

## ЗМІСТ

## ІСТОРІЯ ТА МЕТОДОЛОГІЯ ГЕОГРАФІЇ

<b>Семен КУКУРУДЗА.</b> ЮЛІАН ЛЕВИЦЬКИЙ – ПЕДАГОГ- ГЕОГРАФ (до 100-річчя виходу підручника “ Географія ”)	4
<b>Микола НАЗРУК, Лідія ГАЛЯНТА.</b> ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ ПРОМИСЛОВОГО ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ В ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ ТА ЙОГО ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ	10
<b>Роман МАЛИК.</b> РЕТРОСПЕКТИВНИЙ АНАЛІЗ ДОСЛІДЖЕНЬ ҐРУНТІВ БЕЛҐЕРАТИВНИХ КОМПЛЕКСІВ ТА ЇХ ПЕРІОДИЗАЦІЯ	18

## ФІЗИЧНА ГЕОГРАФІЯ

<b>Степан ПОЗНЯК, Ігор ПАПШ, Галин ІВАНЮК, Тарас ЯМЕЛИНЕЦЬ.</b> ҐРУНТОВО-ГЕОГРАФІЧНЕ РАЙОНУВАННЯ ШИРОКОЛИСТЯНО-ЛІСОВОЇ ҐРУНТОВО-БІОКЛІМАТИЧНОЇ ЗОНИ УКРАЇНИ	26
<b>Петро ВОЙТКІВ, Євген ІВАНОВ.</b> МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ БУРОЗЕМІВ (CAMBISOLS) ПРАЛІСІВ УГОЛЬСЬКО-ШИРОКОЛУЖАНСЬКОГО МАСИВУ КАРПАТСЬКОГО БІОСФЕРНОГО ЗАПОВІДНИКА	39
<b>Вероніка ЛИХОЛАТ, Ганна ЧЕРНЮК.</b> СУБФОССІЛЬНІ СПОРОВО-ПИЛКОВІ СПЕКТРИ ВИСОТНИХ ПОЯСІВ КАРПАТ І ЗАХІДНОГО КАВКАЗУ	46
<b>Євген ТИХАНОВИЧ.</b> ЛАВИННІ ГЕОКОМПЛЕКСИ ГОРГАН: ФОРМУВАННЯ, ПАРАМЕТРИ І КЛАСИФІКАЦІЯ	52
<b>Олена КАЛИНИЧ.</b> СУЧАСНИЙ СТАН ВИВЧЕННЯ КОНКРЕЦІЙНИХ ФЕРУМ-МАНГАНОВИХ НОВОУТВОРЕНЬ	60
<b>Андріана ЯВОРСЬКА.</b> ІНІЦІАЛЬНІ ҐРУНТИ ВЕРХОВИНСЬКОГО ВОДОДІЛЬНОГО ХРЕБТА УКРАЇНСЬКИХ КАРПАТ	68
<b>Степан МАЛИК.</b> МОРФОГЕНЕЗ БУРОЗЕМНО-ПІДЗОЛИСТИХ ҐРУНТІВ ПРИГОРГАНСЬКОГО ПЕРЕДКАРПАТТЯ	74

## ЕКОНОМІЧНА ТА СОЦІАЛЬНА ГЕОГРАФІЯ

<b>Олена АФОНІНА.</b> ДЕМОГРАФІЧНІ ФАКТОРИ ФОРМУВАННЯ РЕГІОНАЛЬНОГО РИНКУ ПРАЦІ (НА ПРИКЛАДІ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ)	81
<b>Владислав РІПА, Ірина ФІЛОНЕНКО, Юрій ФІЛОНЕНКО.</b> СЕПАРАТИЗМ У ПІВДЕННО-СХІДНІЙ АЗІЇ: ОСНОВНІ ОСЕРЕДКИ	90
<b>Олена-Марія КОЛЬЧАК.</b> ОСНОВНІ АСПЕКТИ ВИДІЛЕННЯ МЕЖ МІСЬКОЇ АГЛОМЕРАЦІЇ: АНАЛІЗ ВІТЧИЗНЯНИХ І ЗАКОРДОННИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	101
<b>Байрамов Турал Шахбаз оглы.</b> СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ МИГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В СЕВЕРО-ЗАПАДНЫХ РАЙОНАХ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (на примере Губа-Хачмазского экономического района)	111

