

# ΛΟΓΟ

# Σ

SZTUKA MYŚLI NAUKOWEJ

KOLEKCJA PRAC NAUKOWYCH

Z MATERIAŁAMI MIĘDZYNARODOWEJ NAUKOWO-PRAKTYCZNEJ KONFERENCJI

## NAUKOWY I INNOWACYJNY POTENCJAŁ PREZENTACJI

18 LISTOPADA 2018 ROK • OPOLE, POLSKA

TOM 5



ISBN 978-617-7171-80-4



ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ  
«ЄВРОПЕЙСЬКА НАУКОВА ПЛАТФОРМА»  
ОО «ЕВРОПЕЙСКАЯ НАУЧНАЯ ПЛАТФОРМА» • NGO «EUROPEAN SCIENTIFIC PLATFORM»

# ΛΟΓΟΣ

KOLEKCJA PRAC NAUKOWYCH

Z MATERIAŁAMI MIĘDZYNARODOWEJ  
NAUKOWO-PRAKTYCZNEJ KONFERENCJI

**«NAUKOWY I INNOWACYJNY  
POTENCJAŁ PREZENTACJI»**

18 LISTOPADA 2018 ROK

**TOM 5**

Opole • Polska

UDC 001(08)  
N 29

N 29 **Naukowy i innowacyjny potencjał prezentacji:** kolekcja prac naukowych «ΛΟΓΟΣ» z materiałami Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji, Opole, 18 listopada 2018 r. Obukhov : Drukarnia PE Gulyaeva V.M., 2018. Tom 5. s. 114.

ISBN 978-617-7171-80-4

W referacie przedstawiono referaty i artykuły uczestników międzynarodowej konferencji naukowej i praktycznej «Naukowy i innowacyjny potencjał prezentacji», która odbyła się w Opolu, 18 listopada 2018 r.

Kolekcja jest przeznaczona dla studentów, doktorantów, doktorantów, aplikantów, młodych profesjonalistów, nauczycieli, badaczy i innych zainteresowanych osób, a także do szerokiej gamy czytelników.

*Opis bibliograficzny materiałów konferencyjnych jest rejestrowany w międzynarodowej bazie naukowo-matematycznej «Google Scholar».*



UDC 001 (08)

ISBN 978-617-7171-80-4

© Zespół autorów konferencji, 2018  
© Kolekcja prac naukowych «ΛΟΓΟΣ», 2018  
© OP «Europejska platforma naukowa», 2018

## SPIS TREŚCI

### SEKCJA 6. STUDIA ARCHITEKTURY I SZTUKI

INCLUSION AS AN EDUCATIONAL MODEL OF A MODERN GENERAL  
EDUCATION SCHOOL

**Katrichenko K.O.** .....7

WSPÓŁCZESNE PISMO CHÓRALNE W TWÓRCZOŚCI POLSKICH  
KOMPOZYTORÓW: POSZUKIWANIE, UKIERUNKOWANIE,  
NOWATORSTWO

**Zaverukha O.** .....9

ЗАЛЕЖНІСТЬ ФІЗИКО-МЕХАНІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ БЕТОННИХ  
СУМШЕЙ ВІД ВИДУ МОДИФІКУЮЧИХ ДОБАВОК

**Ігнат'єва В.Б., Скакун Д.В.** .....11

ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ  
ИСТОРИЧЕСКИХ ГОРОДСКИХ ЛАНДШАФТОВ

**Киселёва А.В., Киселёв В.В.** .....12

МЕТАФОРИЧНА ВИРАЗНІСТЬ ТВОРІВ У ТЕХНІЦІ БАТІК  
(на прикладі особистих творчих робіт)

**Леценко В.В., Леценко Т.І.** .....14

ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ 3D-КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ В  
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ДИЗАЙНУ

**Трегуб Н.Є.** .....15

ПОЛІФУНКЦІОНАЛЬНІ ПІДПРИЄМСТВА ГРОМАДСЬКОГО  
ХАРЧУВАННЯ: КРЕАТИВНЕ МІСЬКЕ СЕРЕДОВИЩЕ

**Підлісна О.В.** .....21

ФРАГМЕНТИ ІСТОРІЇ ФАКУЛЬТЕТУ «ДИЗАЙН СЕРЕДОВИЩА»  
ХАРКІВСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АКАДЕМІЇ ДИЗАЙНУ І МИСТЕЦТВ

