

Східноєвропейський національний університет  
імені Лесі Українки  
Бібліотека

# **ІГОР ЯРОСЛАВОВИЧ КОЦАН**

Біобібліографічний покажчик

Луцьк–2015

Lesya Ukrainka Eastern European National University

Library

**IGOR YAROSLAVOVYCH**  
**KOTSAN**

Bio-bibliographical Guide

Lutsk–2015



## **Ігор Ярославович Коцан**

доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри  
фізіології людини і тварин,  
ректор Східноєвропейського національного університету  
імені Лесі Українки,  
голова науково-координаційної ради Західного наукового  
центру НАН України і МОН України у Волинській області,  
президент Українського біофізичного товариства,  
Заслужений діяч науки і техніки України

# **ЗМІСТ**

Від упорядника

Вітання з нагоди ювілею

## **I. Сторінки біографії**

## **II. Хронологічний покажчик наукових праць професора Ігоря Ярославовича Коцана**

Окремі наукові видання

Автореферат та дисертація на здобуття наукового ступеня

Монографії, навчально-методичні матеріали

Публікації у наукових виданнях

Тези доповідей на конференціях та семінарах

Патенти

## **III. Управлінська та науково-педагогічна діяльність ректора**

Інтерв'ю

Виступи, звіти, неопубліковані матеріали

## **IV. Матеріали про життя і наукову діяльність**

## **V. Наукове керівництво та консультування**

Перелік авторефератів дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук, науковий керівник – доктор біологічних наук, професор І. Я. Коцан

Перелік авторефератів дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата педагогічних наук, науковий керівник – доктор біологічних наук, професор І. Я. Коцан

Перелік авторефератів дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата наук з фізичного виховання та спорту, науковий керівник – доктор біологічних наук, професор І. Я. Коцан

Перелік авторефератів дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора біологічних наук, науковий консультант – доктор біологічних наук, професор І. Я. Коцан

## **VI. Наукове редагування**

### **Довідково-бібліографічний апарат**

Покажчик назв праць

Покажчик назв патентів

Іменний покажчик співавторів

### **Наукові досягнення**

### **Фотофакти**

# CONTENTS

Compilers' foreword

Congratulations on the anniversary

## **I. Biography page**

## **II. Chronological guide to professor Igor Kotsan's scientific publications**

Selected scientific publications

Abstract and thesis

Monographs, educational and methodological publications

Publications in the scientific journals

Report theses of conferences and seminars

Patents

## **III. Administrative, scientific and pedagogical activities of the rector**

Interviews

Speeches, reports and unpublished materials

## **IV. Life and scientific activity materials**

## **V. Research supervision and mentoring**

List of the PhD thesis abstracts in the field of Biology, scientific supervisor – doctor of Biology, professor I. Y. Kotsan

List of the PhD thesis abstracts in the field of Pedagogy, scientific supervisor – doctor of Biology, professor I. Y. Kotsan

List of the PhD thesis abstracts in the field of Sports, scientific supervisor – doctor of Biology, professor I. Y. Kotsan

List of the doctoral thesis abstracts in the field of Biology, scientific adviser – doctor of Biology, professor I. Y. Kotsan

## **VII. Scientific reviewing**

## **Reference and bibliographical apparatus**

Index of works

Index of patents

Index of co-authors

## **Scientific achievements**

## **Photofacts**

## **Від упорядника**

Біобібліографічний покажчик присвячено відомому українському науковцю, доктору біологічних наук, професору, завідувачу кафедри фізіології людини і тварин, ректору Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки – Ігорю Ярославовичу Коцану з нагоди його 55-річчя.

Видання містить сторінки біографії, хронологічний покажчик наукових праць та вітання колег.

Наукові публікації професора І. Я. Коцана представлено в другому розділі покажчика. Це бібліографічний опис наукового доробку: монографій, навчально-методичних видань, статей, опублікованих у наукових виданнях, доповідей на наукових конференціях та інших публікацій, які розкривають аспекти діяльності науковця з 1992 до 2015 року. Бібліографія нараховує 259 назв.

Окремим блоком у покажчику виділено управлінську та науково-педагогічну діяльність на посаді ректора Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки, вміщено виступи на засіданнях вченої ради, доповіді на відкритті конференцій, звіти та інтерв'ю.

Перелік дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата, біологічних та педагогічних наук під керівництвом І. Я. Коцана, розміщено у п'ятому розділі покажчика.

Завершує покажчик розділ про І. Я. Коцана як наукового редактора.

У межах розділів бібліографічні описи розміщені в хронологічному порядку, у межах року – за алфавітом назв. Співавтори зазначені в області приміток, після бібліографічного опису документа.

Матеріали в покажчику бібліографуються мовою оригіналу. Усі записи мають наскрізну нумерацію, для зручності пошуку використовується система допоміжного довідкового апарату: іменний покажчик співавторів та алфавітний покажчик назв праць науковця.

Матеріали, зібрані в покажчику, переважно звірені *de visu*.

Бібліографічний опис видань та скорочення термінів у покажчику подаються відповідно до ДСТУ ГОСТу 7.1:2006 «Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання», ДСТУ 3582:2013 «Бібліографічний

опис. Скорочення слів і словосполучень українською мовою. Загальні вимоги та правила», ГОСТ Р 7.0.12-2011 «Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила» та ГОСТ 7.11-78 «Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании».

При відборі матеріалу до покажчика використано особистий архів, люб'язно наданий Ігорем Ярославовичем, джерела та довідковий апарат бібліотеки СНУ ім. Лесі Українки, електронні фонди Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського, Державної науково-педагогічної бібліотеки України ім. В. О. Сухомлинського.

Серія «Біобібліографія вчених СНУ ім. Лесі Українки», у якій виходить цей покажчик, реалізовує благородну ідею адміністрації університету: визнання внеску науковців, які працювали та працюють задля розвитку вишу.

# Вітання з нагоди ювілею



УКРАЇНА

## СПІЛКА РЕКТОРІВ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ УКРАЇНИ

вул. Володимирська, 64/13, м. Київ, МСП 01601, тел. (044) 239-31-52, 239-32-20, uni\_rect@univ.kiev.ua

04.08.15 № 42/CP

Ректору Східноєвропейського  
національного університету  
імені Лесі Українки  
Коцану І.Я.

### Шановний Ігоре Ярославовичу!

Від імені Співки ректорів вищих навчальних закладів України та від мене особисто прийміть найщиріші вітання з нагоди Вашого дня народження.

Своє 55-річчя Ви, як ректор, зустрічаєте у розквіті сил і безкорисливої самовідданої праці задля успішного розвитку Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки й утвердження його на Європейському просторі вищої освіти.

Ваш життєвий шлях тісно пов'язаний з цим закладом ще з 1979 року, коли Ви стали студентом Луцького педагогічного інституту імені Лесі Українки. Пройшовши трудові сходи від асистента до ректора національного університету, Ви підтвердили на практиці свій невгамовний і творчий характер, прагнення і вміння організувати себе і весь колектив на досягнення поставленої мети. Саме завдяки Вам колишній Луцький педагогічний інститут імені Лесі Українки, зберігаючи Лесині традиції, на сьогодні став національним університетом і є одним з провідних вищих навчальних закладів України та поза її межами.

Упевнені, що й надалі Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки під Вашим керівництвом буде уособлювати прогресивний шлях розвитку освіти та науки України, утверджувати демократичні принципи розвитку суспільства і держави, а Ваш професійний досвід, творчі здібності, талант керівника, організатора, вченого та педагога сприятимуть подальшій розбудові освітянської галузі.

Щиро бажаємо Вам, шановний Ігоре Ярославовичу, міцного здоров'я, родинного благополуччя, творчих і життєвих успіхів, довгих років щасливого життя.

З повагою,

Президент Співки ректорів

Л.В.Губерський





## НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ПЕДАГОГІЧНИХ НАУК УКРАЇНИ

04053, м. Київ, вул. Артема, 52-А  
Телефон / факс 226 – 31 – 80, 489-08-60  
E-mail: [info.apsu@gmail.com](mailto:info.apsu@gmail.com) / Web-сайт: [www.apsu.org.ua](http://www.apsu.org.ua)

---

*Ректору Східноєвропейського  
національного університету  
ім. Лесі Українки,  
доктору біологічних наук, професору  
Коцану І.Я.*

*Шановний Ігорю Ярославовичу!*

*Від Президії Національної академії педагогічних наук України і від мене особисто прийміть сердечні вітання з Днем народження!*

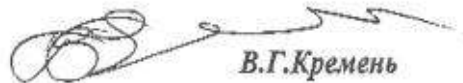
*Понад десятиліття очолюючи провідний вищий навчальний заклад Волині, Ви докладаєте багато зусиль для підготовки висококваліфікованих фахівців, зміцнення матеріально-технічної бази Університету, створення соціально-економічних умов для студентів і викладачів. Нині Університет набув високого авторитету не тільки в Україні, а й за її межами.*

*Ваш високий професіоналізм, принциповість, наполегливість, уважне ставлення до людей принесли Вам заслужену шану колег та авторитет у суспільстві.*

*Бажаю Вам міцного здоров'я, родинного затишку, невичерпної енергії, успіхів у Вашій діяльності, нових здобутків в ім'я розквіту української освіти і науки!*

*З повагою,*

*Президент НАПН України*



*В.Г.Кремень*

З великою приємністю хочу сказати декілька слів про Ігоря Ярославовича Коцана. Професор, доктор біологічних наук понад десять останніх років очолює свою «альма-матер», де формувався його характер ефективного педагога, відповідального науковця, високого професіонала, вимогливого керівника, наполегливого у своїх устремліннях творити людям добро, зацікавити, переконати, заохотити, патріота Волині й України.

За ці роки, завдяки постійному пошуку і прагненню Ігоря Ярославовича створено сучасні соціально-економічні, науково-технічні та культурно-освітні умови для студентів і професорсько-викладацького колективу. Університет, як і його очільник, своїми науковими, навчальними, культурно-мистецькими та спортивними досягненнями стали відомі не тільки в Україні, а й далеко за її межами. Як результат його щоденної праці, Лесин Університет – масштабний, високоорганізований, ефективний, повнокровний організм – достойно представляє Волинський регіон і, загалом, усю Україну в Європі і світі. Він безумовно і надалі потребує постійної уваги свого невтомного керівника, який віддає свої сили, знання й уміння, робочий і, дуже часто, вільний час задля успішного функціонування навчального закладу.

Розширюючи міжнародні зв'язки, під керівництвом Ігоря Ярославовича славний студентсько-викладацький колектив вишу постійно працює заради України-неньки: здійснюються дослідження Шацького національного природного парку, життя і творчості Лесі Українки, розроблення програм транскордонного співробітництва. Усвідомлюючи значення фізичного виховання молодого покоління, в Університеті велику увагу приділяють фізкультурно-оздоровчій і спортивній роботі, формуванню спортивної еліти Волині, підготовці та участі студентів-спортсменів у найпрестижніших змаганнях світу, зокрема універсиадах, які своїми досягненнями викликають почуття гордості у земляків.

Плідна наукова співпраця пов'язує цей осередок освіти і науки, культури і духовності з Національною академією педагогічних наук України. Публікуються спільні наукові праці, вчені НАПН України є членами наукових рад, почесними докторами Університету. Гостинністю і високим науково-організаційним рівнем відзначаються виїзні засідання Президії НАПН України, що проводяться на базі Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки.

Ігорю Ярославовичу Коцану – знаному українському вченому, мудрому керівникові, чуйній і добрій людині, бажаємо міцного здоров'я, родинного затишку, невичерпної енергії, нових здобутків на ниві української освіти і науки.

**В. Г. Кремень**

*Президент НАПН України,*

*президент Спортивної студентської  
спілки України,*

*президент Товариства «Знання  
України»,*

*академік НАН і НАПН України*

Z wielką przyjemnością podjąłem się opisu dorobku naukowego i zawodowego profesora Igora Kocana – Rektora Wschodnioeuropejskiego Uniwersytetu Narodowego imienia Łesi Ukrainki w Łucku.

Prof. Igor Kocan ukończył studia na Łuckim Państwowym Instytucie Pedagogicznym, uzyskując dyplom w zakresie geografii i biologii a także dyplom w zakresie sportu. Po ukończeniu studiów rozpoczął pracę naukową na tymże uniwersytecie, którą kontynuuje do chwili obecnej.

Rozwijając swoją karierę naukową prof. Igor Kocan przygotował i obronił rozprawę doktorską z zakresu pedagogiki na Wschodnioeuropejskim Uniwersytecie Państwowym imienia Łesi Ukrainki w Łucku w 1995r. Następnie w 2001 r. przygotował i obronił rozprawę doktorską z zakresu nauk biologicznych na Państwowym Uniwersytecie Narodowym imienia Tarasa Szewczenki w Kijowie.

Za liczne zasługi w zakresie nauki i szkolnictwa wyższego prof. Kocan uhonorowany został licznymi nagrodami i odznaczeniami. Od 2005 r. pełni funkcję Rektora Wschodnioeuropejskiego Uniwersytetu Narodowego imienia Łesi Ukrainki w Łucku.

Prof. Kocan jest gorącym orędownikiem integracji europejskiej i współpracy naukowej z polskimi uniwersytetami w tym z Katolickim Uniwersytetem Lubelskim Jana Pawła II. Wspólnie współpracujemy w ramach Wschodnioeuropejskiej Sieci Uniwersytetów, powstałej z inicjatywy KUL w 2014r., a skupiającej uniwersytety z Ukrainy, Białorusi, Gruzji, Mołdawii i Polski. Pragniemy aby nasze działania pozwoliły na większą wymianę pracowników naukowych i studentów, wspólne studia, konferencje naukowe i szkolenia.

Bliskość Łucka i Lublina predestynuje do rozwijania trwałej współpracy międzyregionalnej, zarówno w obszarze nauki jak i gospodarki i samorządów. Prof. Kocan wykazał się jako gorący orędownik współpracy z sektorem samorządowym i gospodarczym. Pragnę wyrazić przekonanie, że dotychczasowa współpraca osobista i między naszymi uniwersytetami będzie w dalszym ciągu intensywnie się rozwijała tak aby bariera w postaci granicy została w jak największym stopniu zminimalizowana.

Podsumowując, pragnę serdecznie podziękować za wspólną pracę na rzecz rozwijania naszych uniwersytetów oraz za życzliwość i serdeczność okazywaną na każdym kroku. Gorąco życzę Szanownemu Prof. Rektorowi Igorowi wszelkiej pomyślności, zdrowia oraz wytrwałości w dalszym rozwijaniu Wschodnioeuropejskiego Uniwersytetu Narodowego imienia Łesi Ukrainki.

**Prof. Antoni Dębiński**

*Rektor Katolickiego Uniwersytetu  
Lubelskiego Jana Pawła II*

Колектив біологічного факультету щирою серцею вітає Вас, Ігорє Ярославовичу, з 55-літтям !

Багато років ви плідно трудитесь на нашому факультеті та багато зробили для розвитку як біологічного факультету, так і університету загалом. Вас поважають як людину і як мудрого керівника. Ви володієте великою підтримкою, умінням визначатися з пріоритетами та іти до високих цілей.

Бажаємо Вам, Ігорє Ярославовичу, незгасаючої енергії, невичерпної наснаги і далі працювати та творити, щирої вдячності за Ваші добрі справи, успіхів в усіх починаннях, добробуту та надійних помічників. Нехай всі добрі мрії здійснюються, а удача завжди буде на Вашій стороні.

Божого благословіння на всі гарні справи Вам та Вашій родині, благополуччя та довголіття! А життя хай завжди буде багатим на добро!

**З повагою, колектив біологічного факультету**

Вельмишановниц Ігорє Ярославовичу !

Усі ми, колектив кафедри фізіології людини і тварин, Від усієї душі вітаємо Вас з ювілеєм !

Американський лікар, психолог і філософ Уїльям Джеймс писав: «Ми прийшли в цей світ, щоб допомогти один одному в нашій подорожі по життю».

Ви, Ігорє Ярославовичу, як біолог, як фізіолог, і як ректор допомогли та допомагаєте багатьом співробітникам, докторантам, аспірантам, студентам у реалізації їх мрій і планів. Багато років Ви є керівником наукової школи у галузі фізіології людини і тварин, яка є знаною не лише в Україні, але і за її межами. Колектив кафедри щиро дякує вам за вашу працю, розуміння та підтримку; ви завжди можете розраховувати на нашу підтримку.

Бажаємо Вам, Ігорє Ярославовичу, міцного здоров'я, сил духовних і фізичних, терпіння, удачі, оптимізму, щастя, благополуччя, подальших успіхів у будь-яких починаннях, щоденних справах, сміливих планах та сподіваннях.

Нехай у ваших задумах буде мудрість, у службових справах – підтримка однодумців, у серці – добре і сонячно від людської вдячності. Нехай Ваш шлях буде наповненим новими злетами й досягненнями, а все добро вертається сторицею. Хай Бог благословляє усе Ваше подальше життя!

**Колектив кафедри фізіології людини і тварин**

## I. Сторінки біографії

Коцан Ігор Ярославович народився 14 серпня 1960 р. у Львівській області. Закінчив Луцький державний педагогічний інститут імені Лесі Українки. У 1984 р. отримав диплом зі спеціальності «Географія і біологія», у 1990 р. – «Фізичне виховання».

1990 року закінчив курси французької мови ЮНЕСКО при Московському державному педагогічному інституті імені Леніна. 2006 року був учасником Міжнародної програми лідерства «Освітнє тестування» організованої урядовим відділом освіти США. 2006 року у Центральному інституті післядипломної педагогічної освіти при АПН України закінчив курси підвищення кваліфікації за категорією «Ректори ВНЗ III–IV р. акр.», а 2013 році в університеті менеджменту освіти НАПН України закінчив курси підвищення кваліфікації за категорією «Ректори (резерв ректорів) ВНЗ III–IV р. акр.».

1995 року у спецраді Південноукраїнського державного педагогічного університету імені К. Д. Ушинського захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата педагогічних наук, а 2001 року у спецраді Київського національного університету імені Т. Шевченка – докторську дисертацію, здобувши науковий ступінь доктора біологічних наук.

Ігор Ярославович працює у Східноєвропейському національному університеті імені Лесі Українки з 1989 року на посадах викладача кафедри фізичного виховання (1989–1996), доцента кафедри здоров'я і фізичної культури (1999–2001), професора (з 2001), завідувача кафедри фізіології людини і тварин (з 2005).

Ігор Ярославович – автор близько 200 наукових і навчально-методичних праць, серед яких ґрунтовні монографії, підручники й посібники для студентів, статті у фахових виданнях України, матеріали конференцій. Він головний редактор «Наукового вісника Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки», внесеного до переліку ВАК України. Очолює науково-дослідний напрям «Нейрофізіологічні механізми та вегетативне забезпечення когнітивної діяльності людини (віковий, екологічний та індивідуально-типологічний аспекти)». Під його керівництвом вивчаються нейрофізіологічні особливості когнітивної діяльності (етапна переробка вербальної та невербальної інформації, довільна і мимовільна увага, емоції, інтелектуальна і творча обдарованість тощо) та вегетативні прояви, що її супроводжують. Особливого розвитку набув екологічний напрям таких студій. Керує комплексним дослідженням за держбюджетною темою «Фізіологічні кореляти способу реалізації когнітивних операцій».

Ігор Коцан – голова науково-координаційної ради Західного наукового центру НАН України і МОН України у Волинській області; президент Українського біофізичного товариства; голова спеціалізованої вченої ради у

Східноєвропейському національному університеті імені Лесі Українки із захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата педагогічних наук; член спецради у Київському національному університеті імені Т. Шевченка із захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата і доктора біологічних наук.

Ігор Ярославович активно керує підготовкою кандидатських і докторських дисертацій у галузі біології. Також професор Ігор Коцан є активним учасником і безпосереднім організатором міжнародних і всеукраїнських конференцій.

2005 року наказом Міністерства освіти і науки України Ігор Ярославович призначений на посаду ректора Волинського державного університету імені Лесі Українки (з 2012 року – Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки). Ігор Ярославович докладає чимало зусиль у справі якісної підготовки фахівців для лідерства у професійній і громадській сферах, які здатні гідно представляти Волинь, відкривати Україну для світового співтовариства в умовах її інтеграції до європейського простору. Визначним досягненням Ігоря Ярославовича стало надання університету статусу національного (Указ Президента України № 903/2007 від 20.09.2007 р., наказ Міністерства освіти і науки України № 875 від 04.10.2007 р.).

У квітні 2013 році за вагомий особистий внесок у соціально-економічний, науково-технічний, культурно-освітній розвиток Української держави, вагомі трудові досягнення, багаторічну сумлінну працю Указом Президента України №242/2013 Коцану Ігорю Ярославовичу присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України».

Професор Ігор Коцан – шанована в колективі університету людина і безсумнівний авторитет для студентів, молодих науковців і колег.

## **I. Page biography**

Igor Kotsan was born on August 14, in 1960 in Lviv region. In 1984 he graduated from the Lesya Ukrainka Lutsk State Pedagogical Institute and got a specialist diploma in Geography and Biology, and later, in 1990 – in Sports.

In 1990, Igor Kotsan finished the UNESCO courses in the French language at the Volodymyr Lenin Moscow State Pedagogical Institute. In 2006 he was a member of the International Leadership Program «Educational Testing» organized by the Department of Education of the US Government. In 2006 at the Central Institute of the Postgraduate Pedagogical Education at the Academy of Pedagogical Sciences of Ukraine Igor Kotsan finished training courses in the category «Rectors of the Universities of the III-IV levels of Accreditation», and in 2013, at the University of the Educational Management of the NAPS of Ukraine he finished special courses in the category «University Rectors (Reserve of the Rectors) of the III-IV levels of Accreditation».

In 1995 in the specialized scientific council of the South Ukrainian National Pedagogical University named after K. D. Ushynsky Igor Kotsan defended his PhD thesis in the field of Pedagogy and in 2001 in specialized scientific council of the Taras Shevchenko Kyiv National University he defended doctoral thesis and got a diploma of a Doctor of Biological Sciences.

Igor Kotsan has been working at the Lesya Ukrainka Eastern European National University since 1989 as a senior teacher of sports (1989-1996), assistant professor of the department of health and physical culture (1999-2001), professor of the department of human and animals' physiology (since 2001) and as its head since 2005.

Igor Kotsan is the author of more than 200 scientific and educational works, including fundamental monographs, textbooks and manuals for students, scientific articles published in professional journals of Ukraine and collections of various scientific conferences materials. Igor Kotsan is a chief editor of the «Scientific Bulletin of the Lesya Ukrainka Eastern European National University» which is included into the list of the professional scientific journals of the Higher Attestation Commission of Ukraine.

Nowadays in the field of scientific studies Igor Kotsan is the head of the brunch of the researches «Neurophysiological Mechanisms and Vegetative Provision of Cognitive Activity of Human being (age, environmental and individual typological aspects)». Under his leadership neurophysiological features of a cognitive activity (phase processing of verbal and nonverbal information, voluntary and involuntary attention, emotions, intellectual and creative talents, etc.) and vegetative manifestations that accompany it are studied. An environmental direction of such studies has got a special development. Igor Kotsan manages a complex research on the state budget theme «Physiological Correlates of the Mode of Implementation of Cognitive Operations».

Professor Kotsan is a Chairman of the Scientific Coordinating Council in the



Western Scientific Center of the National Academy of Science of Ukraine and Ministry of Education and Science of Ukraine in Volyn region; President of the Ukrainian Biophysical Society; Chairman of the Specialized Scientific Council in the Lesya Ukrainka Eastern European National University (for the defense of the PhD thesis in the field of pedagogy); member of the specialized scientific council in the Taras Shevchenko Kyiv National University (for the defense of the thesis for the degrees of PhD and Doctor of Biological Sciences). Professor Kotsan is a scientific supervisor of many PhD thesis in the field of biology.

