в ее работе.

К началу проведения конференции изданы два очередных тома (Т.14, Т.15) сборника научных трудов **«Факторы экспериментальной эволюции организмов»**, в которых обобщены теоретические достижения и практические наработки ведущих украинских и зарубежных ученых. Надеемся, что данное издание будет способствовать дальнейшему развитию теоретических основ эволюции, генетики, селекции и биотехнологии как в Украине, так и в других странах.

**Заезд, регистрация и поселение участников** состоятся **22 сентября 2014 г.**. Регистрация участников конференции будет проходить в вестибюле отеля "Софиевский" по ул. Киевская, 12а (напротив автовокзала).  
Телефон/факс: (04744) 3-72-94.

### **Проезд из г. Киева**

От аэропорта "Борисполь" регулярно курсирующими спецавтобусами в г. Киев до центрального автовокзала (Московская площадь) или до автовокзала, расположенного возле станции метро «Вокзальная» (рядом с Центральным железнодорожным вокзалом Киева).

С обоих автовокзалов **проезд** автобусом в г. **Умань** до автовокзала, расположенного напротив входа в дендропарк «Софиевка».

### **Проезд по г. Умань**

В случае прибытия в г. Умань железнодорожным транспортом, от железнодорожного вокзала проезд маршрутными такси №1, №14 до остановки «Автовокзал» — ул. Киевская.

## **Міжнародний науковий комітет конференції:**

- Кунах В.А. – доктор біол. наук, член-кор. НАН України, Київ, Україна (голова)
- Косенко І.С. – доктор біол. наук, член-кор. НАН України, Умань, Україна (співголова)
- Кучук М.В. – доктор біол. наук, член-кор. НАН України, Київ, Україна (заступник голови)
- Сиволап Ю.М. – доктор біол. наук, академік НААН України, Одеса, Україна (заступник голови)
- Дробик Н. М. - доктор біол. наук, професор, Тернопіль, Україна (секретар)
- Блюм Я.Б. – доктор біол. наук, академік НАН України, Київ, Україна
- Борисов Ю.М. – доктор біол. наук, професор, Москва, Росія
- Волков Р. А. – доктор біол. наук, професор, Чернівці, Україна
- Глеба Ю.Ю. – доктор біол. наук, академік НАН України, Київ, Україна – ФРН
- Горовенко Н.Г. – доктор мед. наук, член-кор. НАМН України, Київ, Україна
- Гродзинський Д.М. – доктор біол. наук, академік НАН України, Київ, Україна
- Драгавцев В.А. - доктор біол. наук, академік РАН, Санкт-Петербург, Росія
- Дубровна О.В. – доктор біол. наук, Київ, Україна
- Єльська Г.В. – доктор біол. наук, академік НАН України, Київ, Україна
- Інге-Вечтомов С.Г. – доктор біол. наук, академік РАН, Санкт-Петербург, Росія
- Кільчевський А.В. – доктор біол. наук, член-кор. НАН Білорусі, Мінськ, Білорусь
- Ковтун С.І. – доктор с.-г. наук, член-кор. НААН України, Київська обл., Україна
- Константинов Ю.М. – доктор біол. наук, професор, Іркутськ, Росія
- Лукаш Л.Л. – доктор біол. наук, професор, Київ, Україна
- Малецький С.І. – доктор біол. наук, професор, Новосибірськ, Росія
- Малюта С.С. – доктор біол. наук, член-кор. НАН України, Київ, Україна
- Митрофанова О.В. – доктор біол. наук, професор, Ялта, Україна
- Михайлов В.Г. – доктор с.-г. наук, член-кор. НААН України, Київська обл., Україна
- Моргун В.В. – доктор біол. наук, академік НАН України, Київ, Україна
- Пілінська М.А. – доктор мед. наук, професор, Київ, Україна
- Радченко В.Г. – доктор біол. наук, академік НАН України, Київ, Україна
- Рашаль І.Д. – доктор біол. наук, академік Латвійської АН, Саласпілс, Латвія
- Решетніков В.Н. – доктор біол. наук, академік НАН Білорусі, Мінськ, Білорусь
- Сідоров В.А. – доктор біол. наук, член-кор. НАН України, Київ, Україна – США
- Созінов О.О. – доктор с.-г. наук, академік НАН України, академік НААН України, Київ, Україна
- Стегній В.Н. - доктор біол. наук, професор, Томськ, Росія
- Тирнов В.С. – доктор біол. наук, професор, Саратов, Росія
- Федак Г. – доктор біології, професор, Канада
- Федоренко В. О. – доктор біол. наук, професор, Львів, Україна
- Хастерок Р. – доктор біології, професор, Польща
- Хотильова Л.В. – доктор біол. наук, академік НАН Білорусі, Мінськ, Білорусь
- Шумний В.К. – доктор біол. наук, академік РАН, Новосибірськ, Росія

**Організаційний комітет:**

Кунах В.А. – доктор біол. наук, член-кор. НАН України, Київ (голова)  
Дробик Н. М. – доктор біол. наук, професор, Тернопіль (заступник голови)  
Підпала О.В. - кандидат біол. наук, Київ (секретар)  
Андрєєв І.О. - кандидат біол. наук, Київ  
Банникова М.О. - кандидат біол. наук, Київ  
Білинська О.В. - кандидат біол. наук, Харків  
Бублик О.М. - кандидат біол. наук, Київ  
Голубенко А.В. - кандидат біол. наук, Київ  
Грицак Л.Р. - кандидат біол. наук, Тернопіль  
Гуменюк Г.Б. – кандидат біол. наук, Тернопіль  
Дубровна О.В. – доктор біол. наук, Київ  
Іванніков Р.В. - доктор біол. наук, Київ  
Козерецька І. А. – доктор біол. наук, Київ  
Лялько І.І. – кандидат біол. наук, Київ  
Мамалига В. С. – кандидат біол. наук, професор, Вінниця  
Мельник В.М. - кандидат біол. наук, Київ  
Михальська С.І. - кандидат біол. наук, Київ  
Моргун Б.В. - кандидат біол. наук, Київ  
Можилевська Л.П. – науковий співробітник, Київ  
Мосула М. З. – аспірант, Тернопіль  
Новак Т.В. - кандидат с.-г. наук, Київ  
Опалко А. І. – кандидат с.-г. наук, професор, Умань  
Опалко О.А. – кандидат с.-г. наук, Умань  
Парій Ф.М. – доктор біол. наук, Умань  
Пірко Я.В. - кандидат біол. наук, Київ  
Твардовська М.О. - кандидат біол. наук, Київ  
Федота О. М. - доктор біол. наук, Харків  
Шелудько Ю.В. - кандидат біол. наук, Київ  
Якимчук Р.А. – кандидат біол. наук, Умань

**Понеділок, 22 вересня 2014 р.**

**9<sup>00</sup> – 20<sup>00</sup>** Прибуття, реєстрація та поселення учасників і гостей конференції  
(Готель «Софіївський», м. Умань, вул. Київська, 12а (навпроти автовокзалу)).

**Вівторок, 23 вересня 2014 р.**

**9<sup>00</sup> - 9<sup>30</sup>**

**ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ**  
(Конференц – зала дендропарку «Софіївка»)

Вступне слово голови оргкомітету конференції, президента Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавилова, члена-кореспондента НАН України **В.А. Кунаха**

**ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ**  
(Конференц – зала Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**Головуючі:** академік НАН Білорусі **В. Н. Решетніков**  
член-кор. НАН України **І. С. Косенко**

**9<sup>30</sup> - 10<sup>00</sup> МУСІЄНКО М.М.**

*Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна*  
**МИНУЛЕ І СУЧАСНЕ БІОЛОГІЧНОЇ НАУКИ КИЇВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА**

**10<sup>00</sup> - 10<sup>30</sup> ОПАЛКО А.І.**

*Національний дендропарк «Софіївка» НАН України, Умань, Україна*  
**БАТЬКО «ЗЕЛЕНОЇ РЕВОЛЮЦІЇ» (ДО 100-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ЛАУРЕАТА НОБЕЛІВСЬКОЇ ПРЕМІЇ МИРУ НОРМАНА БОРЛОУГА)**

**10<sup>30</sup> - 11<sup>00</sup> чай, кава**

**ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ**  
(продовження)  
(Конференц – зала дендропарку «Софіївка»)

**Головуючі:** академік НАН України **Я. Б. Блюм**  
д.б.н., професор **І. А. Гордей**

**11<sup>00</sup> – 11<sup>30</sup> РЕШЕТНИКОВ В.Н.**

*Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь*  
**ИНТРОДУКЦИЯ И СЕЛЕКЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ С ЦЕЛЬЮ ПЛАНТАЦИОННОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ НЕТРАДИЦИОННЫХ ЯГОДНЫХ РАСТЕНИЙ В БЕЛАРУСИ**

**11<sup>30</sup> - 12<sup>00</sup> БЛЮМ Я.Б.**

*Інститут харчової біотехнології і геноміки НАН України, Київ, Україна*  
**ЗОЛОТИЙ ЮВІЛЕЙ АЦЕТИЛЮВАННЯ ГІСТОНІВ ЯК БАЗОВОЇ  
 СКЛАДОВОЇ ЕПІГЕНОМІКИ: ВІД НУКЛЕОСОМ ДО ЦИТОСКЕЛЕТУ**

**12<sup>00</sup> - 12<sup>30</sup> КОРНЕЛЮК О.І.**

*Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна*  
**ВПЛИВ МУТАЦІЙ НА СТРУКТУРУ, ДИНАМІКУ І ФУНКЦІЮ БІЛКІВ**

**12<sup>30</sup> – 13<sup>00</sup> КУЧУК М.В.**

*Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*  
**РЕГУЛЯЦІЯ ЕКСПРЕСІЇ ПЕРЕНЕСЕНИХ ГЕНІВ У ТРАНСГЕННИХ І  
 ТРАНСПЛАСТОМНИХ РОСЛИН**

**13<sup>00</sup> - 13<sup>30</sup> ГОРДЕЙ И.А.**

*Інститут генетики и цитологии НАН Беларуси, Минск, Беларусь*  
**ГЕНОМНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ ХЛЕБНЫХ ЗЛАКОВ**

**13<sup>30</sup> - 15<sup>00</sup> Обідня перерва**

**15<sup>00</sup> - 19<sup>00</sup> Екскурсія для гостей та учасників конференції Національним  
 дендрологічним парком «Софіївка» НАН України**

**17<sup>00</sup> - 19<sup>00</sup> ПЛЕНУМ**

**Ради Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавилова**  
 (Конференц – зала Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

1. Доповідь Президента УТГіС ім. М.І. Вавилова, члена-кореспондента  
 НАН України **В.А. Кунаха** «Підсумки роботи Президії товариства за період  
 2013-2014 роки та головні завдання діяльності на 2015 рік».
2. Обговорення доповіді.
3. Прийняття рішення Пленуму Ради Товариства.