## РЕКРЕАЦІЙНА ГЕОГРАФІЯ І ТУРИЗМ

<b>Ганна МАШКА.</b> БАЗОВІ ТРИГЕРИ СТРАТЕГІЧНОГО РОЗВИТКУ ТУРИСТИЧНО-РЕКРЕАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ КАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ	119
<b>Наталія ГОРОЖАНКІНА, Зоя БОЙКО, Костянтин ГОРБ.</b> ТАНЦЮВАЛЬНІ ФЕСТИВАЛІ УКРАЇНИ ЯК СКЛАДОВА ФЕСТИВАЛЬНОГО ТУРИЗМУ	129
<b>Ярослав МАРИНЯК.</b> ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ТУРИЗМУ В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ	138
<b>Андрій КУЗИШИН, Ірина ГАЛИЦЬКА.</b> ОРГАНІЗАЦІЯ ЛІКУВАЛЬНО-ОЗДОРОВЧОГО ТУРИЗМУ В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ	148
<b>Наталія ГОРОЖАНКІНА, Віктор ГРУШКА.</b> ПРОСТОРОВИЙ АНАЛІЗ КРАЄЗНАВЧОГО НАПРЯМУ ДІЯЛЬНОСТІ ДИТЯЧО-ЮНАЦЬКОГО ТУРИЗМУ В РЕГІОНАХ УКРАЇНИ СТАНОМ НА 2017 РІК	154
<b>Наталія ФЛІНТА.</b> ПРИНЦИПИ ТА ПОБУДОВА МОДЕЛІ КЛАСИФІКАЦІЇ ТУРИСТИЧНИХ ПОСЛУГ	162
<b>Мирослава ПИТУЛЯК, Микола ПИТУЛЯК.</b> СУЧАСНИЙ СТАН І ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ЛІКУВАЛЬНО-ОЗДОРОВЧОГО ТУРИЗМУ В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ	167
<b>Віталій СИЧ.</b> КОНЦЕПТУАЛЬНІ ОСНОВИ РОЗВИТКУ ЕКОЛОГІЧНОГО ТУРИЗМУ	173
<b>Наталія ПАНЬКІВ, Ірина ЛЕСИК.</b> ТЕРИТОРІАЛЬНА ДИФЕРЕНЦІАЦІЯ ТУРИСТИЧНО-РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ЯК ЧИННИКА ВНУТРІШНЬОГО ТУРИЗМУ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	182
<b>Надія СТЕЦЬКО, Леонід БИЦЮРА.</b> ТЕРНОПІЛЬСЬКЕ ВОДОСХОВИЩЕ ЯК РЕКРЕАЦІЙНИЙ ОБ'ЄКТ	189

**КОНСТРУКТИВНА ГЕОГРАФІЯ ТА ГЕОЕКОЛОГІЯ**

<b>Любомир ЦАРИК, Петро ЦАРИК, Любов ЯНКОВСЬКА, Ігор КУЗИК. ГЕОЕКОЛОГІЧНІ ПАРАМЕТРИ КОМПОНЕНТІВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА МІСТА ТЕРНОПОЛЯ</b>	198
<b>Ганна ЧЕРНЮК, Любомир ЦАРИК, Володимир ЛОГІНОВ. СТАН ЛАНДШАФТНИХ ГЕОСИСТЕМ НА ТЕРИТОРІЇ ЗАРІЧНЕНСЬКОГО РАЙОНУ РІВНЕНСЬКОЇ ОБЛАСТІ</b>	211
<b>Ірина БАРНА. ОВД ЯК МЕХАНІЗМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ</b>	216
<b>Любов ЯНКОВСЬКА, Світлана НОВИЦЬКА, Наталія ТАРАНОВА. АНТРОПОГЕННА ТРАНСФОРМАЦІЯ ГЕОСИСТЕМ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСТІ</b>	225

