

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА  
НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО СТУДЕНТІВ ТА АСПІРАНТІВ  
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ  
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ЦЕНТР «ІНСТИТУТ БІОЛОГІЇ»

**ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА 2016:**

# **БІОЛОГІЯ**



Sh 16 V

ПРОГРАМА

XIV МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ  
МОЛОДИХ НАУКОВЦІВ

6-8 квітня

Київ – 2016



XIV Міжнародна наукова конференція студентів, аспірантів та молодих вчених

«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

6 квітня 2015 року

РЕЄСТРАЦІЯ

13:15 – 14:15

*Вестибюль*

ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

13:15 – 14:15

*Аудиторія 212*

СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ

14:30 – 16:00

*Вестибюль*

ВОКАЛЬНО-ІНСТРУМЕНТАЛЬНИЙ ВЕЧІР «МУЗИЧНА ФЕЄРІЯ»

16:00 – 20:00

*Клуб «Планета»*

7 квітня 2016 року

Секція 1. БІОФІЗИКА. БІОІНФОРМАТИКА. ЦИТОЛОГІЯ, ГІСТОЛОГІЯ І БІОЛОГІЯ РОЗВИТКУ. ФІЗІОЛОГІЯ ЛЮДИНИ І ТВАРИН

14:15 – 17:00

*Аудиторія 116*

Секція 2. БІОХІМІЯ. БІОТЕХНОЛОГІЯ. ГЕНЕТИКА. МОЛЕКУЛЯРНА ТА КЛІТИННА БІОЛОГІЯ.

14:15 – 17:00

*Аудиторія 308*

Секція 3. БОТАНІКА. ФІЗІОЛОГІЯ ТА ЕКОЛОГІЯ РОСЛИН

14:15 – 17:00

*Аудиторія 460*

Секція 4. ЗООЛОГІЯ. ЕКОЛОГІЯ. ЕКОЛОГІЯ. ОХОРОНА ПРИРОДИ

14:15 – 17:00

*Аудиторія 101*

Секція 5. МІКРОБІОЛОГІЯ, ВІРУСОЛОГІЯ ТА ІМУНОЛОГІЯ.

14:15 – 17:00

*Аудиторія 210*

Секція 6. ЗАГАЛЬНА БІОЛОГІЯ (ДЛЯ ШКОЛЯРІВ)

14:15 – 17:00

*Аудиторія 310*

8 квітня 2016 року

ПЛЕНАРНА ЛЕКЦІЯ. ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

14:15 – 15:30

*Аудиторія 212*



XIV Міжнародна наукова конференція студентів, аспірантів та молодих вчених

«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

1

## СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ

### III ПОВЕРХ (біля центрального входу)

Початок роботи секції 06 квітня 2016 року о 14:30

**ЗВЕРТАЄМО ВАШУ УВАГУ! Час доповіді - 5 хв. Прикріпити постери можна з 13:15 до 14:00**

№ з/п	ППП	Установа	Напрямок	Назва наукової роботи
1.	Kostyuk Andriy Yaroslavovych	Інститут молекулярної біології і генетики НАН України	Біофізика. Біоінформатика.	КІНЕТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ МЕТАБОЛІЧНИХ ПОТОКІВ КЛІТИН З УРАХУВАННЯМ ІНДИВІДУАЛЬНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ОРГАНІЗМІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ВІДКРИТОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ COPASI
2.	Буряченко Семен Васильович	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Біохімія. Біотехнологія.	ВІДНОВЛЕННЯ ГОРМОНАЛЬНОГО СТАТУСУ ТА МЕТАБОЛІЗМУ ПРИ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ НАНОКРИСТАЛАМИ ГАЛУАЗИТУ
3.	Рябовол Олена Олександрівна	Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України	Біохімія. Біотехнологія.	ГІПОКСИЧНА РЕГУЛЯЦІЯ ЕКСПРЕСІЇ ГЕНІВ МІТОХОНДРІАЛЬНИХ ПРОТЕЇНІВ У КЛІТИНАХ ГЛІОМИ ЛІНІЇ U87
4.	Дзейкало Александр Петрович	Poland, Lodz University of Technology	Біохімія. Біотехнологія.	THE IMPACT OF STRUCTURAL MODIFICATION OF HESPERETIN SCHIFF BASES AND COMPLEX WITH CU(II) IONS ON ITS ACID-BASE EQUILIBRIA
5.	Снігір'ова Єлизавета Василівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Генетика. Молекулярна та клітинна біологія.	ГЕНОТОКСИЧНІСТЬ КОМПЛЕКСУ C60 ФУЛЕРЕНУ ТА ЦИСПЛАТИНУ ПО ВІДНОШЕННЮ ДО ЛІМФОЦИТІВ ТА ЛІМФОБЛАСТІВ ЛЮДИНИ
6.	Шкель Ольга Вікторівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Генетика. Молекулярна та клітинна біологія.	ВПЛИВ ВИСОКИХ КОНЦЕНТРАЦІЙ ІНТЕРКАЛЯТОРА ХЛОРОКІНУ НА СТАБІЛЬНІСТЬ ПЕТЕЛЬНИХ ДОМЕНІВ ХРОМАТИНУ
7.	Вичіков Василь Вікторович	Інститут молекулярної біології і генетики НАН України	Генетика. Молекулярна та клітинна біологія.	PROFILING EXPRESSION OF NEUROGENIC DIFFERENTIATION MARKER GENES IN MESENCHYMAL STEM CELLS DERIVED FROM RAT BONE MARROW