**Середа, 24 вересня 2014 р.**

**ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ**

(Конференц – зала Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**Головуючі:** член-кореспондент НАН України **М. В. Кучук**  
д.б.н., професор **Л. Л. Лукаш**

**9<sup>00</sup> – 9<sup>30</sup> ЛУКАШ Л.Л.**

*Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна*  
**ГЕНЕТИЧНІ АСПЕКТИ КЛІТИННОЇ ТЕРАПІЇ**

**9<sup>30</sup> – 10<sup>00</sup> АТРАМЕНТОВА Л.А.**

*Харьковский национальный университет имени В.Н. Каразина, Харьков, Украина*  
**УКРАИНСКИЙ ГЕНОФОНД В «3D ФОРМАТЕ»**

**10<sup>00</sup> – 10<sup>30</sup> СКРИПКІНА І.Я.**

*Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна*  
**ВІЛЬНО ЦИРКУЛЮЮЧІ НУКЛЕЙНОВІ КИСЛОТИ ЯК МАРКЕРИ  
КАНЦЕРОГЕНЕЗУ**

**10<sup>30</sup> – 11<sup>00</sup> чай, кава**

**Середа, 24 вересня 2014 р.**

**СЕКЦІЯ 1**

**ЕВОЛЮЦІЙНА ЕКОЛОГІЯ ТА ЕКОГЕНЕТИКА. ЕВОЛЮЦІЯ ГЕНОМІВ У  
ПРИРОДІ ТА ЕКСПЕРИМЕНТІ**

(Конференц – зала Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**Головуючі:** член-кореспондент НААН України **С. І. Ковтун**  
д.б.н., професор **Т. К. Терновська**

**11<sup>00</sup> - 11<sup>15</sup> ЄФІМЕНКО Т.С. <sup>1</sup>, ФЕДАК Ю. <sup>2</sup>, АНТОНЮК М.З. <sup>1</sup>, ТЕРНОВСЬКА Т.К. <sup>1</sup>**

<sup>1</sup> Національний університет «Києво-Могилянська Академія» МОН України, Київ,  
Україна

<sup>2</sup> Канадський інститут сільського господарства і продовольства. Східний центр  
дослідження злакових і олійних культур

**ПОРІВНЯННЯ ХРОМОСОМ 5-І ГОМЕОЛОГІЧНОЇ ГРУПИ АВРОРИ ТА АВРОТИКИ  
З ВИКОРИСТАННЯМ СПЕЦИФІЧНИХ МІКРОСАТЕЛІТІВ**

**11<sup>15</sup> – 11<sup>30</sup> КОСТЕНКО С.О.**

*НУБіП України, Київ, Україна*

**ВИДОСПЕЦИФІЧНІСТЬ ПОЛІМОРФІЗМУ *SUS SCROFA* І *BOS TAURUS* ЗА  
ЦИТОГЕНЕТИЧНИМИ ТА ДНК-МАРКЕРАМИ**

**11<sup>30</sup> – 11<sup>45</sup> МИХАЙЛИК С.Ю., АНТОНЮК М.З., ТЕРНОВСЬКА Т.К.**

*Національний університет «Києво-Могилянська Академія» МОН України, Київ, Україна*

МОЖЛИВІ МОЛЕКУЛЯРНІ МЕХАНІЗМИ МІНЛИВОСТІ ГЛАДИНОВИХ ГЕНІВ В ІНТРОГРЕСИВНИХ ЛІНІЯХ ПШЕНИЦІ

**11<sup>45</sup> – 12<sup>00</sup> НАВАЛІХІНА А.Г., АНТОНЮК М.З., ТЕРНОВСЬКА Т.К.**

*Національний університет «Києво-Могилянська Академія» МОН України, Київ, Україна*

ГЕНЕТИЧНА МІНЛИВІСТЬ ІНТРОГРЕСИВНИХ ЛІНІЙ М'ЯКОЇ ПШЕНИЦІ ЗА ГЕНОМ БЕТА-АМІЛАЗИ

**12<sup>00</sup>-12<sup>15</sup> ШПИЛЬЧИН В.В., МАРТИНЕНКО В.С., ТЕРНОВСЬКА Т.К.**

*Національний університет «Києво-Могилянська Академія» МОН України, Київ, Україна*

ГЕНЕТИЧНИЙ АНАЛІЗ АВРОТИКИ (AABVTT) ЗА ОЗНАКОЮ НАЯВНІСТЬ ВОСКОВОЇ ОСУГИ

**12<sup>15</sup>-12<sup>30</sup> ШТЕФЮК Т.В., АНТОНЮК М.З.**

*Національний університет «Києво-Могилянська Академія» МОН України, Київ, Україна*

МІКРОСАТЕЛІТНИЙ АНАЛІЗ ХРОМОСОМ 6D ТА 7D ІНТРОГРЕСИВНИХ ЛІНІЙ ПШЕНИЦІ, СТІЙКИХ ДО БОРОШНИСТОЇ РОСИ

**13<sup>00</sup> - 15<sup>00</sup> – Обідня перерва**

**СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ**

**Середа, 24 вересня 2014 р.**

(Постерний зал Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**БАЄР Г.Я., ПИДЮРА М.О., ПІРКО Я.В., ЄМЕЦЬ А.І., БЛЮМ Я.Б.**

*Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України, Україна*

БІОІНФОРМАЦІЙНИЙ ПОШУК ПОСЛІДОВНОСТЕЙ ГЕНІВ, ЩО КОДУЮТЬ ТУБУЛІНИ У ГЕНОМІ ЛЬОНУ

**ДЕМКОВИЧ А.Е., КОРШИКОВ И.И., МАКОГОН И.В.**

*Донецкий ботанический сад НАН Украины, Украина*

ПОЛИМОРФИЗМ ДУБА ЧЕРЕШЧАТОГО (*QUERCUS ROBUR* L.) НА ДОНЕЦКОМ КРЯЖЕ ПО МИКРОСАТЕЛЛИТНЫМ ЛОКУСАМ

**ЖУК О.И.**

*Институт физиологии растений и генетики НАН Украины, Украина*

ЭВОЛЮЦИЯ СИГНАЛЬНЫХ СИСТЕМ ФИТОГОРМОНОВ РАСТЕНИЙ

**КАШИН А.С., КОЧАНОВА И.С., ЛИСИЦКАЯ Н.М., УГОЛЬНИКОВА Е.В.**

*Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского, Россия*

ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЧАСТОТЫ АПОМИКСИСА И ПОЛОВОЙ СТРУКТУРЫ В ПОПУЛЯЦИЯХ *ANTENNARIA DIOICA* ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ

**НУРМИНСКАЯ Ю.В., МАКСИМОВА Л.А., КОПЫТИНА Т.В., ЕНИКЕЕВ А.Г.**

*Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Россия*

**УСТОЙЧИВОСТЬ ТРАНСГЕННЫХ РАСТЕНИЙ ТАБАКА К НЕБЛАГОПРИЯТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ В РЯДУ ПОКОЛЕНИЙ**

**ОРЕШКОВА Н.В., СЕДЕЛЬНИКОВА Т.С., ПИМЕНОВ А.В., ЕФРЕМОВ С.П.**

*ФГБУН Институт леса им. В.Н. Сукачева Сибирского отделения РАН, Россия*

**ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ БОЛОТНЫХ И СУХОДОЛЬНЫХ ПОПУЛЯЦИЙ *PINUS SIBIRICA* ПО ДАННЫМ SSR-МАРКЕРОВ**

**СОЗІНОВ І.О.<sup>1</sup>, КОЗУБ Н.О.<sup>1, 2</sup>, БІДНИК Г.Я.<sup>1, 2</sup>, ДЕМ'ЯНОВА Н.О.<sup>1, 2</sup>,  
КАРЕЛОВ А.В.<sup>1, 2</sup>, БЛЮМ Я.Б.<sup>2</sup>, СОЗІНОВ О.О.<sup>1, 2</sup>**

<sup>1</sup> *Інститут захисту рослин НААН, Україна*

<sup>2</sup> *ДУ «Інститут харчової біотехнології і геноміки НАН України», Україна*

**ВПЛИВ ГАММА-ОПРОМІНЕННЯ НА ОЗНАКИ ПРОДУКТИВНОСТІ М'ЯКОЇ ПШЕНИЦІ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ГЕНОТИПУ І УМОВ ВИРОЩУВАННЯ**

**КОХАНЕНКО А.А., АРТЕМОВ Г.Н., НЕМИРОВИЧ-ДАНЧЕНКО Н.М., СТЕГНИЙ В.Н.**

*Томский государственный университет, Томск, Россия*

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПОЛОВОЙ ХРОМОСОМЫ XL В ПРОСТРАНСТВЕ ЯДЕР ТРОФОЦИТОВ В ХОДЕ ПОЛИТЕНИЗАЦИИ У ВИДОВ *DROSOPHILA* ПОДГРУППЫ «*MELANOGASTER*» С КАРДИНАЛЬНЫМИ РАЗЛИЧИЯМИ В АРХИТЕКТУРЕ ЯДЕР**

**КРИЩУК І.А.<sup>2</sup>, ЧЕРЕПАНОВА Е.В.<sup>1</sup>, ГАЙДУЧЕНКО Е.С.<sup>3</sup>, ЗАДЫРА С.В.<sup>4</sup>,  
ЛЕВЕНКОВА Е.С.<sup>1</sup>, ДЕДУРА Ю.К.<sup>4</sup>, БОРИСОВ Ю.М.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> *Федеральное государственное учреждение науки Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова Российской Академии наук, Москва, Россия*

<sup>2</sup> *ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам», Минск, Беларусь*

<sup>3</sup> *Мозырский государственный педагогический университет имени И.П. Шамякина, Мозырь, Беларусь*

<sup>4</sup> *Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко, Киев, Украина*

**ФАКТОРЫ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ПОПУЛЯЦИЙ *SOREX ARANEUS* (MAMMALIA) В МЕЖДУРЕЧЬЕ ДНЕПРА И ПРИПЯТИ (БЕЛАРУСЬ)**

**КУЛИНЧЕНКО М.В.<sup>1</sup>, КЛИМЕНКО Е.С.<sup>1</sup>, ВЕБЕР-ЛОТФИ Ф.<sup>2</sup>, ДИЕТРИШ А.<sup>2</sup>,  
КОНСТАНТИНОВ Ю.М.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> *Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН НАН, Иркутск, Россия*

<sup>2</sup> *Институт молекулярной биологии растений НЦНИ, Франция*

**ДНК КАК МОДУЛЯТОР ПРОТОННОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ НА ВНУТРЕННЕЙ МЕМБРАНЕ МИТОХОНДРИЙ *SOLANUM TUBEROSUM*, ДЕЙСТВУЮЩИЙ НА УРОВНЕ ПЕРЕНОСЧИКА АДЕНИННУКЛЕОТИДОВ**