**Бондаренко В.В.** .....24

### SEKCJA 7. NAUKI BIOLOGICZNE

ANAMMOX BACTERIA DETERMINATION IN PHENOL CONTAINING  
PHARMACEUTICAL EFFLUENTS

**Chaban M.** .....31

КОМБІНОВАНА АНТИБІОТИКОТЕРАПІЯ ПРИ ЛІКУВАННІ  
ПОЗАЛІКАРНЯНИХ ПНЕВМОНІЙ  
**Білоцерківська О.В.** ..... 32

ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ КОМПЛЕКСНОЇ ПСИХОЛОГІЧНОЇ  
ОЦІНКИ ПРИ ВИЗНАЧЕННІ СОЦІОТИПУ СТУДЕНТІВ  
**Раковець О.Ю., Раковець С.В.** ..... 34

ТАКСОНОМІЧНА СТРУКТУРА РОСЛИННИХ УГРУПОВАНЬ ТА  
ФІТОЦЕНОТИЧНА АКТИВНІСТЬ ВИДІВ ПРОММАЙДАНЧИКУ НКГЗК  
**Перерва В.В.** ..... 36

## **СЕКЦЈА 8. NAUKI WETERYNARYJNE**

ПОРІВНЯННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ БУДОВИ ТІЛА NYCTEREUTES  
PROCYONOIDES З ІНШИМИ ПРЕДСТАВНИКАМИ РОДИНИ CANIDAE  
**Науково-дослідна група: Голованова А.І., Коренєва Ж.Б., Гуніч В.В.** . 38

## **СЕКЦЈА 9. NAUKI GEOGRAFICZNE**

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ВСТАНОВЛЕННЯ МЕЖ НАСЕЛЕНИХ ПУНКТІВ  
В УКРАЇНІ  
**Голошва О.І.** ..... 42

ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ СУПУТНИКОВИХ СИСТЕМ ДЛЯ ЗАДАЧ  
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ  
**Голошва О.І.** ..... 44

## **СЕКЦЈА 10. NAUKI GEOLOGICZNE**

НАФТА ЯК ВИХІДНА СИРОВИНА ДЛЯ ПРОМИСЛОВОСТІ  
**Дяченко Ю.Г., Мінченко В.В.** ..... 46

ВПЛИВ НАВЧАЛЬНИХ КРАЄЗНАВЧО-ГЕОЛОГІЧНИХ ЕКСКУРСІЙ НА  
ФОРМУВАННЯ ГЕОГРАФІЧНОГО СВІТОГЛЯДУ УЧНІВ (СИСТЕМА  
ШКІЛЬНОЇ ТА ПОЗАШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ)  
**Куца О.С.** ..... 50

## **SEKCJA 11. NAUKI HISTORYCZNE**

EXPOSE NARRATIF UKRAINIEN DE L'HISTOIRE TRANSNATIONALE DE LA RESISTANCE FRANCAISE AU COURS DE LA SECONDE GUERRE MONDIALE

**Klimtchuk I.A.** .....53

ГОТФРИД ОССОВСЬКИЙ: ЖИТТЯ ТА ЙОГО ДІЯЛЬНІСТЬ

**Галецька Я.С.** .....59

ІВАН ОГІЄНКО І ПОЛЬСЬКА АДМІНІСТРАЦІЯ НА ПОДІЛЛІ: ПРОБЛЕМА ВЗАЄМОРОЗУМІННЯ І СПІВПРАЦІ (ЛИСТОПАД 1919-ЛИПИНЬ 1920 РР.)

**Марчук О.І.** .....63

НОРМАТИВНО-ПРАВОВА БАЗА ПРОВЕДЕННЯ ВІЙСЬКОВИХ МОБІЛІЗАЦІЙ В УКРАЇНСЬКІЙ НАРОДНІЙ РЕСПУБЛІЦІ (КІНЕЦЬ 1918–КІНЕЦЬ 1920 РР.)

