

---

# 2019

---

XXII МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЯ

## ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СУЧАСНОЇ НАУКИ В КРАЇНАХ ЄВРОПИ ТА АЗІЇ

---

31 грудня 2019 р.

---



Переяслав



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
«Переяслав-Хмельницький державний педагогічний  
університет імені Григорія Сковороди»

молодіжна громадська організація  
«НЕЗАЛЕЖНА АСОЦІАЦІЯ МОЛОДІ»

студентське наукове товариство історичного факультету  
«КОМІТЕТ ДОСЛІДЖЕННЯ ІСТОРІЇ ТА СУЧАСНОСТІ»

## МАТЕРІАЛИ

XXII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції  
**«Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки  
в країнах Європи та Азії»**

31 грудня 2019 р.

ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ВЫСШЕЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ  
«Переяслав-Хмельницкий государственный педагогический университет  
имени Григория Сковороды»

молодежная общественная организация  
«НЕЗАВИСИМАЯ АССОЦИАЦИЯ МОЛОДЕЖИ»

студенческое научное общество исторического факультета  
«КОМИТЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ ИСТОРИИ И СОВРЕМЕННОСТИ»

## МАТЕРИАЛЫ

XXII Международной научно-практической интернет-конференции  
**«Проблемы и перспективы развития современной науки  
в странах Европы и Азии»**

31 декабря 2019 г.

СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ

Матеріали XXII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції **«Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки в країнах Європи та Азії»** // Збірник наукових праць. – Переяслав, 2019 р. – 166 с.

Материалы XXII Международной научно-практической интернет-конференции **«Проблемы и перспективы развития современной науки в странах Европы и Азии»** // Сборник научных трудов. – Переяслав, 2019 г. – 166 с.

**ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР:**

**В.П. Коцур,**

доктор історичних наук, професор, дійсний член НАПН України,  
ректор ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди».

**ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:**

**В.П. Коцур,**

доктор исторических наук, профессор, действительный член НАПН Украины, ректор ГВУЗ «Переяслав-Хмельницкий государственный педагогический университет имени Григория Сковороды».

**РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:**

**С.М. Рик** – к.ф.н., доцент;

**Г.Л. Токмань** – д.п.н., професор;

**Н.В. Ігнатенко** – к.п.н., професор;

**В.В. Куйбіда** – к.біол.н., доцент;

**В.А. Вінс** – к.псих.н.;

**Ю.В. Бобровнік** – к.і.н.;

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

**С.М. Рик** – к.ф.н., доцент;

**Г.Л. Токмань** – д.п.н., професор;

**Н.В. Игнатенко** – к.п.н., професор;

**В.В. Куйбида** – к.биол.н., доцент;

**В.А. Винс** – к.псих.н.;

**Ю.В. Бобровник** – к.и.н.;

**Члени оргкомітету інтернет-конференції:**

**Ю.В. Бобровнік,**

**А.П. Король,**

**Ю.С. Табачок.**

**Члены оргкомитета интернет-конференции:**

**Ю.В. Бобровник,**

**А.П. Король,**

**Ю.С. Табачок.**

**Упорядники збірника:**

**Ю.В. Бобровнік,**

**А.М. Вовкодав.**

**Составители сборника:**

**Ю.В. Бобровник,**

**А.М. Вовкодав.**

- перспективи розвитку сучасної науки в країнах Європи та Азії», 30-31 жовтня 2018 р. м. Переяслав-Хмельницький. С. 8-10.
6. Лебеденко А.І., Недострелова Л.В. Особливості часової мінливості снігового покриву на станціях Кіровоградської області. Вестник ГМЦ ЧАМ, № 2(22). 2018. С. 100-107.
  7. Лебеденко А.І. Кліматичні характеристики снігового покриву на станціях Кіровоградської області. Матеріали конференції молодих вчених, 10 травня 2019 р., ОДЕКУ, м. Одеса. С. 253.
  8. Лебеденко А. Аналіз кліматичних та статистичних характеристик снігового покриву на станціях Кіровоградської області // Збірник наукових робіт XVI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки в країнах Європи та Азії», 31 травня 2019 р. м. Переяслав-Хмельницький. С. 21-23.
  9. Лебеденко А.І., Недострелова Л.В. Дослідження кліматичних показників снігового покриву на території Кіровоградської області. Матеріали VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасний рух науки», 6-7 червня 2019 р., м. Дніпро. С. 992-995.