**ПОЛИЩУК Л.В., ЛУКЬЯНЧУК В.В.**

*Институт микробиологии и вирусологии им. Д.Л. Заболотного НАН Украины, Киев, Украина*

**ГОМОЛОГИЯ ПЕРВИЧНОГО СТРОЕНИЯ ГЛИКОЗИЛТРАНСФЕРАЗ БИОСИНТЕТИЧЕСКОГО ПУТИ ЛАНДОМИЦИНОВ У СТРЕПТОМИЦЕТОВ**

**РАБОКОНЬ А.Н., ПОСТОВОЙТОВА А.С., ПИРКО Я.В., БЛЮМ Я. Б.**

*Институт пищевой биотехнологии и геномики НАН Украины, Киев, Украина*

**АНАЛИЗ ГОМОЛОГОВ ГЕНОВ ОСНОВНЫХ БЕЛКОВ ЦИТОСКЕЛЕТА У РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ВЫСШИХ РАСТЕНИЙ**

**СТЕГНИЙ В.Н.**

*Институт биологии и биофизики Томского государственного университета, Томск*

**ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ АДАПТАЦИИ И ЭВОЛЮЦИИ ВИДОВ**

**АНАНЬИНА Т.В., СТЕГНИЙ В.Н.**

*Научно-исследовательский институт биологии и биофизики Томского государственного университета, Россия*

**ИЗМЕНЕНИЕ АКТИНОВОГО ЦИТОСКЕЛЕТА И КОЛЬЦЕВЫХ КАНАЛОВ ПИТАЮЩИХ КЛЕТОК *CALLIPHORA ERYTHROCEPHALA* В ООГЕНЕЗЕ**

**ВИНИЧЕНКО Н.А., КИРИКОВИЧ С.С., ЛЕВИТЕС Е.В.**

*Институт цитологии и генетики СО РАН, Россия*

**ВЛИЯНИЕ ВОЗРАСТА ЛИСТЬЕВ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ НА ПЦР-ПРОФИЛИ ФЕРМЕНТНЫХ ГЕНОВ**

**ГЕРАЩЕНКОВ Г.А., РОЖНОВА Н.А.**

*Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимии и генетики Уфимского научного центра Российской академии наук, Россия*

**ДЕТЕКЦИЯ ГЕМИЗИГОТНОГО ГЕНОМНОГО ФРАГМЕНТА У ФОРМ *BOECHERA HOLBOELLII* (СЕМЕЙСТВО BRASSICACEAE) С БЕСПОЛОСЕМЕННЫМ РАЗМНОЖЕНИЕМ**

**КИРИКОВИЧ С.С., ЛЕВИТЕС Е.В.**

*Институт цитологии и генетики СО РАН, Россия*

**ТИПЫ СООТНОШЕНИЙ ФЕНОТИПИЧЕСКИХ КЛАССОВ ПРИ АГАМОСПЕРМИИ**

**ЛЕВИТЕС Е.В.**

*Институт цитологии и генетики СО РАН, Россия*

**ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАСЩЕПЛЕНИЕ В СЕМЕННОМ ПОТОМСТВЕ ПРИ МИТОТИЧЕСКОЙ АГАМОСПЕРМИИ**

**ЮДАНОВА С.С.**

*Институт Цитологии и генетики СО РАН, Россия*

**ИЗМЕНЧИВОСТЬ КЛЕТОЧНЫХ ПОПУЛЯЦИЙ У САХАРНОЙ СВЕКЛЫ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБАХ РЕПРОДУКЦИИ**

Середа, 24 вересня 2014 р.

**СЕКЦІЯ 2**  
**АНАЛІЗ ТА ОЦІНКА ГЕНЕТИЧНИХ РЕСУРСІВ**  
 (Музей історії Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**Головуючі:** к.б.н. **І. О. Андрєєв**  
 к.б.н. **Н. О. Козуб**

**11<sup>00</sup>-11<sup>15</sup> ЗАЙЦЕВА Г.П., АКИНИНА Г.Е., ТВЕРДОХЛЕБ Е.В., ДУГАРЬ Ю.Н., ПОПОВ В.Н.**

*Институт растениеводства им. В.Я. Юрьева НААН, Харьков, Украина*

ОПРЕДЕЛЕНИЕ *Lr* ГЕНОВ В СОРТАХ ПШЕНИЦЫ МЯГКОЙ ОЗИМОЙ УКРАИНСКОЙ СЕЛЕКЦИИ

**11<sup>15</sup>-11<sup>30</sup> КОЗУБ Н.О.<sup>1, 2</sup>, СОЗИНОВ І.О.<sup>1</sup>, БІДНИК Г.Я.<sup>1, 2</sup>, ДЕМ'ЯНОВА Н.О.<sup>1, 2</sup>, СОЗИНОВ О.О.<sup>1, 2</sup>**

<sup>1</sup> *Институт захисту рослин НААН, Київ, Україна*

<sup>2</sup> *ДУ «Институт харчової біотехнології і геноміки НАН України», Київ, Україна*

РІЗНОМАНІТНІСТЬ ЗА ЛОКУСАМИ ЗАПАСНИХ БІЛКІВ ПОПУЛЯЦІЙ *AEGILOPS BIUNCIALIS* VIS. ЗАХІДНОГО ПОБЕРЕЖЖЯ КРИМУ

**11<sup>30</sup>-11<sup>45</sup> КУЛИК М.І., ЮРЧЕНКО С.О.**

*Полтавська державна аграрна академія Міністерства аграрної політики та продовольства України, Полтава, Україна*

ФОРМУВАННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ ІНТРОДУКОВАНОГО В ЦЕНТРАЛЬНІЙ ЧАСТИНІ УКРАЇНИ *PANICUM VIRGATUM* L. (ПРОСА ЛОЗОПОДІБНОГО)

**11<sup>45</sup>-12<sup>00</sup> ШОКАЛО Н.С.**

*Полтавська державна аграрна академія Міністерства аграрної політики та продовольства України, Полтава, Україна*

ИНТОДУКЦИЯ КЛЕЩЕВИНЫ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ ЛЕСОСТЕПИ УКРАИНЫ

**12<sup>00</sup>-12<sup>15</sup> АНДРЕЄВ І.О.<sup>1</sup>, МОСУЛА М.З.<sup>2</sup>, МЕЛЬНИК В.М.<sup>1</sup>, БУБЛИК О.М.<sup>1</sup>, КОНВАЛЮК І.І.<sup>1</sup>, ДРОБИК Н.М.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Институт молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна*

<sup>2</sup> *Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка, Тернопіль, Україна*

ПОРІВНЯННЯ ПОКАЗНИКІВ ІНФОРМАТИВНОСТІ ПЛР-МАРКЕРІВ ДЛЯ АНАЛІЗУ ГЕНЕТИЧНОГО РІЗНОМАНІТТЯ НА ПРИКЛАДІ *GENTIANA LUTEA* L.

**13<sup>00</sup> - 15<sup>00</sup> – Обідня перерва**

## СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ

Середа, 24 вересня 2014 р.

(Постерний зал Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**АДАМОВСКАЯ В.Г., МОЛОДЧЕНКОВА О.О., СИЧКАРЬ В.И., КАРТУЗОВА Т.В., БЕЗКРОВНАЯ Л.Я., ЛАВРОВА Г.Д.**

*Селекционно-генетический институт – Национальный центр семеноведения и сортоизучения, НААНУ, Одесса, Украина*

**ХАРАКТЕР ИЗМЕНЧИВОСТИ КОМПОНЕНТНОГО СОСТАВА 7S И 11S ГЛОБУЛИНОВЫХ БЕЛКОВ У ГИБРИДОВ F<sub>4</sub> СОИ**

**БАЄР Г.Я.<sup>2</sup>, БОЙЧУК Ю.М.<sup>2</sup>, ПІРКО Я.В.<sup>2</sup>, КОРХОВИЙ В.І.<sup>2</sup>, РАХМЕТОВ Д.Б.<sup>1</sup>, СМЕЦЬ А.І.<sup>2</sup>, БЛЮМ Я.Б.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Національний ботанічний сад ім. М.М. Гришка НАН України,*

<sup>2</sup> *Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України, Київ, Україна*

**ДОСЛІДЖЕННЯ СЕЛЕКЦІЙНОГО МАТЕРІАЛУ РИЖІО ПОСІВНОГО (CAMELINA SATIVA (L.) CRANTZ) ЗА ДОПОМОГОЮ ISSR-АНАЛІЗУ**

**ІВАЩУК Б.В., ПІРКО Я.В., БЛЮМ Я.Б.**

*Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України, Київ, Україна*

**ІДЕНТИФІКАЦІЯ АЛЕЛЬНИХ СТАНІВ ГЕНА RPG1 У СОРТІВ ЯЧМЕНЮ УКРАЇНСЬКОЇ СЕЛЕКЦІЇ**

**МАМЕДОВА Н.Х., ШИХЛИНСКИЙ Г.М., МАМЕДОВА Р.Б.**

*Інститут Генетических Ресурсов НАН Азербайджана, Баку, Азербайджан*

**ОТБОР И ОЦЕНКА НЕКОТОРЫХ ГИБРИДНЫХ ФОРМ ХЛОПЧАТНИКА НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ВИЛТУ**

**ПОЛЯКОВА Л.В., ГАМАЮНОВА С.Г., ЖУРОВА П.Т.**

*Украинский научно-исследовательский институт лесного хозяйства и агролесомелиорации им. Г.М. Высоцкого, Харьков, Украина*

**БИОХИМИЧЕСКИЕ ФЕНОТИПЫ ДЕРЕВЬЕВ ДУБА ЧЕРЕШЧАТОГО В СВЯЗИ С УСТОЙЧИВОСТЬЮ К ЛИСТОГРЫЗУЩИМ НАСЕКОМЫМ И ЕСТЕСТВЕННЫМ ОТБОРОМ**

**ЭЙГЕС Н.С., ВОЛЧЕНКО Г.А., ВОЛЧЕНКО С.Г.**

*ФГБУН Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля, Москва, Россия*

**ТОЛЕРАНТНОСТЬ К НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОМУ ФИТОПАТОГЕНУ, ПОЛУЧЕННАЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ХИМИЧЕСКОГО МУТАГЕНЕЗА У ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ**

**FAIDIUK I.V.**

*D.K. Zabolotny Institute of Microbiology and Virology of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine*

**RESTRICTION OF THE GROWTH OF T7-LIKE PHAGES BY PLASMID PROPHAGE P1**

**ДРОБОТ К.О., МАТВЄЄВА Н.А., КВАСКО О.Ю., ШАХОВСЬКИЙ А.М.**

*Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*

**СТВОРЕННЯ КУЛЬТУРИ «БОРОДАТИХ» КОРЕНІВ РОСЛИН АЛТЕЇ ЛІКАРСЬКОЇ *ALTHAEA OFFICINALIS* L. З ВИКОРИСТАННЯМ РІЗНИХ ВЕКТОРНИХ КОНСТРУКЦІЙ З ГЕНОМ *ifn-α2b* ЛЮДИНИ**