Professor Kotsan is a head of the organizing boards of many domestic and international scientific conferences.

In 2005 by the order of the Ministry of Education and Science of Ukraine Professor Kotsan was appointed to be a rector of the Lesya Ukrainka Volyn State University (since 2012 – the Lesya Ukrainka Eastern European National University). Since that time Professor Kotsan has been contributing a lot into the process of educating good leaders for the professional and social spheres who will also be able to introduce Volyn and discover Ukraine to the world community at the time of its integration into Europe.

One of the very important achievements of Igor Kotsan was creation of very favourable conditions for the university to get a status of a national university which was given to it by the President of Ukraine Viktor Yushchenko (Decree of the President of Ukraine, № 903/2007 issued on 20.09, 2007, order of the Ministry of Education and Science of Ukraine № 875 issued on 04.10, 2007).

In April 2013, for the significant contributions into the social, economic, scientific, technical, cultural and educational development of the Ukrainian state, great professional achievements and conscientious work Igor Kotsan was awarded the honorary title «Honored Worker of Science of Ukraine» by the Decree of the President of Ukraine №242 / 2013.

Professor Kotsan is a respected man in the university community and undoubted authority for the students, young researchers and colleagues.

## **II. Хронологічний показчик наукових праць професора Ігоря Ярославовча Коцана**

### **Окремі наукові видання**

#### **Автореферат та дисертація на здобуття наукового ступеня**

**1995**

1. Педагогические основы коррекционной работы по физическому воспитанию глухих школьников младшего возраста : диссертация кандидата педагогических наук : 13.00.03 / Коцан Игорь Ярославович ; Южноукр. пед. ун-т им. К. Д. Ушинского, Каф. дефектологии и физической реабилитации. – Одесса, 1995. – 175 л. – рос.

2. Педагогічні основи корекційної роботи із фізичного виховання глухих школярів молодшого віку : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 13.00.03 / Коцан Ігор Ярославович ; Південноукр. пед. ун-т ім. К. Д. Ушинського. – Одеса, 1995. – 21 с. – укр.

**2000**

3. Фізіологічне обґрунтування ефективності впливу туристично-краєзнавчої діяльності на організм підлітків : дис. ... д-ра біол. наук : 03.00.13 / Коцан Ігор Ярославович ; Південноукр. держ. пед. ун-т ім. К. Д. Ушинського. – Одеса, 2000. – 297 арк. – укр.

4. Фізіологічне обґрунтування ефективності впливу туристично-краєзнавчої діяльності на організм підлітків : автореф. дис. ... д-ра біол. наук : 03.00.13 / Коцан Ігор Ярославович ; Київ нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2000. – 32 с. – укр.

## **Монографії, навчально-методичні матеріали**

**1994**

5. Врачебно-педагогический контроль в процессе физического воспитания глухих школьников : методические рекомендации для учителей физкультуры школ глухих / Ин-т усовершенствования учителей, Одес. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского. – Одесса, 1994. – 28 с.

Соавт.: Б. В. Сермеев, А. Р. Сермеева, Н. В. Кудряшев.

6. Комплексная программа по физическому воспитанию глухих школьников младших классов / М-во образования Украины, Ин-т содержания и методики обучения. – Киев, 1994. – 56 с.

Соавт.: Б. В. Сермеев.

7. Программа по физической культуре в школах для глухих детей (5-6 классы) / М-во образования Украины, Ин-т содержания и методики обучения. – Киев, 1997. – 56 с.

Соавт.: Б. В. Сермеев, А. Г. Карабанов.

**1998**

8. Физиологическая характеристика влияния туристско-краеведческой деятельности школьников на их организм : монография. – Одесса ; Луцк, 1998. – 263 с.

9. Шкільний туризм : навч.-метод. посіб. / М-во освіти України. – Київ : Муар, 1998. – 208 с. – Додатки. – Бібліогр.: с. 197–199.

**2006**

10. Біоритмологія : лаборатор. практикум / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки, Каф. фізіології людини і тварин. – Луцьк : ВДУ ім. Лесі Українки, 2006. – 40 с. : табл. – Бібліогр.: с. 39.

Співавт.: О. А. Журавльов.

11. Біоритмологія : навч.-метод. посіб. для студентів біол., псих. ф-тів, ін-ту фіз. культури і здоров'я / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки, Біол. ф-т, Каф. фізіології людини і тварин. – Луцьк : ВДУ ім. Лесі Українки, 2006. – 130 с. – Бібліогр.: с. 126–128.

Співавт.: О. А. Журавльов.

12. Волинський державний університет імені Лесі Українки. Довідник абітурієнта / авт.-упоряд.: О. С. Бартків [та ін.]. – Луцьк : Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки, 2006. – 350 с.

Співавт.: А. І. Поручинський, С. Є. Швайко.

13. Запалення клітинно-тканинних структур органів та їх характеристика : навч. посіб. – Луцьк : Волин. обл. друк., 2006. – 392 с.

Співавт.: Б. П. Грейда, Т. Є. Цюпак, А. М. Тучак.

14. Навчальні програми нормативних курсів для студентів біологічного факультету (спеціалізація «Фізіологія людини і тварин») : метод. рек. / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки, Біол. ф-т, Каф. фізіології людини і тварин. – Луцьк : Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки, 2006. – 50 с.

15. Фізіологія нервово-м'язового апарату : навч. посіб. [для біол. ф-тів ун-тів] / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки, Біол. ф-т, Каф. фізіології людини і тварин. – Луцьк : ВДУ ім. Лесі Українки, 2006. – 180 с. : іл. – Бібліогр.: с. 179–180.

Співавт.: А. Г. Моренко.

## **2007**

16. Біофізика, фізіологія : термін. довід. / М-во освіти і науки України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : ВДУ ім. Лесі Українки, 2007. – 196 с.

Співавт.: М. С. Мірошніченко, М. Ю. Макарчук.

17. Патологія клітини. Дистрофія тканин і некроз. – Луцьк : Волин. кн., 2007. – 172 с.

Співавт.: Б. П. Грейда, Н. Б. Грейда, О. В. Усова.

18. Регенерація клітин і тканин при патологічних змінах в органах. – Луцьк : Волин. обл. друк., 2007. – 216 с. – Бібліогр.: 200–213 с.

Співавт.: Б. П. Грейда, Т. Є. Цюпак, Н. Б. Грейда.

## **2008**

19. Біофізика : метод. рек. для виконання лаборатор. робіт. – Луцьк : Гадяк Ж. В., 2008. – 63 с.

Співавт.: О. М. Абрамчук, О. П. Мотузюк.

20. Електрофізіологія : метод. рек. до виконання лаборатор. робіт / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2008. – 40 с.

Співавт.: А. І. Поручинський, О. П. Мотузюк, О. М. Абрамчук.

21. Організація навчального процесу за кредитно-модульною системою під час вивчення курсу «Анатомія людини» : навч. посіб. / М-во освіти і науки України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2008. – 188 с. – Бібліогр.: с. 182–183.

Співавт.: В. О. Гринчук, В. Х. Велемець, Л. О. Шварц.

22. Фізіологія сенсорних систем : метод. рек. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Біол. ф-т, Каф. фізіології людини і тварин. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2008. – 35 с. – Бібліогр.: с. 35.

## 2009

23. Вища педагогічна освіта і наука України: історія, сьогодення та перспективи розвитку. Волинська область / ред. рада. вид.: В. Г. Кремень (голова) [та ін.]. – Київ : Знання України, 2009. – 415 с.

Співавт.: В. Г. Кремень [та ін.].

24. Вплив малих доз іонізуючого випромінювання на психофізіологічні функції та стан інтегративних систем організму людей, які постійно проживають на радіоактивно забрудненій території : монографія / М-во освіти і науки України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Біол. ф-т. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2009. – 184 с. : іл. – Бібліогр.: с. 158–181.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов.

25. Географи Волині : [монографія]. – Київ : Обрії, 2009. – 76 с.

Співавт.: Я. Б. Олійник, Н. В. Краснопольська.

26. Психологія здоров'я людини : навч. посіб. / М-во освіти і науки України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2009. – 316 с. – Додатки. – Бібліогр.: с. 291–296.

Співавт.: Г. В. Ложкін, М. І. Мушкевич.

27. Системна організація інтегративних процесів під час когнітивної діяльності : [монографія] / М-во освіти і науки України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2009. – 240 с. : іл. – Бібліогр.: с. 170–239.

## 2010

28. Анатомія людини : підруч. для студентів ВНЗ / М-во освіти і науки України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2010. – 904 с. : іл. – (Серія «Посібники та підручники ВНУ імені Лесі Українки». – Бібліогр.: с. 888–889.

Співавт.: В. О. Гринчук, В. Х. Велемець, Л. О. Шварц, В. С. Пикалюк, Т. Я. Шевчук.

29. Біофізика, фізіологія : термін. довід. / М-во освіти і науки України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – [2-е вид., випр. та допов.]. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2010. – 412 с.

Співавт.: М. С. Мірошниченко, М. Ю. Макарчук.

30. Проблеми сучасної психофізіології : курс лекцій : навч. посіб. : [для студентів ВНЗ] / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Біол. ф-т, Каф. фізіології людини і тварин. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2010. – 184 с. : іл. – (Серія «Посібники та підручники ВНУ імені Лесі Українки»).

Співавт.: О. П. Мотузюк, І. П. Кузнецов.

31. Фізіологія сенсорних систем : метод. рек. до лаборатор. робіт для студентів заочної форми навчання. – Луцьк : Городюк Т. М., 2010. – 36 с.

Співавт.: Н. О. Козачук.

## 2011

32. Анатомія людини : матеріали до самостійної роботи для студентів ін-ту фіз. культури та здоров'я : навч. посіб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2011. – 264 с. : іл. – (Серія «Посібники та підручники ВНУ імені Лесі Українки»). – Показч. основ. анатом. назв і термінів.

Співавт.: В. О. Гринчук, В. Х. Велемець, Л. О. Шварц.

33. Роман Антонович Арцишевський : біобібліогр. покажч. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Ін-т соц. наук, Наук.-метод. центр світогляд. освіти молоді. – Луцьк : Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, 2011. – 60 с.

34. Біокібернетика : практикум / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Каф. фізіології людини і тварини. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2011. – 35 с.

Співавт.: І. П. Кузнецов.

35. Неврологічні основи логопедії : робоча навч. програма. – Луцьк : Городюк Т. М., 2011. – 20 с.

Співавт.: Т. В. Качинська.

36. Психологія здоров'я людини : навч. посіб. для студентів ВНЗ / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2011. – 352 с. – (Посібники та підручники ВНУ імені Лесі Українки). – Додатки. – Бібліогр. в кінці кожного розд.

Співавт.: Г. В. Ложкін, М. І. Мушкевич.

37. Психологія: терміни, поняття, визначення : словник-довідник / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, 2011. – 188 с.

Співавт.: Г. В. Ложкін, В. А. Бараннік, В. В. Подляшаник.

## **2012**

38. Біологія: від теорії до практики : тестові завдання для самостійної підготовки до модульних контрольних робіт. – Луцьк, 2012. – 32 с.

Співавт.: Т. В. Качинська.

39. Робочий зошит для лабораторних робіт з курсу «Анатомія людини». Ч. 1. – Луцьк, 2012. – 64 с.

Співавт.: Л. О. Шварц, О. М. Абрамчук, В. Х. Велемець.

40. Робочий зошит з «Анатомії людини». Ч. 2. – Луцьк, 2012. – 74 с.

Співавт.: Л. О. Шварц, В. Х. Велемець.

41. Ситуаційні задачі та контрольні запитання з фізіології людини й тварин : навч.-метод. посіб. для самопідготовки. – Луцьк : Іванюк В. П., 2012. – 92 с.

Співавт.: С. Є. Швайко, О. Р. Дмитроца.

42. Технологія професійної підготовки вчителів : монографія / [худож. ред. Ю. Черняк. – Луцьк : Твердиня, 2012. – 358 с.

Співавт.: О. Панасюк, М. Крисько.

43. Фізіологія людини і тварин у таблицях та запитаннях : навч-метод. посіб. для самопідготовки / Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Біол. ф-т. – Луцьк, 2012. – 219 с.

Співавт.: С. Є. Швайко, О. Р. Дмитроца.

### **2013**

44. Вікова фізіологія : навч. посіб. для студентів ВНЗ / М-во освіти і науки України, Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : Вежа-Друк, 2013. – 375 с. : іл. – Слов. термінів. – Бібліогр.: с. 369–372.

Співавт.: С. Є. Швайко, О. Р. Дмитроца.

45. Технологія професійної підготовки майбутніх журналістів : монографія / Ін-т пед. технологій. – Луцьк : Твердиня, 2013. – 381 с. : схеми, табл. – Бібліогр. в кінці глав.

Співавт.: О. Панасюк, А. Нісімчук.

### **2014**

46. Безпека життєдіяльності : підруч. для студентів ВНЗ. – Харків : Фоліо, 2014. – 460 с. : рис., табл.

## **Публікації у наукових збірниках та періодичних виданнях**

### **1997**

47. Влияние многолетних регулярных занятий туризмом и спортом на организм школьников // Сб. науч. тр. Южноукр. пед. ун-та им. К. Д. Ушинского. – Одесса, 1997. – С. 21–27.

48. Влияние пеших походов на психоэмоциональное и физическое развитие учащихся // Bazele metodologice ale psihopedagogici speciale / coord.: N. Andronache, V. Lichii. – Chişinău, 1997. – S. 182–184.

### **1998**



49. Реакция сердечно-сосудистой системы школьников на регулярные занятия туризмом // Сб. науч. тр. Южноукр. пед. ун-та им. К. Д. Ушинского. – Одесса, 1998. – С. 15–20.

### 1999

50. До питання визначення оптимальних фізичних навантажень в пішохідних походах зі школярами // Вісн. Київ. ун-ту ім. Т. Шевченка. Біологія / Київ. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 1999. – Вип. 29. – С. 31–33.

51. Зміни фізичних параметрів школярів під впливом туристичної діяльності // Вісн. Черкас. ун-ту. Серія: Біологічні науки. – 1999. – Вип. 13. – С. 60–65.

52. Зміни фізіологічних показників дівчаток 12-16 років під впливом тривалих занять туризмом // Наук. вісн. ВДУ / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: Л. С. Гіттик (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 1999. – № 4 : Біологічні науки. – С. 62–65.

53. Місце екологічного виховання у туристично-краєзнавчій роботі шкіл // Наук. зап. Терноп. держ. ун-ту / Терноп. держ. ун-т. – Тернопіль, 1999. – № 6. – С. 78–80.

54. Підготовка майбутніх вчителів до туристично-краєзнавчої роботи в школі // Наук. вісн. Південноукр. держ. пед. ун-ту ім. К. Д. Ушинського / Південноукр. держ. пед. ун-т ім. К. Д. Ушинського. – Одеса, 1999. – Вип. 3. – С. 82–85.

55. Роль педагогической практики в подготовке студентов к туристско-краеведческой работе в школе // Наука і освіта. – 1999. – № 3/4. – С. 24–26.

56. Руховий режим і динаміка розумової працездатності учнів // Наук. вісн. ВДУ / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; голов. ред. В. С. Пикалюк. – Луцьк, 1999. – № 8 : Медицина. – С. 64–69.

### 2000

57. Вплив багаторічних занять туризмом і спортом на вікові зміни фізіологічних параметрів і показників рівня фізичного розвитку школярів // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. худож.-пром. ін-т. – Харків, 2000. – № 7. – С. 3–8.

58. Вплив занять фізичними вправами і туризмом на фізіологічні системи дітей і підлітків // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. худож.-пром. ін-т. – Харків, 2000. – № 3. – С. 18–24.
59. Вплив регулярних занять туризмом на організм підлітків // Вісн. Київ. ун-ту ім. Т. Шевченка. Біологія / Київ. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2000. – Вип. 32. – С. 28–31.
60. Загальна характеристика видів туризму // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. худож.-пром. ін-т. – Харків, 2000. – № 12. – С. 317.
61. Зміни параметрів серцево-судинної системи школярів під впливом туристичної діяльності // Вісн. Київ. ун-ту ім. Т. Шевченка. Біологія / Київ. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2000. – Вип. 31. – С. 30–32.
62. Зміни фізіологічних показників дітей під впливом одноразових туристичних походів // Експеримент. та клін. фізіологія і біохімія. – 2000. – № 1. – С. 30–32.
63. Зміни фізіологічних показників хлопчиків 12-16 років під впливом багаторічних занять туризмом // Економічна та соціальна географія : зб. наук. пр. / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2000. – Вип. 49. – С. 87–94.
64. Зміни фізіологічних та фізичних параметрів підлітків в піших туристичних походах // Наук. зап. Терноп. держ. пед. ун-ту ім. В. Гнатюка. Серія: Біологія / Терноп. держ. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Тернопіль, 2000. – № 1. – С. 16–21.
65. Зміни функціональних станів серцево-судинної системи школярів при регулярній туристичній діяльності // Архив клин. и эксперимент. медицины. – 2000. – Т. 9, № 2. – С. 241–243.
66. Зміст туристично-краєзнавчої роботи в початковій школі // Наука і сучасність. Педагогічні науки : зб. наук. пр. Нац. пед. ун-ту ім. М. П. Драгоманова. – Київ, 2000. – Вип. 1, ч. 3. – С. 94–100.

67. Зміст туристично-краєзнавчої роботи в 5-11 класах // Педагогічний пошук : наук.-метод. вісн. / Волин. обл. навч.-метод. ін-т післядиплом. освіти пед. кадрів. – Луцьк, 2000. – Вип. № 2 (26). – С. 69–72.

68. Наукове обґрунтування системи туристсько-краєзнавчої роботи в школі // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. худож.-пром. ін-т. – Харків, 2000. – № 4. – С. 3–12.

69. Обґрунтування режимів фізичних навантажень під час багатоденних велосипедних, лижних, піших туристичних походів зі школярами з урахуванням віку і фізичної підготовленості // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2000. – № 7 : Біологічні науки. – С. 58–62.

70. Особливості фізіологічних реакцій школярів при заняттях туристсько-краєзнавчою діяльністю // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. худож.-пром. ін-т. – Харків, 2000. – № 10. – С. 12–18.

71. Походи як основна форма туристично-краєзнавчої роботи в школі // Проблеми педагогічних технологій : зб. наук. пр. / Луцький ін-т розвитку людини, Відкритий міжнар. ун-т розвитку людини «Україна». – Луцьк, 2000. – № 2. – С. 250–257.

72. Розвиток фізіологічних характеристик дітей у туристичних походах // Фіз. виховання в шк. – 2000. – № 2. – С. 37–39.

73. Структура туристично-краєзнавчої роботи в школі // Наукові записки [Вінниц. держ. пед. ун-ту ім. М. Коцюбинського] / Вінниц. держ. пед. ун-т ім. М. Коцюбинського. – Вінниця, 2000. – № 2. – С. 83–86.

## 2001

74. Дослідження оптимальних фізичних навантажень в багатоденних велосипедних і лижних походах зі школярами // Теорія і методика фіз. виховання і спорту. – 2001. – № 1. – С. 27–31.

75. Вплив біоритмів на працездатність і стан здоров'я майбутніх фахівців // Вісн. Київ. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка. Серія: Біологія / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка ; відп. ред. М. Є. Кучеренко ; відп. за вип. О. П. Матишевська. – Київ, 2002. – Вип. 36/37. – С. 121–125.

76. Гендерні особливості вибору основних видів рухової активності // Практ. медицина. – 2002. – Т. 8, № 4. – С. 74–77. – Бібліогр.: с. 77.

77. Динаміка деяких силових показників під впливом занять туризмом // Зб. наук. пр. Бердян. держ. пед. ін-ту ім. П. Д. Осипенко. Серія: Педагогічні науки / Бердян. держ. пед. ін-т ім. П. Д. Осипенко. – Бердянськ, 2002. – № 1, ч. 2. – С. 176–184.

78. Науково-теоретичний аналіз циркадіанного біоритму людини // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; ред. рада: І. Д. Алексеюк [та ін.]. – Луцьк, 2002. – № 3. – С. 53–58.

79. Психофизиологические аспекты полового деморфизма в спорте // Физическое воспитание студентов творческих специальностей : сборник научных трудов / под ред. С. С. Ермакова ; М-во образования и науки Украины, Харьков. гос. акад. дизайна и искусств. – Харьков, 2002. – № 2. – С. 27–35.

80. Роль и влияние психологической совместимости в лично-командных выступлениях в спорте // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. держ. акад. дизайну і мистецтв. – Харків, 2002. – № 3. – С. 81–87.

81. Роль радіобіологічних знань у валеологічному вихованні студентської молоді // Вісн. Київ. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка. Серія: Біологія / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка ; відп. ред. М. Є. Кучеренко ; відп. за вип. О. П. Матишевська. – Київ, 2002. – Вип. 36/37. – С. 29–31.

82. Системная организация валеологического образования студентов // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. держ. акад. дизайну і мистецтв. – Харків, 2002. – № 5. – С. 80–85.

83. Социально-психологические проблемы женщин в спорте // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. держ. акад. дизайну і мистецтв. – Харків, 2002. – № 3. – С. 75–81.

84. Співвідношення біологічних хронотипів студентів технічних спеціальностей // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. держ. акад. дизайну і мистецтв. – Харків, 2002. – № 16. – С. 48–52. – Бібліогр.: 6 назв.

Співавт.: В. М. Хомич.

### 2003

85. Гендерні відмінності суб'єктів професійної діяльності // Вісн. Київ. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка. Серія: Біологія / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка ; відп. ред. М. Є. Кучеренко ; відп. за вип. О. П. Матишевська. – Київ, 2003. – Вип. 38. – С. 28–30.

### 2005

86. Вплив малих доз радіації на інтенсивність електричної активності головного мозку в процесі когнітивної діяльності // Таврич. медико-биол. вестн. – 2005. – Т. 8, № 3. – С. 52–54.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов, О. С. Себастьянська.

87. Динаміка інтенсивності альфа-ритму ЕЕГ залежно від рівня творчих літературних здібностей та статі // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (відп. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2005. – № 7 : Біологічні науки. – С. 39–49.

Співавт.: О. П. Мотузюк.

88. Особливості мозкової гемодинаміки при виконанні когнітивних завдань у студентів, які зазнали хронічного впливу іонізуючої радіації // Вісн. Київ. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка. / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка ; відп. ред. Л. І. Остапченко. – Київ, 2005. – № 10 : Проблеми регуляції фізіологічних функцій. – С. 47–49. – Бібліогр.: 9 назв.

Співавт.: О. А. Журавльов.

89. Особливості центральної гемодинаміки в опромінених внаслідок аварії на ЧАЕС осіб за даними тетраполярної реографії за Кубічеком // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (відп. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2005. – № 7 : Біологічні науки. – С. 98–102.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов.

90. Peculiarities of correlation connections of brain electrical activity in alpha-rhythm depending on literary abilities rate // Physics of the Alive. – 2005. – Vol. 13, № 1. – P. 97–104.

Coautor: O. Motuzyuk.

## 2006

91. Динаміка інтенсивності частотних піддіапазонів альфа-ритму під час розумової діяльності жінок, які зазнали хронічного впливу іонізуючої радіації // Сучасні оздоровчо-реабілітаційні технології : зб. наук. пр. / Луцький ін-т розвитку людини Ун-ту «Україна». – Луцьк, 2006. – № 2. – С. 119–124.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов, М. П. Бойчук.

92. Особливості кіркової активності та мозкового кровотоку в осіб, що проживають за умов хронічної дії малих доз іонізуючої радіації // Фізіол. журн. – 2006. – Т. 52, № 2. – С. 190.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов.