## «ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

8.	Бутова Аліна Олексіївна	Броварська гімназія імені С.І. Олійника	Загальна біологія (для школярів)	ФАЛО- ТА АМАТОКСИНИ ГРИБІВ РОДУ АМАНІТА: НОВИЙ ПОГЛЯД НА ЕКОЛОГІЧНУ ДОЦІЛЬНІСТЬ ІСНУВАННЯ ТА МОЖЛИВОСТІ ПРАКТИЧНОГО ЗАСТОСУВАННЯ.
9.	Фролова Поліна Федорівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Екологія. Охорона природи	ЕКОПРОСВІТА ТА ПРИВАБЛЕННЯ ТУРИСТІВ НА РЕКРЕАЦІЙНІ ПУНКТИ НА ПРИКЛАДІ РЕКРЕАЦІЙНОГО ПУНКТУ «ЛЕЛЯКИ» НПП ПИРЯТИНСЬКИЙ
10.	Корнієнко Наталія Олегівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	ВИДІЛЕННЯ БАКТЕРІОФАГІВ, ЗДАТНИХ ЛІЗУВАТИ ФІТОПАТОГЕННІ БАКТЕРІЇ НА ЕКСПЛАНТАХ ХОСТИ
11.	Кручанова Анастасія Володимирівна	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	СТИМУЛЮЮЧА ДІЯ ALCALIGENES FAECALIS ОНУ 452 НА РІСТ ПРОРОСТКІВ КРЕС-САЛАТУ
12.	Лагутіна Ольга Сергіївна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	ОЦІНКА ТОКСИЧНОЇ ДІЇ НАНОЧАСТИНОК ОКСИДУ ЗАЛІЗА (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) НА КЛІТИНИ ТА БІЛКИ ПЛАЗМИ КРОВІ ЛЮДИНИ В УМОВАХ IN VITRO
13.	Грицюк Ірина Андріївна	Інститут медицини праці НАМН України	Фізіологія людини і тварин	ОСОБЛИВОСТІ ГЕМОДИНАМІКИ У ХІРУРГІВ В УМОВАХ 24- ГОДИННИХ ЧЕРГУВАНЬ
14.	Тиченок Оксана Сергіївна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізіологія людини і тварин	ВПЛИВ ТЕСТОСТЕРОНУ НА ВМІСТ ХОЛАТІВ У ЖОВЧІ ЩУРІВ.
15.	Романюк Альона Павлівна	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Фізіологія людини і тварин	ХАРАКТЕРИСТИКА ВИКЛИКАНОЇ АКТИВНОСТІ КОРИ ГОЛОВНОГО МОЗКУ В СПОРТСМЕНІВ ІГРОВИХ ВИДІВ СПОРТУ ТА ЛЕГКОАТЛЕТІВ
16.	Злобенко Іванна Дмитрівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Цитологія, гістологія і біологія розвитку	ВПЛИВ ОЛІЙ З НАСІННЯ ЛЬОНУ, ОТРИМАНИХ РІЗНИМИ МЕТОДАМИ ВІДЖИМУ, НА МОРФО-ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН СЕЛЕЗІНКИ ЩУРІВ ЗА УМОВ ГОСТРОГО ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО КОЛІТУ
17.	Жук Олександр Валерійович	Інститут клітинної терапії	Цитологія, гістологія і біологія розвитку	ЗДАТНІСТЬ ПОЗАЗАРОДКОВИХ ОБОЛОНОК КУРЯЧИХ ЕМБРІОНІВ ДО УТВОРЕННЯ ПЛАЦЕНТОПОДІБНИХ СТРУКТУР



XIV Міжнародна наукова конференція студентів, аспірантів та молодих вчених

1

«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

## СЕКЦІЯ №1

БІОФІЗИКА. БІОІНФОРМАТИКА. ЦИТОЛОГІЯ, ГІСТОЛОГІЯ І БІОЛОГІЯ РОЗВИТКУ. ФІЗІОЛОГІЯ ЛЮДИНИ І ТВАРИН.