**МИХАЛЬСЬКА С.І., КУРЧІЙ В.М., КОМІСАРЕНКО А.Г.**

*Інститут фізіології рослин та генетики НАН України, Київ, Україна*

**ДИНАМІКА ВМІСТУ ВІЛЬНОГО ПРОЛІНУ В ТРАНСГЕННИХ РОСЛИНАХ КУКУРУДЗИ І СОНЯШНИКА, ЩО МІСТЯТЬ ДВОЛАНЦЮГОВИЙ РНК-СУПРЕСОР ГЕНА ПРОЛІНДЕГІДРОГЕНАЗИ**

**Четвер, 25 вересня 2014 р.**

**СЕКЦІЯ 3  
СТРУКТУРА ТА ФУНКЦІЇ ХРОМОСОМ. КЛІТИННІ, ГЕННІ ТА  
МОЛЕКУЛЯРНІ БІОТЕХНОЛОГІЇ**

(Конференц – зала Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**Головуючі:** д.б.н. **О. М. Тищенко**  
к.б.н. **Б. В. Моргун**

**9<sup>00</sup>-9<sup>15</sup> БІЛИНСЬКА О.В.<sup>1</sup>, ДУЛЬНЄВ П.Г.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН України, Харків, Україна*

<sup>2</sup> *Інститут біоорганічної хімії і нафтохімії НАН України, Київ, Україна*

**ВПЛИВ ГЕЛЕУТВОРЮЮЧОГО КОМПОНЕНТА ЖИВИЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА НА ЕФЕКТИВНІСТЬ ОТРИМАННЯ ГАПЛОЇДІВ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО (*HORDEUM VULGARE* L.) У КУЛЬТУРІ ПИЛЯКІВ *IN VITRO***

**9<sup>15</sup>-9<sup>30</sup> ДИБКОВА С.М., ГРУЗІНА Т.Г., РЕЗНІЧЕНКО Л.С., УЛЬБЕРГ З.Р.**

*Інститут біоколоїдної хімії ім. Ф.Д. Овчаренка НАН України, Київ, Україна*

**ВЗАЄМОДІЯ НАНОЧАСТИНОК ЗОЛОТА ТА СРІБЛА З ПЛАЗМІДНОЮ ДНК**

**9<sup>30</sup>-9<sup>45</sup> ЕГОРОВА Н.А., СТАВЦЕВА І.В., ЯКИМОВА О.В., КАМЕНЕК Л.І., КРИВОХАТКО А. Г.**

*Інститут сільськогосподарського господарства Криму НААН України, Симферополь, Україна*

**РОЛЬ НЕКОТОРЫХ ФАКТОРОВ В ПРОЦЕССЕ ИНДУКЦИИ КАЛЛУСОГЕНЕЗА *IN VITRO* У ЭФИРОМАСЛИЧНЫХ РАСТЕНИЙ**

**9<sup>45</sup>-10<sup>00</sup> ЖУК І.В., ДМИТРИЄВ О.П.**

*Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*

**УЧАСТЬ ЩАВЕЛЕВОЇ КИСЛОТИ В ІНДУКЦІЇ СИСТЕМНОЇ СТІЙКОСТІ ПШЕНИЦІ ДО ЗБУДНИКА СЕПТОРІОЗУ**

**10<sup>00</sup>-10<sup>15</sup> КОПАЧ О.В.**

*Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Беларусь*

**СПОСОБЫ НАПРАВЛЕННОЙ РЕГУЛЯЦИИ НАКОПЛЕНИЯ КАЛЛУСНЫМИ КУЛЬТУРАМИ *S. MARIANUM* БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ**

**10<sup>15</sup>-10<sup>30</sup> ТИЩЕНКО О.М.**

*Інститут фізіології рослин та генетики НАН України, Київ, Україна*

**ГЕНЕТИЧНА ІНЖЕНЕРІЯ З ВИКОРИСТАННЯМ ГЕНІВ МЕТАБОЛІЗМУ L-ПРОЛІНУ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ОСМОТОЛЕРАНТНОСТІ РОСЛИН**

**10<sup>30</sup> – 11<sup>00</sup> чай, кава**

**11<sup>00</sup>-11<sup>15</sup> ШИШ С.Н.**

*Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Беларусь*

**ВЛИЯНИЕ АЛК И ЭМИ НА ФИЗИОЛОГО-БИОХИМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ РАСТЕНИЙ КАЛЕНДУЛЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ И ЧЕРНУШКИ ПОСЕВНОЙ**

**11<sup>15</sup>-11<sup>30</sup> НІТОВСЬКА І.О.<sup>1</sup>, АБРАЇМОВА О.Є.<sup>2</sup>, САТАРОВА Т.М.<sup>2</sup>, ШАХОВСЬКИЙ А.М.<sup>1</sup>, МОРГУН Б.В.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> *Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*

<sup>2</sup> *Державна установа Інститут сільського господарства степової зони НААН України, Дніпропетровськ, Україна*

**БІОЛІСТИЧНА ТРАНСФОРМАЦІЯ НЕЗРІЛИХ ЗАРОДКІВ КУКУРУДЗИ**

**11<sup>30</sup>-11<sup>45</sup> МАРТИНЮК В.О.<sup>1</sup>, ГОЛУБЕНКО А.В.<sup>1</sup>, ГУМЕНЮК Г.Б.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Київський національний університет імені Тараса Шевченка ННЦ «Інститут біології», Київ, Україна*

<sup>2</sup> *Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка, Тернопіль, Україна*

**ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДІВ БІОТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ВІДТВОРЕННЯ ЦІННИХ РІДКІСНИХ, ЛІКАРСЬКИХ ТА ДЕКОРАТИВНИХ РОСЛИН У БОТАНІЧНОМУ САДУ ІМ. АКАД. О.В. ФОМІНА КИЇВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА**

**11<sup>45</sup>-12<sup>00</sup> ЛЕВЕНКОВА Е.С.**

*Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук, Москва, Россия*

**СТРУКТУРНЫЕ ПЕРЕСТРОЙКИ ХРОМОСОМ В МИКРОЭВОЛЮЦИИ**

**12<sup>00</sup>-12<sup>15</sup> ТВАРДОВСЬКА М.О.<sup>1</sup>, АНДРЕЄВ І.О.<sup>1</sup>, АМОСОВА А.В.<sup>2</sup>, СПІРІДОНОВА К.В.<sup>1</sup>, НАВРОЦЬКА Д.О.<sup>1</sup>, САМАТАДЗЕ Т.Е.<sup>2</sup>, ЗОЩУК С.А.<sup>2</sup>, МУРАВЕНКО О.В.<sup>2</sup>, КУНАХ В.А.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> *Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна*

<sup>2</sup> *Інститут молекулярної біології ім. В.О. Енгельгардта РАН, Москва, Росія*

**ВИВЧЕННЯ ГЕНОМІВ РОСЛИН *DESCHAMPSIA ANTARCTICA* DESV. З РІЗНИХ ЛОКАЛІТЕТІВ ПРИБЕРЕЖНОЇ АНТАРКТИКИ ЗА ДОПОМОГОЮ ХРОМОСОМНИХ ТА МОЛЕКУЛЯРНИХ МАРКЕРІВ**

**12<sup>15</sup>-12<sup>30</sup> ЯКИМЧУК Р.А.**

*Уманский государственный педагогический университет им. Павла Тычины, Украина*

**ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ В ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЕ ПРИ ДЕЙСТВИИ РАДИОНУКЛИДНЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ ЗОНЫ ОТЧУЖДЕНИЯ ЧАЭС ЧЕРЕЗ 25 ЛЕТ ПОСЛЕ АВАРИИ**

**13<sup>00</sup> - 15<sup>00</sup> – Обідня перерва**

## СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ

Четвер, 25 вересня 2014 р.

(Постерний зал Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**АЗИЗОВ И.В.<sup>1</sup>, КУЛИЕВ Г.Н.<sup>2</sup>, МАМЕДРЗАЕВА Э.Т.<sup>2</sup>, ШАМИЛОВ Э.Н.<sup>3</sup>,  
АБДУЛЛАЕВ А.С.<sup>3</sup>, ШАМИЛЛИ В.Э.<sup>3</sup>, КУЛИЕВ А.Г.<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> Інститут Ботаніки НАН Азербайджана, Баку, Азербайджан

<sup>2</sup> Інститут Зоології НАН Азербайджана,

<sup>3</sup> Інститут Радиационных Проблем НАН Азербайджана, Баку, Азербайджан

КАРИОТИПЫ *MICROTUS OBSCURUS* НА ТЕРРИТОРИИ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ  
РЕСПУБЛИКИ

**БАВОЛ А.В., ДУБРОВНА О.В., ГОНЧАРУК О.М., ВОРОНОВА С.С.**

*Інститут фізіології рослин і генетики Національної академії наук України, Київ, Україна*

AGROBACTERIUM-ОПОСЕРЕДКОВАНА ТРАНСФОРМАЦІЯ М'ЯКОЇ ПШЕНИЦІ З  
ВИКОРИСТАННЯМ КАЛЮСНИХ КУЛЬТУР

**ВЕНГЕР А.М., ВОЛКОВА Н.Е.**

*Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннізнавства та сортовивчення,  
Одеса, Україна*

ІДЕНТИФІКАЦІЯ ТИПУ СОРТА ХМЕЛЯ ЗВИЧАЙНОГО ЗА МОЛЕКУЛЯРНИМИ  
МАРКЕРАМИ ГЕНІВ, ЩО КОДУЮТЬ ХАЛКОНСИНТАЗИ

**ГАЛАЕВА М.В., ФАЙТ В.И., ГАЛАЕВ А.В., ФЕДОРОВА В.Р., СИБОЛАП Ю.М.**

*Селекционно-генетический институт – Национальный центр семеноведения и сортоизучения,  
Одеса, Україна*

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ РЕКОМБИНАНТНО-ИНБРЕДНЫХ ЛИНИЙ ПШЕНИЦЫ И ЕЕ СВЯЗЬ  
С АЛЛЕЛЯМИ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ ЛОКУСОВ

**ГОРБАЛЬ Л.О.<sup>1</sup>, ЮЩУК О.С.<sup>1</sup>, ЗАБУРАННИЙ Н.<sup>1</sup>, КОБИЛЯНСЬКИЙ А.М.<sup>2</sup>,  
ОСТАШ Б.О.<sup>1</sup>, МАРІНЕЛЛІ Ф.<sup>2</sup>, ЛУЖЕЦЬКИЙ А.М.<sup>3</sup>, ФЕДОРЕНКО В.О.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> Львівський національний університет імені Івана Франка, Львів, Україна

