



**Львівський національний університет імені Івана Франка**

Географічний факультет

Кафедра фізичної географії

Розтоцький ландшафтно-геофізичний стаціонар

Астрономічна обсерваторія

**Національний лісотехнічний університет України**

Природний заповідник «Розточчя»

## ***Програма***

**Міжнародного наукового семінару**

# **ДОВГОТЕРМІНОВІ СПОСТЕРЕЖЕННЯ ДОВКІЛЛЯ: ДОСВІД, ПРОБЛЕМИ, ПЕРСПЕКТИВИ,**

**присвяченого 75-річчю з дня народження**

**доцента Богдана Павловича Мухи**

**і 50-річчю роботи**

**Розтоцького ландшафтно-геофізичного стаціонару**

**Львівського національного університету імені Івана Франка**

Розтоцький ландшафтно-геофізичний стаціонар,

кафедра фізичної географії,

географічний факультет ЛНУ імені Івана Франка

смт Брюховичі, вул. Нова, 7 а, тел: + 38 032 2394744

E-mail: rlgss2010@gmail.com

**Львів–Брюховичі**

**10–12 травня 2019 року**

*Довготермінові спостереження довкілля:  
досвід, проблеми, перспективи*

## **Програма міжнародного наукового семінару**

### **Почесний оргкомітет**

**Гладишевський Роман Євгенович**, член-кор. НАН України, д.х.н., проф.,  
проректор з наукової роботи Львівського національного університету  
імені Івана Франка

**Лавний Василь Володимирович**, д. с.-г. н., проректор з наукової роботи  
Національного лісотехнічного університету України

### **Оргкомітет**

**Голова**

**Біланюк Володимир Іванович**,  
к.г.н., доц., декан географічного факультету  
Львівського національного університету ім. І. Франка

**Заступник голови**

**Мельник Анатолій Васильович**,  
д.г.н., проф., зав. кафедри фізичної географії  
Львівського національного університету ім. І. Франка

**Відповідальний за  
проведення семінару**

**Яворський Богдан Ігорович**,  
к.г.н., доцент кафедри фізичної географії Львівського  
національного університету ім. І. Франка

**Члени оргкомітету:**

**Новосядлий Богдан Степанович**,  
д.ф.-м.н., проф., директор  
Астрономічної обсерваторії Львівського  
національного університету ім. І. Франка

**Бовт Ярослав Семенович**,  
директор природного заповідника «Розточчя»

**Стрямець Галина Володимирівна**,  
к.с.-г.н., заступник директора природного  
заповідника «Розточчя»

**Тиханович Євген Євгенович**,  
к.г.н., доцент кафедри фізичної географії Львівського  
національного університету ім. І. Франка

**Смалійчук Анатолій Дмитрович**,  
к.г.н., доцент кафедри фізичної географії Львівського  
національного університету ім. І. Франка

**Буряник Олеся Олексіївна**,  
асистент кафедри фізичної географії Львівського  
національного університету ім. І. Франка

**Секретар  
оргкомітету**

**Родич Оксана Ярославівна**,  
лаборант Розтоцького ландшафтно-геофізичного  
стачіонару

**Львів–Брюховичі**

**10–12 травня 2019 року**

## **Програма міжнародного наукового семінару**

**П'ятниця, 10 травня 2019 року**

**9:00 – 10:00**

### **Реєстрація учасників Семінару**

(географічний факультет ЛНУ ім. Івана Франка, вул. П. Дорошенка 41,  
ауд. 54)

**10:00 – 13:00**

### **Пленарне засідання**

**Керівники:** доц. Біланюк В. І., проф. Мельник А. В.

#### **Привітання учасників семінару**

**проф. Гладишевський Р. Є.**

проректор з наукової роботи  
Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**доц. Біланюк В. І.**

декан географічного факультету  
Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Муха Г. Й.**

дружина доц. Б. П. Мухи

### **Наукові доповіді**

**проф. Кукурудза С. І.**

"У вінок пам'яті Богдана Павловича Мухи"

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**доц. Муха Б. П., магістр Зяблікова І. Г.**

"Історія створення, розвиток та майбутні перспективи  
Розтоцького ландшафтно-геофізичного стаціонару"

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Assoc. Prof. Maghlakelidze Robert**

"Some Issues of Establishing and Allocation of Spatial  
Identification hierarchy of Cultural  
Natural-Territorial Complexes"

**Georgia**

The Tbilisi State University  
of Ivane Javakhishvili

**проф. Криницький Г. Т.**

"Лісівничо-екологічні засади:  
збереження соснових лісів"