93. Особливості тета-активності кори головного мозку у потерпілих внаслідок аварії на Чорнобильській АЕС // Наук. вісн. Ужгород. ун-ту. Серія: Біологія : зб. наук. пр. / Ужгород. нац. ун-т. – Ужгород, 2006. – № 19. – С. 11–14.

Співавт.: О. А. Журавльов, Н. О. Козачук.

94. Психофізіологічні особливості студентів, які проживають на радіоактивно забрудненій території // Вісн. Прикарпат. нац. ун-ту ім. В. Стефаника. Серія: Біологія / Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника. – Івано-Франківськ, 2006. – Вип. 6. – С. 188–192.

Співавт.: О. А. Журавльов, Н. О. Козачук.

95. Частотно-просторова організація електричної активності мозку в тета-діапазоні під час вербального творчого мислення у чоловіків та жінок // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; ред. рада: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2006. – № 5. – С. 22–29.

Співавт.: О. П. Мотузюк.

## 2007

96. Вплив іонізуючої радіації на нервову систему // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (відп. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2007. – № 5 : Біологічні науки. – С. 5–14.

Співавт.: О. А. Журавльов.

97. Електрична активність кори головного мозку в умовах фазної рухової діяльності пальців кисті // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки. / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (відп. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2007. – № 5 : Біологічні науки. – С. 32–36.

Співавт.: А. Г. Моренко, Т. В. Владичко, О. В. Моренко.

98. Особливості просторової синхронізації альфа-ритму у жінок з різним рівнем інтелекту при виконанні завдань конвергентного типу // Вісн. Черкас. ун-ту. Серія: Біологічні науки. – 2007. – Вип. 105. – С. 38–42.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов.

99. Справа державного значення (підручник як універсальний засіб оновлення змісту освіти, формування особистості та державотворення) // Проблеми сучасного підручника : зб. наук. пр. / Ін-т педагогіки АПН України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; [ред. В. М. Мадзігон]. – Київ ; Луцьк, 2007. – Вип. 7. – С. 3–7.

100. Sexual peculiarities of inner-cortical interactions in activity diapason of cerebral cortex caused by phased emotions // Physics of the alive. – 2007. – Vol. 15, № 1. – P. 131–136.

Coautor: L. I. Hoshko.

## 2008

101. Локальна синхронізація ЕЕГ при дивергентному мисленні залежно від статі та рівня інтелекту людини // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки

/ Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2008. – № 15 : Біологічні науки. – С. 30–34. – Бібліогр.: 7 назв.

Співавт.: Н. О. Козачук.

102. Нелінійні властивості зміни довжини м'яза під час контрольованих змін навантажень та частоти стимуляції еферентів // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (відп. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2008. – № 3 : Біологічні науки. – С. 11–14. – Бібліогр.: 4 назви.

Співавт.: М. С. Мірошніченко, Д. М. Ноздренко.

103. Особливості міжпівкулевих та внутрішньопівкулевих взаємодій у право- та ліворуких осіб при дії зорових стимулів різної значимості (віковий аспект) // Вісн. Донецького ун-ту. Серія А, Природничі науки. – 2008. – № 2. – С. 399–403.

Співавт.: Т. В. Качинська, О. Р. Дмитроца, Л. О. Шварц.

104. Особливості просторового розподілу когерентних зв'язків у тета-діапазоні ЕЕГ у корі головного мозку спортсменів під час вербальної діяльності // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2008. – № 15 : Біологічні науки. – С. 90–93. – Бібліогр.: 10 назв.

Співавт.: А. Г. Моренко, О. А. Іванюк.

105. Особливості просторової синхронізації ЗВП кори головного мозку у чоловіків та жінок із різним типом мануальної асиметрії // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2008. – № 15 : Біологічні науки. – С. 25–30. – Бібліогр.: с. 29–30.

Співавт.: Т. В. Качинська, О. І. Шелепенко.

106. Просторова організація тета-активності кори головного мозку при вербальному креатинному мисленні залежно від фактора статі // Вісн. Черкас. ун-ту. Серія: Біологічні науки. – 2008. – Вип. 128. – С. 72–77.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов.



107. Реакція артеріальних судин на дозовані фізичні навантаження в осіб постпубертатного періоду онтогенезу з різним режимом рухової діяльності // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (відп. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2008. – № 3 : Біологічні науки. – С. 5–10. – Бібліогр.: 7 назв.

Співавт.: Т. В. Крамаревич.

108. Температурозалежні нелінійні зміни силової відповіді м'язового волокна // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (відп. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2008. – № 3 : Біологічні науки. – С. 14–16. – Бібліогр.: 5 назв.

Співавт.: М. С. Мірошниченко, Д. М. Ноздренко, Л. В. Литвинюк.

## 2009

109. Динаміка показників потужності електроенцефалограми в екстравертів та інтровертів залежно від ригідності / лабільності мислительних процесів // Нейронауки: теоретичні і клінічні аспекти. – 2009. – Т. 5, № 1/2. – С. 103–106. – Библиогр.: с. 105–106.

Співавт.: Н. О. Козачук, І. П. Кузнецов, Л. В. Кутрій.

110. Динаміка потужності альфа- і бета-ритмів ЕЕГ при конвергентному і дивергентному мисленні в осіб з різними когнітивними стилями // Вісн. Луган. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка. Медико-біологічні науки / Луган. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Луганськ, 2009. – № 24 (187). – С. 20–25.

Співавт.: Н. О. Козачук, Л. В. Кутрій.

111. Електрична активність кори головного мозку в тета-діапазоні ЕЕГ в умовах реалізації тонкої рухової діяльності людини // Вісн. Львів. ун-ту. Серія біологічна / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Львів, 2009. – Вип. 51. – С. 231–236. – Бібліогр.: 11 назв.

Співавт.: А. Г. Моренко, Т. В. Владичко.

112. Зміни когерентності альфа-ритму при дивергентному мисленні залежно від особистісних характеристик досліджуваних // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. держ. акад. дизайну і мистецтв. – Харків, 2009. – № 6. – С. 79–82.

Співавт.: Н. О. Козачук, Л. В. Кутрій.

113. Кореляційний аналіз когнітивних ВП за умов мануальної асиметрії (віковий аспект) // Наук. вісн. Ужгород. нац. ун-ту. Серія: Біологія : зб. наук. пр. / Ужгород. нац. ун-т. – Ужгород, 2009. – № 25. – С. 37–42.

Співавт.: Т. В. Качинська, І. П. Кузнецов.

114. Локальна синхронізація біопотенціалів кори головного мозку при дивергентному мисленні у чоловіків і жінок // Вісн. Луган. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка. Біологічні науки / Луган. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Луганськ, 2009. – № 2. – С. 63–68.

Співавт.: Н. О. Козачук.

115. Особливості динаміки показників мозкової діяльності при виконанні інтелектуальних завдань підвищеної складності в осіб, що постраждали внаслідок аварії на ЧАЕС // Наук. пр. [Чорномор. держ. ун-ту ім. П. Могили комплексу «Києво-Могилянська академія»]. Серія: Педагогіка. – 2009. – Т. 112, вип. 99. – С. 122–128.

Співавт.: О. А. Журавльов.

116. Особливості когерентності альфа-активності, пов'язані з оригінальністю виконання дивергентного завдання // Таврич. медико-биол. вестн. – 2009. – № 3 (47), т. 12. – С. 94–97.

Співавт.: Н. О. Козачук, Т. Я. Шевчук, І. П. Кузнецов, Л. В. Кутрій.

117. Особливості когерентності бета-потенціалів кори головного мозку інтро- та екстравертів при дивергентному мисленні // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2009. – № 9 : Біологічні науки. – С. 22–26.

Співавт.: Н. О. Козачук, І. П. Кузнецов, Л. В. Кутрій.

118. Особливості потужності ЕЕГ у чоловіків з високими і низькими показниками оригінальності дивергентного мислення // Таврич. медико-биол. вестн. – 2009. – № 4 (48), т. 12. – С. 91–95.

Співавт.: Н. О. Козачук, Т. Я. Шевчук, І. П. Кузнецов, Л. І. Гошко.

119. Особливості просторової організації біоелектричної активності кори головного мозку в бета-діапазоні ЕЕГ під впливом рухів кисті в юнацькому віці //

Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2009. – № 9 : Біологічні науки. – С. 50–56. – Бібліогр.: 10 назв.

Співавт.: А. Г. Моренко, Т. В. Владичко.

120. Просторова синхронізація тета-активності, пов'язана з оригінальністю дивергентного завдання // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : зб. наук. пр. / Харків. держ. акад. дизайну і мистецтв. – Харків, 2009. – № 7. – С. 85–88.

Співавт.: Н. О. Козачук, Л. В. Кутрій.

121. Реактивність відносної потужності ЕЕГ під час дивергентного мислення у полезележних і поленеалежних досліджуваних // Фізика живого. – 2009. – Т. 17, № 2. – С. 169–173. – Бібліогр.: с. 172–173.

Співавт.: Н. О. Козачук, Л. В. Кутрій.

## 2010

122. Адаптаційний потенціал серцево-судинної системи дівчат, які проживають у районі Шацьких озер // Наук. вісн. Волин. нац. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2010. – № 18 : Біологічні науки. – С. 81–84. – Бібліогр.: 4 назви.

Співавт.: Н. О. Козачук.

123. Волинська наукова школа: екологія людини головне // Країна знань. – 2010. – № 4. – С. 18–21.

124. Динаміка значень когерентності в альфа-діапазоні ЕЕГ в умовах слухомоторної оцінки коротких інтервалів часу в чоловіків // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2010. – № 12 : Біологічні науки. – С. 29–36. – Бібліогр. : 6 назв.

Співавт.: А. Г. Моренко.

125. Динаміка потужності ЕЕГ, пов'язана з оригінальністю рішення дивергентного завдання // Фізика живого. – 2010. – Т. 18, № 3. – С. 75–77.

Співавт.: Н. О. Козачук, І. П. Кузнецов, Л. В. Кутрій.

126. Динаміка потужності ЕЕГ у чоловіків і жінок під час виконання

комплексних завдань в умовах дефіциту часу // Вісн. Черкас. ун-ту. Серія: Біологічні науки. – 2010. – Вип. 184. – С. 53–58.

Співавт.: Н. О. Козачук, І. П. Кузнецов, Л. О. Шварц.

127. Динаміка потужності електроенцефалограми, пов'язана з оригінальністю дивергентного мислення // Фізіол. журн. – 2010. – Т. 56, № 2. – С. 65–66.

Співавт.: Н. О. Козачук, Л. В. Кутрій, Л. В. Бурбан.

128. Онтогенетичні особливості міжпівкулевої асиметрії когнітивних викликаних потенціалів у право- та ліворуких осіб // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2010. – № 12 : Біологічні науки. – С. 24–29. – Бібліогр. : 10 назв.

Співавт.: Т. В. Качинська.

129. Особливості амплітудно-часових характеристик зорових викликаних потенціалів у підлітків з різним типом мануальної асиметрії // Фізіол. журн. – 2010. – Т. 56, № 2. – С. 65.

Співавт.: І. П. Кузнецов, Т. В. Качинська.

## 2011

130. Амплітудно-часові характеристики зорових викликаних потенціалів кори головного мозку в право- та ліворуких молодших школярів // Наук. вісн. Волин. нац. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2011. – № 19 : Біологічні науки. – С. 96–102. – Бібліогр.: 10 назв.

Співавт.: Т. В. Качинська.

131. Психофізичний стан дітей молодшого шкільного віку як педагогічна проблема // Вісн. Прикарпат. ун-ту. Фізична культура / Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника. – Івано-Франківськ, 2011. – Вип. 14. – С. 48–54.

Співавт.: О. А. Клюс, Г. А. Єдинак, Л. Л. Галаманжук.

132. Фізкультурно-оздоровча робота з молодшими школярами в режимі навчального дня // Фізичне виховання, спорт і культура здоров'я у сучасному суспільстві : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Волин.

нац. ун-т ім. Лесі Українки ; [А. В. Цьось та ін.]. – Луцьк, 2011. – № 4(16). – С. 37–43. – Бібліогр.: 8 назв.

Співавт.: О. Бичук.

133. EEG coherence depending on EEG power during rest state and cognitive task solving // *Neuroscience Letters*. – 2011. – Vol. 500. – P. 35–36.

Coauthor: I. Kuznetsov, N. Kozachuk.

## 2012

134. Особливості морфологічних змін ядер гіпоталамуса під впливом холодового стресу // *Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2012. – № 19 : Біологічні науки. – С. 84–88. – Бібліогр.: 9 назв.*

Співавт.: С. Ю. Зай, О. П. Мотузюк, Я. В. Степанюк.

135. Особливості сприйняття коротких проміжків часу старшими школярами залежно від типу моторної асиметрії // *Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2012. – № 2 : Біологічні науки. – С. 65–70. – Бібліогр.: 10 назв.*

Співавт.: Т. В. Качинська, Ю. В. Збирун.

136. Характеристика параметрів викликаного синхронізації/десинхронізації студентів, пов'язаних із особливостями соціальної спрямованості // *Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2012. – № 19 : Біологічні науки. – С. 89–92. – Бібліогр.: 10 назв.*

Співавт.: О. Ю. Федорчук, І. П. Кузнецов.

137. ERD/ERS parameters depending on person's social activity type // *Psychophysiology*. – 2012. – Vol. 49, sup. 1. – P. 48–49.

Coauthor: O. Y. Fedorchuk, I. P. Kuznetsov, E. A. Kyrychuk.

138. «What» and «Where» perception in left- and right-handers: an ers study // *Psychophysiology*. – 2012. – Vol. 49, sup. 1. – P. 119.

Coauthor: T. V. Kachynska, I. P. Kuznetsov, O. R. Dmytroca.

## 2013

139. Кіркові активаційні процеси у чоловіків із високою та низькою вихідною індивідуальною частотою  $\alpha$ -ритму під час сенсомоторної діяльності різної складності // Фізіол. журн. – 2013. – Т. 59, № 5. – С. 41–49. – Бібліогр.: с. 48–49.

Співавт.: А. Г. Моренко, О. С. Павлович.

140. Особливості когерентності  $\alpha$ -діапазону ЕЕГ досліджуваних із різними типами соціальної поведінки // Таврич. медико-биол. вестн. – 2013. – Т. 16, № 3(3). – С. 67–70.

Співавт.: С. Є. Швайко, І. П. Кузнєцов, О. Ю. Федорчук, І. М. Марчук.

141. Професійна підготовка сучасного вчителя: проблеми і орієнтири // Вища освіта України. – 2013. – № 2. – С. 13–19. – Бібліогр.: 4 назви.

142. Background Activity of the Cerebral Cortex and Superficial Muscles of the Fingers in Men with Different Levels of Individual EEG  $\alpha$ -Frequency // Journal of Life Sciences. – 2013. – Vol. 7, № 10. – P. 1048–1052.

Coauthor: A. G. Morenko, O. S. Pavlovych, O. A. Kotyk, O. R. Dmytrotsa.

143. Electrical activity of the cerebral cortex in men having high or low output alpha-frequencies while performing usual manual movements in response to sensory signals // Człowiek i Zdrowie = Human and Health / Państwowa Szkoła Wyższa im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej. – Biała Podlaska, 2013. – Т. 7, № 3. – P. 3–9.

Coauthor: A. V. Tsjos, A. G. Morenko.

144. Studying the cerebral cortex electrical activity of individuals with different psychosocial type in a model of social behavior // Наук. вісн. Східноєвроп. нац. ун-ту ім. Лесі Українки / Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк, 2013. – № 14 : Біологічні науки (263). – С. 64–68. – Текст англ. – Бібліогр.: 6 назв.

Coauthor: O. Fedorchuk, I. Kuznetsov.

145. The frequency spectrum of p300 components in left- and right-handers // Psychophysiology. – 2013. – Vol. 50, sup. 1. – P. 124.

Coauthor: I. P. Kuznetsov, T. V. Kachynska, E. I. Kolodich.

146.  $\alpha$ -Активність мозку чоловіків і жінок за умов дивергентного мислення // Фізіол. журн. – 2014. – Т. 60, № 2. – С. 93–101.

Співавт.: Н. О. Козачук, Т. І. Мамчич.

147. Зміна сили скорочення ішемізованого *M. Gastrocnemius* (cap. med.) у алкоголізованих щурів під час прогресивної низькочастотної м'язової втоми // Вісн. Запоріз. нац. ун-ту. Біологічні науки : зб. наук. пр. / Держ. вищ. навч. закл. «Запорізький національний університет» М-ва освіти і науки України ; [редкол.: Л. О. Омелянчик та ін.]. – Запоріжжя, 2014. – № 1. – С. 144–154. – Бібліогр.: с. 152–153.

Співавт.: О. А. Мельничук, О. П. Мотузюк.

148. Локальная и пространственная синхронизация альфа-активности испытуемых с аналитическим и синтетическим когнитивным стилем в процессе решения заданий конвергентного и дивергентного типа // Веснік МДУ імя А. А. Куляшова. Серыя В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія). – 2014. – № 1 (43). – С. 51–62.

Соавт.: Н. А. Козачук, А. И. Поручинский, Т. В. Качинская, А. П. Мотузюк.

149. Особливості амплітудно-часових параметрів пізніх компонентів викликаних потенціалів у осіб молодшого і середнього шкільного віку – правшів та лівшів // Фізіол. журн. – 2014. – Т. 60, № 3. – С. 41.

Співавт.: І. П. Кузнєцов, О. М. Абрамчук, Т. В. Качинська.

150. Характер альфа-активності мозку чоловіків і жінок за умов дивергентного мислення // Фізіол. журн. – 2014. – Т. 60, № 2. – С. 93–101.

Співавт.: Н. О. Козачук, Т. І. Мамчич.

151. EEG correlation dimension indices, related to general and creative tasks performance productivity level // European Applied Sciences. – 2014. – № 3. – P. 8–10.

Coauthor: N. O. Kozachuk, I. P. Kuznetsov.

## **Тези доповідей на конференціях та семінарах**

**1992**

152. Значення фізичних вправ при профілактиці ожиріння у студентів // Матеріали XXXVIII наук. конф. проф.-викл. складу та студентів / Луцький держ. пед. ін-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 1992. – Ч. 1. – С. 124.

Співавт.: А. Я. Вольчинський.

**1993**

153. Особливості тренування спортсменок, які спеціалізуються в спортивній ходьбі в умовах ВУЗу // Матеріали XXXIX наук. конф. проф.-викл. складу ін-ту / М-во освіти України, Луцький держ. пед. ін-т ім. Лесі Українки ; редкол.: Б. Й. Заброварний [та ін.]. – Луцьк, 1993. – Ч. 1. – С. 192.

Співавт.: С. П. Демчук, А. М. Лящук.

154. Про організацію спеціалізованих занять при профілактиці ожиріння у студентів // Матеріали XXXIX наук. конф. проф.-викл. складу ін-ту / М-во освіти України, Луцький держ. пед. ін-т ім. Лесі Українки ; редкол.: Б. Й. Заброварний [та ін.]. – Луцьк, 1993. – Ч. 1. – С. 197–198.

155. Роль фізичних вправ в режимі трудового дня студентів // Матеріали XXXIX наук. конф. проф.-викл. складу ін-ту / М-во освіти України, Луцький держ. пед. ін-т ім. Лесі Українки ; редкол.: Б. Й. Заброварний [та ін.]. – Луцьк, 1993. – Ч. 1. – С.192.

Співавт.: А. Я. Вольчинський, П. М. Потапюк.

**1994**

156. До методики діагностики рухових порушень у глухих школярів // Концепція підготовки спеціалістів фізичної культури в Україні : матеріали І республік. конф. / М-во освіти України, Ін-т системних досліджень М-ва освіти України, М-во України у справах молоді і спорту, Наук.-метод. комісія з фіз. виховання і спорту М-ва освіти України, Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 1994. – С. 478–479.

**1995**

157. До питання про дослідження допустимих фізичних навантажень для глухих школярів // Матеріали XLI наук. конф. проф.-викл. складу і студентів ВДУ



ім. Лесі Українки / М-во освіти України, Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: А. В. Свідзинський [та ін.]. – Луцьк, 1995. – Ч. 3. – С. 93.

### 1996

158. Дозування допустимих навантажень у вправах на гнучкість для глухих школярів I-IV класів // Концепція підготовки спеціалістів фізичної культури в Україні : матеріали II Всеукр. наук.-практ. конф. / за ред. В. І. Завадського, Ю. М. Шкребтія. – Луцьк, 1996. – С. 161–162.

Співавт.: Б. В. Сермеєв.

159. Дозування навантажень у вправах на стрибучість для глухих школярів молодших класів // Концепція підготовки спеціалістів фізичної культури в Україні : матеріали II Всеукр. наук.-практ. конф. / за ред. В. І. Завадського, Ю. М. Шкребтія. – Луцьк, 1996. – С. 146–147.

160. Зміст, форми і методи корекційного фізичного виховання глухих школярів молодших класів // Матеріали XLII наук. конф. проф.-викл. складу і студентів ВДУ ім. Лесі Українки / М-во освіти України, Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Д. Олексеюк [та ін.]. – Луцьк, 1996. – Ч. 3. – С. 196.

### 1997

161. Влияние физических нагрузок в условиях школьных лагерей труда и отдыха на некоторые показатели кардиореспираторной системы подростков // Реабілітація : матеріали наук.-практ. конф. обл. клін. лікарні / М-во освіти України, Південноукр. пед. ун-т ім. К. Д. Ушинського. – Одеса, 1997. – С. 28–29.

162. Динамика подвижности нервных процессов под влиянием активного отдыха в школьном лагере труда и отдыха старшеклассников // Реабілітація : матеріали наук.-практ. конф. обл. клін. лікарні / М-во освіти України, Південноукр. пед. ун-т ім. К. Д. Ушинського. – Одеса, 1997. – С. 11–12.

163. Динамика скоростно-силовых показателей старшеклассников под влиянием физических нагрузок в условиях школьных лагерей труда и отдыха // Реабілітація : матеріали наук.-практ. конф. обл. клін. лікарні / М-во освіти України, Південноукр. пед. ун-т ім. К. Д. Ушинського. – Одеса, 1997. – С. 9–11.

164. Содержание начальной туристическо-краеведческой подготовки старшеклассников // Актуальные теоретические и практические аспекты

восстановления и сохранения здоровья человека : сборник научных трудов научно-практической конференции / Сибир. отд-ние Рос. акад. мед. наук, Тюмен. гос. ун-т, Тюмен. гос. мед. акад. – Тюмень, 1997. – С. 178–185.

## 1998

165. Влияние занятий туризмом на физическое развитие школьников // Актуальные теоретические и практические аспекты восстановления и сохранения здоровья человека : сборник научных трудов научно-практической конференции / Сибир. отд-ние Рос. акад. мед. наук, Тюмен. гос. ун-т, Тюмен. гос. мед. акад. – Тюмень, 1998. – С. 169–170.

Соавт.: В. Н. Потапов.

166. Динамика мнемических и прецептивных функций подростков под влиянием активного двигательного режима // Вопросы реабилитации : материалы Международной научно-практической конференции / М-во здравоохранения Украины, Упр. здравоохранения Одес. гор. исполнит. ком., Южноукр. пед. ун-т им. К. Д. Ушинского. – Одесса, 1998. – С. 19–21.

167. Динамика показателей системы дыхания под влиянием регулярных занятий туризмом // Вопросы реабилитации : материалы Международной научно-практической конференции / М-во здравоохранения Украины, Упр. здравоохранения Одес. гор. исполнит. ком., Южноукр. пед. ун-т им. К. Д. Ушинского. – Одесса, 1998. – С. 71.