<sup>2</sup> Department of Biotechnology and Life Sciences, University of Insubria, Varese and “The Protein  
Factory” Research Center Politecnico of Milano, ICRM CNR Milano and University of Insubria,  
Varese Italy

<sup>3</sup> Helmholtz-Institute for Pharmaceutical Research Saarland, Germany, Saarbrücken

ГЕНЕТИЧНИЙ ІНСТРУМЕНТАРІЙ ДЛЯ КОНСТРУЮВАННЯ ШТАМІВ *ACTINOPLANES*  
*TEICHOMYCETICUS* ІЗ ПІДВИЩЕНИМ РІВНЕМ ПРОДУКЦІЇ ТЕЙКОПЛАНІНУ

**ГОРБАТЮК І.Р., БАВОЛ А.В., МОРГУН Б.В.**

*Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*

АГРОБАКТЕРІАЛЬНА ТРАНСФОРМАЦІЯ *IN PLANTA* ПШЕНИЦІ ОЗИМОГО СОРТУ  
ПОДОЛЯНКА ТА ЯРОГО СОРТУ VOVWHITE

**ГУР'ЯНОВ Д.С., ЛИСЕЦЬКА Т.Ю., АНТОНЕНКО С.В., КРАВЧУК І.В., ТЕЛЕГЕСЬ Г.Д.**

*Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна*

РОЛЬ ДОМЕНУ PH БІЛКА BCR У КЛІТИННИХ ПРОЦЕСАХ, ЩО ВИЗНАЧАЮТЬ  
ФЕНОТИП Ph<sup>+</sup>-ПОЗИТИВНИХ МІЄЛОПРОЛІФЕРАТИВНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ

**ГУЛЬКО Т.П.<sup>1, 5</sup>, ДРАГУЛЯН М.В.<sup>1</sup>, ДЕРЯБИНА Е.Г.<sup>1, 5</sup>, КОРДЮМ В.А.<sup>1</sup>, ЛЕВКИВ М.Ю.<sup>2</sup>, БУБНОВ Р.В.<sup>3, 4</sup>**

<sup>1</sup> Інститут молекулярної біології та генетики НАН України, Київ, Україна

<sup>2</sup> Київський національний університет ім. Тараса Шевченка, Київ, Україна

<sup>3</sup> Інститут мікробіології та вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України, Київ, Україна

<sup>4</sup> Центр ультразвукової діагностики та інтервенційної сонографії Клинічної лікарні «Феофанія» Господарственого Управління делами, Київ, Україна

<sup>5</sup> ГУ «Інститут генетическої та регенеративної медицини НАМНУ», Київ, Україна

**МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЦЕССОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ, КОМПЕНСАЦИИ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ В ПАТОЛОГИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННОЙ ПЕЧЕНИ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ CCl<sub>4</sub>**

**ДИКУН М.О., СІРАНТ Л.В., ПОЧИНОК В.М., ЗАВАЛЬНА Г.В.**

*Інститут фізіології рослин і генетики НАН України, Київ, Україна*

**ПОРІВНЯЛЬНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДІВ ОЦІНКИ ПИВОВАРНИХ СОРТІВ ЯЧМЕНЮ ЗА СПЕКТРОМ ГОРДЕЇНІВ**

**ДМИТРУК О.В.<sup>1</sup>, СИБІРНИЙ А.А.<sup>1, 2</sup>**

<sup>1</sup> Інститут біології клітини НАН України, Львів, Україна

<sup>2</sup> Факультет біотехнології та мікробіології, Жешівський університет, Жешів, Польща

**КАТАБОЛІТНА ДЕГРАДАЦІЯ ФРУКТОЗО-1,6-БІСФОСФАТАЗИ У МЕТИЛОТРОФНИХ ДРІЖДЖІВ *PICHA PASTORIS* І *HANSENULA POLYMORPHA***

**ДРОБОТ К.О., МАТВЄЄВА Н.А., КВАСКО О.Ю., ШАХОВСЬКИЙ А.М.**

*Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*

**СТВОРЕННЯ КУЛЬТУРИ «БОРОДАТИХ» КОРЕНІВ РОСЛИН АЛТЕЇ ЛІКАРСЬКОЇ *ALTHAEA OFFICINALIS* L. З ВИКОРИСТАННЯМ РІЗНИХ ВЕКТОРНИХ КОНСТРУКЦІЙ З ГЕНОМ *ifn-α2b* ЛЮДИНИ**

**ЗАМБРІБОРЩ І.С., ДОБРОВА Г.О., ШЕСТОПАЛ О.Л., ПАЛАМАРЧУК А.І.**

*Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства та сортотивчення, Одеса, Україна*

**ВПЛИВ ІНДУКЦІЙНОГО ЖИВИЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА НА ФОРМУВАННЯ НОВОУТВОРЕНЬ В КУЛЬТУРІ ПИЛЯКІВ *IN VITRO* ПШЕНИЦІ ТВЕРДОЇ**

**КОВАЛЬЧУК М.В.<sup>1</sup>, ГУЛЬКО Т.П.<sup>1</sup>, ДРАГУЛЯН М.В.<sup>1</sup>, ШУВАЛОВА Н.С.<sup>2</sup>, ДЕРЯБИНА Е.Г.<sup>2</sup>, КОРДЮМ В.А.<sup>1, 2</sup>**

<sup>1</sup> Інститут Молекулярної біології та генетики НАН України, Київ, Україна

<sup>2</sup> ГУ «Інститут генетическої та регенеративної медицини НАМН України», Київ, Україна

**ІЗМЕНЕНИЯ В ПОПУЛЯЦИЯХ ЛЕЙКОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ЖИВОТНЫХ С ИНДУЦИРОВАННЫМ ОСТЕОАРТРИТОМ ПОСЛЕ ВНУТРИСУСТАВНОГО ВВЕДЕНИЯ МСК**

**КОМІСАРЕНКО А.Г., МИХАЛЬСЬКА С.І., СЕРГЄЄВА Л.Є., КУРЧІЙ В.М., ТИЩЕНКО О.М.**

*Інститут фізіології рослин і генетики НАН України, Київ, Україна*

**ВМІСТ ВІЛЬНОГО ПРОЛІНУ ПРИ РЕАЛІЗАЦІЇ МОРФОГЕНЕТИЧНОГО ПОТЕНЦІАЛУ СОНЯШНИКА ЗА *AGROBACTERIUM*-ОПОСЕРЕДКОВАНОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ**

**КОСОБРЮХОВ А.А., КРЕСЛАВСКИЙ В.Д., ШИРШИКОВА Г.Н.**

*Институт фундаментальных проблем биологии РАН, Пущино, Россия*

**РОЛЬ ФИТОХРОМА В РЕГУЛЯЦИИ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ ФОТОСИНТЕТИЧЕСКОГО АППАРАТА АРАБИДОПСИСА ДИКОГО ТИПА И МУТАНТА *hy2***

**ЛЁШИНА Л.Г.<sup>1</sup>, БУЛКО О.В.<sup>1</sup>, РОГАЛЬСКИЙ С.П.,<sup>1</sup> ТАРАСЮК О.П.<sup>1</sup>, ЕГОРОВ О.А.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Институт биоорганической химии и нефтехимии НАН Украины, Киев, Украина*

<sup>2</sup> *Химическая компания «СПОЛУКА», Киев, Украина*

**ВЛИЯНИЕ КЛАТРАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ  $\beta$ -ЦИКЛОДЕКСТРИНА С РЕГУЛЯТОРАМИ РОСТА НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ БАРВИНКА МАЛОГО *VINCA MINOR L.***

**ЛІСОВСЬКА Т.П., КУЗЬМІШИНА І.І., КОЦУН Л.О., ВОЙТЮК В.П., АНДРЕЄВА В.В.**

*Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки, Луцьк, Україна*

**МЕЙОТИЧНА МУТАЦІЯ ТОМАТУ ЩО ПОРУШУЄ КОНДЕНСАЦІЮ ХРОМАТИНУ**

**ЛИХАЧЕВА Л.И., ШПИЛЕВАЯ С.П., РУБАН Т.А., ГУЛЬКО Т.П., КОРДЮМ В.А.**

*Институт молекулярной биологии и генетики НАН Украины, Киев, Украина*

**КЛЕТОЧНАЯ ЭКСТРУЗИЯ ДНК ЛЕЙКОЦИТАМИ МЛЕКОПИТАЮЩИХ**

**ЛУЖЕЦЬКИЙ Т.Б., СЕМКІВ М.В., КШАНОВСЬКА Б.В., ДМИТРУК К.В., СИБІРНИЙ А.А.**

*Институт біології клітини НАН України, Львів, Україна*

**ПІДВИЩЕННЯ ТЕРМОТОЛЕРАНТНОСТІ ПРОМИСЛОВИХ СПИРТОВИХ ДРІЖДЖІВ ШЛЯХОМ ДЕРЕПРЕСІЇ ГЕНІВ СИНТЕЗУ ТРЕГАЛОЗИ**

**ЛУКИНА А.В.<sup>1</sup>, ТРЕТЬЯКОВА И.Н.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Красноярская краевая станция юннатов, Красноярск, Россия*

<sup>2</sup> *Институт леса им. В.Н. Сукачева, Красноярск, Россия*

**ФАКТОРЫ ИНДУКЦИИ СОМАТИЧЕСКОГО ЭМБРИОГЕНЕЗА *PINUS SIBIRICA DU TOUR***

**МЕТЛИЦЬКА О.І., ЩЕРБАК О.В., КОВТУН С.І., ТРОЦЬКИЙ П.А., ЗІОЗІОН А.Б., ОСИПЧУК О.С.**

*Институт розведення і генетики тварин НААН, Чубинське, Україна*

**ОПТИМІЗАЦІЯ БІОТЕХНОЛОГІЧНИХ ПІДХОДІВ У СИСТЕМІ ЗБЕРЕЖЕННЯ ГЕНОФОНДУ СВИНЕЙ МИРГОРОДСЬКОЇ ПОРОДИ**

**ПАДАЛКО С.Ф., КАМЕНЧУК О.П., БОБИК Л.В.**

*Институт фізіології рослин і генетики НАН України, Київ, Україна*

**КОМПОНЕНТНИЙ СКЛАД І БІОЛОГІЧНА АКТИВНІСТЬ ЕКСТРАКТІВ ГРИБУ *ACREMONIUM SPP.***

**ПАПУГА А.Е.<sup>1</sup>, САМЧЕНКО Ю.М.<sup>2</sup>, УЛЬБЕРГ З.Р.<sup>2</sup>, РУБАН Т.А.<sup>1</sup>, КОЗИНЕЦ Г.П.<sup>3</sup>, ЛУКАШ Л.Л.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> *Институт молекулярной биологии и генетики НАН Украины, Киев, Украина*