**Ляскович Р.С.** .....69

ОСОБЛИВОСТІ ПРОЦЕСУ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ В ГАЛУЗІ СПІЛЬНОЇ ЗОВНІШНЬОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПОЛІТИКИ БЕЗПЕКИ ЄС

**Руда В.В.** .....75

РЕОРГАНІЗАЦІЯ КАМ'ЯНЕЦЬ-ПОДІЛЬСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО УКРАЇНСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ У ПЕДВИШ РАДЯНСЬКОГО ЗРАЗКА В ПРАЦЯХ ІСТОРИКІВ

**Яблонська Д.Р.** .....80

РОЛЬ США У ВРЕГУЛЮВАННІ ІЗРАЇЛЬСЬКО-ПАЛЕСТИНСЬКОГО КОНФЛІКТУ, 1998-2000 РР.

**Клочко М.О., Гончаренко А.В.** .....86

«ШКІДНИЦЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ» УЧИТЕЛІВ КИЇВЩИНИ – ВЕРСІЯ НКВС УРСР (ЗА МАТЕРІАЛАМИ АРХІВНО-КРИМІНАЛЬНИХ СПРАВ)

**Бривко М.В.** .....89

## **SEKCJA 12. NAUKI MEDYCZNE**

LADA-ДІАБЕТ

**Горбунова І.В., Арасланова Т.Р.** .....94

MODERN ATTITUDES TOWARD BORDERLINE PERSONALITY DISORDER <b>Kyselova A., Chernishova E.</b> .....	96
MORPHOMETRIC MEASUREMENTS USAGE IN MEDICAL SCIENCES <b>Erokhina V.</b> .....	100
АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНІСТЬ ДЕЯКИХ ПАТОГЕННИХ МІКРООРГАНІЗМІВ У СУЧАСНІЙ ХІРУРГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ	
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ИНФЕКЦИЙ, ВЫЗВАННЫХ МЕТИЦИЛЛИНРЕЗИСТЕНТНЫМ ЗОЛОТИСТЫМ СТАФИЛОКОККОМ <b>Апазиди Э.В., Макаренко Р.И.</b> .....	105
ВИВЧЕННЯ АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТІ МІКРООРГАНІЗМІВ ТА СУЧАСНИХ ШЛЯХІВ ЇЇ ПОДОЛАННЯ В ХІРУРГІЇ <b>Стоян А.О., Феськов В.М.</b> .....	106

### **SEKCJA 13. NAUKI POLITYCZNE**

LA CULTURE POLITIQUE DANS LE CONTEXTE DES PROBLEMES GEOPOLITIQUES CONTEMPORAINS <b>Omelchenko O.</b> .....	108
ПРОБЛЕМА БЕЗПЕКИ У СУЧАСНОМУ НАУКОВОМУ ДИСКУРСІ МІЖНАРОДНИХ ВІДНОСИН <b>Перфільєва А.О.</b> .....	109

### **SEKCJA 14. NAUKI FARMACEUTYCZNE**

ІНДИВІДУАЛЬНІ АЛКАЛОЇДІВ ЧИСТОТІЛУ ДОСЛІДЖЕННЯ ВЗАЄМОДІЇ З ДНК <b>Осип М.А., Осип Ю.Л.</b> .....	111
--	-----

## ТАКСОНОМІЧНА СТРУКТУРА РОСЛИННИХ УГРУПОВАНЬ ТА ФІТОЦЕНОТИЧНА АКТИВНІСТЬ ВИДІВ ПРОММАЙДАНЧИКУ НКГЗК

**Перерва Вікторія Вікторівна**

*Криворізький державний педагогічний університет  
Україна*

Частка техногенних ландшафтів в структурі антропогенних ландшафтів Правобережної України постійно зростає. Характерною їх ознакою є нездатність до саморозвитку. Вивчення специфіки рослинності цих територій є актуальним у зв'язку з необхідністю розробки заходів з оптимізації рослинного покриву. Активність виду є мірою його процвітання [2], тому ми поставили за мету з'ясувати рівень флористичної активності видів на території промислового майданчику металургійного комбінату.

Об'єктами вивчення були рослинні угруповання проммайданчику ВАТ „Новокриворізький ГЗК” (НКГЗК) міста Кривого Рогу закладено 4 ділянки: 1 – розташована на площині між цехами рудозбагачувальної фабрики (РЗФ), 2 – в 200 метрах від агломераційної фабрики, 3 – між коліями залізничного роз'їзду, обмеженого з боків валами-насіпами, 4 – поблизу відстійника шламових вод. Характеристика ґрунтового покриву наведена у попередній роботі [2].