**Україна**

Національний лісотехнічний  
університет України

**dr. hab. Rodzik Jan**

"Zmienność transportu i opadu eolicznego w Guciowie  
(Roztocze Tomaszowskie) w latach 1997-2010"

**Poland**

Uniwersytet Marii  
Curie-Skłodowskiej w Lublini

*Довготермінові спостереження довкілля:  
досвід, проблеми, перспективи*

## **Програма міжнародного наукового семінару**

**доц. Костів Л. Я., проф. Мельник А. В.**

**інж. Карабінюк М. М., магістр Мельник Ю. В.**

*"Довготермінові метеорологічні спостереження  
у лісистому середньогір'ї верхів'я басейну  
річки Прут у межах ландшафтуту Чорногора"*

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**13:00 – 15:00**

**Обідня перерва.** Переїзд автобусом на базу відпочинку  
«Перлина Львова» у смт Брюховичі

**15:00 – 19:00**

**Секційні засідання**

**17:00 – 17.30**

**Перерва на каву/чай**

**19:00**

Вечеря на базі відпочинку "Перлина Львова"

### **I СЕКЦІЯ**

**Керівники:** проф. Мельник А. В., ст. наук. спів. Сорокіна Л. Ю.

**СТАЦІОНАРНІ І НАПІВСТАЦІОНАРНІ ДОСЛІДЖЕННЯ  
ТА МОНІТОРИНГ ДОВКІЛЛЯ**

**наук. спів. Белей Л. М.**

*"Станіонарні дослідження лісів Яремчанського  
відділення Карпатського національного  
природного парку"*

**Україна**

Карпатський національний  
природний парк

**доц. Брусак В. П.**

*"Результати дослідження дефлюкційних процесів  
на Українському Розточчі  
напівстаціонарними методами"*

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**доц. Безручко Л. С.**

*"Дослідження рекреаційної дигресії  
ландшафтних систем Шацького національного  
природного парку"*

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**мол. наук. спів. Гостюк З. В.**

*"Моніторинг атмосферних опадів у  
ландшафтах Покутських Карпат"*

**Україна**

НПП «Гуцульщина

**проф. Рідуш Б. Т, ас. Костюк У. І.**

*"Досвід напівстаціонарних спостережень за  
динамікою гіпсового карсту в долині  
р. Чорний Потік"*

**Україна**

Чернівецький національний  
університет  
ім. Юрія Федьковича

*Довготермінові спостереження довкілля:  
досвід, проблеми, перспективи*

## **Програма міжнародного наукового семінару**

**доц. Смалійчук А. Д.**

"Пralіси та старовікові ліси Українських Карпат  
як потенційні об'єкти довгострокових  
моніторингових досліджень"

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**ст. наук. спів. Сорокіна Л. Ю.**

"Актуальні завдання моніторингу  
антропогенних змін ландшафтів"

**Україна**

Інститут географії  
НАН України

### **II СЕКЦІЯ**

**Керівники: Ph.D. Elbakidze Marine, доц. Шубер П. М.**

#### **ПРИКЛАДНІ ЛАНДШАФТОЗНАВЧІ ДОСЛІДЖЕННЯ**

**студ. Білик О. В.**

"Часові закономірності динаміки основних  
гідротермічних характеристик клімату м. Рівне"

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Assoc. Prof. Gordeziani Tengiz**

"Landscape research and mapping of landscape  
state dynamics in Georgia"

**Georgia**

The Tbilisi State University  
of Ivane Javakhishvili

**Doctoral Student Gudzuadze Gocha**

**Doctoral Student Gorgodze Tedo**

"Methods for research and geoinformation mapping of  
a promising tourist and recreational landscape (by the  
example of the Shaori reservoir and its environs")

**Georgia**

The Tbilisi State University  
of Ivane Javakhishvili

**Ph.D. Elbakidze Marine**

"Towards functional green infrastructure:  
knowledge production and learning across borders"

**Sweden**

Swedish University  
of Agricultural Sciences

**Doctoral Student Maghlakelidze Giorgi**

"Mapping of cultural natural-territorial complexes  
of foothills' landscapes of the Saguramo-Jalno Range"

**Georgia**

The Tbilisi State University  
of Ivane Javakhishvili

**доц. Мкртчян О. С.**

"Властивості та особливості попередньої обробки  
інформації з відкритих цифрових баз метеоданих"