168. Эффективность туристическо-краеведческой работы в школьных лагерях труда и отдыха // Вопросы реабилитации : материалы Международной научно-практической конференции / М-во здравоохранения Украины, Упр. здравоохранения Одес. гор. исполнит. ком., Южноукр. пед. ун-т им. К. Д. Ушинского. – Одесса, 1998. – С. 39–41.

169. К вопросу о режимах физических нагрузок в туристических путешествиях // Вопросы реабилитации : материалы Международной научно-практической конференции / М-во здравоохранения Украины, Упр. здравоохранения Одес. гор. исполнит. ком., Южноукр. пед. ун-т им. К. Д. Ушинского. – Одесса, 1998. – С. 25–26.

170. Профессионально-педагогическая подготовка студентов

педагогических вузов к туристическо-краеведческой работе в школе // Вопросы реабилитации : материалы Международной научно-практической конференции / М-во здравоохранения Украины, Упр. здравоохранения Одес. гор. исполнит. ком., Южноукр. пед. ун-т им. К. Д. Ушинского. – Одесса, 1998. – С. 34–36.

171. Режимы физических нагрузок в пеших многодневных походах с підростками // Вопросы реабилитации : материалы Международной научно-практической конференции / М-во здравоохранения Украины, Упр. здравоохранения Одес. гор. исполнит. ком., Южноукр. пед. ун-т им. К. Д. Ушинского. – Одесса, 1998. – С. 17–19.

172. Система туристическо-краеведческой работы в школе // Актуальные теоретические и практические аспекты восстановления и сохранения здоровья человека : сборник научных трудов научно-практической конференции / Сибир. отд-ние Рос. акад. мед. наук, Тюмен. гос. ун-т, Тюмен. гос. мед. акад. – Тюмень, 1998. – С. 185–195.

Соавт.: Б. В. Сермеев.

173. Туристическо-краеведческая работа в школе как средство всестороннего развития подрастающего поколения // Актуальные теоретические и практические аспекты восстановления и сохранения здоровья человека : сборник научных трудов научно-практической конференции / Сибир. отд-ние Рос. акад. мед. наук, Тюмен. гос. ун-т, Тюмен. гос. мед. акад. – Тюмень, 1998. – С. 170–175.

## 2002

174. Активизация рекреативно-оздоровительной деятельности мужчин // Sixth International Scientific Congress Modern Olympic Sport and Sport for All. Physical education and sport, June 6–9, 2002. – Warsaw, 2002. – Vol. 46, № 1, p. 2. – P. 245–247.

175. Взаємозв'язок рівня інтелекту з функціональною рухливістю та силою нервових процесів // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології : тези доп. Всеукр. наук. конф., присвяч. 160-річчю кафедри фізіології людини і тварин Київ. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка, 3–4 жовт. 2002 р. / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2002. – С. 66–67.

Співавт.: О. М. Мельничук.

176. Електрофізіологічні характеристики серцевої діяльності населення, що зазнало тривалої дії на організм малих доз радіації // Тези доп. III з'їзду Укр. біофіз. т-ва, 8–11 жовт. 2002 р. / Укр. біофіз. т-во. – Львів, 2002. – С. 289.

Співавт.: О. М. Мельничук.

177. Особливості периферичної гемодинаміки у потерпілих внаслідок аварії на ЧАЕС // Тези доп. III з'їзду Укр. біофіз. т-ва, 8–11 жовт. 2002 р. / Укр. біофіз. т-во. – Львів, 2002. – С. 288.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов.

### 2003

178. Особливості інтенсивності тета-ритму електричної активності мозку при виконанні когнітивних завдань з різним творчим навантаженням // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій в онтогенезі : матеріали Всеукр. наук. симп. / Черкас. держ. ун-т. – Київ ; Черкаси, 2003. – С. 47.

Співавт.: Н. О. Козачук [та ін.]

### 2004

179. Вплив участі у піших туристичних походах на динаміку сили окремих груп м'язів студентської молоді // Адаптаційні можливості дітей та молоді : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. / М-во освіти України, Південноукр. пед. ун-т ім. К. Д. Ушинського. – Одеса, 2004. – С. 128–131.

Співавт.: В. І. Курілова, Г. М. Шилкін, С. М. Даніло, Г. М. Зубов.

### 2005

180. Мозковий кровотік та біоелектрична активність мозку при когнітивній діяльності в осіб, які зазнали хронічної дії малих доз радіації // Проблеми вікової фізіології : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., 29–30 верес. 2005 р. / уклад.: А. І. Поручинський, О. А. Журавльов ; Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2005. – С. 60–61.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов.

181. Самодеятельный туризм как средство профилактики респираторных заболеваний // Здорове довкілля – здорова нація : матеріали II Всеукр. наук.-практ. конф., 26–28 трав. 2005 р. / Бердян. держ. пед. ун-т. – Бердянськ, 2005. – С. 41–42.

Соавт.: В. І. Курилова.

182. Електрична активність кори головного мозку в умовах реалізації тонких фазних рухів кисті // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі та патології : тези доп. III Всеукр. наук. конф., присвяч. 70-річчю з дня народж. Г. М. Чайченка, 4–6 жовт. 2006 р. / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Біол. ф-т, Каф. фізіології людини і тварин, НДІ фізіології ім. П. Богача. – Київ, 2006. – С. 64–65.

Співавт.: А. Г. Моренко.

183. Нейро- та психофізіологічні особливості осіб, що проживають в умовах хронічної дії малих доз іонізуючої радіації // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі та патології : тези доп. III Всеукр. наук. конф., присвяч. 70-річчю з дня народж. Г. М. Чайченка, 4–6 жовт. 2006 р. / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Біол. ф-т, Каф. фізіології людини і тварин, НДІ фізіології ім. П. Богача. – Київ, 2006. – С. 63–64.

Співавт.: Н. О. Козачук, О. А. Журавльов.

184. Особливості коркової активності та мозкового кровотоку в осіб, що проживають на радіоактивно забрудненій території // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій в онтогенезі : матеріали Всеукр. наук. симпозиуму присвяч. 100-річчю з дня народж. В. О. Трошихіна, 13–15 листоп. 2006 р. – Черкаси, 2006. – С. 46–47.

Співавт.: О. А. Журавльов, Н. О. Козачук, О. В. Курганова.

185. Особливості нейрофізіологічних механізмів творчої вербальної діяльності чоловіків та жінок з різним рівнем літературних здібностей // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій в онтогенезі : матеріали Всеукр. наук. симп., присвяч. 100-річчю з дня народж. В. О. Трошихіна, 13–15 листоп. 2006 р. – Черкаси, 2006. – С. 45–46.

Співавт.: О. П. Мотузюк.

186. Психофізіологічні особливості студентів, які проживають в зоні радіологічного контролю // Культура здоров'я : зб. наук. пр. V міжнар. наук.-метод. конф. 7–9 черв. 2006 р. / ред. С. В. Шмалей ; Херсон. держ. ун-т, Ін-т природознавства. – Херсон, 2006. – С. 80–85.

Співавт.: О. А. Журавльов, Н. О. Козачук.

187. Топографічні особливості ЕЕГ в  $\alpha$ -1,  $\alpha$ -2,  $\alpha$ -3 піддіапазонах у жінок з високим рівнем лінгвістичних здібностей при вербальній діяльності з різним творчим навантаженням // Молодь і поступ біології : матеріали II Міжнар. наук. конф. студентів і аспірантів. – Львів, 2006. – С. 431–432.

Співавт.: Н. О. Желамська, О. О. Свиридчук, О. П. Мотузюк.

188. Neurophysiologic mechanisms of cognitive activity and its functional-vascular provision in people who lived on radioactive polluted territories (long-term effects) // European radiation research 2006 : the 35th Annual Meeting of the European radiation research Society, August 22–25, 2006 / Taras Shevchenko Kiev National University. – Kyiv, 2006. – P. 205.

Coautor: A. Zhuravlov, N. Kozachuk.

### 2007

189. Збереження біорізноманіття Шацького національного природного парку, оптимальне використання ресурсів та формування наукових засад управління // Наук. вісн. Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2007. – № 11, ч. 1 : за матеріалами I міжнар. наук.-практ. конф. «Шацький національний природний парк: регіональні аспекти, шляхи та напрями розвитку». – С. 163–166.

### 2008

190. Вплив сполук алюмінію на параметри скорочення м'язових волокон // Біомінералогія – 2008 : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 23–25 жовт. 2008 р. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Луцьк, 2008. – С. 101–106. – Бібліогр.: 10 назв.

Співавт.: М. С. Мірошніченко, М. Ю. Макаруч, Д. М. Ноздренко, О. М. Мельничук.

191. Особенности динамики затылочного альфа-ритма при предъявлении периодически уменьшающейся фигуры // Науч. тр. II съезда физиологов СНГ, 29–31 окт. 2008 г. / под ред. А. И. Григорьева, Р. И. Сепиашвили, Ф. И. Фурдюя. – Москва ; Кишинэу, 2008. – С. 99–100.

Соавт.: И. П. Кузнецов, Н. А. Козачук, Л. В. Кутрий.

192. Особенности межполушарных и внутриполушарных взаимодействий у

право- и леворуких мальчиков при действии световых стимулов // Науч. тр. II съезда физиологов СНГ, 29–31 октяб. 2008 г. / под ред. А. И. Григорьева, Р. И. Сепиашвили, Ф. И. Фурдюя. – Москва ; Кишинэу, 2008. – С. 90.

Соавт.: Т. В. Качинская, Л. А. Шварц, О. С. Павлович.

193. Особливості кореляційних зв'язків право- та ліворуких осіб при дії зорових стимулів різної суб'єктивної значимості (статевий аспект) // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології : тези доп. IV Міжнар. наук. конф., присвяч. 90-річчю від дня народж. П. Г. Богача, 8–10 жовт. 2008 р. / відп. ред. Л. І. Остапенко ; Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Біол. ф-т, НДІ фізіології ім. П. Богача, Каф. фізіології людини і тварин. – Київ, 2008. – С. 107–108.

Співавт.: Т. В. Качинська, Л. М. Гінайло, О. С. Павлович.

194. Особливості міжпівкулевих та внутрішньопівкулевих взаємодій у осіб з різним типом мануальної асиметрії при дії звукових стимулів різної значимості // Культура здоров'я як предмет освіти : матеріали IV міжнар. наук.-метод. конф., присвяч. 40-річчю каф. фізіології людини і тварин, 29–30 трав. 2008 р. / М-во освіти і науки України, Херсон. держ. ун-т, Ін-т природознавства. – Херсон, 2008. – С. 149–151.

Співавт.: І. П. Кузнєцов, Т. В. Качинська.

195. Просторова синхронізація альфа-активності кори головного мозку у екстра- та інтровертів // Культура здоров'я як предмет освіти : матеріали IV міжнар. наук.-метод. конф., присвяч. 40-річчю каф. фізіології людини і тварин, 29–30 трав. 2008 р. / М-во освіти і науки України, Херсон. держ. ун-т, Ін-т природознавства. – Херсон, 2008. – С. 145–148.

Співавт.: Н. О. Козачук, Л. В. Кутрій.

196. Психофизиологические особенности и нейровегетативное обеспечение умственной деятельности людей, проживающих в условиях хронического действия радиации // Природнае асяроддзе Палесся: асаблівасці і перспектывы развіцця : тез. дакл. IV Міжнар. навук. канф., 10–12 верас. 2008 г. / адк. рэд. М. В. Міхальчук ; НАН Беларусі, Пасескі аграрна-экалагічны ін-т, Беларускі рэспублік. фонд фундаментальных даследаванняў. – Брэст, 2008. – С. 293.

Соавт.: Н. А. Козачук, А. А. Журавльов, В. А. Кравчук.

197. Статеві відмінності альфа-активності при вирішенні завдань конвергентного і дивергентного типу // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології : тези доп. IV Міжнар. наук. конф., присвяч. 90-річчю від дня народж. П. Г. Богача, 8–10 жовт. 2008 р. / відп. ред. Л. І. Остапенко ; Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Біол. ф-т, НДІ фізіології ім. П. Богача, Каф. фізіології людини і тварин. – Київ, 2008. – С. 108–109.

Соавт.: Н. А. Козачук, Л. О. Шварц, О. А. Журавльов.

198. Alpha rhythm spectral power density changes during periodically decreasing circle presentation // Society for psychophysiological research : the 48th Annual meeting abstracts, October 1–5, 2008, Austin, Texas. – Austin, 2008. – P. 109.

Coauthor: I. P. Kuznetsov, O. M. Sydoruk.

199. Features of interhemispheric and intrahemispheric interactions in right- and left-handers as the result of different visual stimuli modality exposure // Molecular and physiological aspects of regulatory processes of the organism : XVII International Symposium of the Polish Network of Molecular and Cellular Biology, June 5–6, Cracow. – Cracow, 2008. – P. 231.

Coauthor: T. Kachynska, T. Poruchynska.

200. Peculiarities of brain electrical activity during literary process // Molecular and physiological aspects of regulatory processes of the organism : XVII International Symposium of the Polish Network of Molecular and Cellular Biology, June 5–6, Cracow. – Cracow, 2008. – P. 237–238.

Coauthor: O. P. Motuzyuk, Ya. V. Stepanyuk, I. P. Kuznetsov.

## 2009

201. Вплив біологічно активних речовин на динаміку м'язового скорочення // Системна організація психофізіологічних та вегетативних функцій : матеріали Міжнар. наук. конф., 16–18 верес. 2009 р. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2009. – С. 47.

Співавт.: М. С. Мірошніченко, М. Ю. Макарчук.

202. Вплив рухової діяльності на біоелектричну активність кори головного мозку в альфа-діапазоні ЕЕГ в осіб чоловічої статі (віковий аспект) // Системна



організація психофізіологічних та вегетативних функцій : матеріали Міжнар. наук. конф., 16–18 верес. 2009 р. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2009. – С. 48.

Співавт.: А. Г. Моренко, Т. В. Владичко.

203. Корреляционный анализ связанных с событиями потенциалов при актуализации данных, находящихся в оперативной памяти // Нейронауки для медицины и психологи : материалы V Международного междисциплинарного конгресса, 3–13 июня 2009 г. – Судак, 2009. – С. 128.

Соавт.: И. П. Кузнецов, Н. О. Козачук, О. М. Абрамчук.

204. Особливості міжпівкулевої асиметрії в право- та ліворуких підлітків під час дії зорових стимулів різної значимості // Системна організація психофізіологічних та вегетативних функцій : матеріали Міжнар. наук. конф., 16–18 верес. 2009 р. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2009. – С. 44–45.

Співавт.: Т. В. Качинська.

205. Особливості потужності ЕЕГ у полезалежних і полenezалежних людей // Системна організація психофізіологічних та вегетативних функцій : матеріали Міжнар. наук. конф., 16–18 верес. 2009 р. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2009. – С. 45.

Співавт.: Н. О. Козачук, Л. В. Бурбан.

206. Особливості просторового розподілу альфа-ритму ЕЕГ під час вербальної діяльності в спортсменів ранньої спортивної спеціалізації // Системна організація психофізіологічних та вегетативних функцій : матеріали Міжнар. наук. конф., 16–18 верес. 2009 р. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2009. – С. 49.

Співавт.: А. Г. Моренко, О. А. Іванюк.

207. Особливості просторової синхронізації високочастотних ритмів ЕЕГ в екстра- та інтровертів // Системна організація психофізіологічних та вегетативних функцій : матеріали Міжнар. наук. конф., 16–18 верес. 2009 р. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2009. – С. 46.

Співавт.: Л. В. Кутрій.

208. Correlation analysis of cognitive teenagers evoked potentials of with

different manual asymmetry type (sex aspect) // Нейронауки для медицины и психологии : материалы V Международного междисциплинарного конгресса, 3–13 июня 2009 г. – Судак, 2009. – С. 129–130.

Coautor: T. V. Kachynska, L. O. Shwarts.

## 2010

209. Корреляционный анализ когнитивных вызванных потенциалов у лиц с разным типом мануальной асимметрии (возрастной аспект) [Электронный ресурс] // Современные направления в исследовании функциональной межполушарной асимметрии и пластичности мозга : материалы Всероссийской конференции, 2–3 декабря 2010 г. – Москва, 2010. – Режим доступа : <http://www.cerebral-asymmetry.ru/Косан>. – 22.06.15. – Название с экрана.

Соавт.: И. П. Кузнецов, Т. В. Качинская, Е. Р. Дмитроца, О. Н. Абрамчук.

210. Особливості міжпівкулевої асиметрії зорових викликаних потенціалів у право- та ліворуких молодших школярів // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології : тези V Міжнар. наук. конф., 6–8 жовт. 2010 р., [присвяч. 100-річчю від дня народж. проф. П. Д. Харченка та 65-річчю НДІ фізіології ім. акад. П. Богача] / редкол.: Л. І. Остапченко [та ін.]. – Київ, 2010 – С. 98.

Співавт.: Т. В. Качинська, О. М. Абрамчук.

211. Особливості потужності електричної активності кори головного мозку, пов'язані з гнучким/ригідним когнітивним стилем досліджуваних // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології : тези V Міжнар. наук. конф., 6–8 жовт. 2010 р., [присвяч. 100-річчю від дня народж. проф. П. Д. Харченка та 65-річчю НДІ фізіології ім. акад. П. Богача] / редкол.: Л. І. Остапченко [та ін.]. – Київ, 2010 – С. 99.

Співавт.: Н. О. Козачук, Л. І. Гошко, Т. І. Мамчич.

212. Статеві особливості зорових когнітивних ВП кори головного мозку в осіб із різним типом мануальної асиметрії // Культура здоров'я : зб. наук. пр. VII Міжнар. наук. конф., 23–24 черв. 2010 р. / М-во освіти і науки України, Херсон. держ. ун-т, Ін-т природознавства, Каф. фізіології людини і тварин. – Херсон, 2010. – С. 78–79.

Співавт.: Т. В. Качинська, О. Р. Дмитроца, О. М. Абрамчук.

## 2011

213. Аналіз особливостей альфа-2 піддіапазону ЕЕГ у осіб з різним когнітивним стилем на основі використання нейронних сіток // V Конгрес Укр. т-ва нейронаук, присвяч. пам'яті видатного вченого акад. П. Г. Костюка, 6–10 черв. 2011 р. : матеріали конгр. / Ін-т фізіології ім. О. О. Богомольця. – Київ, 2011. – С. 87.

Співавт.: Н. О. Козачук, І. П. Кузнецов, С. Є. Швайко, Л. О. Шварц, О. Р. Дмитроца, Т. В. Качинська, Є. О. Киричук, Т. І. Мамчич.

214. Використання функції автопорівняння для аналізу ЕЕГ в альфа-діапазоні // Матеріали V з'їзду укр. біофіз. т-ва : тези доп. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Укр. біофіз. т-во, Нац. акад. наук України, Акад. наук вищої школи України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Луцьк, 2011. – С. 75.

Співавт.: І. П. Кузнецов, Н. О. Козачук, Л. О. Шварц, Л. І. Гошко.

## 2012

215. Вікові особливості сприйняття дохвилинних та післяхвилинних проміжків часу школярами із різним типом сенсорної та моторної асиметрії // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології : тези доп. VI Міжнар. наук. конф., присвяч. 170-річчю каф. фізіології людини і тварин та 100-річчю школи електрофізіології Київ. ун-ту, 9–11 жовт. 2012 р. – Київ, 2012. – С. 117.

Співавт.: Т. В. Качинська, О. М. Абрамчук.

216. Общие черты распределения показателей внутрикоркового взаимодействия в группах испытуемых, сформированных на основе учета двух и более факторов // VII Сибирский съезд физиологов : материалы съезда физиологов с международным участием, 27–29 июня 2012 г. / под. ред. Л. И. Афтанаса, В. А. Труфакина, В. Т. Марчука, И. П. Артюхова. – Красноярск, 2012. – С. 257–258.

Соавт.: А. Г. Моренко, Н. А. Козачук, Т. В. Качинская, И. П. Кузнецов.

217. Психофізіологічні характеристики студентів із різними типами соціальної поведінки // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і

патології : тези доп. VI Міжнар. наук. конф., присвяч. 170-річчю каф. фізіології людини і тварин та 100-річчю школи електрофізіології Київ. ун-ту, 9–11 жовт. 2012 р. – Київ, 2012. – С. 118.

Співавт.: І. П. Кузнецов, О. Ю. Федорчук, Н. В. Євпак, Н. М. Деркач.

218. Стратегії та механізми досягнення високої результативності дивергентного мислення у чоловіків і жінок // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології : тези доп. VI Міжнар. наук. конф., присвяч. 170-річчю каф. фізіології людини і тварин та 100-річчю школи електрофізіології Київ. ун-ту, 9–11 жовт. 2012 р. – Київ, 2012. – С. 119.

Співавт.: І. П. Кузнецов, Н. О. Козачук, Л. І. Гошко.

219. Університети на шляху до нової якості // Стан та перспективи інноваційно-інвестиційного розвитку міста Луцька : зб. наук. пр. за матеріалами Наук.-практ. конф., Луцьк, 3 лют. 2012 р. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України [та ін.] ; [редкол.: І. Я. Коцан та ін.]. – Луцьк, 2012. – С. 73–80. – Бібліогр.: с. 79–80.

220. Успешность овладения методики биологической обратной связи в зависимости от типа альфа-ритма у обследуемых лиц // Нейронаука для медицины и психологии : труды VIII Международного междисциплинарного конгресса, 2–12 июня 2012 г. / под ред. Е. В. Лосевой, Н. А. Логиновой. – Москва, 2012. – С. 216.

Соавт.: О. Ю. Федорчук, Н. В. Евпак, О. Н. Абрамчук, И. П. Кузнецов.

221. Характеристика реакції вибору дій при моделюванні командних взаємодій у студентів із різними типами соціальної спрямованості // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій людини в онтогенезі : матеріали Всеукр. наук. симп. / за ред. М. В. Макаренка ; Черкас. нац. ун-т ім. Б. Хмельницького. – Черкаси, 2012. – С. 84.

Співавт.: О. Ю. Федорчук, І. П. Кузнецов, Є. О. Киричук.

222. Характеристики источников вызванной активности коры головного мозга у левшей и правшей при классификации стимулов связанных с формой и положением объекта // Нейронаука для медицины и психологии : труды VIII Международного междисциплинарного конгресса, 2–12 июня 2012 г. / под ред. Е. В. Лосевой, Н. А. Логиновой. – Москва, 2012. – С. 217.

Соавт.: Т. В. Качинская, И. П. Кузнецов, Е. Р. Дмитроца, О. Н. Абрамчук.

**2013**

223. Діяльність лабораторії електронної мікроскопії та перспективи її розвитку // Науковий парк та інноваційна інфраструктура університету як основа розвитку освіти та науки : зб. наук. пр. Міжнар. наук.-практ. конф., 4–5 жовт. 2013 р. / М-во освіти і науки України, Волин. обл. держадмін., Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; [ред.: В. Є. Сикора та ін.]. – Луцьк, 2013. – С. 105–107. – Бібліогр.: 2 назви.

Співавт.: А. І. Поручинський, С. Є. Швайко, Н. О. Козачук, В. З. Панкевич, О. П. Мотузюк, О. А. Мельничук.

224. Застосування вебінарів як сучасного трансферу інформації у лабораторії електроміографії // Науковий парк та інноваційна інфраструктура університету як основа розвитку освіти та науки : зб. наук. пр. Міжнар. наук.-практ. конф., 4–5 жовт. 2013 р. / М-во освіти і науки України, Волин. обл. держадмін., Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; [ред.: В. Є. Сикора та ін.]. – Луцьк, 2013. – С. 104–105. – Бібліогр.: 4 назви.