**АУД. 116**

## УСНІ ДОПОВІДІ

**Початок роботи секції 07 квітня 2016 року о 14:15**

**ЗВЕРТАЄМО ВАШУ УВАГУ! Час доповіді – 5 хв. Завантажити матеріали можна з 14:00 до 14:15**

№ з/п	ПП	Установа	Напрямок	Назва наукової роботи
1.	Ігнатченко Поліна Олексіївна	Інститут молекулярної біології і генетики НАН України	Цитологія, гістологія і біологія розвитку	ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ МОДЕЛЮВАННЯ УРАЖЕННЯ ПЕЧІНКИ ЩУРІВ ШЛЯХОМ ІНДУКЦІЇ CCL4
2.	Больман Світлана Юрьевна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізіологія людини і тварин.	ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ЯК ДЕТЕРМІНАНТИ ВИНИКНЕННЯ ПОЧУТТЯ СОРОМУ
3.	Безлюдна Алла Сергіївна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Цитологія, гістологія і біологія розвитку	ПОРІВНЯННЯ ВПЛИВУ НАНОЧАСТИНОК СРІБЛА ТА ЗОЛОТА НА МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН КОРИ НАДНИРКОВИХ ЗАЛОЗ СТАТЕВОЗРІЛИХ ЩУРІВ
4.	Холоднюк Валерія Михайлівна	Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р. Є. Кавецького	Цитологія, гістологія і біологія розвитку	ТОПОЛОГІЯ CD150 АНТИГЕНА В ЗЛОЯКІСНО ТРАНСФОРМОВАНИХ В-ЛІМФОЦИТАХ ПРИ ХРОНІЧНОМУ ЛІМФОЛЕЙКОЗІ
5.	Гончаревський Сергій Олександрович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Біофізика. Біоінформатика.	ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ ТЕМПЕРАТУРИ РЕПРЕЗЕНТАТИВНИХ ЗОН ШКІРИ ЛЮДИНИ



«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

6.	Андрусяк Вікторія Володимирівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізіологія людини і тварин.	ПОРІВНЯЛЬНИЙ ЕЕГ-АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСВОЄННЯ ІНФОРМАЦІЇ З ПАПЕРОВИХ ТА ЕЛЕКТРОННИХ НОСІЇВ
7.	Турчина Юлія Ігорівна	Інститут фізіології імені О.О. Богомольця НАН України	Фізіологія людини і тварин.	МОДЕЛЮВАННЯ ЕПІЛЕПТИЧНОГО СТАНУ IN VIVO НА ЩУРАХ
8.	Бондаренко Марія Павлівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізіологія людини і тварин.	ЗОРОВА ДОМІНАНТНІСТЬ ЯК ВИЗНАЧАЛЬНИЙ ФАКТОР РОЗПОДІЛУ УВАГИ
9.	Калмикова Олеся Олександрівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Цитологія, гістологія і біологія розвитку	ПРОЯВ РЕГЕНЕРАТИВНОГО ПОТЕНЦІАЛУ МЕЗЕНХІМАЛЬНИХ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН ПРИ ВПЛИВАХ НА СИГНАЛЬНІ КЛІТИННІ СИСТЕМИ
10.	Савчин Тарас Михайлович	Національний інститут раку	Цитологія, гістологія і біологія розвитку	ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИХ ТИПІВ ПУХЛИННИХ КЛІТИН ПРИ КОЛОРЕКТАЛЬНОМУ РАКУ
11.	Шпенков Олексій Олександрович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізіологія людини і тварин.	ТОПОГРАФІЧНІ ЗМІНИ СПЕКТРАЛЬНОЇ ПОТУЖНОСТІ ЕЕГ ПІД ЧАС ПРОСЛУХОВУВАННЯ РОК-МУЗИКИ ІЗ ВИДОЗМІНЕНИМИ ЧАСТОТНИМ СПЕКТРОМ
12.	Котик Олена Адамівна	Інститут фізіології імені О.О. Богомольця НАН України	Біофізика. Біоінформатика.	ОПТИМІЗАЦІЯ УМОВ ІЗОЛЮВАННЯ ЯДЕР КАРДІОМІОЦИТІВ ДЛЯ РЕЄСТРАЦІЇ ІОННИХ КАНАЛІВ МЕТОДОМ ПЕТЧ-КЛЕМП
13.	Диня Олександра Михайлівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізіологія людини і тварин.	ОКИСНО-АНТИОКСИДАНТНИЙ БАЛАНС У ТИМОЦИТАХ ЩУРІВ ЗА УМОВ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО АРТРИТУ ТА АРТРОЗУ