**Науковий керівник:**

кандидат географічних наук, доцент Недострелова Лариса Василівна.

**Олександр Непша, Кирило Писаренко, Оксана Писаренко  
(Мелітополь, Україна)**

### **ДО ІСТОРІЇ ДОСЛІДЖЕННЯ ПІДЗЕМНИХ ВОД М. МЕЛІТОПОЛЬ ТА МЕЛІТОПОЛЬСЬКОГО РАЙОНУ**

Територія Мелітопольського району, до якого входить м. Мелітополь обмежена координатами 46°40' - 47°20' пн. ш. та 35°00' - 36°00' сх. д. і розташована в Запорізькій області. Вона представляє собою рівнину з коливанням висот від 40 до 160 м, із загальним ухилом на південний захід. Північно-східна частина території, розчленована доволі глибокими долинами, має полого хвилясту поверхню, на решті площі рельєф рівнинний [25, с. 85].

Майже вся територія Мелітопольського району та м. Мелітополь розташована в басейнах річок, що впадають до Азовського моря. Серед них найбільш значна р. Молочна, що утворюється злиттям рр. Чингул і Токмачка. В р. Молочна впадають рр. Крульман, Юшанли і Арабка. Західніше від р. Молочна протікають рр. Великий і Малий Ютлюк, Ташенак. Східніше від р. Молочна розташовуються рр. Домузла, Корсак, Лозоватка. Невелика частина площі на північному заході відноситься до басейну р. Дніпро (балка Білозерська). Багато річок і особливо балки влітку пересихають. Постійну течію має р. Молочна і деякі її притоки [2, с. 91].

Оголеність території слабка. Виступи кристалічних порід спостерігаються в північно-східній частині району. Значні оголення осадових порід спостерігаються на схилах долин рр. Чингул, Токмачка, Крульман, Юшанли, по правому крутому схилу долини р. Молочна, на р. Ташенак. В решті місцях, за рідкими виключеннями, розповсюджені лише четвертинні відклади [2, с. 92].

Клімат району континентальний, посушливий. Середньорічна кількість опадів близько 400 мм, переважна більшість їх випадає навесні та на початку літа. Середньорічна температура становить 9,3-9,6°. Переважають сухі південно-східні вітри. Ландшафт району типово степовий [2, с. 90].

З метою забезпечення господарсько-питного та виробничо-технічного водопостачання м. Мелітополя відбір підземних вод виконується в межах Мелітопольської та Ново-Пилипівської ділянок групових водозаборів. Ділянка Мелітопольського водозабору розташована в межах адміністративних меж. Мелітополя, Ново-Пилипівського – в 10-12 км північніше – в районі селищ Новопилипівка, Зарічне, Травневе. Територія відноситься до північно-східного крила Причорноморської западини в міжиріччі Дніпро-Молочна. Основні водоносні горизонти приурочені до олігоцен-неогенових, бучацьких, верхньо- і нижньокрейдових відкладів. Під впливом інтенсивного водовідбору для водопостачання населених пунктів регіону, в тому числі і для м. Мелітополя, а також експлуатації дренажних систем на Південно-Білозерському залізородному родовищу, режим водоносних горизонтів суттєво порушений [7, с. 94; 12, с. 32].