<sup>2</sup> *Институт биокolloидной химии им. Ф.Д. Овчаренко НАН Украины, Киев, Украина*

<sup>3</sup> *Центр термических поражений и пластической хирургии Киевской городской клинической больницы № 2, Киев, Украина*

**ИСКУССТВЕННЫЙ ЭКВИВАЛЕНТ КОЖИ НА ОСНОВЕ АКРИЛОВЫХ ГИДРОГЕЛЕЙ С ИММОБИЛИЗОВАННЫМИ НАНОЧАСТИЦАМИ СЕРЕБРА И КЛЕТКАМИ ЧЕЛОВЕКА**

**ПОЛИЩУК Л.В., МАЦЕЛЮХ Б.П.**

*Институт микробиологии и вирусологии им. Д.К. Заболотного НАН Украины, Киев, Украина*  
 pPHK-ГЕНЫ АКТИНОМИЦЕТОВ, ГОМОЛОГИЧНЫЕ ГЕНАМ pPHK-КЛАСТЕРА  
*STREPTOMYCES GLOBISPORUS* 1912-2

**РАТУШНЯК Я.І., ДУПЛІЙ В.П.**

*Институт клітинної біології і генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*  
 ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ РИЗОГЕНЕЗУ *LYCOPERSICON ESCULENTUM* MILL.,  
*LYCOPERSICON PERUVIANUM* VAR. *DENTATUM* DUN. ТА ЇХ ЦИБРИДІВ

**СЕКАН А.С., ІСАЄНКОВ С.В., БЛЮМ Я.Б.**

*ДУ «Інститут харчової біотехнології та геноміки» НАН України, Київ, Україна*  
 ВИКОРИСТАННЯ САЙТ-СПЕЦИФІЧНОЇ РЕКОМБІНАЗНОЇ СИСТЕМИ CRE/loxP ДЛЯ  
 ОТРИМАННЯ ТРАНСФОРМАНТІВ *ARABIDOPSIS THALIANA*, ВІЛЬНИХ ВІД МАРКЕРНИХ  
 ПОСЛІДОВНОСТЕЙ

**СЕРГЕЕВА Л.Е., МИХАЛЬСКАЯ С.И., КУРЧИЙ В.М., ТИЩЕНКО Е.Н.**

*Институт физиологии растений и генетики НАН Украины, Киев, Украина*  
 ИЗМЕНЕНИЯ В СОДЕРЖАНИИ СВОБОДНОГО ПРОЛИНА В ПОБЕГАХ И КОРНЯХ  
 ПРОРОСТКОВ КУКУРУЗЫ НА НАЧАЛЬНОЙ СТАДИИ ДЕЙСТВИЯ ЛЕТАЛЬНЫХ  
 ОСМОТИЧЕСКИХ СТРЕССОВ

**СИРЧІН С.О., ХАРКЕВИЧ О.С., ПАВЛИЧЕНКО А.К., ЮР'ЄВА О.М.,  
НАКОНЕЧНА Л.Т., ПАСІК Ю.С., КУРЧЕНКО І.М.**

*Институт мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України, Київ, Україна*  
 ОСОБЛИВОСТІ БІОСИНТЕЗУ ПОЗАКЛІТИННИХ ЦЕЛЮЛАЗ І КСИЛАНАЗИ У *FENNELIA*  
*FLAVIPES* B.J. WILEY ET E.G. SIMMONS

**ТАРАНЕНКО А.М., БАННИКОВА М.О., МОРГУН Б.В.**

*Институт клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*  
 СОРТОЗАЛЕЖНІ РОСТОВІ ПОКАЗНИКИ ТА РЕГЕНЕРАЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ РІЗНИХ  
 ЕКСПЛАНТІВ КАПУСТИ В КУЛЬТУРІ *IN VITRO*

**ШЕСТОПАЛ О.Л.<sup>1</sup>, ЗАМБРІБОРЩ І.С.<sup>1</sup>, ІГНАТОВА С.О.<sup>1</sup>, ШПАК Д.В.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства та сортотивчення,  
 Одеса, Україна*

<sup>2</sup> *Інститут рису Української академії аграрних наук, Антонівка, Україна*  
 ВПЛИВ ПОПЕРЕДНЬОЇ ОБРОБКИ ВОЛОТЕЙ НА МОРФОГЕНЕЗ В КУЛЬТУРІ ПИЛЯКІВ  
*ORYZA SATIVA* L.

**SAKHNO L.O.**

*Institute of Cell Biology and Genetic Engineering NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine*  
 SEED INTERFERON IMBIBITION LEADS SEEDLING GROWTH ENHANCEMENT  
 ACCOMPANYING BY INCREASE IN SUPEROXIDE DISMUTASE ACTIVITY

Четвер, 25 вересня 2014 р.

**СЕКЦІЯ 4**  
**ПРИКЛАДНА ГЕНЕТИКА І СЕЛЕКЦІЯ. ІСТОРІЯ БІОЛОГІЇ**  
 (Музей історії Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**Головуючі:** член-кореспондент РАН **А.В. Корнієнко**  
 д.с.-г.н., професор **А.М. Хохлов**

**9<sup>00</sup> - 9<sup>15</sup> БЕЛЯВСКАЯ Л.Г.**

*Полтавская государственная аграрная академия, Полтава, Украина*  
**ТРАНСГРЕССИИ ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ У ГИБРИДОВ СОИ**

**9<sup>15</sup> – 9<sup>30</sup> БУГАЙОВ В.Д. <sup>1</sup>, МАМАЛИГА В.С. <sup>2</sup>, ГОРЕНСЬКИЙ В.М. <sup>1</sup>, МАКСІМОВ А.М. <sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН, Вінниця, Україна*

<sup>2</sup> *Вінницький національний аграрний університет, , Вінниця, Україна*

**ОЦІНКА ТА СТВОРЕННЯ ВИХІДНОГО МАТЕРІАЛУ ДЛЯ СЕЛЕКЦІЇ ЛЮЦЕРНИ ПОСІВНОЇ В УМОВАХ ПІДВИЩЕНОЇ КИСЛОТНОСТІ ҐРУНТІВ**

**9<sup>30</sup> – 9<sup>45</sup> КОЗАЧЕНКО М.Р., ВАЖЕНІНА О.Є., ВАСЬКО Н.І., СОЛОНЕЧНИЙ П.М., НАУМОВ О.Г.**

*Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН України, Харків, Україна*

**ГЕНЕТИЧНІ ТА АДАПТИВНІ АСПЕКТИ СЕЛЕКЦІЇ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО**

**9<sup>45</sup> – 10<sup>00</sup> КОРНИЕНКО А.В.**

*ГНУ ВНИИСС Россельхозакадемии, ВНИИСС, Россия*

**УСТОЙЧИВЫЕ ЖИВЫЕ СИСТЕМЫ – ОСНОВА ЭВОЛЮЦИИ ПРИ ОСВОЕНИИ ИМИ ВНЕШНЕГО МИРА**

**10<sup>00</sup> - 10<sup>15</sup> СИДОРЧУК В.І. <sup>1</sup>, ВАСИЛЬКІВСЬКИЙ С.П. <sup>2</sup>, ГЛАДКІХ Є.Ю. <sup>3</sup>**

<sup>1</sup> *Білоцерківська дослідно-селекційна станція, Мала Вільшанка, Україна*

<sup>2</sup> *Білоцерківський національний аграрний університет, Біла Церква, Україна*

<sup>3</sup> *Національний науковий центр «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського», Харків, Україна*

**РОЛЬ ПРИРОДНОГО ДОБОРУ В СУЧАСНІЙ СЕЛЕКЦІЇ**

**10<sup>15</sup>-10<sup>30</sup> ХОХЛОВ А.М.**

*Харьковская государственная зооветеринарная академия, Харьков, Украина*

**ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОЛОВЫХ КЛЕТОК В ПРОЦЕССЕ ОПЛОДОТВОРЕНИЯ У СВИНЕЙ**

**10<sup>30</sup> – 11<sup>00</sup> чай, кава**

**11<sup>00</sup>-11<sup>15</sup> FEDAK G.D.**

*Eastern Cereal and Oilseeds Research Centre Agriculture and Agrifood, Ottawa, Ontario Canada*

**GENE PYRAMIDS FOR DISEASE RESISTANCE IN WHEAT**

**11<sup>15</sup>-11<sup>30</sup> ВОЛКОВА Н.Е.**

*Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства та сортівивчення, Україна*

**ДО 70-РІЧЧЯ ВИНАХІДНИКА ПЛР К. МАЛЛІСА**

**11<sup>30</sup>-11<sup>45</sup> СТЕЛЬМАХ А.Ф.**

*Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства і сортовивчення НААН України, Одеса, Україна*

**ЧИ МОГЛИ БУТИ ТОЧКИ ЗІТКНЕННЯ ПОЛОЖЕНЬ КЛАСИЧНОЇ ГЕНЕТИКИ ТА «МІЧУРИНСЬКОЇ БІОЛОГІЇ»?**

**13<sup>00</sup> - 15<sup>00</sup> – Обідня перерва**

## **СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ**

**Четвер, 25 вересня 2014 р.**

(Постерний зал Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**БУКРЕЄВА Н.І., ДОМЕНЮК В.П., БЄЛОУСОВ А.О., СОКОЛОВ В.М., СИВОЛАП Ю.М.**

*Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насінництва та сортовивчення, Одеса, Україна*

**МОЛЕКУЛЯРНІ МАРКЕРИ В ПРОГНОЗУВАННІ ГЕТЕРОЗИСУ У КУКУРУДЗИ**

**ВИРОВЕЦ В.Г.<sup>1,2</sup>, ЛАЙКО И.М.<sup>1</sup>, ГОРШКОВА Л.М.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Опытная станция лубяных культур Института сельского хозяйства Северо-Востока НААН Украины, Глухов, Украина*

<sup>2</sup> *Глуховский национальный педагогический университет имени Александра Довженко, Глухов, Украина*

**ПУТИ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ НАРКОТИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ДИКОЙ КОНОПЛИ**

**ВЛАСЕНКО В.А., БАКУМЕНКО О.М., ОСЬМАЧКО О.М.**

*Сумський національний аграрний університет, Суми, Україна*

**ХАРАКТЕРИСТИКА КОМЕРЦІЙНИХ СОРТІВ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ З ПШЕНИЧНО-ЖИТНИМИ ТРАНСЛОКАЦІЯМИ ЗА ЕЛЕМЕНТАМИ ПРОДУКТИВНОСТІ**