**РАЦІОНАЛЬНЕ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ І ОХОРОНА ПРИРОДИ**

<b>Анатолій ЛЯЩЕНКО, Євген ЗАХАРЧЕНКО. КОНЦЕПТУАЛЬНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ТА ПРИНЦИПИ РЕАЛІЗАЦІЇ БАЗИ ГЕОПРОСТОРОВИХ ДАНИХ КАДАСТРУ ПРИРОДНИХ ЛІКУВАЛЬНИХ РЕСУРСІВ</b>	233
<b>Віктор СОКОЛОВСЬКИЙ, Інна ЩОГОЛЄВА. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЕКОЛОГІЧНОГО ТУРИЗМУ НА ПРИРОДООХОРОННИХ ТЕРИТОРІЯХ СЕРЕДНЬОГО ПРИДНІПРОВ'Я</b>	240

**ПОСТАТІ, ПОДІЇ, ПОВІДОМЛЕННЯ**

<b>ОРЕСТ МАТКОВСЬКИЙ – ВИДАТНИЙ УКРАЇНСЬКИЙ МІНЕРАЛОГ, ПЕДАГОГ, ОРГАНІЗАТОР ГЕОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ І НАУКИ (до 90-річчя від дня народження)</b>	249
<b>РЕЗОЛЮЦІЯ МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ «МІЖДИСЦИПЛІНАРНІ ІНТЕГРАЦІЙНІ ПРОЦЕСИ У СИСТЕМІ ГЕОГРАФІЧНОЇ ТА ЕКОЛОГІЧНОЇ НАУКИ»</b>	251
<b>ЛЬВІВСЬКА ОБЛАСТЬ: ПРИРОДНІ УМОВИ ТА РЕСУРСИ: МОНОГРАФІЯ /ЗА ЗАГАЛЬНОЮ РЕДАКЦІЄЮ ДОКТОРА ГЕОГРАФІЧНИХ НАУК, ПРОФЕСОРА М.М.НАЗРУКА. – ЛЬВІВ: ВИДАВНИЦТВО СТАРОГО ЛЕВА, 2018 – 592 с. (рецензія)</b>	253
<b>ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ</b>	255

## CONTENT

**HISTORY AND METHODOLOGY OF GEOGRAPHY**

<b>Semen KUKURUDZA, JULIAN LEWICKI - A GEOGRAPHER-EDUCATOR</b> (TO THE 100TH ANNIVERSARY OF THE PUBLICATION OF THE TEXTBOOK "GEOGRAPHY"	4
<b>Myloka NAZARYK, Lidia HALIANTA. HISTORICAL ASPECTS FORMATION OF INDUSTRIAL ENVIRONMENTAL MANAGEMENT IN LVIV REGION AND HIS ECOLOGICAL CONSEQUENCES</b>	10
<b>Roman MALIK. RETROSPECTIVE ANALYSIS OF SOIL STUDIES OF BELLIGERENT COMPLEXES AND THEIR PERIODIZATION</b>	17

**PHYSICAL GEOGRAPHY**

<b>Stepan POZNYAK, Ihor PAPISH, Halyna IVANIUK, Taras YAMELYNETS. THE SOIL-GEOGRAPHICAL ZONATION OF UKRAINE'S BROAD-LEAVED FOREST SOIL-BIOCLIMATIC ZONE</b>	26
<b>Petro VOITKIV, Eugene IVANOV. MORPHOLOGICAL FEATURES OF THE BUROZEMS (CAMBISOLS) OF THE VIRGIN FORESTS OF UHOLSKO-SHYROKOLUZHNSKY MASSIF OF THE CARPATHAN BIOSPHERE RESERVE</b>	39
<b>Veronika LYKHOLAT, Hanna CHERNYUK. THE SUBFOSSIL SPORE-POLLEN SPECTRA ALTITUDINAL ZONES OF THE CARPATHIANS AND CAUCASUS</b>	46
<b>Eugene TYKHANOVYCH. GORGAN'S AVALANCHE GEOCOMPLEXES: FORMATION, PARAMETERS AND CLASSIFICATION</b>	52
<b>Olena KALYNYCH. MODERN STATE OF STUDYING OF FE-MN PEDOFEATURES</b>	60
<b>Andriana YAVORSKA. INITIAL SOILS OF VERKHOVUNA DIVIDINNING RAGE OF UKRAINIAN MOUNTENCE</b>	68
<b>Stepan MALYK. MORPHOGENESIS THE BROWN EARTH-PODZOL SOILS OF PRE-GORGANIAN PRE-CARPATHIAN REGION</b>	74