Співавт.: А. Г. Моренко, А. І. Поручинський, Л. О. Шварц, О. М. Абрамчук, О. С. Павлович.

225. Особливості соціальної спрямованості досліджуваних шляхом моделювання їх соціальної поведінки // Актуальні проблеми природничих та гуманітарних наук у дослідженнях молодих вчених : матеріали XV Всеукр. наук. конф. молодих вчених, 18–19 квіт. 2013 р. / М-во освіти і науки України, Черкас. нац. ун-т ім. Б. Хмельницького. – Черкаси, 2013. – С. 42–46.

Співавт.: І. П. Кузнецов, О. Ю. Федорчук, Є. О. Киричук.

226. Electrical activity of the brain depending on person's social activity type // Society for psychophysiological research : the 53rd Annual Meeting, October 2–6, 2013, Florence, Italy. – Florence, 2013 – P. 82.

Coauthor: O. Fedorchuk, I. Kuznietsov, E. Kyrychuk.

227. Legal protection of intellectual property objects in Lescya Ukrainka Eastern European National University // Матеріали міжнар. укр.-японської конф. з питань наук.-промислового співробітництва = Proceedings of the International Ukrainian-

Japanese Conference on Scientific and Industrial Cooperation, 24–25 жовт. 2013 р. / Одес. нац. політехн. ун-т. – Одеса, 2013. – С. 99–101.

Coautor: M. Yatsyshyn, E. Kuzhel.

228. Perspectives in International Cooperation in the Field of Biofeedback and Neurofeedback Research // Науковий парк та інноваційна інфраструктура університету як основа розвитку освіти та науки : зб. наук. пр. Міжнар. наук.-практ. конф., 4–5 жовт. 2013 р. / М-во освіти і науки України, Волин. обл. держадмін., Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; [ред.: В. Є. Сикора та ін.]. – Луцьк, 2013. – С. 211–212. – Бібліогр.: 7 назв.

Співавт.: A. Poruchynsky, N. Kozachuk, S. Shwayko, I. Kuznetsov, T. Kachynska, O. Fedorchuk.

229. Role and peculiarities of the influence of education on innovation processes in the region // Матеріали міжнар. укр.-япон. конф. з питань наук.-промисл. співробітництва = Proceedings of the International Ukrainian-Japanese Conference on Scientific and Industrial Cooperation, 24–25 жовт. 2013 р. / Одес. нац. політехн. ун-т. – Одеса, 2013. – С. 102–104.

Coautor: M. Yatsyshyn, E. Kuzhel.

## 2014

230. Використання методу Erd/Ers для визначення електроенцефалографічних особливостей досліджуваних із різними соціотипами // Біологічні дослідження – 2014 : зб. наук. пр. V Всеукр. наук.-практ. конф. молодих учених і студентів, 4–5 берез. 2014 р. / Житомир. держ. ун-т ім. І. Франка, Ін-т гідробіології НАН України, Гідроекол. т-во України, Тернопіл. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Житомир, 2014. – С. 340–342.

Співавт.: І. П. Кузнєцов, Л. О. Шварц, О. Ю. Федорчук, Є. О. Киричук, Н. В. Євпак.

231. Особливості спектральних показників альфа- та бета-ритмів досліджуваних осіб, які належать до різних психосоціальних груп // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі та патології : тези доп. VII Міжнар. наук. конф., присвяч. 180-річчю Київ. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка та 120-річчю від дня народж. А. І. Ємченка, 7–9 жовт. 2014 р. / Київ. нац. ун-т ім. Тараса

Шевченка ; [редкол.: Л. І. Остапченко (відп. ред.) та ін.]. – Київ, 2014. – С. 83.

Співавт.: Л. О. Шварц, О. Ю. Раковець, М. О. Сосна, Т. С. Рейтерович.

232. Часові характеристики параметрів ВП та сенсор моторної реакції а осіб із різним типом мануальної асиметрії // VI Конгрес Українського товариства нейронаук, присвяч. 90-річчю видатного укр. вченого, акад. НАН України та НАМН України П. Г. Костюка, 4–8 черв. 2014 р. : матеріали конгр. / Ін-т фізіології ім. О. О. Богомольця. – Київ, 2011. – С. 76–77.

Співавт.: І. П. Кузнецов, Н. О. Козачук, Т. В. Качинька, О. М. Абрамчук.

233. Features of the cortical activity of men having a high or low alpha-frequency background of the EEG while performing alternate finger movements=Osobliwości działania kory mózgowej u mężczyzn z wysoką i niską  $\alpha$ -częstotliwością EEG w czasie wykonania ruchów palców rąk na przemian // Health Problems of Civilization. – 2014. – Vol. 8, № 1. – P. 24–31.

Coautor: A. G. Morenko, A. V. Tsjos.

234. Temporal features of erp parameters and Sensorimotor reaction during perception of «WHAT» and «WHERE» stimuli in left- and right-handers // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі та патології : тези доп. VII Міжнар. наук. конф., присвяч. 180-річчю Київ. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка та 120-річчю від дня народж. А. І. Ємченка, 7–9 жовт. 2014 р. / Київ. нац. ун-т ім. Тараса Шевченка ; [редкол.: Л. І. Остапченко (відп. ред.) та ін.]. – Київ, 2014. – С. 18.

Coautor: I. P. Kuznietsov, N. O. Kozachuk, O. R. Dmytrotsa, O. M. Abramchuk, T. V. Kachinska.

## 2015

235. Особливості частотних показників варіативності серцевого ритму під час застосування електроенцефалографічного біозворотного зв'язку у дітей з синдромом AD/HD // Матеріали VI з'їзду біофізичного товариства, 27–29 трав. 2015 р. / М-во освіти і науки України, Укр. біофіз. т-во, Нац. акад. наук України, Акад. наук вищої школи України, Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Київ. нац. ун-т ім Т. Шевченка. – Луцьк, 2015. – С. 50.

Співавт.: Т. В. Качинська, О. М. Абрамчук, К. В. Проць.

236. Прогнозування рівня креативності за показниками електричної активності кори головного мозку // Матеріали VI з'їзду біофіз. т-ва, 27–29 трав. 2015 р. / М-во освіти і науки України, Укр. біофіз. т-во, НАН України, Акад. наук вищої шк. України, Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Київ. нац. ун-т ім Т. Шевченка. – Луцьк, 2015. – С. 51.

Співавт.: Ю. Є. Лях, Н. О. Козачук, В. Г. Гурьянов.

## **Патенти**

### **2010**

237. Пат. № 46926 Україна, МПК (2009) F03D 3/00. Гідровітроколесо з орієнтаційно-змінною вітрильністю ; патентовласники Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Волин. держ. наук. та інформ. центр. – № u2009 07585 ; заявл. 20.07.2009 ; публ. 11.01.2010, Бюл. № 1.

Співавт.: Е. В. Кужель.

238. Пат. № 55670 Україна, МПКЕ21С 49/00 (2009). Спосіб виробництва торфу ; заявник і патентовласник Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Волин. держ. наук. та інформ. центр. – № u201005828 ; заявл. 21.08.2010 ; опубл. 27.12.2010, Бюл. № 24.

Співавт.: Е. В. Кужель.

### **2011**

239. Пат. № 58908 Україна, МПКА01D 43/00 (2011.01). Валковий подрібнювач кормів ; заявник і патентовласник Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Волин. держ. наук. та інформ. центр. – № u201012451 ; заявл. 22.10.2010 ; опубл. 26.04.2011, Бюл. № 8.

Співавт.: Е. В. Кужель.

240. Пат. № 63028 Україна, МПКА01D 23/00 (2011.01). Очисник головок коренеплодів ; заявник і патентовласник Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Волин. держ. наук. та інформ. центр. – № u201102305 ; заявл. 28.02.2011 ; опубл. 26.09.2011, Бюл. № 18.

Співавт.: Е. В. Кужель.

241. Пат. № 63060 Україна, МПК (2011.01) A01D 33/00. Пристрій для очистки коренебульбоплодів ; патентовласники Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки,



Волин. держ. наук. та інформ. центр. – № u2011 02503 ; заявл. 03.03.2011 ; публ. 26.09.2011, Бюл. № 18.

Співавт.: Е. В. Кужель.

242. Пат. № 58860 Україна, МПК А01D 33/08 (2006.01). Пристрій для транспортування і очистки коренебульбоплодів ; патентовласники Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Волин. держ. наук. та інформ. центр. – № u2010 12096 ; заявл. 13.10.2010 ; публ. 26.04.2011, Бюл. № 8.

Співавт.: Е. В. Кужель.

## 2012

243. Пат. № 72235 Україна, МПКА01D 33/08 (2006.01). Очисник вороху коренебульбоплодів від домішок ; заявник і патентовласник Волин. держ. наук. та інформ. центр, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u201201361 ; заявл. 09.02.2012 ; опубл. 10.08.2012, Бюл. № 15.

Співавт.: Е. В. Кужель.

244. Пат. № 72237 Україна, МПК А01D 23/02 (2006.01). Очисник головок коренеплодів від залишків гички ; патентовласники Волин. держ. наук. та інформ. центр, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u2012 01363 ; заявл. 09.02.2012 ; публ. 10.08.2012, Бюл. № 15.

Співавт.: Е. В. Кужель.

245. Пат. № 74445 Україна, МПКА61В 5/0452 (2006.01). Спосіб визначення креативності у чоловіків за показниками когерентності електроенцефалограми ; заявник і патентовласник Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u201205021 ; заявл. 23.04.2012 ; опубл. 25.10.2012, Бюл. № 20. – 5 с.

Співавт.: Н. О. Козачук, І. П. Кузнєцов.

246. Пат. № 67892 Україна, МПК (2012.01) А01D 91/00. Спосіб транспортування і очистки коренебульбоплодів ; патентовласники Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Волин. держ. наук. та інформ. центр. – № u2011 09454 ; заявл. 28.07.2011 ; публ. 12.03.2012, Бюл. № 5.

Співавт.: Е. В. Кужель.

247. Пат. № 72238 Україна, МПКА01F 25/08 (2006.01). Сушарка для рулонів сільськогосподарських культур ; заявник і патентовласник Волин. держ. наук. та

інформ. центр, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u201201364 ; заявл. 09.02.2012 ; опубл. 10.08.2012, Бюл. № 15.

Співавт.: Е. В. Кужель.

### 2013

248. Пат. № 86006 Україна, МПКА61В 5/0452 (2006.01). Спосіб оцінки нестационарності електроенцефалограми ; заявник і патентовласник Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u201307142 ; заявл. 06.06.2013 ; опубл. 10.12.2013, Бюл. № 23. – 4 с.

Співавт.: Н. О. Козачук, І. П. Кузнецов, Т. В. Качинська, О. Ю. Федорчук.

249. Пат. № 86008 Україна, МПКА61В 5/0452 (2006.01). Спосіб оцінки профілю мануальної асиметрії ; заявник і патентовласник Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u201307144 ; заявл. 06.06.2013 ; опубл. 10.12.2013, Бюл. № 23. – 3 с.

Співавт.: Н. О. Козачук, І. П. Кузнецов, Т. В. Качинська, О. Ю. Федорчук.

### 2014

250. Пат. № 95505 Україна, МПК (2006.01) A23N 12/02. Машина для миття коренебульбоплодів ; патентовласники Волин. держ. наук. та інформ. центр, Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u2014 07819 ; заявл. 11.07.2014 ; публ. 25.12.2014, Бюл. № 24.

Співавт.: Е. В. Кужель.

251. Пат. № 95504 Україна, МПК (2006.01) A23N 12/02. Пристрій для миття коренебульбоплодів ; патентовласники Волин. держ. наук. та інформ. центр, Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u2014 07818 ; заявл. 11.07.2014 ; публ. 25.12.2014, Бюл. № 24.

Співавт.: Е. В. Кужель.

252. Пат. № 89604 Україна, МПК (2014.01) А 61В 5/00. Спосіб оцінки когерентності коливань електроенцефалограми ; заявник та патентовласник Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u2013 13989 ; заявл. 02.12.2013 ; публ. 25.04.2014, Бюл. № 8.

Співавт.: О. С. Павлович. А. Г. Моренко.

253. Пат. № 87632 Україна, МПК (2014.01) А 61В 5/00. Спосіб оцінки сенсомоторних можливостей людини ; заявник та патентовласник Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u2013 11312 ; опубл. 10.02.2014, Бюл. № 3.

Співавт.: О. С. Павлович. А. Г. Моренко.

## 2015

254. Пат. № 98959 Україна, МПК (2006.01) А01F 25/08. Пересувна сушарка для сформованих у ролони матеріалів ; патентовласники Волин. держ. наук. та інформ. центр, Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u2014 13313 ; заявл. 12.12.2014 ; публ. 10.02.2015, Бюл. № 9.

Співавт.: Е. В. Кужель.

255. Пат. № 96210 Україна, МПК (2006.01) А23N 12/02. Пристрій для миття коренебульбоплодів ; патентовласники Волин. держ. наук. та інформ. центр, Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u2014 07817 ; заявл. 11.07.2014 ; публ. 26.01.2015, Бюл. № 2.

Співавт.: Е. В. Кужель.

256. Пат. № 98821 Україна, МПК (2006.01) F23G 5/027. Пристрій для одержання тепла при піролізі твердих побутових та/або промислових відходів ; патентовласники Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Волин. держ. наук. та інформ. центр. – № u2014 12191 ; заявл. 12.11.2014 ; публ. 12.05.2015, Бюл. № 9.

Співавт.: Е. В. Кужель, М. М. Скалига, М. В. Рудинець.

257. Пат. № 96518 Україна, МПК (2015.01) F03D 3/00. Спосіб отримання електроенергії ; патентовласники Волин. держ. наук. та інформ. центр, Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u2014 09120 ; заявл. 14.08.2014 ; публ. 10.02.2015, Бюл. № 3.

Співавт.: Е. В. Кужель, М. М. Скалига.

258. Пат. № 96660 Україна, МПК А61В 5/00 (2015.01). Спосіб оцінки фазових взаємодій в ЕЕГ між двома сигналами за оригінальним індексом фазового зсуву ; заявник і патентовласник Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – № u201409925 ; заявл. 10.09.2014 ; опубл. 10.02.2015, Бюл. № 3. – 3 с.

Співавт.: І. П. Кузнєцов, Н. О. Козачук, Н. В. Євпак.

259. Пат. № 98768 Україна, МПК (2006.01) F03B 13/14. Хвильова енергетична установка ; патентовласники Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Волин. держ. наук. та інформ. центр. – № u2014 11387 ; заявл. 20.10.2014 ; публ. 12.05.2015, Бюл. № 9.

Співавт.: Е. В. Кужель, М. М. Скалига, А. К. Темчук.

### **ІІІ. Управлінська та науково-педагогічна діяльність ректора**

**2007**

260. Волинський державний університет імені Лесі Українки: Стратегічний план, 2007-2012 / [ред. Г. О. Дробот ; уклад.: І. Я. Коцан, С. В. Гаврилюк, А. В. Мітлош ; фото В. Г. Лук'янчук В. Г.]. – [Луцьк] : [б. в.], 2007. – [13] с.

261. Програма діяльності Волинського державного університету імені Лесі Українки в рамках співпраці з установами, організаціями та громадськістю міста Луцька і Волинської області на 2007-2008 роки. – Луцьк : Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки, 2007. – 96 с.

Співавт.: А. Г. Моренко.

### **Інтерв'ю**

**2005**

262. Говорячи про всіх, не забуваємо про кожного : [інтерв'ю] / розмовляла О. Грицюк // Волин. газ. – 2005. – 20 жовт. – С. 14.

263. Голосували проти змін, яких очікує більшість колективів університету і котрих водночас бояться деякі представники вченої ради : [інтерв'ю] // Волин. губер. відом. – 2005. – 23 черв. – С. 5.

264. Ректоріада у ВДУ: Вищий навчальний заклад – територія вільна від хабарництва і корупції : [інтерв'ю] / інтерв'ю вів В. Данилюк // Волин. газ. – 2005. – 9 черв. – С. 2.

**2006**

265. Інтерв'ю газеті «День» : [інтерв'ю] / розмовляла Н. Малімон // День. – 2006. – 22 трав.

266. Мрію про волинський Кембридж : [інтерв'ю] / інтерв'ю вів І. Петрук // Сім'я і дім. – 2006. – 16–22 берез. – С. 18.

267. Освіта по-американськи : [інтерв'ю] / записала А. Мітлош // Наш ун-т. – 2006. – 9 лют. – С. 4.

268. Щоб приймати правильні рішення, потрібні наукові обґрунтування : [інтерв'ю] // Волинь. – 2006. – 26 груд. – С. 4.

### **2007**

269. Волинський державний університет повинен стати центром наукового, освітнього та культурного життя нашої області : [інтерв'ю] / записала А. Мітлош // Наш ун-т. – 2007. – 20 трав.

### **2008**

270. Є на Волині Лесин університет: Волинський національний університет імені Лесі Українки : [інтерв'ю] / розмову вела О. Коваленко // Освіта України. – 2008. – 8 квіт.

271. Лесин університет : [ректор ВНУ І. Я. Коцан про здобутки і перспективи університету] : [інтерв'ю] / розмову вела О. Коваленко // Луцький замок. – 2008. – 15 трав. – С. 12–13.

272. Ми навчимо професорів заробляти гроші : [інтерв'ю] / бесіду вела Н. Слюсарчук // Відомості. – 2008. – 3-9 січ. – С. 4.

273. Не беру участі в політичних дискусіях, бо вони мене не цікавлять : [інтерв'ю] / розмовляла О. Лукашук // Волин. новини. – 2008. – 28 листоп.

274. Соціальне житло потрібне й без студмістечка не обійтись : [інтерв'ю] / розмову вела А. Філатенко // Волинь. – 2008. – 11 лют.

### **2009**

275. Вчитися треба все життя : [інтерв'ю] / розмовляла О. Кравченко // Волинь-нова. – 2009. – 10 жовт. – С. 3.

276. Університети на шляху до нової якості освіти // Наш ун-т. – 2009. – 20 січ. – С. 3–5.

277. Я не «ректор стабільності» // Волин. новини. – 2008. – 18 листоп.

### **2010**

278. Волинський університет претендуватиме на звання Української Сорбонни : [інтерв'ю] / записала Н. Малімон // Віче-інформ. – 2010. – 12-18 серп. – С. 8.

279. Волинській альмаматер – 70 років : [інтерв'ю] / спілкувалась О. Урина // Твій стиль. – 2010. – 3 черв.

280. Вчитель ХХІ століття: нова модель підготовки : [інтерв'ю] / бесіду вела О. Коваленко // Освітні коментарі. – 2010. – № 7. – С. 4–11.

281. Еліта – поняття не географічне... : [інтерв'ю] / розмовляла Н. Малімон // День. – 2010. – 19 трав.

282. Мы – не региональные, а классические университеты в регионах : [інтерв'ю] / бесідував П. Чечелюк // 2000. – 2010. - 9 июля.

283. Студент нашого вишу став його ректором : [інтерв'ю] / розмовляла А. Філатенко // Волинь-нова. – 2010. – 14 серп. – С. 5.

284. Якщо ми в найкоротший термін не відновимо потенціал нашої науки, то Україна як цивілізована держава не відбудеться : [інтерв'ю] / розмовляла О. Лукашук // Волин. правда. – 2010. – 18 трав.

285. Якщо ти маєш в житті якусь мету, то кожного дня повинен робити хоча б один крок для її здійснення : [інтерв'ю] / розмовляла О. Лукашук // Волин. правда. – 2010. – 18 трав.

## 2011

286. Інтелект як бренд : [інтерв'ю] / розмовляла Н. Малімон // День. – 2011. – 19 трав. – С. 1.

287. Ми створимо в Луцьку перший регіональний студентський центр : [інтерв'ю] / розмову вів С. Лесюк // Віче-інформ. – 2011. – 13-19 жовт. – С. 1.

288. Ми створимо в Луцьку перший регіональний студентський центр : [інтерв'ю] / розмову вів С. Лесюк // Луцький замок. – 2011. – 29 верес. – С. 9.

289. Сильний регіональний університет – це реально! : [інтерв'ю] / бесіду вела Н. Малімон // День. – 2011 – 12-13 серп. – С. 14.

## 2012

290. Наші професори будуть найбагатшими людьми на Волині : [інтерв'ю] / розмовляла О. Лукашук // Волин. правда. – 2012. – 14 верес.

291. У нас лекції читатиме нобелівський лауреат : [інтерв'ю] / розмовляла Л. Бондарук // Волинь-нова. – 2012. – 20 верес.

292. Якщо ми хочемо розвиватися, повинні самі заробляти гроші : [інтерв'ю] / розмовляла Н. Малімон // День. – 2012. – 13 серп.

### 2013

293. Бізнес на освіті робити не можна : [інтерв'ю] / розмовляла Н. Слюсар // Волин. відом. – 2013. – 14 лют.

294. Ми довели, що за сім років можна стати одним із кращих університетів України! : [інтерв'ю] / розмовляла Н. Малімон // День. – 2013 – 13 серп.

295. Освіта та наука у СНУ імені Лесі Українки: перспективи та пріоритети [інтерв'ю] / розмовляла І. Белоцька // Луцький замок. – 2013. – 30 трав.

296. У США цікавились не баскетболом, а новими ідеями для лесиного вишу : [інтерв'ю] / розмовляла Л. Бондарук // Волинь-нова. – 2013. – 4 квіт.

### 2014

297. Диплом про вищу освіту буде двомовним: українською та англійською : [інтерв'ю] / розмовляла Л. Бондарук // Волинь-нова. – 2014. – 29 трав. – С. 9.

Співрозмовники: С. Гаврилюк, А. Слащук.

298. Святкуємо та аналізуємо : [інтерв'ю] // Волин. новини. – 2014. – 3 січ.

### 2015

299. 200 тисяч колишніх випускників радіють за свою альма-матер : [інтерв'ю] / розмовляла Г. Світліковська // Волинь. – 2015. – 18 черв.

300. До четвертого курсу кожен студент має вільно володіти англійською мовою : [інтерв'ю] ; розмовляла Н. Романюк // Волинська правда. – 2015. – 18 черв.

## **Виступи, звіти, неопубліковані матеріали**

### 2005

301. Виступ на розширеному засіданні вченої ради з нагоди представлення Коцана І. Я. на посаду ректора університету 11 липня 2005 року // Rem tene, verba secuntur. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 12–14.

302. Виступ на розширеному засіданні вченої ради присвяченої 65-літтю інституту 26 травня 2005 року // Rem tene, verba secuntur. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. –

Луцьк, 2010. – С. 9–11.

303. Тези виступу на вченій раді університету 28 липня 2005 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 15–16.

## 2006

304. Виступ на інавгурації нового 2006/2007 навчального року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 31.

305. Вступне слово ректора на відкритті III міжнародної науково-практичної конференції «Міжнародні інтеграційні процеси та транскордонне співробітництво» 18 травня 2006 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 28.

306. Звіт про участь у Міжнародній програмі лідерства «Освітнє тестування» (м. Вашингтон, США) на засіданні ректорату 12 березня 2006 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 24.

307. Звіт ректора на конференції трудового колективу Волинського національного університету імені Лесі Українки 30 листопада 2006 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 37–48.

308. Як можуть інноваційні технології в університетах слугувати економічному й соціальному розвитку! Інтелектуальний потенціал України – як ми його використовуємо... : доповідь на відкритті III Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми розвитку прикордонних територій та їх участі в інтеграційних процесах», 12 жовтня 2006 р. // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 32–36.



309. Виступ на інавгурації нового 2007-2008 навчального року 31 серпня 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 62–65.

310. Виступ на ректораті Волинського державного університету імені Лесі Українки 4 вересня 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 66–67.

311. Виступ ректора ВДУ імені Лесі Українки Ігоря Коцана у Вищій професійній школі м. Хелма (Польща) на інавгурації нового 2007/2008 навчального року 28 вересня 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 76.