XIV Міжнародна наукова конференція студентів, аспірантів та молодих вчених

«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

1

## СЕКЦІЯ №2

БІОХІМІЯ. БІОТЕХНОЛОГІЯ. ГЕНЕТИКА. МОЛЕКУЛЯРНА ТА КЛІТИННА БІОЛОГІЯ.

**АУД. 308**

## УСНІ ДОПОВІДІ

**Початок роботи секції 07 квітня 2016 року о 14:15**

**ЗВЕРТАЄМО ВАШУ УВАГУ! Час доповіді - 5 хв. Завантажити матеріали можна з 14:00 до 14:15**

№ з/п	ППП	Установа	Напрямок	Назва наукової роботи
1.	Чайковська Мар'яна Олегівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Біохімія. Біотехнологія.	МОДУЛЯЦІЯ ФУЛЕРЕНОМ C60 ЦИТОТОКСИЧНОЇ ДІЇ ЦИСПЛАТИНУ У НОРМАЛЬНИХ І ТРАНСФОРМОВАНИХ КЛІТИНАХ
2.	Семенова Анастасія Юрійівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Генетика. Молекулярна та клітинна біологія.	ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕТЕЛЬНИХ ДОМЕНІВ ДНК В КЛІТИНАХ ЛІНІЇ T98G
3.	Цимбал Дарія Олександрівна	Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України	Біохімія. Біотехнологія.	ПРИГНІЧЕННЯ IRE1 МОДИФІКУЄ ЕФЕКТ ДЕФІЦИТУ ГЛЮКОЗИ АБО ГЛУТАМІНУ НА ЕКСПРЕСІЮ ГЕНІВ CD24, ING1, ING2, KRT18, VEGF1 ТА VEGF3 В КЛІТИНАХ ГЛІОМИ ЛІНІЇ U87
4.	Мунько Оксана Анатоліївна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Біохімія. Біотехнологія.	РІВЕНЬ ЦИТОКІНІВ ПРИ ОПІКУ СТРАВОХОДУ ПЕРШОГО СТУПЕНЯ У ЩУРІВ ЗА УМОВ ВВЕДЕННЯ ПРЕПАРАТУ МЕЛАНІН





«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

5.	Гринюкова Анастасія Віталіївна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Біохімія. Біотехнологія.	СКРИНІНГ БІБЛІОТЕКИ НИЗЬКОМОЛЕКУЛЯРНИХ СПОЛУК СПРЯМОВАНИХ НА ЗВ'ЯЗУВАННЯ ІЗ SH2 ДОМЕНАМИ ABL ТА BTK КІНАЗ
6.	Руденко Ольга Ігорівна	Інститут молекулярної біології і генетики НАН України	Біохімія. Біотехнологія.	ДОСЛІДЖЕННЯ ФАКТОРІВ, ЯКІ ВПЛИВАЮТЬ НА РІВЕНЬ ВЗАЄМОДІЇ ЦИСПЛАТИНУ ТА ЙОГО АНАЛОГІВ З ДНК
7.	Губернаторова Анастасія Олександрівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Генетика. Молекулярна та клітинна біологія.	COMPARATIVE ANALYSIS OF REGULATORY ELEMENTS WITHIN 3'UTRS OF FCHO GENE FAMILY TRANSCRIPT VARIANTS
8.	Гайбонюк Іванна Єлисеївна	Львівський національний університет ім. Івана Франка	Генетика. Молекулярна та клітинна біологія.	ЧАСТОТА МУТАЦІЇ F508DEL ТА 5T АЛЕЛІ ЛОКУСУ IVS8POLYT ГЕНА TRPM У ЧОЛОВІКІВ З ПОРУШЕННЯМИ СПЕРМАТОГЕНЕЗУ
9.	Авілов Іван Дмитрович	Інститут геронтології ім. Чеботарьова НАМН України, лабораторія Епігенетики	Генетика. Молекулярна та клітинна біологія.	ДОВЖИНА ТЕЛОМЕР У ПАЦІЄНТІВ З ДІАБЕТОМ II ТИПУ
10.	Носачук Наталія Володимирівна	Інститут молекулярної біології та генетики НАН України	Генетика. Молекулярна та клітинна біологія.	ДОСЛІДЖЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ УТВОРЕННЯ СПЛАЙСОВОЇ ІЗОФОРМИ MTORA
11.	Onyshchenko Kateryna Viktorivna	Institute of Molecular Biology and Genetics of NAS of Ukraine	Генетика. Молекулярна та клітинна біологія.	MICROSATELLITE ALTERATIONS OF RASSF1 AND VHL AND DNA INTEGRITY IN RENAL CELL CARCINOMA
12.	Вовк Андрій Антонович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Біохімія. Біотехнологія.	ОКИСНА МОДИФІКАЦІЯ БІЛКІВ СИРОВАТКИ КРОВІ ЩУРІВ ПРИ ГОСТРОМУ ЗАПАЛЕННІ СУГЛОБІВ