Гідрогеологічні дослідження, як правило, проводяться під час геологічного вивчення та картування території. В історії вивчення геологічної будови і гідрогеології Мелітопольського району та м. Мелітополь можна виділити п'ять періодів. У першому періоді (друга половина XIX ст. до 1877 р.) були проведені збігли дослідження П. Палассом, І. Леваковським, Г. Романовським і Д. Мишенковим, які мають зараз лише історичний інтерес. Другий період (1878-1900 рр.) характеризується першими систематичними геологічними та гідрогеологічними дослідженнями. С.О. Конткевичем вперше були описані гнейси, граніти і залістисті докембрійські породи, а також виділені четвертинні, понтичні, сарматські та досарматські відклади [13, 16].

Особливо велику роль зіграли дослідження Н. А. Соколова. У 1889 р. вперше було дано систематичний опис території сучасного Мелітопольського району та м. Мелітополь. Були описані кристалічні породи і виділені еоценові відкладення, другий середземноморський, сарматський і понтичний яруси, детально описані четвертинні відклади. У 1890-1900 рр. Н. А. Соколов опублікував ряд робіт, в яких

описав давньочетвертинні прісноводні відклади (1890), виділив бучацький, київський і харківський яруси (1893) та ін. У ряді робіт Н. А. Соколовим був відзначений загальний нахил верхньотретинних відкладів на південь і було висловлено припущення про прогини вздовж долини р. Молочна [17]. В 1893 році виходить робота Ф. Четиркіна про Мелітопольський артезіанський колодязь [24, с. 77].

У третьому періоді (1900-1917 рр.) була проведена невелика кількість досліджень. У 1903 р. І. Синцов опублікував розрізи деяких артезіанських свердловин м. Мелітополь. В. Д. Соколов (1906) вивчав умови водопостачання окремих населених пунктів Мелітопольського району [18]. С. В. Константинов (1915 р.) вперше дав характеристику газоносності південно-східної частини території Мелітопольського району та м. Мелітополь, засновану на даних артезіанських свердловин [11, с. 86]. Великий розмах гідрогеологічні дослідження отримують в четвертому періоді, що почався після закінчення громадянської війни та тривав до Великої Вітчизняної війни. У цей час були розгорнуті гідрогеологічні дослідження, геофізичні зйомки, складена геологічна карта масштабу 1:200000 та ін. Вивчення газів за даними артезіанських свердловин проводилося А. Я. Гімельфарбом в 1921 р. [5, с. 182], І. І. Танатаром, І. Я. Мікеем і Е. С. Бурксером в 1925-1926 рр. та ін. [4, 16].

Численні гідрогеологічні дослідження в 1924-1926 рр. були виконані під керівництвом П. А. Двойченко, що запропонував стратиграфічне розчленовування третинної товщі [8, 9]. У 1937 р. М. Н. Пухтинським була дана характеристика водного режиму Приазовського родовища газів. У 1935-1938рр. К. І. Маковим пророблена велика робота по збору матеріалів про підземні води Причорноморської западини, були докладно описані водоносні горизонти, їх поширення, хімізм вод. Гідрогеологічний опис окремих ділянок та свердловин виконувалось Є. С. Бурксером (1935) [3, с. 6]. М. Н. Пухтинським і Ю. Б. Бассом в 1936 р. були складені гідрогеологічна карта і карта четвертинних відкладів [4, 13].

У передвоєнні роки був опублікований ряд статей і складені зведення по геології та гідрогеології Мелітопольського району. Серед них слід відзначити статті К. І. Макова (1938-1939 рр.) про геологічну будову та гідрогеологію Причорноморської западини, етапи її розвитку, умови залягання неогенових відкладів; зведення Н. Ф. Балуховського та ін. по Причорноморській западині (1938-1939 рр.), статтю Ю. Б. Басса про крейдові і палеогенові відклади басейну р. Молочна (1941 р.) [13].

У 1950 – 1951 рр. у зв'язку з запланованим будівництвом Південно-Українського каналу і Молочанського водосховища в долині р. Молочна від с. Жовтневе до м. Мелітополь були зроблені великі інженерно-геологічні дослідження (А. А. Фаловський, А. Д. Сергєєв та ін.), в процесі яких було пробурена велика кількість свердловин, що розкрила четвертинні і неогенові відклади [13].