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**доц. Таранова Н. Б.**

"Аналіз кліматичних змін у місті Тернополі  
за період з 2005-2017 роки"

**Україна**

Тернопільський  
національний педагогічний  
університет ім. В. Гнатюка

## *Програма міжнародного наукового семінару*

**доц. Тарасюк Н. А.**

"Багаторічна динаміка температури повітря  
та суми опадів на Волині"

**Assoc. Prof. Tolordava Revaz ,**

**Assoc. Prof. Laoshvili Zurab**

"The current ecological state of the State Border  
of Georgia with Armenia"

**доц. Холявчук Д. І.**

"Радіаційні характеристики кліматів  
Західної України: можливості ідентифікації змін"

**доц. Чижевська Л. Т.**

"Картування територій з природоохоронним статусом  
на Волині: науковий, виховний, освітній аспекти"

**Україна**

Східноєвропейський  
національний університет  
ім. Лесі Українки

**Georgia**

The Sukhumi State  
University,  
Georgian Technical  
University

**Україна**

Чернівецький  
національний університет  
ім. Ю. Федьковича

**Україна**

Східноєвропейський  
національний університет  
ім. Лесі Українки

### **ІІІ СЕКЦІЯ**

**Керівники: Ph.D. Cebulska Marta, доц. Яворський Б. І.**

#### **ПРИРОДНИЧІ ДОСЛДЖЕННЯ НА РОЗТОЧЧІ**

**Ph.D. Cebulska Marta**

"Wieloletnia zmienność okresów z niedoborem  
opadów atmosferycznych w dorzeczu górnej Wisły"

**Poland**

Cracow University  
of Technology

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Germany**

Eberswalde University  
for Sustainable Development

**доц. Байрак Г. Р.**

"Сучасні езогенні процеси у ярково-балкових  
системах Брюховичького масиву Розточчя  
(на основі багаторазових спостережень)"

**доц. Шубер П. М.**

"Тенденції динаміки температури повітря  
з середини ХХ ст. і до нашого часу на прикладі  
міста Львова"

**Scientific Associate Mack Kevin**

"Ecosystem-based adaptation (EbA) to climate change (CC)  
and regional sustainable development by empowerment  
of Ukrainian Biosphere Reserves  
(including the Roztochya BR)"

*Довготермінові спостереження довкілля:  
досвід, проблеми, перспективи*

## *Програма міжнародного наукового семінару*

**dr. hab. Chmiel Stanisław**

"Monitoring chemizmu wód opadowych w  
Roztoczańskiej Stacji Naukowej UMCS w Guciowie"

**доц. Хомюк П. Г, доц. Заячук В. Я.,**

**заст. дир. Сеник В. М.**

"Зміни деревної і трав'яної рослинності на профілі  
типів лісу A. Пясецького"

**зав. лаб. Савка Г. С., доц. Шушняк В. М.**

"Ландшафтно-краєзнавчі маршрути в околицях  
Розтоцького ландшафтно-геофізичного стаціонару"

**magister Stępniewski Krzysztof**

"Zmienność denudacji chemicznej i mechanicznej  
w zlewni Górnego Wieprza"

**доц. Яворський Б. І.**

"Науковий доробок доц. Б. П. Мухи"

**Зінько Ю. В., Благодир С. Ф., Зяблікова І. Г.**

"Топокліматичні дослідження Мухи Б. П. на Розточчі  
та їх використання для вивчення морфодинаміки схилів"

**Poland**

Uniwersytet Marii  
Curie-Skłodowskiej w Lublini

**Україна**

Національний  
лісотехнічний  
університет України,  
Державне спеціалізоване  
лісозахисне підприємство  
«Львівлісозахист»

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Poland**

Uniwersytet Marii  
Curie-Skłodowskiej w  
Lublini

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

## *Субота, 11 травня 2019 року*

**09:00 – 10:00**

**Сніданок** на базі відпочинку "Перлина Львова"

**10:00 – 19:00**

**Автобусна екскурсія** за маршрутом смт. Брюховичі –  
смт. Івано-Франкове – с. Страдч – с. Домажир – смт. Брюховичі  
(РЛГС, астрономічна обсерваторія)