XIV Міжнародна наукова конференція студентів, аспірантів та молодих вчених

«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

1

### СЕКЦІЯ №3

БОТАНІКА. ФІЗІОЛОГІЯ ТА ЕКОЛОГІЯ РОСЛИН

**АУД. 460**

### УСНІ ДОПОВІДІ

**Початок роботи секції 07 квітня 2016 року о 14:15**

**ЗВЕРТАЄМО ВАШУ УВАГУ! Час доповіді - 5 хв. Завантажити матеріали можна з 14:00 до 14:15**

№ з/п	ППП	Установа	Напрямок	Назва наукової роботи
1.	Регеда Любов Володимирівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Ботаніка. Фізіологія та екологія рослин	ДОСЛІДЖЕННЯ МІКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ШКІРЯНОГО ЧЕРЕСУ
2.	Крамарьова Ольга Іллівна	Криворізький ботанічний сад НАН України	Ботаніка. Фізіологія та екологія рослин	ДІЯ ХРОМУ І НІКЕЛЮ НА РОСЛИНИ НА ПОЧАТКОВОМУ ЕТАПІ ОНТОГЕНЕЗУ
3.	Корчевська Вікторія Вікторівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Ботаніка. Фізіологія та екологія рослин	ДОСЛІДЖЕННЯ ЖИТТЄЗДАТНОСТІ ПОПУЛЯЦІЙ РІДКІСНИХ РОСЛИН РОДИНИ ORNIDACEAE У ФІТОЦЕНОЗАХ ОКОЛИЦЬ С. СЕМИПОЛКИ
4.	Гречишкіна Світлана Вікторівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Ботаніка. Фізіологія та екологія рослин	МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ІНВАЗІЙНОГО ВИДУ PISTIA STRATIOTES L. В ФІТОРЕМЕДІАЦІЇ ТЕХНІЧНИХ ВОДОЙМ



«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

5.	Чуба Марія Василівна	Львівський національний університет ім. Івана Франка	Ботаніка. Фізіологія та екологія рослин	СТРУКТУРА СИНАНТРОПНОЇ ФЛОРИ НА ДЕЯКИХ ТЕРИТОРІЯХ МЕЗОГЕМЕРОБНОЇ ЗОНИ МІСТА ЛЬВОВА
6.	Голубенко Андрій Сергійович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Ботаніка. Фізіологія та екологія рослин	ВВЕДЕННЯ GALANTHUS NIVALIS L. В КУЛЬТУРУ IN VITRO
7.	Кавулич Яна Зіновіївна	Львівський національний університет ім. Івана Франка	Ботаніка. Фізіологія та екологія рослин	ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК МОРФОМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ І ВМІСТУ ФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК У РОСЛИН ЗА УМОВ ЗРОСТАННЯ НА СЕРЕДОВИЩІ З ІОНАМИ КАДМІЮ ТА СТРЕСПРОТЕКТОРНА РОЛЬ САЛІЦИЛАТУ
8.	Прокопук Мар'яна Сергіївна	Інститут еволюційної екології	Ботаніка. Фізіологія та екологія рослин	ЕКОЛОГІЧНІ УМОВИ ПОШИРЕННЯ ЧУЖОРІДНИХ ВИДІВ МАКРОФІТІВ ГІДРОТОПАМИ МІСТА КИЄВА
9.	Олійник Мар'ян Петрович	ДП "Інститут еволюційної екології НАН України"	Ботаніка. Фізіологія та екологія рослин	ЕКОМОРФНИЙ АНАЛІЗ ФЛОРИ ПЕРЕЛОГІВ ПІВДЕННО-ЗАХІДНОГО ОПІЛЛЯ