У процесі зйомки, що виконувалась в 1957-1959 рр. А. А. Гойжевським, В. Ф. Андрющенко, А. А. Голубицькою, В. А. Колосовською, В. М. Семененко і О. Н. Цимбалом, виконано великий обсяг бурових робіт. Разом з тим більшу роль при складанні геологічних карт і звіту по цій зйомці зіграли матеріали, зібрані колишніми дослідниками (особливо праці Н. А. Соколова, М. Й. Пухтинського, Ю. Б. Басса, В. Н. Гладкого, К. І. Макова, Г. І. Молявко, В. І. Кітика, Н. М. Баранової, М. Н. Ключникова, Ю. І. Селіна та ін.) [7].

Основні наукові результати в галузі геології, гідрогеології були здобуті зі створенням та діяльністю Мелітопольського відділу Географічного товариства, який був заснований в 1956 р. (краєзнавець і гідрохімік Н. А. Алексєєв, доценти А. А. Хижняк, В. Д. Войлошніков та ін.) [1, с. 160].

В 60-70 –ті роки ХХ століття проведена низка гідрогеологічних досліджень території Мелітопольського району [20-23].

На сучасному етапі геолого-гідрогеологічними дослідженнями м. Мелітополь та Мелітопольського району займаються співробітники Білозерської ГРЕ КП «Південукргеологія» (сmt. Михайлівка Запорізької області) та викладачі кафедри фізичної географії і геології Мелітопольського державного педагогічного університету імені Б. Хмельницького Л. А. Прохорова [14, 15], С. В. Гришко [6], В. М. Іванова [10], О. В. Непша [12], М.М. Стецишин [19].

### Література:

1. Алексєєв А.Н. О деятельности Мелитопольского отдела географического общества Украины // Проблемы экологии и природопользования. – Мелитополь: МГПИ, 1994. – С. 160-164.
2. Бондарець Д.С. Ландшафти м. Мелітополь і Мелітопольського району / Д.С. Бондарець, Л.М. Даценко, Л.А. Прохорова, Т.В. Зав'ялова // Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. Серія 4: Географія і сучасність: зб. наук. праць. – Київ: Вид-во НПУ ім. М. П. Драгоманова, 2014. – Вип. 20 (32). – С. 90-100.
3. Бурксер Е.С. Газы Мелитопольско-Бердянского района // Бурксер Е.С., Косыгин А.И. / Природные газы СССР. Сб. ст. – Вып. 12. – Л.: Ленингр. отд-е Госхимтехиздат, 1933. – С. 6.
4. Воронка В.П. Природный газ Приазов'я / В.П. Воронка // Мелитопольский краеведческий журнал. – №13. – 2019. – С. 41-47.
5. Гиммельфарб А.Я. Газовые месторождения северной части Таврической губернии и их эксплуатация / А.Я. Гиммельфарб // Нефтяное и сланцевое хозяйство. – 1922. –№1-4. – С. 182-185.
6. Гришко С.В. Гідрогеологічні умови залягання підземних вод басейну річки Молочна / С.В. Гришко, О.В. Непша, Я.Ю. Непша // Актуальные научные исследования в современном мире // Журнал. – Переяслав- Хмельницкий, 2019. – Вып. 9(53), ч. 2. – 30-35.