**ГАРТ О.Ю., КОНДРАТЕНКО С.І., КУРАКСА Н.П.**

*Інститут овочівництва і багаторічності НААН України, Селекційне, Україна*

**МІНЛИВІСТЬ КІЛЬКІСНИХ ОЗНАК СЕЛЕКЦІЙНО-ЦІННИХ ЗРАЗКІВ ПЕРЦЮ СОЛОДКОГО ЗА УМОВ АПОМІКТИЧНОГО РОЗМНОЖЕННЯ**

**ДРАГУЛЯН М.В.<sup>1</sup>, КОСТЕНКО С.А.<sup>2</sup>, СИДОРЕНКО Е.В.<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> *Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна*

<sup>2</sup> *Національний університет біоресурсів і природопольовання України, Київ, Україна*

<sup>3</sup> *Інститут розведення і генетики живих НААН України, Чубинське, Україна*

**КОМПЛЕКСНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СВИНЕЙ ПО ЦИТО- И МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИМ МАРКЕРАМ**

**ДЕЛЕГАН І.І.**

*Національний лісотехнічний університет України, Львів, Україна*

**МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ КРОН БУКА ЛІСОВОГО В МОЛОДОМУ ВІЦІ**

**КОРНЄЄВА М.О., НЕНЬКА М.М.**

*Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України, Київ, Україна*

**РЕАКЦІЯ ПРОСТИХ СТЕРИЛЬНИХ ГІБРИДІВ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ ЗА ЗБОРОМ ЦУКРУ НА РЕГУЛЬОВАНІ ФАКТОРИ СЕРЕДОВИЩА**

**КОРШИКОВ И.И., МИЛЬЧЕВСКАЯ Я.Г., ТКАЧЕВА Ю.А., ЛАПТЕВА Е.В.**

*Донецкий ботанический сад НАН Украины, Донецк, Украина*

**ЯДЕРНО-ЯДРЫШКОВАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ СЕМЕННОГО ПОТОМСТВА СОСНЫ МЕЛОВОЙ УРОЖАЕВ РАЗНЫХ ЛЕТ В ЗАПОВЕДНИКЕ «МЕЛОВАЯ ФЛОРА»**

**ЛАВРИНЕНКО Ю.О., ВОЖЕГОВА Р.А., БАЛАШОВА Г.С., КОТОВА О.І.**

*Інститут зрошуваного землеробства НААН України, Херсон, Україна*

**ВПЛИВ СВІТЛОВОГО РЕЖИМУ ТА РІВЕРМУ НА ІНДУКЦІЮ УТВОРЕННЯ МІКРОБУЛЬБ КАРТОПЛІ В КУЛЬТУРІ МЕРИСТЕМ *IN VITRO***

**ЛОГІНОВ М.І.<sup>1</sup>, РОСНОВСЬКИЙ М.Г.<sup>1</sup>, ЛОГІНОВ А.М.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Глухівський національний педагогічний університет імені Олександра Довженка, Глухів, Україна*

<sup>2</sup> *Глухівський агротехнічний інститут імені С.А. Ковпака Сумського національного аграрного університету, Глухів, Україна*

**СЕЛЕКЦІЯ ЛЬОНУ-ДОВГУНЦЯ: ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ**

**МАЛЕЦКАЯ Е.И.**

*Інститут цитології і генетики ФАНО, Новосибірськ, Росія*

**РЕПРОДУКТИВНА БІОЛОГІЯ І МЕТОДИ СЕЛЕКЦІЇ САХАРНОЇ СВЕКЛИ В ХХ ВЕКЕ**

**МАЛЕЦКИЙ С.И.**

*Інститут цитології і генетики ФАНО, Новосибірськ, Росія*

**МОРФОГЕНЕЗ І БІОСФЕРОЦЕНТРИЧЕСКАЯ ПАРАДИГМА ЖИЗНІ В.И. ВЕРНАДСКОГО**

**МАМЕДОВА А.Д., АЛИЕВ Р.Т.**

*Інститут генетических ресурсів НАН Азербайджана, Баку, Азербайджан*

**ИЗУЧЕНИЕ АКТИВНОСТИ СИНТЕЗА ГЕНЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА В КЛЕТКЕ ГЕТЕРОЗИСНЫХ ГИБРИДОВ ТОМАТА И ХЛОПЧАТНИКА**

**МАМЕНКО А.М., ЕМЕЦ З.В., АНТОНЕНКО С.Ф.**

*Харьковская государственная зооветеринарная академия, Минагрополитики Украины, Малая Даниловка, Украина*

**НАСЛЕДУЕМОСТЬ И ИЗМЕНЧИВОСТЬ УРОВНЯ СОДЕРЖАНИЯ И ВЫХОДА МОЛОЧНОГО ЖИРА КАК СЕЛЕКЦИОННЫХ ПРИЗНАКОВ В СТАДАХ ЧЕРНО-ПЕСТРОГО СКОТА**

**МИХЕЕВ А.Н.**

*Інститут клітинної біології і генетическої інженерії НАН України, Київ, Україна*

**СУЩЕСТВУЄ ЛИБІ НЕОБХОДИМОСТЬ В ГІПОТЕЗІ УНІВЕРСАЛЬНОГО ГЕНОМА?**

**МОРГУН Б.В.<sup>1,2</sup>, ЧУГУНКОВА Т.В.<sup>1</sup>, ЛЯЛЬКО І.І.<sup>1</sup>, ВЕЛИКОЖОН Л.Г.<sup>1</sup>, СТЕПАНЕНКО А.І.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Інститут фізіології рослин і генетики НАН України, Київ, Україна*

<sup>2</sup> *Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*

**МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНА ІДЕНТИФІКАЦІЯ ТА ЦИТОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СОРТІВ ОЗИМОЇ М'ЯКОЇ ПШЕНИЦІ З ПШЕНИЧНО-ЖИТНЬОЮ ТРАНСЛОКАЦІЄЮ**

**ПОЛЯКОВ В.А.<sup>1</sup>, ЛЯХ В.А.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Институт масличных культур НААН, Солнечный, Украина,*

<sup>2</sup> *Запорожский национальный университет, Запорожье, Украина*

**НАСЛЕДОВАНИЕ ПРИЗНАКОВ КОРОБОЧКИ МЕЖВИДОВЫМИ ГИБРИДАМИ F<sub>1</sub> ЛЬНА**

**ПОЛЯКОВА И.А.**

*Запорожский национальный университет, Запорожье, Украина*

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕЖВИДОВОЙ ГИБРИДИЗАЦИИ ПРИ СОЗДАНИИ ЦЕННОГО ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА ЛЬНА МАСЛИЧНОГО**

**САМЧУК В.А.<sup>1</sup>, СТЕКЛЕНЬОВ Є.П.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Луганський національний університет імені Тараса Шевченка, Луганськ, Україна*

<sup>2</sup> *Біосферний заповідник «Асканія-Нова», Асканія-Нова, Україна*

**МІНЛИВІСТЬ БУДОВИ ШЛУНКА Й КИШЕЧНИКА У ГІБРИДІВ БАНТЕНГА І БІЗОНА З ДОМАШНЬОЮ КОРОВОЮ**

**СОЗІНОВ І.О.<sup>1</sup>, КОЗУБ Н.О.<sup>1,2</sup>, БІДНИК Г.Я.<sup>1,2</sup>, ДЕМ'ЯНОВА Н.О.<sup>1,2</sup>, КАРЕЛОВ А.В.<sup>1,2</sup>, БЛЮМ Я.Б.<sup>2</sup>, СОЗІНОВ О.О.<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup> *Институт захисту рослин НААН, Киев, Украина*

<sup>2</sup> *ДУ «Институт харчової біотехнології і геноміки НАН України», Киев, Украина*

**ВПЛИВ ГАММА-ОПРОМІНЕННЯ НА ОЗНАКИ ПРОДУКТИВНОСТІ М'ЯКОЇ ПШЕНИЦІ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ГЕНОТИПУ І УМОВ ВИРОЩУВАННЯ**

**СТЕПАНЕНКО А.І.<sup>1</sup>, МОРГУН Б.В.<sup>1</sup>, ТРОЯНОВСЬКА А.В.<sup>2</sup>, РИБАЛКА О.І.<sup>2</sup>, ВЕЛИКОЖОН Л.Г.<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> *Институт клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*

<sup>2</sup> *Селекційно-генетичний інститут НААН України, Одеса, Україна*

<sup>3</sup> *Институт фізіології рослин і генетики НАН України, Київ, Україна*

**АЛЕЛЬНІ ВАРІАНТИ ГЕНІВ ПОЛІФЕНОЛОКСИДАЗИ PPO-A1 ТА PPO-D1 У СОРТІВ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ УКРАЇНСЬКОЇ СЕЛЕКЦІЇ**

**СУПРУН С.М.<sup>1</sup>, ДОНЧЕНКО Г.В.<sup>1</sup>, ПАРХОМЕНКО Ю.М.<sup>1</sup>, ХАРКЕВИЧ Е.С.<sup>2</sup>, КУРЧЕНКО І.Н.<sup>2</sup>, АРЕТИНСКАЯ Т.Б.<sup>3</sup>, СТЕПАНЕНКО С.П.<sup>1</sup>, КРАВЧЕНКО О.А.<sup>3</sup>**

<sup>1</sup> *Институт биохимии им. А.В. Палладина НАН Украины, Киев, Украина*

<sup>2</sup> *Институт микробиологии и вирусологии им. Д.К. Заболотного НАН Украины, Киев, Украина*

<sup>3</sup> *Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, Украина*

**ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЦИНКСОДЕРЖАЩЕЙ ВИТАМИННО-ПРОТЕИНОВОЙ ДОБАВКИ**

**ТАНАСІЄНКО І.В.<sup>1</sup>, БУЗІАШВІЛІ Н.<sup>2</sup>, ЄМЕЦЬ А.І.<sup>1</sup>, БЛЮМ Я.Б.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> *Державна Установа «Институт харчової біотехнології та геноміки НАН України», Київ, Україна*

<sup>2</sup> *Київський національний університет ім. Тараса Шевченка ННЦ «Институт біології», Київ, Україна*

**АГРОБАКТЕРІАЛЬНА ТРАНСФОРМАЦІЯ ТОМАТІВ (*SOLANUM LYCOPERSICON*) ГЕНОМ ЛАКТОФЕРИНУ ЛЮДИНИ**

**ФОМИНА И.Р.**

*Институт фундаментальных проблем биологии РАН, Пущино, Россия*

*Biosphere Systems International Foundation, Arizona, USA,*

**РАЗВИТИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О ВОЗНИКНОВЕНИИ ЖИЗНИ НА ЗЕМЛЕ**

**ЧЕРЧЕЛЬ В.Ю.<sup>1</sup>, САТАРОВА Т.М.<sup>1</sup>, БОРИСОВА В.В.<sup>1</sup>, АБРАИМОВА О.Є.<sup>1</sup>,  
ФЕДЬКО М.М.<sup>1</sup>, СТЕПНЕВСЬКА Я.В.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> ДУ Інститут сільського господарства степової зони НААН України, Дніпропетровськ, Україна