XIV Міжнародна наукова конференція студентів, аспірантів та молодих вчених

1

«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

**СЕКЦІЯ №4**

**ЗООЛОГІЯ. ЕКОЛОГІЯ. ОХОРОНА ПРИРОДИ.**

**АУД. 101**

**УСНІ ДОПОВІДІ**

**Початок роботи секції 07 квітня 2016 року о 14:15**

**ЗВЕРТАЄМО ВАШУ УВАГУ! Час доповіді - 5 хв. Завантажити матеріали можна з 14:00 до 14:15**

№ з/п	ПП	Установа	Напрямок	Назва наукової роботи
1.	Зіньковський Артем Володимирович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Зоологія	ВИДОВИЙ СКЛАД І РОЗПОДІЛ ЗООПЛАНКТОНУ ТА МОЛОДІ РИБ У ЛІТОРАЛЬНІЙ ЗОНІ ВЕРХІВ'Я КРЕМЕНЧУЦЬКОГО ВОДОСХОВИЩА ВЛІТКУ 2015 РОКУ
2.	Карпець Лейла- Анастасія Мирославівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Зоологія	ВИДОВИЙ СКЛАД І РОЗПОДІЛ МОЛОДІ РИБ НА МІЛКОВОДДЯХ ОЛЕКСАНДРІВСЬКОГО ВОДОСХОВИЩА У 2015 РОЦІ
3.	Оскирко Олександра Станіславівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Зоологія	ВТРАЧЕНІ ОБ'ЄКТИ ТА ТЕРИТОРІЇ ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНОГО ФОНДУ (1969-2016): ХМЕЛЬНИЦЬКА ОБЛАСТЬ
4.	Гейко Олександр Леонідович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Зоологія	ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПІДРОЩУВАННЯ МОЛОДІ КОРОПОВИХ РИБ РІЗНИМИ МЕТОДАМИ



«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

5.	Воробець Катерина Володимирівна	ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України»	Екологія. Охорона природи	ЛАЙМ-БОРЕЛІОЗ У ПРАЦІВНИКІВ ЛІСУ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСТІ
6.	Беляков Сергій Олександрович	Національний університет "Киево-Могилянська академія"	Екологія. Охорона природи	МОДЕЛЮВАННЯ ПОКАЗНИКІВ ПРОДУКЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ ТРАВ'ЯНИСТИХ УГРУПОВАНЬ СТЕПОВИХ ЕКОСИСТЕМ УКРАЇНИ ЗА УМОВ ЗМІН КЛІМАТУ, НА ОСНОВІ ДАНИХ БЗ "АСКАНІЯ-НОВА" ЗА 1983-2012 РР.
7.	Рязанов Сергій Володимирович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Екологія. Охорона природи	ДОСЛІДЖЕННЯ ТРИТРОФІЧНОЇ АСОЦІАЦІЇ НА КУЛЬБАБІ ЛІКАРСЬКІЙ В МІСТІ КИЄВІ
8.	Кошовий Ігор Олександрович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Екологія. Охорона природи	СУЧАСНИЙ СКЛАД ІХТІОФАУНИ ОСНОВНИХ ВОДОТОКІВ НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ «ПИРЯТИНСЬКИЙ»
9.	Шершова Ніна Вікторівна	Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного Національної академії наук України	Екологія. Охорона природи	ЛІХЕНОІНДИКАЦІЯ СТАНУ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ В МАЛИХ НАСЕЛЕНИХ ПУНКТАХ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ ЗА ДОПОМОГОЮ МЕТОДУ ЛІХЕНОІНДИКАЦІЇ (НА ПРИКЛАДІ М. ИРПЕНЬ, М. БУЧА, М. БОЯРКА, СМТ. ГОСТОМЕЛЬ)
10.	Левченко Інна Василівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Екологія. Охорона природи	СЕЗОННІ ЗМІНИ ЗАПАСІВ ТА СТРУКТУРИ ПІДСТИЛКИ ГРАБОВОЇ ДІБРОВИ КАНІВСЬКОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВІДНИКА
11.	Папуріна Тетяна Борисівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Екологія. Охорона природи	ВМІСТ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ У МОЛОДІ РИБ РІЧКИ УДАЙ НПП «ПИРЯТИНСЬКИЙ»
12.	Тесьолкіна Тетяна Сергіївна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Екологія. Охорона природи	АВІФАУНА ТЕРСЬКО-КУМСЬКОЇ НИЗОВИНИ В 16-18 СТ. Н.Е.
13.	Стецун Галина Аполлінаріївна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Зоологія	ПОРІВНЯЛЬНО-МОРФОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ЖАЛА ДВОХ ВИДІВ РИЙНИХ ОС, OXYBELUS VIPUNSTATUS OLIVER, 1812 ТА OXYBELUS QUATTUORDECIMNOTATUS JURINE, 1807 (HYMENOPTERA: CRABRONIDAE)