7. Даценко Л.М. Гідрогеологічні умови території Мелітопольського міського водозабору / Л.М. Даценко, Ю.М. Волоха, О.В. Непша // Мій рідний край Мелітопольщина: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 100-річчю М.О. Алексєєва. – Мелітополь: Мелітопольський державний педагогічний університет ім. Б. Хмельницького, 2012. – С. 94-103.
8. Двойченко П.А. Артезианские воды и колодцы Мелитопольского округа. – Одесса: Изд-во ЮОМО; Ч. I. – 1927. – 134 с.; Ч. II. – 1928. – 123 с.
9. Двойченко П.А. Гидрогеологический очерк Северной Таврии (восточной части Причерноморской владины). – Одесса: Издание южной областной мелиоративной организации, 1930. – 180 с.
10. Іванова В.М. Гідрогеологічні умови водоносного горизонту нижньокрейдових відкладів Новопилипівської ділянки Мелітопольського міського водозабору / В.М. Іванова, О.В. Непша // Сучасні тенденції розвитку освіти і науки в інтердисциплінарному контексті: Матеріали III-ї Міжнародної науково-практичної конференції, 29-30 березня 2018 року. – Ченстохова – Ужгород – Дрогобич: Посвіт, 2018. – С. 21–24
11. Константинов С.В. К вопросу об условиях залегания газа в третичных отложениях Бердянского уезда Таврической губ. / С.В. Константинов // Горный журнал. – 1915. – №1. – С.86-87.
12. Непша О.В. Гідрогеологічна характеристика територій Мелітопольського, Михайлівського та Токмацького районів Запорізької області / О.В. Непша, І.Л. Князькова // Регіональні проблеми розвитку приморських територій: теорія і практика // Зб. наук. праць. – Мелітополь, 2014. – С. 32–37
13. Північно-Західне Приазов'я: геологія, геоморфологія, геолого- геоморфологічні процеси, геоecологічний стан: монографія / Л.М. Даценко, В.В. Молодиченко, О.В. Непша та ін. – Мелітополь: Вид-во МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2014. – 308 с.
14. Прохорова Л.А. Геолого-ecологічна оцінка підземних вод у четвертинних відкладах басейну річки Молочної / Л.А. Прохорова, О.В. Непша, Т.В. Зав'ялова // Регіональні проблеми України: географічний аналіз та пошук шляхів вирішення. – Херсон: ПП Вишемирський, 2017. – С. 62–66
15. Прохорова Л.А. Гідрологічні параметри мінеральних джерел Терпінівської локалізації (с. Терпіння, Мелітопольській район) / Л.А. Прохорова, А.Ю. Міщук // Історико-географічний дискурс проблем геосфери: матер. Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. 16 травня 2016 р. – Мелітополь: Вид-во МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2016. – С. 45-48.
16. Сапун Т.О. Систематизація геологічних досліджень Запорізького краю до 1917 року / Т.О. Сапун // Актуальные научные исследования в современном мире // Журнал. – Переяслав- Хмельницкий, 2018. – Вып. 11(43), ч. 2. – С.145-148.
17. Соколов Н.А. Геологические исследования в бассейнах р. Конки и Молочной и по берегу Азовского моря между Молочным лиманом и г. Бердянском (предварительный отчет) / Н.А. Соколов. – СПб, 1888. – 28 с.
18. Соколов В.Д. Главнейшие выводы и результаты гидрогеологических работ в Бердянском уезде, произведенных в 1906 г. / В. Д. Соколов. – Симферополь: Бердян. уезд. зем. упр., 1911. – 35 с.
19. Стецишин М.М. Гідрогеологічна характеристика водоносного горизонту буцацької світи Новопилипівського родовища підземних вод Мелітопольського міського водозабору / М.М. Стецишин, Т.В. Зав'ялова, О.В. Непша // Матеріали наук.-практ. конф. «Меліорація та водокористування» – ecологічна безпека водних об'єктів. – Мелітополь, 2018. – С. 39–41.
20. Тяжлов Г.Т. Отчет о проведенных гидрогеологических работах по разведке участков водозаборов для водоснабжения г. Мелитополя // Фонды ГНПП «Геоинформ Украины». – Днепропетровск, 1964 – 345 с.
21. Тяжлов Г.Т. Отчет об оценке запасов подземных вод по Запорожской области. Книга 1. – Фонды Белозерской ГРЭ. – Днепропетровск, 1978. – 100 с.
22. Тяжлов Г.Т., Тяжлова В.Е. Отчет о разведке меловых водоносных горизонтов для водоснабжения г. Мелитополя // Фонды ГНПП «Геоинформ Украины». – Днепропетровск, 1971. – 340 с.
23. Цымбаревич М.М. Заключение по оценке сходимости гидрогеологических прогнозов, выполненных по данным разведочных работ, с данными эксплуатации Мелитопольского и Токмацкого водозаборов. – Павлоград, 1979. – 43 с.
24. Четыркин Я. Мелитопольский артезианский колодезь // Журнал министерства путей сообщения. – СПб. – 1893. – Кн. 2. – С. 77-86.
25. Sakun M. Anthropogenic transformation of the geographical environment of the city of Melitopol and Melitopol region / M. Sakun, S. Hryshko, O. Nepsha, G. Tambovtsev // Актуальные научные исследования в современном мире // Журнал. – Переяслав- Хмельницкий, 2019. – Вып. 4(48), ч. 2. – С. 85-89.