<sup>2</sup> ДВНЗ Український державний хіміко-технологічний університет, Дніпропетровськ, Україна  
ВИКОРИСТАННЯ SNP-АНАЛІЗУ ДЛЯ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕТИЧНОЇ СТРУКТУРИ  
СЕЛЕКЦІЙНОГО МАТЕРІАЛУ КУКУРУДЗИ І СОРГО

**MACEWICZ L.L., LYLO V.V., KARPOVA I.S., KOTSARENKO K.V., RUBAN T.A.,  
LUKASH L.L.**

*Institute of Molecular Biology and Genetics of Natl. Acad. Sci. of Ukraine, Kyiv, Ukraine*

PLANT AND ANIMAL LECTINES AS MODULATORS OF MGMT AND MARP GENE  
EXPRESSION IN VITRO

**MOTSNY I.I.<sup>1</sup>, SUDARCHUK L.V.<sup>1</sup>, GALAEV A.V.<sup>1</sup>, CHEBOTAR S.V.<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup> Plant Breeding and Genetics Institute – National Center of Seed and Cultivar investigations, Odessa, Ukraine

<sup>2</sup> Odessa National Mechnikov University, Department of Genetics and Molecular Biology, Odessa, Ukraine

APPLICATION OF PCR MARKERS FOR DETECTING 1B<sub>L</sub>.1R<sub>S</sub> WHEAT-RYE CHROMOSOME  
TRANSLOCATIONS AND (1B)1R SUBSTITUTIONS

**PALAMARCHUK A.I.**

*Plant Breeding & Genetics Institute – National Center of Seed and Cultivar Investigation, Odessa, Ukraine*

INCREASING GRAIN YIELD POTENTIAL AND STABILITY IN DURUM WINTER WHEAT IN  
UKRAINE

**Четвер, 25 вересня 2014 р.**

## **СЕКЦІЯ 5**

### **ГЕНЕТИКА ЛЮДИНИ ТА МЕДИЧНА ГЕНЕТИКА**

(Музей історії Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**Головуючі:** д.б.н., професор Л.А. Атраментова

д.б.н., професор Р.П. Піскун

**11<sup>45</sup>-12<sup>00</sup> АТРАМЕНТОВА Л.А., ГОРПИНЧЕНКО М.Ю.**

*Харьковской национальной университет имени В.Н. Каразина, Харьков, Украина*

О ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УКРАИНСКИХ ФАМИЛИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ  
УРОВНЯ ИНБРИДИНГА

**12<sup>00</sup>-12<sup>15</sup> БАНДАЖЕВСКИЙ Ю.И.<sup>1</sup>, ДУБОВАЯ Н.Ф.<sup>2</sup>, ШВАРТАУ В.В.<sup>1</sup>,  
МИХАЛЬСКАЯ Л.Н.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> *Институт физиологии растений и генетики НАН Украины, Киев, Украина*

<sup>2</sup> *Национальная медицинская академия последипломного образования им. П.Л. Шупика, Киев, Украина*

ТЕРАТОГЕННЫЙ ЭФФЕКТ ЗЕРНА ОВСА ИЗ РАЙОНА, ПОСТРАДАВШЕГО  
ОТ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АТОМНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

**12<sup>15</sup>-12<sup>30</sup> ДИБКОВ М.В.<sup>1</sup>, ЗАВЕЛЕВИЧ М.П.<sup>2</sup>, ГЛУЗМАН Д.Ф.<sup>2</sup>, ПОЛИЩУК Л.О.<sup>1</sup>, МАЛЮТА О.В.<sup>1</sup>, МАЛЮТА С.С.<sup>1</sup>, ТЕЛЕГЕСЬВ Г.Д.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна

<sup>2</sup> Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України, Київ, Україна

**МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНА СИСТЕМА ДІАГНОСТИКИ ХРОНІЧНИХ МІЄЛОПРОЛІФЕРАТИВНИХ НОВОУТВОРЕНЬ**

**12<sup>30</sup>-12<sup>45</sup> МУСТАФАЕВА Л.А.<sup>1</sup>, КОЗАК Н.А.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Крымское республиканское учреждение «Медицинский центр по обслуживанию депортированных народов», Симферополь, Украина

<sup>2</sup> Харьковский национальный университет имени В.Н. Каразина, Харьков, Украина  
**РЕПРОДУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КРЫМСКОТАТАРСКИХ ЖЕНЩИН**

**12<sup>45</sup>-13<sup>00</sup> НАЧЕТОВА Т.А.**

Государственное учреждение «Институт охраны здоровья детей и подростков Национальной академии медицинских наук Украины», Харьков, Украина

**ДЕРМАТОГЛИФИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ С РАЗЛИЧНЫМИ КЛИНИЧЕСКИМИ ВАРИАНТАМИ ВТОРИЧНОЙ АМЕНОРЕИ**

**13<sup>00</sup>-13<sup>15</sup> ПІСКУН Р.П., БІЛОШИЦЬКА А.В., ГРИНЧАК Н.М., ШЕВЧУК Т.І., ГОРБАТЮК С.М., ПІСКУН І.І., РОМАШКІНА О.А., САВИЦЬКА А.А.**

Вінницький національний медичний університет імені М.І. Пирогова, Вінниця, Україна

**ГЕННА ТЕРАПІЯ – ОСОБЛИВОСТІ ТА ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ АТЕРОСКЛЕРОЗІ**

**13<sup>15</sup>-13<sup>30</sup> ПАРІЙ Ф.М.**

Уманський національний університет садівництва, Умань, Україна

**ДНК-ГЕНЕАЛОГІЯ (РОЗСЕЛЕННЯ ЛЮДИНИ)**

**13<sup>30</sup> - 15<sup>00</sup> – Обідня перерва**

**СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ**

**Четвер, 25 вересня 2014 р.**

(Постерний зал Національного дендропарку «Софіївка» НАН України)

**БАГАЦКАЯ Н.В.**

Государственное учреждение «Институт охраны здоровья детей и подростков НАМН Украины», Харьков, Украина

**ЧАСТОТА СПОНТАННОГО И ИНДУЦИРОВАННОГО МУТАГЕНЕЗА В ЛИМФОЦИТАХ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ДЕТЕЙ С ДЕПРЕССИВНЫМИ РАССТРОЙСТВАМИ**

**ДЕМЄНКОВА І.Г.**

ДУ «Інститут охорони здоров'я дітей та підлітків НАМН України», Харків, Україна

**МАЛІ АНОМАЛІЇ РОЗВИТКУ; ЇХ ОСОБЛИВОСТІ ПРИ ДЕЯКИХ МУЛЬТИФАКТОРІАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАННЯХ**

**ЖИЛКОВА Е.С.<sup>1</sup>, ФЕСЬКОВ А.М.<sup>1</sup>, БЕЗПЕЧНАЯ И.М.<sup>1</sup>, ФЕДОТА А.М.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Центр репродукции человека «Клиника профессора Феськова А.М.», Харьков, Украина

<sup>2</sup> Харьковской национальный университет имени В.Н. Каразина, Харьков, Украина

**ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ НАРУШЕНИЯ СПЕРМАТОГЕНЕЗА У МУЖЧИН СО СНИЖЕННОЙ РЕПРОДУКТИВНОЙ ФУНКЦИЕЙ**

**КОВАЛЕВА В.И., БУДРЕЙКО Е.А., ЧУМАК С.А.**

*ГУ «Институт охраны здоровья детей и подростков НАМН», Харьков, Украина*

**ИММУНОЦИТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕТЕЙ, СТРАДАЮЩИХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ I ТИПА**

**ЛЕВКОВИЧ Н.М.<sup>1</sup>, ГОРОВЕНКО Н.Г.<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup> *ДУ «Институт генетичної та регенеративної медицини НАМН», Київ, Україна*

<sup>2</sup> *Національна медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика, Київ, Україна*

**ХАРАКТЕРИСТИКА ГЕНЕТИЧНОЇ СТРУКТУРИ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ ЗА ПОЛІМОРФНИМИ ВАРІАНТАМИ ГЕНІВ СИСТЕМИ ДЕТОКСИКАЦІЇ КСЕНОБІОТИКІВ**

**ЛУЧКО Е.Н.**

*Харьковский национальный университет имени В.Н. Каразина, Харьков, Украина*

**ПОЛОВЫЕ РАЗЛИЧИЯ В ПРОЯВЛЕНИИ АГРЕССИВНОСТИ И ЭМПАТИИ У ЖИТЕЛЕЙ УКРАИНСКОГО МЕГАПОЛИСА**

**ПІДПАЛА О.В., ЛУКАШ Л.Л.**

*Інститут молекулярної біології та генетики НАН України, Київ, Україна*

**КОМПОЗИЦІЙНІ КЛАСТЕРНІ СТРУКТУРИ МОБІЛЬНИХ ГЕНЕТИЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ У ІНТРОНАХ ГЕНА *MGMT* ЯК ДЖЕРЕЛО РЕГУЛЯТОРНИХ ПОСЛІДОВНОСТЕЙ**

**ТАЛАН О.А., ШЕМЕТУН Е.В., КУРИННЫЙ Д.А., ПИЛИНСКАЯ М.А.**

*ГУ «Национальный научный центр радиационной медицины НАМН Украины», Киев, Украина*

**ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ЛИЦ РАЗНОГО ВОЗРАСТА, ВЫПОЛНЕННОЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО G-ОКРАШИВАНИЯ МЕТАФАЗНЫХ ХРОМОСОМ**

**УЛЬЯНОВА М.В., ЛАВРЯШИНА М.Б., ДРУЖИНИН В.Г.**

*ФГБОУ ВПО «Кемеровский государственный университет», Кемерово, Россия*

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСОБЕННОСТЕЙ РЕПРОДУКЦИИ В КОРЕННЫХ ЭТНОСОВ СИБИРИ**

**Четвер, 25 вересня 2014 р.**

**19<sup>00</sup> – Дружня вечеря**

**Ресторан «Будинку вчених»**

**Національного дендропарку «Софіївка» НАН України**

**П'ятниця, 26 вересня 2014 р.**

**10<sup>00</sup> – 12<sup>00</sup> Обговорення доповідей та підведення підсумків**

**IX Міжнародної наукової конференції**

**«Фактори експериментальної еволюції організмів»**

**12<sup>00</sup> Закриття конференції**

---

Редакційно-видавничий відділ Тернопільського національного педагогічного університету імені  
Володимира Гнатюка,  
46027, м. Тернопіль, вул. М. Кривоноса, 2

Свідоцтво про реєстрацію ТР №241 від 18.11. 1997 р.

Підписано до друку 5.09.2013 р. Формат 60х84х16. Папір офсетний. Гарнітура Times  
Друк офсетний. 1,4 ум. др. арк., 2,2 обл.-вид. арк. Тираж 150  
Замовлення №15