312. Виступ ректора Ігоря Коцана на конференції трудового колективу 2 листопада 2007 року // *Наш ун-т. – 2007.* – 20 листоп. – С. 1–4. – додаток

313. Виступ ректора на зустрічі з Президентом України В. А. Ющенком 25 вересня 2007 р. // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 74–75.

314. Відкриття Днів науки у Волинському державному університеті імені Лесі Українки 17 квітня 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 49–50.

315. Відкриття лабораторії електронної мікроскопії 12 листопада 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 95–96.

316. Волинський державний університет – класичний [виступ ректора Волинського державного університету імені Лесі Українки Ігоря Коцана на вченій раді 30 серпня 2007 року] // *Наш ун-т. – 2007.* – 20 верес. – С. 4–5.

317. Доповідь ректора на вченій раді університету 30 серпня 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 57–61.

318. Звіт ректора за 2006/2007 навчального року на засіданні ректорату 19 вересня 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 68–73.

319. Звіт ректора на конференції трудового колективу Волинського національного університету імені Лесі Українки 4 листопада 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 77–94.

320. Класичний університет у регіоні: наукові, соціальні й культурні функції, 4 серпня 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 51–56.

321. На шляху до національного // *Лідер XXI століття*. – 2007. – № 3. – С. 50–51.

322. Огляд сучасної наукової та науково-технічної політики в Україні : тези виступу на засіданні ректорату, 20 листопада 2007 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 97–100.

## **2008**

323. Виступ на розширеному засіданні вченої ради присвяченої 15-літтю університету 26 травня 2008 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 142–146.

324. Відкриття Днів науки у Волинському національному університеті імені Лесі Українки 14 квітня 2008 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 135.

325. Вітальне слово на відкритті Інституту Польщі у Волинському національному університеті імені Лесі Українки 17 грудня 2008 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 185–186.

326. Вітальне слово на відкритті конференції «Україна та Польща в боротьбі за незалежність у 1917–1920 роках» 13 листопада 2008 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 153–154.

327. Вітальне слово ректора Ігоря Коцана з нагоди 15-річчя створення Волинського національного університету // *Наш у-т*. – 2008. – 20 трав. – С. 3. – додаток.

328. Звіт ректора на конференції трудового колективу Волинського національного університету імені Лесі Українки 4 грудня 2008 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 172–184.

329. Інноваційно-інвестиційні механізми регулювання розвитку прикордонного регіону : доповідь на відкритті IV міжнародної наук.-практичної конференції «Міжнародні інтеграційні процеси та транскордонне співробітництво», 31 берез. 2008 р. // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 112–126.

330. Організація освітніх ресурсів вищої школи: відповідь на виклики сучасної економіки : доповідь на засіданні круглого столу «Університет і наука, влада і бізнес – разом» 10 квітня 2008 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 127–134.

331. Перспективи розвитку Волинського університету на 2008/2009 н. р. [із виступу ректора Ігоря Коцана на вченій раді 26 червня 2008 р.] // *Наш ун-т* – 2008. – 20 верес. – С. 3.

332. Про можливі наслідки вживання генетично модифікованих продуктів на організм людини 11 листопада 2008 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан.

Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 155–160.

333. Рекомендації «Вища освіта України: відповідь на виклики часу» до нової редакції Закону України «Про вищу освіту» 24 травня 2008 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 136–141.

334. Університети на шляху до нової якості освіти [виступ ректора ВНУ, професора Ігоря Коцана на зборах трудового колективу, 4 грудня 2008 року] // *Наш у-т*. – 2008. – 20 січ. – С. 3–5.

## 2009

335. Виступ на інавгурації нового 2009-2010 навчального року 28 серпня 2009 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 205–206.

336. Виступ на VI Міжнародній науково-практичній конференції «Проблеми розвитку прикордонних територій» 14 жовтня 2009 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 219–221.

337. Доповідь на розширеному засіданні вченої ради присвяченої Дню університету 19 травня 2009 року // *Наш ун-т*. – 2009. – 20 черв. – С. 1–2. – додаток.

338. Звіт про діяльність наукової школи «Нейрофізіологічні механізми та вегетативне забезпечення когнітивної діяльності людини (віковий, екологічний та індивідуально-типологічний аспекти)» 26 листопада 2009 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 227–236.

339. Звіт ректора на конференції трудового колективу Волинського національного університету імені Лесі Українки 3 грудня 2009 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 237–250.

340. Маленька виконана робота більш цінна, ніж велика запланована : доповідь на засіданні вченої ради 29 серпня 2009 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 207–218.

341. Популярно про віруси 11 листопада 2009 р. // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 222–226.

342. Фестиваль науки у Волинському університеті : [виступ ректора] // Наш ун-т. – 2009. – 20 черв. – С. 6.

## 2010

343. Вельмишановні студенти, викладачі, гості університету! Поважні пані та панове!: [вітальне слово ректора з нагоди 70-літнього ювілею університету] 20 червня 2010 р. // Наш ун-т. – 2010. – 20 черв. – С. 1–2. – додаток.

344. Виступ на радіо 20 травня 2010 року.

345. Виступ на розширеному засіданні вченої ради присвяченої 70-річчю університету 19 травня 2010 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 257–265.

346. Вступне слово в книгу «Волинський національний університет імені Лесі Українки : 70 років» 17 березня 2010 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 251–256.

347. Доповідь на виїзному засіданні Консорціуму університетів Західної України та Варшавського університету 17 червня 2010 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 278–283.

348. Звіт ректора на конференції трудового колективу Волинського національного університету імені Лесі Українки 1 грудня 2010 року.

349. Класичний університет в регіоні: наукові, соціальні і культурні функції 25 червня 2010 року.

350. Нова модель підготовки вчителя ХХІ століття : доповідь на виїзному засіданні президії Національної академії педагогічних наук України та вченої ради ВНУ імені Лесі Українки 16 червня 2010 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 269–277.

351. Реформа освіти – об'єктивний виклик часу : доповідь на засіданні вченої ради університету 29 червня 2010 року // *Rem tene, verba secuntur*. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк, 2010. – С. 284–289.

352. Слово ректора Волинського національного університету імені Лесі Українки // *Країна знань*. – 2010. – № 4. – С. 1.

353. Шановні гості та делегати конференції : [виступ ректора на конференції трудового колективу 20 грудня 2010 року] // *Наш ун-т*. – 2010. – 20 груд. – С. 1–8. – додаток.

## 2011

354. Без науки держава не має майбутнього // *Наш ун-т*. – 2011. – 20 черв. – С. 8.

355. Звіт ректора на конференції трудового колективу Волинського національного університету імені Лесі Українки 1 грудня 2011 року.

356. Шановне товариство! Магніфіценціє Ректоре, Всечесні отці: [виступ, Люблін] 15 грудня 2011 року.

357. Шановні викладачі, працівники, студенти університету! : [доповідь ректора] // *Наш ун-т*. – 2011. – 20 груд. – С. 1–8. – додаток.

## 2012

358. Вітальне слова : До конференції 24 квітня 2012, присвяченої подіям Другої світової війни на Волині.

359. Виступ ректора на вченій раді 30 серпня 2012 року.

360. Звіт ректора про роботу у 2005–2012 рр. 29 травня 2012 року.

## 2013

361. Виступ до Дня університету 22 травня 2013 року.

362. Звіт ректора на конференції трудового колективу Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки 20 листопада 2013 року.

363. Стратегічні пріоритети розвитку міжнародної співпраці Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки 30 травня 2013 року.

364. Як університети можуть заробляти кошти? : [Виступ ректора на вченій раді] 3 жовтня 2013 року.

## **2014**

365. Виступ ректора на вченій раді «2014–2015 навчального року у контексті нового Закону України «Про вищу освіту»».

366. Виступ ректора на XII Засіданні Консорціуму українських університетів та Варшавського університету 24 квітня 2014 року

367. [Доповідь : «...шлях інтеграції до європейської сім'ї народів...»] 11 листопада 2014 року

368. Звіт ректора на конференції трудового колективу Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки 1 грудня 2014 року.

369. Концептуальні засади функціонування вищих навчальних закладів в умовах сучасного освітнього простору : [Виступ, педколедж] 15 жовтня 2014 року.

## **IV. Матеріали про життя і наукову діяльність**

### **2007**

370. Зубчук К. У професора Коцана – дві мами : [Біографічні дані ректора ВНУ ім. Лесі Українки І. Я. Коцана] / К. Зубчук // Волинь-нова. – 2007. – 18 жовт. – С. 1,12.

### **2008**

371. «Людина року Волинського краю-2007» // Наш ун-т. – 2008. – 20 квіт. – С. 10.

### **2010**

372. Корнійчук В. Наукою переможеш : [до 50-річчя від дня народж. І. Я. Коцана] / В. Корнійчук // Освіта України. – 2010. – 13 серп. – С. 7.

373. Корнійчук В. «Наукою переможеш» : [У травні 2010 р. Волинський національний університет ім. Лесі Українки відсвяткував 70-у річницю від дня

заснування, а в серпні ректора Ігоря Коцана віншували із «золотим» ювілеєм] / В. Корнійчук // Наш ун-т. – 2010. – 20 серп. – С. 2–3.

374. Rem tene, verba secuntur. Ігор Коцан. Статті. Виступи. Інтерв'ю. Історія у фотографіях / упоряд.: Л. В. Литвинюк, Л. О. Заєць. – Луцьк : Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, 2010. – 342 с.

### **2011**

375. Корнійчук В. Ігор Коцан – «Особистість Волинського краю-2010» / В. Корнійчук // Наш ун-т. – 2011. – 20 квіт. – С. 24.

376. Малімон Н. «Історію не зміниш. Треба мінятися самим...» : Професор Ігор Коцан став одним із перших, кому Люблінський католицький університет вручив найвищу нагороду / Н. Малімон // День. – 2011. – № 238. – С. 2.

377. Малімон Н. Почесна нагорода – волинському ректору / Н. Малімон // Віче-інформ. – 2011. – 29 груд. – 4 січ. – С. 8.

### **2012**

378. Ігор Коцан і надалі очолюватиме університет // Наш ун-т. – 2012. – 20 листоп. – С. 2.

379. Мислива-Бунько І. Освіта і культура – основа демократичного розвитку України : [Національний педагогічний університет імені М. П. Драгоманова відзначив ректора ВНУ імені Лесі Українки Ігоря Коцана медаллю «За наукові досягнення» в галузі «Природничі науки»] / І. Мислива-Бунько // Наш ун-т. – 2012. – 20 лют. – С. 3.

380. Федонюк С. Ігор Коцан отримав почесну нагороду в Любліні / С. Федонюк // Наш ун-т. – 2012. – 20 січ. – С. 2.

### **2013**

381. Корнійчук В. Ігор Коцан про перспективи та пріоритети освіти й науки у СНУ імені Лесі Українки / В. Корнійчук // Наш ун-т. – 2013. – 20 трав. – С. 3.

### **2014**

382. Ігор Коцан – про сім'ю, роботу і... Дикий Захід : [інтерв'ю] / розмовляла І. Качан // Сім'я і дім. – 2014. – 16 верес.

### **2015**

383. Зубчук К. З пологового будинку віддали у чужу сім'ю / К. Зубчук //



## **V. Наукове керівництво та консультування**

### **Перелік авторефератів дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук, науковий керівник – доктор біологічних наук, професор І. Я. Коцан**

**2006**

1. Журавльов О. А. Особливості коркової активності та мозкового кровотоку при виконанні розумових завдань в осіб, що постраждали внаслідок аварії на Чорнобильській АЕС : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.13 / Журавльов О. А. ; Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2006. – 19 с. – укр.

2. Мотузюк О. П. Особливості електричної активності кори головного мозку при творчій літературній діяльності : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.13 / Мотузюк О. П. ; Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2006. – 19 с. – укр.

**2007**

3. Мельник С. А. Функціональний стан та адаптаційні можливості підлітків, які проживають в зоні радіоактивного забруднення : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.13 / Мельник С. А. ; Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2007. – 20 с. – укр.

**2009**

4. Качинська Т. В. Викликана активність кори головного мозку в осіб з різним типом мануальної асиметрії (віковий аспект) : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.13 / Качинська Т. В. ; Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2009. – 20 с. – укр.

**2012**

5. Іванюк О. А. Вплив ранньої спортивної спеціалізації на характер електричних потенціалів кори головного мозку у юнаків : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.13 / Іванюк О. А. ; Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2012. – 20 с. – укр.

**Перелік авторефератів дисертацій на здобуття  
наукового ступеня кандидата педагогічних наук,  
науковий керівник – доктор біологічних наук,  
професор І. Я. Коцан  
2011**

6. Войнаровська Н. С. Розвиток рухової активності дівчат 5-9 класів засобами ритмічної гімнастики : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 / Войнаровська Н. С. ; Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2011. – 19 с. – укр.

7. Черкашин Р. Є. Методика навчання силових фізичних вправ студентів вищих навчальних закладів у позааудиторній діяльності : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 / Черкашин Р. Є. ; Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк, 2011. – 19 с. – укр.

**Перелік авторефератів дисертацій на здобуття  
наукового ступеня кандидата наук з фізичного  
виховання та спорту, науковий керівник – доктор  
біологічних наук, професор І. Я. Коцан  
2009**

8. Хомич В. М. Професійно-прикладна фізична підготовка техніків-механіків : автореф. дис. ... канд. наук з фіз. виховання і спорту : 24.00.02 / Хомич В. М. ; Львів. держ. ун-т фіз. культури. – Львів, 2009. – 20 с.

**Перелік авторефератів дисертацій на здобуття  
наукового ступеня доктора біологічних наук, науковий  
консультант – доктор біологічних наук, професор  
І. Я. Коцан  
2015**

9. Моренко А. Г. Мозкові процеси під час виконання мануальних рухів у осіб із різними характеристиками альфа-ритму : автореф. дис. ... д-ра біол. наук : 03.00.13 / Моренко А. Г. ; Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. – Київ, 2015. – 40 с. – укр.

## **VI. Наукове редагування**

10. Віктор Андрущенко. Doctor Honoris Causa Волинського національного університету імені Лесі Українки / [уклад.: І. М. Констанкевич, І. О. Смолюк, О. Г. Маховський ; за заг. ред. І. Я. Коцана]. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2012. – 31 с.

11. Волинський національний університет імені Лесі Українки / редкол.:

І. Я. Коцан [та ін.]. – Луцьк : Волин. обл. друк., 2010. – 246 с. : іл. – До 70-річчя ВНУ ім. Лесі Українки.

12. Волинський скарб : вибр. твори / Леся Українка ; [упоряд.: С. М. Романов, Т. Я. Данилюк-Терещук ; авт. передм. І. Я. Коцан] ; Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, НДІ Лесі Українки. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2011. – 551 с.

13. Звіт ректорату Волинського національного університету імені Лесі Українки про роботу у 2008/2009 навчальному році [Текст] : [збірник] / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; уклад.: С. В. Гаврилюк, А. М. Митко ; заг. ред. І. Я. Коцан. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2009. – 266 с.

14. Золоті сторінки Волинського національного університету імені Лесі Українки. Випускники : довідник / упоряд.: І. Костанкевич [та ін.] ; за заг. ред. І. Коцана ; Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2010. – 152 с. : іл. – До 70-річчя Волин. нац. ун-ту ім. Лесі Українки. – Назва видання - на тит. с.

15. Леонід Губерський. Doctor Honoris Causa Волинського національного університету імені Лесі Українки / [за заг. ред. І. Я. Коцан ; уклад.: І. М. Констанкевич, Р. А. Арцишевський, О. Г. Маховський]. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2012. – 24 с.

16. Літопис Волині : всеукр. наук. часоп. / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан [та ін.]. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2008–2013.

17. Людина. Ректор. Педагог. Спогади про Нестора Володимировича Бурчака / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; [уклад.: О. Г. Бурчак, І. Я. Коцан, Р. А. Арцишевський та ін.]. – Луцьк : Вежа, 2009. – 123 с.

18. Молодіжний науковий вісник Волинського національного університету імені Лесі Українки. Серія: Фізичне виховання і спорт / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: І. Я. Коцан [та ін.]. – Луцьк : Вежа, 2007–2013.

19. Науковий вісник Волинського державного університету ім. Лесі Українки. Біологічні науки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; голов. ред. І. Я. Коцан. – Луцьк : ВДУ ім. Лесі Українки, 2007–2014.

20. Науковий вісник Волинського державного університету ім. Лесі Українки / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки ; ред. рада: І. Я. Коцан (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк : ВДУ ім. Лесі Українки, 2007–2014.

21. Природничо-географічному факультету - 30 років : довідник / Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки, Геогр. ф-т, Каф. сусп. географії, Лаб. іст. та сусп.

географії ; редкол.: І. Я. Коцан [та ін.] ; уклад. Н. В. Краснопольська. – Луцьк : Волин. держ. ун-т ім. Лесі Українки, 2006. – 96 с.: іл. – Бібліогр.: с. 95.

22. Проблеми сучасного підручника : зб. наук. пр. / Ін-т педагогіки АПН України ; Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; редкол.: В. М. Мадзігон (голов. ред.) [та ін.]. – Луцьк : Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, 2007. – Вип. 7. – 388 с. – І. Я. Коцан є членом редкол.

23. Професори Волинського національного університету імені Лесі Українки / Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; упоряд.: А. В. Цьось [та ін.] ; за заг. ред. І. Я. Коцана. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2010. – 110 с.

24. Психологічні перспективи / Вол. нац. ун-т ім. Лесі Українки, Ін-т соц. та політичної психології АПН України ; ред. рада: М. Слюсаревський (голова ред. ради) [та ін.]. – Луцьк, 2005–2014. – І. Я. Коцан є членом ред. ради.

25. Станіслав Вільк. Doctor Honoris Causa Волинського національного університету імені Лесі Українки / [уклад.: І. М. Констанкевич, О. Г. Маховський. ; за заг. ред. І. Я. Коцана]. – Луцьк : [Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки], 2011. – 35 с.

26. Фізика живого = Phisics of the alive : теор. і наук.-практ. журн. / Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка ; редкол.: С. П. Сітько (голов. ред.) [та ін.]. – Київ, 2009–2010. – І. Я. Коцан є членом редкол.

27. Фізичне виховання, спорт і культура здоров'я у сучасному суспільстві : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; [уклад.: А. В. Цьось, І. Я. Коцан., Е. С. Вільчковський та ін.]. – Луцьк : ВНУ ім. Лесі Українки, 2008–2013.

# Довідково-бібліографічний апарат

## Показчик назв праць

Адаптаційний потенціал серцево-судинної системи дівчат, які проживають у районі Шацьких озер 122

Аналіз особливостей альфа-2 піддіапазону ЕЕГ у осіб з різним когнітивним стилем на основі використання нейронних сіток 213

Ативизация рекреативно-оздоровительной деятельности мужчин 174

$\alpha$ -Активність мозку чоловіків і жінок за умов дивергентного мислення 146

Амплітудно-часові характеристики зорових викликаних потенціалів кори головного мозку в право- та ліворуких молодших школярів 130

Анатомія людини 28,32

Безпека життєдіяльності 46

Біокібернетика 34

Біологія: від теорії до практики 38

Біоритмологія 10,11

Біофізика 19

Біофізика, фізіологія 16,29

Взаємозв'язок рівня інтелекту з функціональною рухливістю та силою нервових процесів 175

Використання методу Egd/Egs для визначення електроенцефалографічних особливостей досліджуваних із різними соціотипами 230

Використання функції автопорівняння для аналізу ЕЕГ в альфа-діапазоні 214

Вища педагогічна освіта і наука України: історія, сьогодення та перспективи розвитку. Волинська область 23

Вікова фізіологія 44

Вікові особливості сприйняття дохвилинних та післяхвилинних проміжків часу школярами із різним типом сенсорної та моторної асиметрії 215

Влияние занятий туризмом на физическое развитие школьников 165

Влияние многолетних регулярных занятий туризмом и спортом на организм школьников 47

Влияние пеших походов на психоэмоциональное и физическое развитие учащихся 48

Влияние физических нагрузок в условиях школьных лагерей труда и отдыха на некоторые показатели кардиореспираторной системы подростков 161

Волинська наукова школа: екологія людини головне 123

Волинський державний університет імені Лесі Українки. Довідник абітурієнта 12

Вплив багаторічних занять туризмом і спортом на вікові зміни фізіологічних параметрів і показників рівня фізичного розвитку школярів 57

Вплив біологічно активних речовин на динаміку м'язового скорочення 201

Вплив біоритмів на працездатність і стан здоров'я майбутніх фахівців 75

Вплив занять фізичними вправами і туризмом на фізіологічні системи дітей і підлітків 58

Вплив іонізуючої радіації на нервову систему 96

Вплив малих доз іонізуючого випромінювання на психофізіологічні функції та стан інтегративних систем організму людей, які постійно проживають на радіоактивно забрудненій території 24

Вплив малих доз радіації на інтенсивність електричної активності головного мозку в процесі когнітивної діяльності 86

Вплив регулярних занять туризмом на організм підлітків 59

Вплив рухової діяльності на біоелектричну активність кори головного мозку в альфа-діапазоні ЕЕГ в осіб чоловічої статі (віковий аспект) 202

Вплив сполук алюмінію на параметри скорочення м'язових волокон 190

Вплив участі у піших туристичних походах на динаміку сили окремих груп м'язів студентської молоді 179

Врачебно-педагогический контроль в процессе физического воспитания глухих школьников 5

Гендерні відмінності суб'єктів професійної діяльності 85

Гендерні особливості вибору основних видів рухової активності 76

Географи Волині 25

Динамика мнемических и прецептивных функций подростков под влиянием активного двигательного режима 166

Динамика подвижности нервных процессов под влиянием активного отдыха в школьном лагере труда и отдыха старшеклассников 162

Динамика показателей системы дыхания под влиянием регулярных занятий туризмом 167

Динамика скоростно-силовых показателей старшеклассников под влиянием физических нагрузок в условиях школьных лагерей труда и отдыха 163

Динаміка деяких силових показників під впливом занять туризмом 77

Динаміка значень когерентності в альфа-діапазоні ЕЕГ в умовах слухо-моторної оцінки коротких інтервалів часу в чоловіків 124

Динаміка інтенсивності альфа-ритму ЕЕГ залежно від рівня творчих літературних здібностей та статі 87

Динаміка інтенсивності частотних піддіапазонів альфа-ритму під час розумової діяльності жінок, які зазнали хронічного впливу іонізуючої радіації 91

Динаміка показників потужності електроенцефалограми в екстравертів та інтровертів залежно від ригідності / лабільності мислительних процесів 109

Динаміка потужності альфа- і бета-ритмів ЕЕГ при конвергентному і дивергентному мисленні в осіб з різними когнітивними стилями 110

Динаміка потужності ЕЕГ, пов'язана з оригінальністю рішення дивергентного завдання 125

Динаміка потужності ЕЕГ у чоловіків і жінок під час виконання комплексних завдань в умовах дефіциту часу 126

Динаміка потужності електроенцефалограми, пов'язана з оригінальністю дивергентного мислення 127

Діяльність лабораторії електронної мікроскопії та перспективи її розвитку 223

До методики діагностики рухових порушень у глухих школярів 156

До питання визначення оптимальних фізичних навантажень в пішоходних походах

зі школярами 50

До питання про дослідження допустимих фізичних навантажень для глухих школярів 157

Дозування допустимих навантажень у вправах на гнучкість для глухих школярів I-IV класів 158

Дозування навантажень у вправах на стрибучість для глухих школярів молодших класів 159

Дослідження оптимальних фізичних навантажень в багатоденних велосипедних і лижних походах зі школярами 74

Електрична активність кори головного мозку в тета-діапазоні ЕЕГ в умовах реалізації тонкої рухової діяльності людини 111