**Валерія Чумаченко, Лариса Недострелова**  
(Одеса, Україна)

### КЛІМАТИЧНІ ПАРАМЕТРИ ПРОЦЕСІВ ГРОЗОУТВОРЕННЯ НАД ОДЕСОЮ

Гроза – це атмосферне явище, що виявляється у вигляді електричних розрядів в купчасто-дошових хмарах – блискавок. Зазвичай блискавки виникають між поверхнями землі і хмар. Іноді електричні спалахи можуть проходити всередині хмари. Одночасно на Землі діє близько півтори тисячі гроз, середня інтенсивність розрядів оцінюється як 46 блискавок на секунду. По поверхні планети грози розподіляються



## ЗМІСТ / СОДЕРЖАНИЕ

### СЕКЦІЯ: БІОЛОГІЧНІ НАУКИ

<b>Инкар Байдилдаева, Нуржан Сарсембаева, Улдай Шарапова, Гулбану Апдрайм (Алматы, Казахстан)</b> ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МОЛОЧНЫХ ТИПОВ КАЗАХСТАНА .....	6
<b>Биржан Бияшев, Ерсултан Шаяхмет, Мадина Булегенова, Биржан Бияшев, Кайрат Жуманов, Арман Жылкайдар, Асель Жолдасбекова (Алматы, Казахстан)</b> ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «ЭНТЕРОКОЛ» НА ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОРГАНИЗМА У НОВОРОЖДЕННЫХ ЯГНЯТ .....	8
<b>Биржан Бияшев, Жумагуль Киркимбаева, Светлана Ермагамбетова, Абдиразак Алтенов, Динара Сарыбаева (Алматы, Казахстан)</b> ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «ЭНТЕРОКОЛ» НА ГУМОРАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОРГАНИЗМА У НОВОРОЖДЕННЫХ ЯГНЯТ .....	11
<b>Жумагуль Киркимбаева, Кайрат Орынтаев, Аманжол Макбуз, Гулсин Нургожаева, Серик Кошкимбаев, Ермек Кулпыбай (Алматы, Казахстан)</b> ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «ЭНТЕРОКОЛ» НА КЛЕТОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОРГАНИЗМА У НОВОРОЖДЕННЫХ ЯГНЯТ .....	13
<b>Лідія Корець (Київ, Україна)</b> ХАРАКТЕРИСТИКА АМІНОКИСЛОТНОГО СКЛАДУ БІЛКУ ПШЕНИЧНОЇ КЛІТКОВИНИ З ПЕКТИНОМ ГАРБУЗА.....	16