**ECONOMIC AND HUMAN GEOGRAPHY**

<b>Olena AFONINA. DEMOGRAPHIC FACTORS OF THE REGIONAL LABOR MARKET FORMATION (EVIDENCE FROM CHERNIHIV REGION)</b>	81
<b>Vladyslav RIPA, Iryna FILONENKO, Yuri FILONENKO. SEPARATISM IN SOUTHERN EAST ASIA: MAIN CENTERS</b>	90
<b>Olena-Mariia KOLCHAK. MAIN ASPECTS OF DETERMINATION THE CITY AGLOMERATION: ANALYSIS OF DOMESTIC AND FOREIGN RESEARCH</b>	101
<b>Tural BAYRAMOV. SOCIO-ECONOMIC BACKGROUND OF DEVELOPMENT OF MIGRATION PROCESSES IN THE NORTH-WESTERN PART OF THE AZERBAIJAN REPUBLIC (BY THE ECONOMIC-GEOGRAPHIC REGION OF GUBA-KHACHMAZ)</b>	111

**RECREATIONAL GEOGRAPHY AND TOURISM**

<b>Hanna MASHIKA. BASIC TRIGGERS OF THE STRATEGIC DEVELOPMENT OF THE TOURIST AND RECREATIONAL POTENTIAL OF THE CARPATHIAN REGION</b>	119
<b>Nataliya HOROZHANKINA, Zoya BOYKO, Konstantyn HORB. DANCING FESTIVALS OF UKRAINE AS A COMPOSITION OF FESTIVAL TOURISM</b>	129
<b>Yaroslav MARYNYAK. FEATURES OF DEVELOPMENT OF TOURISM OF TERNOPIL REGION</b>	138
<b>Andrii KUZYSHYN, Irina HALYC'KA. ORGANIZATION OF THERAPEUTIC AND HEALTH TOURISM IN TERNOPIL REGION</b>	148
<b>Nataliya HOROZHANKINA, Viktor HRUSHKA. SPATIAL ANALYSIS OF LOCAL HISTORY OF ACTIVITY OF CHILDREN AND YOUTH TOURISM IN THE REGIONS OF UKRAINE AS OF 2017</b>	154
<b>Natalia FLINTA. PRINCIPLES AND CONSTRUCTION OF CLASSIFICATION MODEL OF TOURIST SERVICES</b>	162
<b>Myroslava PYTULIAK, Mykola PYTULIAK. CURRENT STATE AND TENDENCIES OF DEVELOPMENT OF MEDICAL AND HEALTH TOURISM IN TERNOPIL REGION</b>	167
<b>Vitalii SYCH. CONCEPTUAL FRAMEWORK OF THE DEVELOPMENT OF ECOLOGICAL TOURISM</b>	173
<b>Natalia PANKIV, Irina LESYK. TERRITORIAL DIFFERENTIATION OF THE TOURISM AND RESOURCE POTENTIAL AS A DOMESTIC TOURISM FACTOR IN LVIV REGION</b>	182
<b>Nadiia STETSKO, Leonid BYTSYURA. TERNOPIL WATER SUPPLY AS A RECREATIONAL OBJECT</b>	189

**CONSTRUCTIVE GEOGRAPHY AND GEOECOLOGY**

Lyubomyr TSARYK, Petro TSARYK, Lyubov YANKOV'S'KA, Ihor KUZ'YK. GEOECOLOGICAL PARAMETERS OF COMPONENTS OF ENVIRONMENT OF THE CITY OF TERNOPIL	198
Anna CHERNYUK, Lyubomir TSARYK, Vladimir LOGINOV. STATE OF LANDSCAPE GEOSYSTEMS ON TERRITORY OF ZARECHNOE OF DISTRICT OF RIVNE AREA	211
Iryna BARNA. EIA (ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT) AS A MECHANISM FOR ENSURING ENVIRONMENTAL SAFETY	216
Lyubov YANKOV'S'KA, Svitlana NOVITS'KA, Natalija TARANOVA. ANTHROPOGENIC TRANSFORMATION OF GEOSYSTEMS OF TERNOPIL REGION	225