XIV Міжнародна наукова конференція студентів, аспірантів та молодих вчених

1

«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

СЕКЦІЯ №5

МІКРОБІОЛОГІЯ, ВІРУСОЛОГІЯ ТА ІМУНОЛОГІЯ.

**АУД. 210**

УСНІ ДОПОВІДІ

Початок роботи секції 07 квітня 2016 року о 14:15

**ЗВЕРТАЄМО ВАШУ УВАГУ! Час доповіді - 5 хв. Завантажити матеріали можна з 14:00 до 14:15**

№ з/п	ПП	Установа	Напрямок	Назва наукової роботи
1.	Байдалюк Артем Русланович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	TEMPORAL PHYLOGENETIC ANALYSIS OF TOBACCO MOSAIC VIRUS ISOLATED FROM LUPINUS PERENNIS FROM CHORNOBYL EXCLUSION ZONE
2.	Коцюба Ольга Геннадіївна	Інститут педіатрії акушерства і генікології	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	ВПЛИВ ВАКУУМ-ІНДУКОВАНОГО ВНУТРІШНЬОШКІРНОГО ВНУТРІШНЬОСУДИННОГО КРОВОЗАСТОЮ НА ФУНКЦІЮ І КІЛЬКІСТЬ НК КЛІТИН.
3.	Шидловська Ольга Андріївна	Інститут мікробіології і вірусології ім. Д. К.Заболотного	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	NANOPARTICLES OF CERIUM DIOXIDE INCREASE ACTIVITY OF RECOMBINANT TUMOR NECROSIS FACTOR-ALPHA
4.	Смутько Оксана Юріївна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	GENETIC CHARACTERIZATION OF INFLUENZA A(H1N1)PDM09 VIRUSES IN UKRAINE DURING 2015-2016 INFLUENZA SEASON



«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

5.	Хорват Анна Вікторівна	Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р. Є. Кавецького	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	CELL BINDING AND CYTOTOXICITY OF NANOCOMPOSITE PHOTOSENSITIZER IN EXPERIMENTS ON NORMAL AND MALIGNANT HUMAN LYMPHOCYTES
6.	Халлума Ахмед Імад Аббас	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	PHYSIOLOGICAL AND BIOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF BACTERIA ISOLATED FROM EPIPHYTE SEEDS OF OENOTHERA SP. AND LINUM USITATISSIMUM L.
7.	Іващенко Оксана Юріївна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	АНТИОКСИДАНТНІ ВЛАСТИВОСТІ ЛАКТОБАЦИЛ РОСЛИННОЇ ПОВЕРХНІ
8.	Стахурська Оксана Василівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	ВИЗНАЧЕННЯ ШТАМОВОЇ ПРИНАЛЕЖНОСТІ ВІРУСУ ШАРКИ СЛИВИ В РІЗНИХ РЕГІОНАХ УКРАЇНИ.
9.	Ковтуник Віталій Васильович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	ЦИТОТОКСИЧНІСТЬ ТА АНТИ-ВЕБ АКТИВНІСТЬ ФТОРВМІСНИХ СПОЛУК
10.	Сагань Ірина Володимирівна	Інститут мікробіології і вірусології ім. Д. К. Заболотного	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	BIFIDOBACTERIA INFLUENCE THE IMMUNE RESPONSE IN CASES OF INTRAVAGINAL INFECTION IN MICE
11.	Макаренко Віктор Едуардович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	BACULOVIRUS CONSERVED NON PROTEIN-CODING ELEMENT (CNE) IS EVOLUTIONARY STABLE IN RESPECT OF BOTH NUCLEOTIDE SEQUENCE AND FUNCTION
12.	Поважняк Галина Василівна	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мікробіологія, вірусологія та імунологія.	ВИВЧЕННЯ АНТИМЕТАСТАТИЧНОЇ ДІЇ РІЗНИХ ІМУНОТЕРАПЕВТИЧНИХ ЗАСОБІВ ТА ЇХ ВПЛИВУ НА ОСНОВНІ ЕФЕКТОРИ ПРОТИПУХЛИННОГО ІМУНІТЕТУ У ОПЕРОВАНИХ З ПРИВОДУ КАРЦИНОМИ ЛЕГЕНІ ЛЬЮЇС МИШЕЙ C57B1