Найбільшу кількість таксонів відмічено в рослинному угрупованні рудозбагачувальної та агломераційної фабрик – 68 видів 17 родин та 60 видів 21 родини відповідно, що можна пояснити створенням газонів та роботами з озеленення. Дещо менша кількість таксонів характерна для ділянки поблизу відстійника шламових вод (54 види 47 родів та 15 родин), що пов'язано з змінами режиму зволоження. Найбільш спрощена таксономічна структура характерна для угруповання 3 ділянки (38 видів, що належать до 36 родів та 12 родин), що свідчить про несприятливі умови для рослинності вздовж залізниці.

Активність видів доцільно виражати через такі її складові, як ступінь постійності в синтаксонах та проєктивне покриття [1].

Розподіл видів за флористичною активністю в угрупованнях НКГЗК подібний (табл.1) і складає для високого, середнього та низького рівня 1,7-5,5%, 12,7-18,4% та 76,3-81,8% відповідно.

*Таблиця 1*

**Розподіл видів за флористичною активністю**

Рівень флористичної активності	Ділянки			
	1	2	3	4
Високий (більше 20%)	4,1	1,7	5,3	5,5
Середній (10-20%)	17,6	18,3	18,4	12,7
Низький (менше 10%)	78,4	80,0	76,3	81,8
Всього видів	74	60	38	55



Високий рівень флористичної активності *Ambrosia artemisiifolia* L., *Anisantha tectorum* (L.) Nevski та *Poa compressa* L. зумовлений порушенням цілісності поверхневого горизонту ґрунту ділянки. По шляхам сполучення (залізниця) спостерігається висока активність *Ambrosia artemisiifolia* L., *Grindelia squarrosa* (Pursh) Dun. В угрупованнях другої та четвертої ділянки високий рівень флористичної активності має *Elytrigia repens* (L.) Nevski, що пояснюється подібністю гранулометричного та мінералогічного складу, які зумовлюють утримання вологи.

Гігоморфний тип ґрунтоутворення зумовлює високий рівень флористичної активності *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud., а на віддаленні від відстійника можна відмітити *Erigeron acris* L. Особливістю ділянки поблизу рудозбагачувальної фабрики є збільшення кількості видів, що мають середній та низький рівень активності.

Отже, флористична активність видів зумовлена специфікою едафічних умов і є проявом генезису фітоценозів.

#### Список використаних джерел:

1. Дидух Я.П. Проблемы активности видов растений / Я.П.Дідух // Ботанический журнал. - Т.67, 1982. – С.925-935.
2. Юрцев Б.А. Флора Сунтар-Хаята / Б.А. Юрцев. – Л.: Наука, 1968. – 236 с.

PUBLIKACJA NAUKOWA

ΛΟΓΟΣ

KOLEKCJA PRAC NAUKOWYCH

Z MATERIAŁAMI MIĘDZYNARODOWEJ  
NAUKOWO-PRAKTYCZNEJ KONFERENCJI

**«NAUKOWY I INNOWACYJNY  
POTENCJAŁ PREZENTACJI»**

18 listopada 2018 rok • Opole, Polska

TOM 5

Ukraiński, rosyjski, polski, angielski i francuski

*Materiały są drukowane w brzmieniu autora*

*Komitet organizacyjny nie zawsze podziela stanowisko autorów*

*Za dokładność tego materiału, autorzy ponoszą odpowiedzialność*

Podpisano do publikacji w dniu 18.11.2018. Format 60×84/16.

Przesunięcie papieru. Font Arial. Druk cyfrowy.

Arkusze warunkowa wydrukowana: 6,63.

Wydrukowano z gotowego oryginalnego układu.

**Dane kontaktowe Komitetu Organizacyjnego:**

21037, Ukraina, Winnica, ul. Zochih, 18, biuro 81

OP «Europejska platforma naukowa»

Telefony: +38 098 1948380; +38 063 6241556

E-mail: [info@ukrlogos.in.ua](mailto:info@ukrlogos.in.ua)

[www.ukrlogos.in.ua](http://www.ukrlogos.in.ua)

Wydawca: Drukarnia PE Gulyaeva V.M.

08700, Ukraina, Obukhov, mkr. Sosnovyi, 2, biuro 22. E-mail: [info@drukaryk.com](mailto:info@drukaryk.com)

Certyfikat przedmiotu działalności wydawniczej: ДК № 3909 з 02.11.2010.