### СЕКЦІЯ: ГЕОГРАФІЯ ТА ГЕОЛОГІЯ

<b>Дар'я Громенко, Лариса Недострелова (Одеса, Україна)</b> ДОСЛІДЖЕННЯ КЛІМАТИЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК СНІГОВОГО ПОКРИВУ НА СТАНЦІЯХ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ .....	19
<b>Наталія Данілова (Одеса, Україна)</b> ВПЛИВ АГРОКЛІМАТИЧНИХ УМОВ НА РІСТ ТА РОЗВИТОК РИСУ В УМОВАХ ЗМІНИ КЛІМАТУ В ХЕРСОНСЬКІЙ ОБЛАСТІ .....	21
<b>Владислава Калюжна (Полтава, Україна)</b> КОРОТКА ХАРАКТЕРИСТИКА ПОКЛАДІВ ВУГЛЕВОДНІВ МИРГОРОДСЬКОГО РАЙОНУ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	23
<b>Анна Лебеденко, Лариса Недострелова (Одеса, Україна)</b> ОСОБЛИВОСТІ ПРОСТОРОВОГО РОЗПОДІЛУ КЛІМАТИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ СНІГОВОГО ПОКРИВУ НА ТЕРИТОРІЇ КІРОВОГРАДСЬКОЇ ОБЛАСТІ .....	26
<b>Олександр Непша, Кирило Писаренко, Оксана Писаренко (Мелітополь, Україна)</b> ДО ІСТОРІЇ ДОСЛІДЖЕННЯ ПІДЗЕМНИХ ВОД М. МЕЛІТОПОЛЬ ТА МЕЛІТОПОЛЬСЬКОГО РАЙОНУ .....	28
<b>Валерія Чумаченко, Лариса Недострелова (Одеса, Україна)</b> КЛІМАТИЧНІ ПАРАМЕТРИ ПРОЦЕСІВ ГРОЗОУТВОРЕННЯ НАД ОДЕСОЮ .....	30
<b>Таміла Ширай (Полтава, Україна)</b> КОРОТКА ХАРАКТЕРИСТИКА ПОКЛАДІВ НАФТИ ТА ГАЗУ ГАДЯЦЬКОГО РАЙОНУ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ .....	33

### СЕКЦІЯ: ЕКОНОМІКА

<b>Катерина Авдалян (Переяслав, Україна)</b> УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ.....	36
<b>Айнур Амирова, Бинали Мамоев, Диана Намазова, Асия Закирова (Алматы, Республика Казахстан)</b> РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ТУРИСТСКОМ ПРЕДПРИИМАТЕЛЬСТВЕ .....	38
<b>Андрій Бабинець (Ужгород, Україна)</b> ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СІЛЬСЬКОГО (ЗЕЛЕНОГО) ТУРИЗМУ В ЗАКАРПАТСЬКІЙ ОБЛАСТІ .....	40
<b>Адріана Бурда (Дрогобич, Україна)</b> ОРГАНІЗАЦІЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ІННОВАЦІЙНИМ ПОТЕНЦІАЛОМ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА .....	43
<b>Марина Токарчук (Луцьк, Україна)</b> НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ТА ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕНЕДЖМЕНТУ ПЕРСОНАЛУ .....	45
<b>Алла Шаповалова (Київ, Україна)</b> СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ МСФЗ ДЛЯ МСП .....	47

Українською, польською, російською, англійською, французькою, білоруською, грузинською, вірменською, азербайджанською, казахською, узбецькою, таджицькою, киргизькою, молдавською, туркменською мовами

Матеріали XXII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції **«Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки в країнах Європи та Азії»** // Збірник наукових праць. – Переяслав, 2019 р. – 166 с.

Материалы XXII Международной научно-практической интернет-конференции **«Проблемы и перспективы развития современной науки в странах Европы и Азии»** // Сборник научных трудов. – Переяслав, 2019 г. – 166 с.

**ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР:**

**В.П. Коцур,**

доктор історичних наук, професор, дійсний член НАПН України,  
ректор ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди».

**Упорядники: Ю.В. Бобровнік, А.М. Вовкодав**

**Верстка та дизайн: Ю.В. Бобровнік, А.М. Вовкодав**

Проведення XXII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції **«Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки в країнах Європи та Азії»** та видання збірника наукових матеріалів стало можливим завдяки організаційній підтримці **молодіжної громадської організації «Незалежна асоціація молоді»**

Відповідальність за достовірність матеріалів несуть автори публікацій.

Матеріали конференції розміщені на сайті МГО «Незалежна асоціація молоді»  
за адресою <http://conferences.neasmo.org.ua>

**Адреса оргкомітету конференції:**

08401, Київська обл. м. Переяслав, вул. Сухомлинського, 32, кім. 108.