Електрична активність кори головного мозку в умовах реалізації тонких фазних рухів кисті 182

Електрична активність кори головного мозку в умовах фазної рухової діяльності пальців кисті 97

Електрофізіологічні характеристики серцевої діяльності населення, що зазнало тривалої дії на організм малих доз радіації 176

Електрофізіологія 20

Эффективность туристическо-краеведческой работы в школьных ла-герях труда и отдыха 168

Загальна характеристика видів туризму 60

Запалення клітинно-тканинних структур органів та їх характеристика 13

Застосування вебінарів як сучасного трансферу інформації у лабораторії електроміографії 224

Збереження біорізноманіття Шацького національного природного парку, оптимальне використання ресурсів та формування наукових засад управління 189

Зміна сили скорочення ішемізованого M. Gastrocnemius (cap. med.) у алкоголізованих щурів під час прогресивної низькочастотної м'язової втоми 147

Зміни когерентності альфа-ритму при дивергентному мисленні залежно від особистісних характеристик досліджуваних 112

Зміни параметрів серцево-судинної системи школярів під впливом туристичної діяльності 61

Зміни фізичних параметрів школярів під впливом туристичної діяльності 51

Зміни фізіологічних показників дівчаток 12-16 років під впливом тривалих занять туризмом 52

Зміни фізіологічних показників дітей під впливом одноразових туристичних походів 62

Зміни фізіологічних показників хлопчиків 12-16 років під впливом багаторічних занять туризмом 63

Зміни фізіологічних та фізичних параметрів підлітків в піших туристичних походах 64

Зміни функціональних станів серцево-судинної системи школярів при регулярній туристичній діяльності 65

- Зміст туристично-краєзнавчої роботи в початковій школі 66
- Зміст туристично-краєзнавчої роботи в 5-11 класах 67
- Зміст, форми і методи корекційного фізичного виховання глухих школярів молодших класів 160
- Значення фізичних вправ при профілактиці ожиріння у студентів 152
- К** вопросу о режимах физических нагрузок в туристических путе-шествиях 169
- Кіркові активаційні процеси у чоловіків із високою та низькою вихідною індивідуальною частотою &-ритму під час сенсомоторної діяльності різної складності 139
- Комплексная программа по физическому воспитанию глухих школьников младших классов 6
- Кореляційний аналіз когнітивних ВП за умов мануальної асиметрії (віковий аспект) 113
- Корреляционный анализ когнитивных вызванных потенциалов у лиц с разным типом мануальной асимметрии (возрастной аспект) 209
- Корреляционный анализ связанных с событиями потенциалов при актуализации данных, находящихся в оперативной памяти 203
- Локальна синхронізація біопотенціалів кори головного мозку при дивергентному мисленні у чоловіків і жінок 114
- Локальна синхронізація ЕЕГ при дивергентному мисленні залежно від статі та рівня інтелекту людини 101
- Локальная и пространственная синхронизация альфа-активности испытуемых с аналитическим и синтетическим когнитивным стилем в процессе решения заданий конвергентного и дивергентного типа 148
- М**ісце екологічного виховання у туристично-краєзнавчій роботі шкіл 53
- Мозковий кровотік та біоелектрична активність мозку при когнітивній діяльності в осіб, які зазнали хронічної дії малих доз радіації 180
- Н**авчальні програми нормативних курсів для студентів біологічного факультету (спеціалізація «Фізіологія людини і тварин») 14
- Наукове обґрунтування системи туристсько-краєзнавчої роботи в школі 68
- Науково-теоретичний аналіз циркадіанного біоритму людини 78
- Неврологічні основи логопедії 35
- Нейро- та психофізіологічні особливості осіб, що проживають в умовах хронічної дії малих доз іонізуючої радіації 183
- Нелінійні властивості зміни довжини м'яза під час контрольованих змін навантажень та частоти стимуляції еферентів 102
- О**бґрунтування режимів фізичних навантажень під час багатоденних велосипедних, лижних, піших туристичних походів зі школярами з урахуванням віку і фізичної підготовленості 69
- Общие черты распределения показателей внутрикоркового взаимодействия в группах испытуемых, сформированных на основе учета двух и более факторов



Онтогенетичні особливості міжпівкулевої асиметрії когнітивних викликаних потенціалів у право- та ліворуких осіб 128

Організація навчального процесу за кредитно-модульною системою під час вивчення курсу «Анатомія людини» 21

Особенности динамики затылочного альфа-ритма при предъявлении периодически уменьшающейся фигуры 191

Особенности межполушарных и внутриполушарных взаимодействий у право- и леворуких мальчиков при действии световых стимулов 192

Особенности амплитудно-часових параметрів пізніх компонентів викликаних потенціалів у осіб молодшого і середнього шкільного віку – правшів та лівшів 149

Особенности амплитудно-часових характеристик зорових викликаних потенціалів у підлітків з різним типом мануальної асиметрії 129

Особенности динаміки показників мозкової діяльності при виконанні інтелектуальних завдань підвищеної складності в осіб, що постраждали внаслідок аварії на ЧАЕС 115

Особенности інтенсивності тета-ритму електричної активності мозку при виконанні когнітивних завдань з різним творчим навантаженням 178

Особенности кіркової активності та мозкового кровотоку в осіб, що проживають за умов хронічної дії малих доз іонізуючої радіації 92

Особенности когерентності альфа-активності, пов'язані з оригінальністю виконання дивергентного завдання 116

Особенности когерентності  $\alpha$ -діапазону ЕЕГ досліджуваних із різними типами соціальної поведінки 140

Особенности когерентності бета-потенціалів кори головного мозку інтро- та екстравертів при дивергентному мисленні 117

Особенности кореляційних зв'язків право- та ліворуких осіб при дії зорових стимулів різної суб'єктивної значимості (статевий аспект) 193

Особенности коркової активності та мозкового кровотоку в осіб, що проживають на радіоактивно забрудненій території 184

Особенности міжпівкулевих та внутрішньопівкулевих взаємодій у осіб з різним типом мануальної асиметрії при дії звукових стимулів різної значимості 194

Особенности міжпівкулевих та внутрішньопівкулевих взаємодій у право- та ліворуких осіб при дії зорових стимулів різної значимості (віковий аспект) 103

Особенности міжпівкулевої асиметрії в право- та ліворуких підлітків під час дії зорових стимулів різної значимості 204

Особенности міжпівкулевої асиметрії зорових викликаних потенціалів у право- та ліворуких молодших школярів 210

Особенности мозкової гемодинаміки при виконанні когнітивних завдань у студентів, які зазнали хронічного впливу іонізуючої радіації 88

Особенности морфологічних змін ядер гіпоталамуса під впливом холодового стресу 134

Особенности нейрофізіологічних механізмів творчої вербальної діяльності чоловіків та жінок з різним рівнем літературних здібностей 185

Особенности периферичної гемодинаміки у потерпілих внаслідок аварії на ЧАЕС 177

Особливості потужності ЕЕГ у полезалежних і полenezалежних людей 205  
Особливості потужності ЕЕГ у чоловіків з високими і низькими показниками оригінальності дивергентного мислення 118  
Особливості потужності електричної активності кори головного мозку, пов'язані з гнучким/ригідним когнітивним стилем досліджуваних 211  
Особливості просторового розподілу альфа-ритму ЕЕГ під час вербальної діяльності в спортсменів ранньої спортивної спеціалізації 206  
Особливості просторового розподілу когерентних зв'язків у тета-діапазоні ЕЕГ у корі головного мозку спортсменів під час вербальної діяльності 104  
Особливості просторової організації біоелектричної активності кори головного мозку в бета-діапазоні ЕЕГ під впливом рухів кисті в юнацькому віці 119  
Особливості просторової синхронізації альфа-ритму у жінок з різним рівнем інтелекту при виконанні завдань конвергентного типу 98  
Особливості просторової синхронізації високочастотних ритмів ЕЕГ в екстра- та інтровертів 207  
Особливості просторової синхронізації ЗВП кори головного мозку у чоловіків та жінок із різним типом мануальної асиметрії 105  
Особливості соціальної спрямованості досліджуваних шляхом моделювання їх соціальної поведінки 225  
Особливості спектральних показників альфа- та бета-ритмів досліджуваних осіб, які належать до різних психосоціальних груп 231  
Особливості сприйняття коротких проміжків часу старшими школярами залежно від типу моторної асиметрії 135  
Особливості тета-активності кори головного мозку у потерпілих внаслідок аварії на Чорнобильській АЕС 93  
Особливості тренування спортсменок, які спеціалізуються в спортивній ходьбі в умовах ВУЗу 153  
Особливості фізіологічних реакцій школярів при заняттях туристсько-краєзнавчою діяльністю 70  
Особливості центральної гемодинаміки в опромінених внаслідок аварії на ЧАЕС осіб за даними тетраполярної реографії за Кубічком 89  
Особливості частотних показників варіативності серцевого ритму під час застосування електроенцефалографічного біозворотного зв'язку у дітей з синдромом AD/HD 235

Патологія клітини. Дистрофія тканин і некроз 17

Педагогические основы коррекционной работы по физическому воспитанию глухих школьников младшего возраста 1

Педагогічні основи корекційної роботи із фізичного виховання глухих школярів молодшого віку 2

Підготовка майбутніх вчителів до туристично-краєзнавчої роботи в школі 54

Походи як основна форма туристично-краєзнавчої роботи в школі 71

Про організацію спеціалізованих занять при профілактиці ожиріння у студентів 154

Проблеми сучасної психофізіології 30

Прогнозування рівня креативності за показниками електричної активності кори

- головного мозку 236
- Программа по физической культуре в школах для глухих детей (5-6 классы) 7
- Просторова організація тета-активності кори головного мозку при вербальному креатинному мисленні залежно від фактора статі 106
- Просторова синхронізація альфа-активності кори головного мозку у екстра- та інтровертів 195
- Просторова синхронізація тета-активності, пов'язана з оригінальністю дивергентного завдання 120
- Професійна підготовка сучасного вчителя: проблеми і орієнтири 141
- Профессионально-педагогическая подготовка студентов педагогических вузов к туристическо-краеведческой работе в школе 170
- Психологія здоров'я людини 26,36
- Психологія: терміни, поняття, визначення 37
- Психофизиологические аспекты полового деморфизма в спорте 79
- Психофизиологические особенности и нейровегетативное обеспечение умственной деятельности людей, проживающих в условиях хронического действия радиации 196
- Психофізичний стан дітей молодшого шкільного віку як педагогічна проблема 131
- Психофізіологічні особливості студентів, які проживають в зоні радіологічного контролю 186
- Психофізіологічні особливості студентів, які проживають на радіоактивно забрудненій території 94
- Психофізіологічні характеристики студентів із різними типами соціальної поведінки 217
- Реактивність відносної потужності ЕЕГ під час дивергентного мислення у полезележних і поленеалежних досліджуваних 121**
- Реакция сердечно-сосудистой системы школьников на регулярные занятия туризмом 49
- Реакція артеріальних судин на дозовані фізичні навантаження в осіб постпубертатного періоду онтогенезу з різним режимом рухової діяльності 107
- Регенерація клітин і тканин при патологічних змінах в органах 18
- Режимы физических нагрузок в пеших многодневных походах с подростками 171
- Робочий зошит для лабораторних робіт з курсу «Анатомія людини» 39
- Робочий зошит з «Анатомії людини» 40
- Розвиток фізіологічних характеристик дітей у туристичних походах 72
- Роль и влияние психологической совместимости в лично-командных выступлениях в спорте 80
- Роль педагогической практики в подготовке студентов к туристско-краеведческой работе в школе 55
- Роль радіобіологічних знань у валеологічному вихованні студентської молоді 81
- Роль фізичних вправ в режимі трудового дня студентів 155
- Роман Антонович Арцишевський 33
- Руховий режим і динаміка розумової працездатності учнів 56
- Самодетельный туризм как средство профилактики респираторных заболеваний**

- Система туристическо-краеведческой работы в школе 172
- Системна організація інтегративних процесів під час когнітивної діяльності 27
- Системная организация валеологического образования студентов 82
- Ситуаційні задачі та контрольні запитання з фізіології людини й тварин 41
- Содержание начальной туристическо-краеведческой подготовки старшекласников 164
- Социально-психологические проблемы женщин в спорте 83
- Співвідношення біологічних хронотипів студентів технічних спеціальностей 84
- Справа державного значення (підручник як універсальний засіб оновлення змісту освіти, формування особистості та державотворення) 99
- Статеві відмінності альфа-активності при вирішенні завдань конвергентного і дивергентного типу 197
- Статеві особливості зорових когнітивних ВП кори головного мозку в осіб із різним типом мануальної асиметрії 212
- Стратегії та механізми досягнення високої результативності дивергентного мислення у чоловіків і жінок 218
- Структура туристично-краєзнавчої роботи в школі 73
- Температурозалежні нелінійні зміни силової відповіді м'язового волокна 108
- Технологія професійної підготовки вчителів 42
- Технологія професійної підготовки майбутніх журналістів 45
- Топографічні особливості ЕЕГ в  $\alpha$ -1,  $\alpha$ -2,  $\alpha$ -3 піддіапазонах у жінок з високим рівнем лінгвістичних здібностей при вербальній діяльності з різним творчим навантаженням 187
- Туристическо-краеведческая работа в школе как средство всестороннего развития подрастающего поколения 173
- Університети на шляху до нової якості 219
- Успешность овладения методики биологической обратной связи в зависимости от типа альфа-ритма у обследуемых лиц 220
- Ф**изиологическая характеристика влияния туристско-краеведческой деятельности школьников на их организм 8
- Фізіологічне обґрунтування ефективності впливу туристично-краєзнавчої діяльності на організм підлітків 3,4
- Фізіологія людини і тварин у таблицях та запитаннях 43
- Фізіологія нервово-м'язового апарату 15
- Фізіологія сенсорних систем 22,31
- Фізкультурно-оздоровча робота з молодшими школярами в режимі навчального дня 132
- Характер альфа-активності мозку чоловіків і жінок за умов дивергентного мислення 150
- Характеристика параметрів викликаної синхронізації/десинхронізації студентів, пов'язаних із особливостями соціальної спрямованості 136

Характеристика реакції вибору дій при моделюванні командних взаємодій у студентів із різними типами соціальної спрямованості 221

Характеристики источников вызванной активности коры головного мозга у левшей и правшей при классификации стимулов связанных с формой и положением объекта 222

Часові характеристики параметрів ВП та сенсор моторної реакції а осіб із різним типом мануальної асиметрії 232

Частотно-просторова організація електричної активності мозку в тета-діапазоні під час вербального творчого мислення у чоловіків та жінок 95

Шкільний туризм 9

Alpha rhythm spectral power density changes during periodically decreasing circle presentation 198

Background Activity of the Cerebral Cortex and Superficial Muscles of the Fingers in Men with Different Levels of Individual EEG  $\alpha$ -Frequency 142

Correlation analysis of cognitive teenagers evoked potentials of with different manual asymmetry type (sex aspect) 208

EEG coherence depending on EEG power during rest state and cognitive task solving 133

EEG correlation dimension indicies, related to general and creative tasks performance productivity level 151

Electrical activity of the brain depending on person's social activity type 226

Electrical activity of the cerebral cortex in men having high or low output alpha-frequencies while performing usual manual movements in response to sensory signals 143

ERD/ERS parameters depending on person's social activity type 137

Features of interhemispheric and intrahemispheric interactions in right-and left-handers as the result of different visual stimuli modality exposure 199

Features of the cortical activity of men having a high or low alpha-frequency background of the EEG while performing alternate finger movements=Osobliwości działania kory mózgowej u mężczyzn z wysoką i niską  $\alpha$ -częstotliwością EEG w czasie wykonania ruchów palców rąk na przemian 233

Legal protection of intellectual property objects in Lecya Ukrainka Eastern European National University 227

Neurophysiologic mechanisms of cognitive activity and its functional-vascular provision in people who lived on radioactive polluted territories (long-term effects) 188

Peculiarities of correlation connections of brain electrical activity in alpha-rhythm

depending on literary abilities rate 90

Peculiarities of brain electrical activity during literary process 200

Perspectives in International Cooperation in the Field of Biofeedback and  
Neurofeedback Research 228

**Role and peculiarities of the influence of education on innovation processes in the  
region 229**

**Sexual peculiarities of inner-cortical interactions in activity diapason of cerebral cortex  
caused by phased emotions 100**

**Studying the cerebral cortex electrical activity of individuals with different psychosocial  
type in a model of social behavior 144**

**Temporal features of erp parameters and Sensorimotor reaction during perception of  
«WHAT» and «WHERE» stimuli in left- and right-handers 234**

**The frequency spectrum of p300 components in left- and right-handers 145**

**«What» and «Where» perception in left- and right-handers: an ers study 138**

## **Показчик назв патентів**

**Валковий подрібнювач кормів 239**

**Гідровітроколесо з орієнтаційно-змінною вітрильністю 237**

**Машина для миття коренебульбоплодів 250**

**Очисник вороху коренебульбоплодів від домішок 243**

**Очисник головок коренеплодів 240**

**Очисник головок коренеплодів від залишків гички 244**

**Пересувна сушарка для сформованих у рулони матеріалів 254**

**Пристрій для миття коренебульбоплодів 251,255**

**Пристрій для одержання тепла при піролізі твердих побутових та/або промислових відходів 256**

**Пристрій для очистки коренебульбоплодів 241**

**Пристрій для транспортування і очистки коренебульбоплодів 242**

**Спосіб визначення креативності у чоловіків за показниками когерентності електроенцефалограми 245**

**Спосіб виробництва торфу 238**

**Спосіб отримання електроенергії 257**

**Спосіб оцінки когерентності коливань електроенцефалограми 252**

**Спосіб оцінки нестаціонарності електроенцефалограми 248**

**Спосіб оцінки профілю мануальної асиметрії 249**

**Спосіб оцінки сенсомоторних можливостей людини 253**

**Спосіб оцінки фазових взаємодій в ЕЕГ між двома сигналами за оригінальним індексом фазового зсуву 258**

**Спосіб транспортування і очистки коренебульбоплодів 246**

**Сушарка для рулонів сільськогосподарських культур 247**

**Хвильова енергетична установка 259**

## **Іменний покажчик співавторів**

Абрамчук О. М. (Абрамчук О. Н.) (Abramchuk O. M.) 19,20,39,149,203,209,210, 212,215,220,222,224,234,232,235

Бараннік В. А. 37  
Бичук О. 132  
Бойчук М. П. 91  
Бурбан Л. В. 127,205

Велемець В. Х. 21,28,32,39,40  
Владичко Т. В. 97,111,119,202  
Вольчинський А. Я. 152,155

Галаманжук Л. Л. 131  
Гінайло Л. М. 193  
Гошко Л. І. (Hoshko L. I.) 100,118,211,214,218  
Грейда Б. П. 13,17,18  
Грейда Н. Б. 17,18  
Гринчук В. О. 21,28,32  
Гурьянов В. Г. 236

Даніло С. М. 179  
Демчук С. П. 153  
Деркач Н. М. 217  
Дмитроца О. Р. (Dmytroca O. R.) (Dmytrotsa O. R.) 41,43,44,103,138,142,209,212, 213,222,234

Євпак Н. В. (Евпак Н. В.) 217,220,230,258  
Єдинак Г. А. 131

Желамська Н. О. 187  
Журавльов О. А. (Журавльов А. А.) (Zhuravlov A.) 10,11,24,86,88,89,91,92,93,94, 96,98,106,115,177,180,183,184,186,188,196,197

Зай С. Ю. 134  
Збирун Ю. В. 135  
Зубов Г. М. 179

Іванюк О. А. 104,206

Карабанов А. Г. 7  
Качинська Т. В. (Качинская Т. В.) (Kachynska T. V.) 35,38,103,105,113,128-130,135, 138,145,148,149,192-194,199,204,208-210,212,213,215,216,222,228,232,234,235, 248,249  
Киричук Є. О. (Kyrychuk E. A.) 137,213,221,225,226,230



Клюс О. А. 131  
Козачук Н. О. (Козачук Н. А.) (Kozachuk N.) 24,31,86,89,91-94,98,101,106,109,110,  
112,114,116-118,120-122,125-127,146,148,150,151,177,178,180,183,184,186,188,  
191,195-197,203,205,211,213,214,216,218,223,228,232,234,236,245,248,249,258  
Кравчук В. А. 196  
Крамаревич Т. В. 107  
Краснопольська Н. В. 25  
Кремень В. Г. 23  
Крисько М. 42  
Кудряшев Н. В. 5  
Кужель Е. В. (Kuzhel E.) 227,229,237-244,246,247,250,251,254,255-257,259  
Кузнєцов І. П. (Кузнєцов И. П.) (Kuznetsov I. P.) 30,34,109,113,116-118,125,126,  
129,133,136-138,140,144,145,149,151,191,194,198,200,203,209,213,214,216,217,  
218,220-222,225,226,228,230,232,234,245,248,249,258  
Курганова О. В. 184  
Курілова В. І. (Курилова В. И.) 179,181  
Кутрій Л. В. (Кутрий Л. В.) 109,110,112,116,117,120,121,125,127,191,195,207

Литвинюк Л. В. 108  
Ложкін Г. В. 26,36,37  
Лях Ю. Є. 236  
Лящук А. М. 153

Макарчук М. Ю. 16,29,190,201  
Мамчич Т. І. 146,150,211,213  
Марчук І. М. 140  
Мельничук О. А. 147,223  
Мельничук О. М. 175,176,190  
Мірошніченко М. С. 16,29,102,108,190,201  
Моренко А. Г. (Morenko A. G.) 15,97,104,111,119,124,139,142,143,182,202,206,216,  
224,233,252,253  
Моренко О. В. 97  
Мотузюк О. П. (Мотузюк А. П.) (Motuzyuk O.) 19,20,30,87,90,95,134,147,148,185,  
187,200,223  
Мушкевич М. І. 26,36

Нісімчук А. 45  
Ноздренко Д. М. 102,108,190

Олійник Я. Б. 25

Павлович О. С. (Pavlovych O. S.) 139,142,192,193,224,252,253  
Панасюк О. 42,45  
Панкевич В. З. 223  
Пикалюк В. С. 28  
Подляшаник В. В. 37

Поручинський А. І. (Поручинский А. И.) (Poruchynsky A.) 12,20,148,223,224,228  
Потапов В. Н. 165  
Потапюк П. М. 155  
Проць К. В. 235

Раковець О. Ю. 231  
Рейтерович Т. С. 231  
Рудинець М. В. 256

Свиридюк О. О. 187  
Себастьянська О. С. 86  
Сермеев Б. В. (Сермеев Б. В.) 5,6,7,158,172  
Сермеева А. Р. 5  
Скалига М. М. 256,257,259  
Сосна М. О. 231  
Степанюк Я. В. (Stepanyuk Ya. V.) 134,200

Темчук А. К. 259  
Тучак А. М. 13

Усова О. В. 17

Федорчук О. Ю. (Fedorchuk O. Y.) 136,137,140,144,217,220,221,225,226,228,230,  
248,249

Хомич В. М. 84

Цюпак Т. Є. 13,18

Швайко С. Є. (Shwayko S.) 12,41,43,44,140,213,223,228  
Шварц Л. О. (Шварц Л. А.) (Shwarts L. O.) 21,28,32,39,40,103,126,192,197,208,  
213,214,224,230,231  
Шевчук Т. Я. 28,116,118  
Шелепенко О. І. 105  
Шилкін Г. М. 179

Колодич Е. І. 145  
Котук О. А. 142

Poruchynska T. 199

Sydoruk O. M. 198

Tsjos A. V. 143,233

Yatsyshyn M. 227,229

# Грамоти, подяки, відзнаки



УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ 2143

Выдано тов. Коцану  
Игорю Ярославовичу

в том, что он(а) в 19 88 году поступил(а) и в 19 89 году окончил(а) десятимесячные курсы иностранных языков при Московском орденов Ленина и Трудового Красного Знамени государственном педагогическом институте имени В. И. Ленина.