XIV Міжнародна наукова конференція студентів, аспірантів та молодих вчених

1

«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

СЕКЦІЯ №6

ЗАГАЛЬНА БІОЛОГІЯ (ДЛЯ ШКОЛЯРІВ)

**АУД. 310**

УСНІ ДОПОВІДІ

Початок роботи секції 07 квітня 2016 року о 14:15

**ЗВЕРТАЄМО ВАШУ УВАГУ! Час доповіді - 5 хв. Завантажити матеріали можна з 14:00 до 14:15**

№ з/п	ПП	Установа	Напрямок	Назва наукової роботи
1.	Харченко Павло Олегович	Український медичний ліцей Національного медичного університету імені О.О. Богмольця	Загальна біологія	ЦИТОФІЗІОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА РІЗНИХ СТАДІЙ НЕАЛКОГОЛЬНОЇ ЖИРОВОЇ ДИСТРОФІЇ ПЕЧІНКИ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ
2.	Антоненко Аліна Володимирівна	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ СВИНЦЮ НА ВМІСТ ФОТОСИНТЕТИЧНИХ ПІГМЕНТІВ В РОСЛИНАХ РЯСКИ
3.	Головань Денис Романович	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	НОВІ БІОСУМІСНІ КАРБОНОВІ НАНОЧАСТКИ: СИНТЕЗ, ВЛАСТИВОСТІ, МЕДИКО-БІОЛОГІЧН ТА ЕКОЛОГІЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ
4.	Лавренко Тетяна Ігорівна	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ДОСЛІДЖЕННЯ АНТИБАКТЕРІАЛЬНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ РОСЛИН ДЕЯКИХ ВИДІВ
5.	Ромадіна Діана Вадимівна	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	РОЗВИТОК ОКСИДАТИВНО-НІТРОЗАТИВНОГО СТРЕСУ ЗА ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 1 ТИПУ ТА ЙОГО КОРЕКЦІЯ ХОЛЕКАЛЬЦИФЕРОЛОМ





«ШЕВЧЕНКІВСЬКА ВЕСНА: БІОЛОГІЯ»

6.	Семененко Аліна Євгенівна	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ВПЛИВ ГЕРБИЦИДІВ НА ВМІСТ ФОТОСИНТЕТИЧНИХ ПІГМЕНТІВ
7.	Науменко Марія Віталіївна	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ПОХОДЖЕННЯ ССАВЦІВ. ЕКОЛОГІЧНІ ТА МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ВИМЕРЛИХ ПРЕДСТАВНИКІВ РЯДУ † THERAPSIDA
8.	Тягунова Тетяна Вікторівна	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ВИВЧЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ УСПАДКУВАННЯ ТРАНСГЕННОЇ ОЗНАКИ РОСЛИНАМИ ТЮТЮНУ ПОКОЛІНЯ T1, ЗДАТНИМИ ЕКСПРЕСУВАТИ ГЕН ТАУМАТИНУII
9.	Костенко Діана Ігорівна	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ГНІЗДОВОЇ БІОЛОГІЇ ЧОРНОГО КРЯЧКА (CHLIDONIAS NIGER)
10.	Бірюков Олександр Олександрович	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ВИЗНАЧЕННЯ САПРОБНОСТІ ВОДИ ОЗЕРА ТЕЛЬБІН
11.	Куприненко Анна Сергіївна	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ВЛАСТИВОСТІ АЕРОБНИХ СПОРОУТВОРЮЮЧИХ БАКТЕРІЙ РОДУ BACILLUS
12.	Соболевський Максим Сергійович	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	МІКРОБІОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ПИТНОЇ ВОДИ
13.	Директоренко Олег Вікторович	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ВИЗНАЧЕННЯ АНТИБАКТЕРІАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН
14.	Костюк Ілля Павлович	Київський Палац дітей та юнацтва	Загальна біологія	ВПЛИВ ІОНІВ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ НА БАКТЕРІЇ ПОВЕРХНЕВИХ ВОДОЙМ
15.	Потіп Юлія Сергіївна	Зеленодольська загальноосвітня школа №1 I-III ступеня	Загальна біологія	КОСМІЧНІ КОДИ В БУТТІ ЛЮДИНИ