**RATIONAL NATURE MANAGEMENT AND CONSERVATION**

Anatolii LIASHCHENKO, Eugene ZAHARCHENKO. CONCEPTUAL MODELING AND PRINCIPLES OF IMPLEMENTATION OF THE SPATIAL DATABASES OF THE CADASTRE OF NATURAL HEALING RESOURCES	233
Viktor SOKOLOVSKYI, Inna SHCHEGOLEVA. PROSPECTS FOR DEVELOPMENT OF ENVIRONMENTAL TOURISM IN NATURAL ENVIRONMENTAL TERRITORIES OF THE MIDDLE PRIDNIPROVIA	240

**FIGURES, EVENTS, NOTICES**

OREST MATKOVSKIY - PROMINENT UKRAINIAN MINERALOG, PEDAGOGUE, ORGANIZER OF GEOLOGICAL EDUCATION AND SCIENCE (for the 90th anniversary of the birth)	249
RESOLUTION OF INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE "INTERDISCIPLINARY INTEGRATION PROCESSES IN THE GEOGRAPHICAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCE SYSTEM"	251
LVIV AREA: NATURAL CONDITIONS AND RESOURCES: MONOGRAPHY / GENERAL EDITORIAL DOCTOR OF GEOGRAPHIC SCIENCES, PROFESSOR M.M.NASARUKA. - LVIV: PUBLISHING FOR OLD LEVA, 2018 – 592p. (review)	253
<b>INFORMATION ABOUT AUTHORS</b>	255

**Вимоги до матеріалів, які подаються до часопису!**

Надіслані статті обов'язково повинні відповідати Постанові президії вищої атестаційної комісії України "Про підвищення вимог до фахових видань, внесених до переліків ВАК України" від 15.01.2003р. №7-05/1 і мати відповідні рубрики.

Для публікації матеріалів у нашому журналі необхідно представити до редакції:

- Статтю в редакторі WORD (шрифт Times New Roman, кегль 12, одинарний інтервал) електронною поштою (бажано \*.doc і \*.pdf версії, особливо у випадку використання у статті формул, схем та графіки), надруковану на папері формату А4, всі поля 20 мм; рисунки, діаграми вставити у текст і представити їх копії у кольоровому та чорно-білому варіантах (\*.jpg \*.cdr), **обсяг основного змісту статті (без резюме) не повинен бути меншим за 20000 символів (0,5 д.а.);**
- Резюме українською (не менше 50 слів), англійською (400-500 слів) та російською мовами (150 слів), ключові слова до них, перекладені прізвища імена, по-батькові авторів, назви статей;
- УДК теми статті;
- Список використаної літератури обов'язково оформляти згідно нових вимог (**Національний стандарт України ДСТУ 8302:2015**), також необхідно подати транслітерований латинкою список літератури (не перекладений), це можна зробити за допомогою сайту – <http://translit.kh.ua/> для української мови та <http://translit.ru/> для російської);
- Відомості про авторів (прізвище, ім'я, по-батькові, місце роботи, посада, науковий ступінь та звання, адреса, телефон, електронна пошта) українською та англійською мовами.

**При відсутності однієї з вище перелічених вимог подані матеріали не прийматимуться до розгляду.**

**Контактні телефони** (0352) 43-61-54 (деканат географічного факультету ТНПУ)  
 (096) 699-48-55 (відповідальний секретар) – Царик Петро Любомирович  
 (096) 500-44-27 (головний редактор) – Царик Любомир Петрович

**E-mail:** [pitertsaryk@ukr.net](mailto:pitertsaryk@ukr.net), [pitertsaryk@gmail.com](mailto:pitertsaryk@gmail.com)

Здано до складання 15.05.2019. Підписано до друку 03.06.2019. Формат 60x84/18. Папір друкарський. Умовних друкованих аркушів 26,0. Обліково-видавничих аркушів 26,3. Тираж: 110 примірників.

**Свідоцтво про держреєстрацію: КВ № 15878-4350Р від 12.10.2010 р.**

Віддруковано з готових діапозитивів у СМП "ТАЙП".