Отделение французского языка по специальности биологии

Сдан экзамен по французскому языку с оценкой отлично

Ректор института [подпись]  
Зав. курсами [подпись]

г. Москва

« 27 » июня 19 89 г.

Тип. МГПИ. Зак. 1144-500

# ДИПЛОМ

УВ № 815363

Цей диплом видано Ювану  
Гореві Ярославовичу  
в тому, що він в 1987 році вступив  
до Львівського державного  
педагогічного інституту  
імені Мелі Гиряк  
і в 1990 році закінчив повний курс  
названого інституту

за спеціальністю фізичне  
виховання

Рішенням Державної екзаменаційної комісії  
від 23 серпня 1990 р.

Ювану Г.Г.  
присвоєно кваліфікацію вчителя фізичного  
виховання середньої школи

Голова державної екзаменаційної комісії Тамм  
Ректор Б.З. Гр.  
Секретар Гр.  
Місто Львів 23 серпня 1990 р.  
Реєстраційний № 094

Український ін-

# ДИПЛОМ

УВ № 815363

Московский типографский завод № 15

Настоящий диплом выдан Ювану  
Игорю Ярославовичу  
в том, что он в 1987 году поступил  
в Львовский государственный  
педагогический институт имени Мелі Гиряк  
и в 1990 году окончил полный курс  
названного института

по специальности физическое  
воспитание

Решением Государственной экзаменационной  
комиссии от 23 июня 1990 г.

Ювану И.И.  
присвоена квалификация учителя физического  
воспитания средней школы

Председатель Государственной экзаменационной комиссии Тамм  
Ректор Б.З. Гр.  
Секретарь Гр.  
М. П. Город Львов 23 июня 1990 г.  
Реєстраційний № 094

Московская типография Гознака, 1988

# ДИПЛОМ КАНДИДАТА НАУК

КП № 009048

Київ

Ваша атестаційна комісія України

РІШЕННЯМ СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ВЧЕНОЇ РАДИ

Львівського державного педагогічного інституту імені Мелі Гиряк  
від 5 жовтня 1995 року протокол № 15

Ювану Ігорю Ярославовичу  
присуджено науковий ступінь

КАНДИДАТА  
педагогічних наук  
Голова спеціалізованої вченої ради Гр.  
Секретар Гр.  
М. П. Львів



# АТЕСТАТ ДОЦЕНТА

ДЦ № 004437

Київ

УКРАЇНА  
Міністерство освіти і науки

Рішенням Атестаційної колегії

на 18 листопада 2002 року протокол № 2/25-23

*Кочану Ігорю Ярославовичу*  
ПРИСВОЄНО ВЧЕНЕ ЗВАННЯ  
ДОЦЕНТА

*кафедри фізики, математики і творч.*

Голова Атестаційної колегії

« 18 » листопада 2002 р.



*[Signature]*  
Голова Атестаційної колегії

# ДИПЛОМ

АКАДЕМІКА АКАДЕМІЇ НАУК  
ВИЩОЇ ШКОЛИ УКРАЇНИ

№ 9 - 2002  
м. Київ

АКАДЕМІЯ НАУК  
ВИЩОЇ ШКОЛИ УКРАЇНИ  
на підставі свого Статуту  
обрала

**Кочана Ігоря Ярославовича**  
АКАДЕМІКОМ



Відділення біології  
Обрання затверджене Загальними зборами  
Академії 20 грудня 2002 року  
М.І. ДРОБНОХОД  
ГОЛОВНИЙ  
УЧЕНИЙ СЕКРЕТАР

*[Signature]* М.І. ДРОБНОХОД

*[Signature]* М.І. ДУБИНА

# АТЕСТАТ ПРОФЕСОРА



02ПР № 000281

КИВ

УКРАЇНА

Міністерство освіти і науки

Рішенням Атестаційної колегії

від 17 червня 2004 року

протокол № 3/07-9

*Коцану Ігорю Ярославовичу*

ПРИСВОЄНО ВЧЕНЕ ЗВАННЯ

ПРОФЕСОРА

*кафедри фізіології людини і тварин*

Голова Атестаційної колегії

Міністр секретар

« 17 » червня 2004 р.







ІНСТИТУТ ЧИКАГІЙСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ  
 Інститут міжнародної медіаційної освіти  
 (Окрема назва закладу освіти)

**СВІДОЦТВО**  
 про підвищення кваліфікації  
 СПК № 311403

Видано Глоцану  
 (прізвище, ім'я та по батькові)  
Горю Ярославовичу  
 про те, що з «13» березня 2006 р.  
 за «14» травня 2006 р.  
 він (вона) підвищує 16 кваліфікацію за компетенцією  
 (Окрема назва закладу освіти)  
режисери ВНЗ III-IV р. акр.

За час навчання опрацював такі теми:

Назва теми (курсу)	Навчальний час

- філософія і соціологія освіти;
- методологічні основи суспільствознавчої діяльності;
- інформативні і комунікативні технології;
- колективно-правові рішення. філософ. ВНЗ III-IV;
- відкриття освіти і ректорсько-кабінетна система і дієвість діяльності ректора ВНЗ III-IV;
- роль та відповідальність моралі діяльності пед.
- інноваційна діяльність ВНЗ III-IV р. а.
- вища освіта України. Чикагійський курс.
- методичні аспекти освітнього менеджменту.

Виконав 6 випускні роботи на тему  
Керівні вимоги до особистості  
керівника вищою навчальною закладу  
 з оцінкою \_\_\_\_\_

Ректор (директор)  
 М.П.  
 «14» травня 2006 р.  
 Реєстраційний № 597



ІТ-09-009-001-01 2006-01

Посвідчення № 2331

Глоцану  
Горю  
Ярославовичу

Указом  
 Президента України  
 від «27» квітня 2013 р.  
 № 242/2013

ПРИСВОЄНО  
 ПОЧЕСНЕ ЗВАННЯ



«Заслужений діяч  
 науки і техніки  
 України»

Президент  
 України  
 (Signature)  
 В. Янукович



ПЗ № 000617





МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

# ПОЧЕСНА ГРАМОТА

НАГОРОДЖУЄТЬСЯ

**КОЦАН ІГОР ЯРОСЛАВОВИЧ,**

*ректор Волинського державного університету імені Лесі Українки, за багаторічну сумлінну працю, особистий внесок у підготовку висококваліфікованих спеціалістів, плідну науково-педагогічну діяльність.*

**Міністр**



*[Handwritten signature]*  
**м. Київ**

**С.М.Ніколаєнко**

**№ 126598**



Нагороджувальна грамота

Медаль  
«За визначний внесок  
у поширення ідеї єдності Європи»

His Magnificence The Honorable Rector  
Prof. Dr. Igor Kotsan  
Doctor of Biological Sciences  
Lesya Ukrainka East European National University

Почесний професор  
Національного педагогічного університету імені М.П.Драгоманова  
Проф., д-р філ. н.с., д-р філ. н.с. Моріц Гунцінгер

Київ/Франкфурт на Майні






КАБІНЕТ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ

# ПОДЯКА

*Коцану  
Горю Ярославовичу*

*За активну благодійницьку діяльність,  
сумлінну працю та високий професіоналізм*

*Прем'єр-міністр*  *Віктор Янукович*  
*України*

*№ 2173  
25 лютого 2003 року*

*І здійметься над Україною величний  
і гордий птах з Волині, що символізує  
одвічне прагнення до гармонії  
та досконалості.*



**Загальнонаціональна програма  
"Людина року Волинського краю '2006"  
"Професіонал року"**

*наука  
Ігор Коцан*



United States Department of State

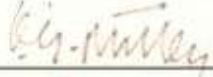
*This is to certify that*

***Ihor Kotsan***

*participated in the  
International Visitor Leadership Program  
of the  
United States Department of State*

***“Educational Testing”***

January 10 – 29, 2006  
Washington, D.C.

  
Eric L. Motley, Ph.D.  
Director  
Office of International Visitors  
Bureau of Educational  
and Cultural Affairs



# ПОЧЕСНА ГРАМОТА

**НАГОРОДЖУЄТЬСЯ**

**КОЦАН**

**Ігор Ярославович**

*Ректор Волинського державного університету  
імені Лесі Українки*

*за II місце у Всеукраїнському конкурсі на кращий  
колективний договір, ефективне ведення  
соціального діалогу та високі результати  
в реалізації соціально-трудових прав та інтересів  
працівників*

*24 квітня 2007 року  
м. Київ*



*Президія Федерації  
профспілок України*



Міжнародна виставка  
**СУЧАСНІ НАВЧАЛЬНІ  
ЗАКЛАДИ – 2010**



# ПОЧЕСНА ГРАМОТА

нагороджується

*Коцан Ігор Ярославович*  
*ректор Волинського національного*  
*університету ім. Лесі Українки*

**за творчу організаторську роботу  
по розвитку сучасної національної системи освіти**

Організатори виставки:

Міністерство освіти і науки України  
Заступник міністра

Академія педагогічних наук України  
Президент

М. Стріха

В. Кремень

виставковий  
**СВІТ**

Компанія "Виставковий Світ"

17-19 березня 2010 р., м. Київ

# ПОЧЕСНА ГРАМОТА

ЗА ВАГОМИЙ ВНЕСОК У ПРОЦЕС  
ПІДГОТОВКИ ТА АТЕСТАЦІЇ НАУКОВИХ І НАУКОВО-  
ПЕДАГОГІЧНИХ КАДРІВ ВИЩОЇ КВАЛІФІКАЦІЇ  
УКРАЇНИ ТА З НАГОДИ  
70-РІЧЧЯ 3 ДНЯ СТВОРЕННЯ  
Волинського національного університету імені Лесі  
Українки

Ректор університету,  
доктор біологічних наук, професор

**КОЦАН  
ІГОР ЯРОСЛАВОВИЧ**

НАГОРОЖДУЄТЬСЯ  
ПОЧЕСНОЮ ГРАМОТОЮ  
ВИЩОЇ АТЕСТАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ УКРАЇНИ

ГОЛОВА  
ВАК УКРАЇНИ  
„ 2 ” квітня 2010 р.



**В.МАЧУЛІН**

# УКРАЇНСЬКА ПРАВОСЛАВНА ЦЕРКВА

КИЇВСЬКИЙ



ПАТРІАРХАТ

Патріарх Київський і всієї Руси-України

вул. Пушкінська, 36  
м. Київ 01004, Україна

тел.: (044) 234-10-96  
тел/факс: (044) 234-30-55

*"14" травня 2010 р.*

*N 681*

## У К А З

*За заслуги з відродження духовності в Україні та утвердження Помісної Української Православної Церкви – нагородити КОЦАНА ІГОРЯ ЯРОСЛАВОВИЧА Орденом Святого Юрія Переможця.*



*Рідмак*  
ПАТРІАРХ КИЇВСЬКИЙ  
І ВСІЄЇ РУСИ-УКРАЇНИ

ВЕРХОВНА РАДА УКРАЇНИ

# ПОЧЕСНА ГРАМОТА

За особливі заслуги  
перед  
Українським народом  
нагороджується

РЕКТОР ВОЛИНСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ Л. УКРАЇНКИ,  
ДОКТОР БІОЛОГІЧНИХ НАУК, ПРОФЕСОР

**КОЦАН**  
Ігор Ярославович

Голова Верховної Ради України



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "В. Литвин", is written over the seal.

В. ЛИТВИН

« 17 » травня 2010 року  
№

Міжнародне Громадське Об'єднання  
"ВОЛИНСЬКЕ БРАТСТВО"



## ВІДЗНАКА

на визнання особливих заслуг  
нагороджується

авторитетний керівник, громадський діяч

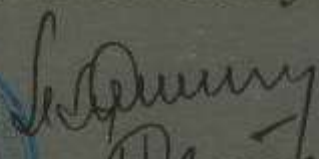
**Ігор Ярославович  
Коцан**

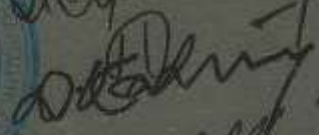
за багатогранну професійну діяльність,  
вишукану інтелігентність,  
визначні громадські справи, що освячені  
високим інтелектом, добрим серцем  
та безмежно щирою українською  
волинською душею


Президент

Голова

Виконавчий директор

 М.Г. Жулинський

 Д.М. Курдельчук

 В.В. Фень

м. Київ, 14 серпня 2010 року

Волинський національний університет  
імені Лесі Українки

*Золотою медаллю  
Лесі Українки*

нагороджується

**Коцан Ігор Ярославович,**  
ректор Волинського національного  
університету імені Лесі Українки,  
доктор біологічних наук, професор

за вагомий внесок у становлення і розвиток  
Університету та з нагоди 50-річного ювілею

В.о. ректора  А. В. Цьось

м. Луцьк  
14 серпня 2010 року



# СЕРТИФІКАТ

За відродження національної освіти, культури й духовності на Волині та участь у відродженні Острозької академії

for the revival of the national education, culture and spirituality on Volyn and participation in the revival of Ostroh Academy

Нагороджується

**п. Ігор Коцан**

It is our great pleasure to award

**Mr. Ihor Kotsan**

найвищою срібною відзнакою  
Національного університету  
«Острозька академія»

the highest silver award  
of the National University  
of "Ostroh Academy",

**Медаль "Князь Василь-Костянтин  
Острозький"**

**The Prince Vasyl-Kostyantyn  
Ostrozky Medal**

Ігор Пасічник  
Ректор Національного університету  
"Острозька академія"

Ihor D. Pasichnyk  
Rector of the National University  
of "Ostroh Academy"

серпень, 2010



## Фотофакти



Ігор Коцан – учасник Міжнародної програми лідерства «Освітнє тестування», організованою урядовим відділом освіти США (січень 2006 р., м. Вашингтон)



Ігор Юхновський на зустрічі зі студентами вишу та з ректором Ігорем Коцаном (квітень 2006 року)





Ігор Ярославович на засіданні кафедри фізіології людини і тварин  
(вересень 2006 р, м. Луцьк)



Ігор Коцан та ректори українських університетів на I Міжнародній конференції «Шацький національний природний парк: регіональні аспекти, шляхи та напрями розвитку»  
(жовтень 2007 р., м. Луцьк)



Українська делегація у ВНЗ Словацької Республіки  
(листопад 2007 р., м. Тренчин)



Підписання договору про співпрацю з ректором університету м. Тренчин  
(листопад 2007 року)



Микола Жулинський, Іван Дзюба, Ігор Коцан  
(березень 2008 р., м. Луцьк)



Ректор Ігор Коцан на форумі в Білорусії «Навчання без кордонів»  
(травень 2008 р., м. Мінськ)



Аташе з мовної політики Посольства Франції в Україні  
Мішель Максимович з ректором Ігорем Коцаном  
(листопад 2008 р., м. Луцьк)



Ігор Коцан з Почесним Президентом Києво-Могилянської академії  
В'ячеславом Брюховецьким (лютий 2009 р., м. Луцьк)



Підписання угоди з Люблінським католицьким університетом  
(травень 2009 р., м. Луцьк)



З Ігорем Білановим  
(жовтень 2009 р., м. Луцьк)



Лариса Івшина, Євген Марчук, Ігор Коцан та Святослав Кравчук  
(презентація фотовиставки газети «День» та книги «Екстракт 150» в університеті)  
(9 жовтня 2009 року)



Ігор Коцан, Володимир Огрізко, Анатолій Свідзинський  
(грудень 2009 р., м. Луцьк)



Учасники виїздного засідання консорціуму Варшавського університету і університетів Західної України (червень 2010 р., м. Луцьк)



Українська делегація Українсько-польського форуму партнерства (25 лютого 2011 р., Польща)



Наглядова рада Волинського національного університету імені Лесі Українки на чолі з Ігорем Палицею (квітень, 2011 року)



З головою наглядової ради вишу Ігорем Палицею та першокурсниками (31 серпня 2012 року)





Ігор Коцан, Анатолій Мазаракі, Сергій Іванов, Микола Скиба на Міжнародному науково-практичному форумі «Наука і бізнес – основа розвитку економіки» (11–12 жовтня 2012 року, м. Дніпропетровськ)



Наглядова рада СНУ імені Лесі Українки: Ігор Палиця, Олександр Сухомлин, Лариса Івшина, Ігор Коцан, Данило Курдельчук (30 січня 2013 року)



Ігор Коцан вручає диплом Doctor Honoris Causa СНУ імені Лесі Українки ректору Леоніду Губерському (11 лютого 2013 року)



Ігор Коцан відкриває у СНУ імені Лесі Українки ювілейну фотовиставку газети «День» (7 березня 2013 року)



Віце-президент із наукової роботи Університету імені Дж. Вашингтона Лео Чалупа, Ігор Коцан та Посол України в США, заступник голови наглядової ради СНУ імені Лесі Українки Олександр Моцик (Нью-Йорк, США) (березень 2013 року)



Серед учасників X засідання Консорціуму українських і Варшавського університетів (13–14 травня 2013 року)



Із спеціальним уповноваженим Прем'єр-міністра України Анатолієм Толстоуховим та Президентом Національної академії педагогічних наук України Василем Кременем (м. Франкфурт-на-Майні (Німеччина) (23–25 травня 2013 року)



Під час II Форуму Асоціації ректорів педагогічних університетів Європи, м. Франкфурт-на-Майні (Німеччина) (23–25 травня 2013 року)



Підписання Педагогічної Конституції Європи під час II Форуму Асоціації ректорів педагогічних університетів Європи (м. Франкфурт-на-Майні (Німеччина) (23–25 травня 2013 року)



Вручення почесного титулу Doctor honoris causa СНУ імені Лесі Українки професору Докторської школи економіки та статистики Національного університету «Габріеле Д'Аннунціо» у м. К'еті-Пескара (Італія) Еджидіо Карло Рангоне (5 жовтня 2013 року)



Ректор Ігор Коцан з доктором Морітцом Гунцінгером  
(27–29 серпня 2014 року)



Зустріч з студентами СНУ імені Лесі Українки та почесним професором СНУ імені Лесі  
Українки Манфредом Мьоллером (м. Бад-Зальцуфлен, Німеччина) (23 жовтня 2014 року)



Ігор Коцан з доктором Морітцом Гунцінгером та головою Комітету Європарламенту в закордонних справах Ельмаром Броком (23 жовтня 2014 року, Німеччина)



Під час підписання Угоди про створення Східноєвропейської мережі університетів (7–8 грудня 2014 р., м. Люблін, Польща)

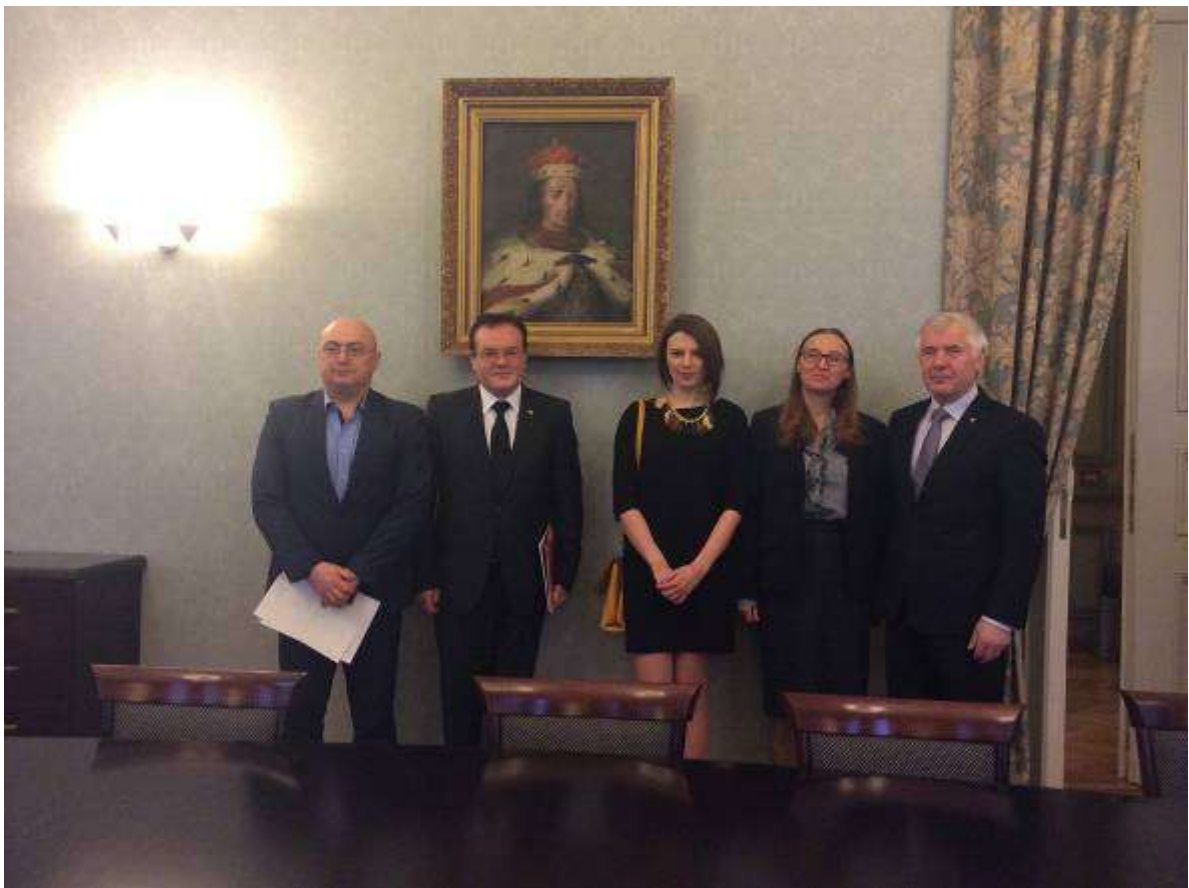


Ректор з почесними докторами вишу Володимиром Євтухом та Міхаелем Руїссом  
(9 грудня 2014 року)



Ігор Коцан та інші учасники тристоронньої зустрічі Асоціації ректорів університетів Польщі,  
Німеччини та України у Варшаві (14–15 грудня 2014 року)





Делегація Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки в Університеті Вітаутаса Великого (5–6 лютого 2015 року, Литва)



Візит Надзвичайного та Повноважного Посла Канади в Україні Романа Ващука у СНУ імені Лесі Українки (20 березня 2015 року)



На зустрічі з Надзвичайним і Повноважним Послом Великої Британії в Україні Саймоном Сміттом (16 квітня 2015 року)



Ректор Ігор Коцан та Томас Естерманн – директор з питань управління, фінансування та розвитку суспільної політики Європейської асоціації університетів (Бельгія) з випускникам СНУ імені Лесі Українки (14 липня 2015 року)



Урочисте вручення дипломів випусникам (14 липня 2015 року)

**Ігор Ярославович Коцан** [Електронний ресурс] : біобібліогр. покажч. до 55-річчя від дня народж. / Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки ; уклад. І. П. Сидорук. – Луцьк, 2015. – 132 с. – (Біобібліографія вчених Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки).

*Висвітлено життєвий і творчий шлях відомого українського науковця, заслуженого діяча науки і техніки, доктора біологічних наук, професора, завідувача кафедри фізіології людини і тварин, ректора Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки - Ігоря Ярославовича Коцана.*

*Уміщено бібліографію праць науковця, що охоплюють період від 1992 до 2015 рр., а також біографічний нарис, інформацію про управлінську та науково-педагогічну діяльність та вітання колег..*

*Для наукових працівників, викладачів, аспірантів, студентів.*

ББК 72(4УКР-4ВОЛ)я1