**14:00 – 15:00**

**Обід** у смт. Івано-Франкове

**19:00 – 20:00**

**Дружня вечеря** на базі відпочинку "Перлина Львова"

**20:00 – 22:00**

**Екскурсія** на Розтоцький ландшафтно-геофізичний стаціонар  
і астрономічну обсерваторію ЛНУ ім. Івана Франка, ватра.

*Довготермінові спостереження довкілля:  
досвід, проблеми, перспективи*

**Програма міжнародного наукового семінару**

**Неділя, 12 травня 2019 року**

**09:00 – 10:00**

**Сніданок** на базі відпочинку "Перлина Львова"

**10:00 – 11:00**

**Підведення підсумків семінару**

**11:00 – 12:00**

Переїзд автобусом із смт Брюховичі у м. Львів

**12:00 – 15:00**

**Екскурсія по Львову**

**Стендові доповіді**

**Стаціонарні та напівстаціонарні дослідження  
геосистем та екосистем**

**Давидюк М. В.**

"Дослідження сезонних станів природи"

**Україна**

Інститут географії

НАН України

**Денисик Г. І., Стефанков Л. І., Кирилюк Л. М.**

*Сабарівський напівстаціонар:  
дослідження антропогенних ландшафтів"*

**Україна**

Вінницький державний

педагогічний університет  
ім. М. Коцюбинського

**Мартинюк В., Зубкович І., Андрійчук С.**

"Досвід напівстаціонарних ландшафтно-геохімічних  
досліджень озерних водозборів Волинського Полісся"

**Україна**

Рівненський державний  
гуманітарний університет

**Муркалов О. Б.**

"Багаторічні зміни гранулометричного складу  
наносів пляжу морської затоки"

**Україна**

Одеський національний  
університет

ім. І. І. Мечникова

**П'яткова А. В., Магденко Р. С.**

"Дослідження біорізноманіття трав'янистих рослин у  
межах фізико-географічного навчально-наукового  
стационару Одесського національного університету  
імені І. І. Мечникова"

**Україна**

Одеський національний  
університет  
ім. І. І. Мечникова

**Тиханович Є. Є., Біланюк В. І.**

"Стаціонарні та напівстаціонарні сніголавинні  
дослідження в Українських Карпатах"

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

*Довготермінові спостереження довкілля:  
досвід, проблеми, перспективи*

**Програма міжнародного наукового семінару**

**Чиж О. П.**

"Напівстанціонарні дослідження Лісостепових полісъ  
Правобережної України"

**Шуйський Ю. Д., Вихованець Г. В., Орган Л. В.**

"Принципи організації дослідницьких стаціонарів  
у береговій зоні морів України"

**Шушняк В. М.**

"Перспективи участі географічних стаціонарів  
у програмі ЮНЕСКО "Людина і біосфера"

**Україна**

Вінницький державний  
педагогічний університет  
ім. М. Коцюбинського

**Україна**

Одеський національний  
університет  
ім. І. І. Мечникова

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Гнатяк І. С., Євтушо О. В., Гнатяк О. І.**

"Управління інфраструктурними об'єктами  
рекреаційних територій та спеціалізоване  
снігомірне знімання"

**Курганевич Л. П., Шіпка М. З.**

"Нові підходи ведення державного моніторингу  
поверхневих вод Львівської області"

**Некос А. Н., Сосонна І. В.**

"Флуктуюча асиметрія рослинності як індикатор якості  
навколишнього середовища"

**Пеліхатий М. М., Сосонна І. В.**

"Оцінка радіаційного фону на  
території урбосистем"

**Роскос Н. О.**

"Морфологія та динаміка берегів  
Дністровського лиману за багаторічний період"

**Splodytel A. O.**

"Monitoring and restoring landscapes damaged as a result  
of military action in the East of Ukraine:  
preconditions and perspectives for research"

**Фокшай С. І.**

"Моніторинг термічного режиму на території  
НПП "Гуцульщина""

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка  
СЗШ № 100 м. Львова

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Україна**

Харківський національний  
університет  
ім. В. Н. Каразіна

**Україна**

Харківський національний  
університет  
ім. В. Н. Каразіна

**Україна**

Одеський національний  
університет  
ім. І. І. Мечникова

**Україна**

Інститут геохімії,  
мінералогії та рудоутворення  
ім. М. П. Семененка  
НАН України

**Україна**

НПП "Гуцульщина"

## **Програма міжнародного наукового семінар**

### **Дослідження клімату і його змін**

**Ігнатюк М., Тиханович Є. Є.**

"Розподіл потужності снігового покриву  
у геокомплексах Брескульського кару та його околиць"

**Карабінюк М. М.**

"До питання зледеніння ландшафту Чорногора  
в Українських Карпатах (історичний аспект)"

**Карабінюк М. М., Шубер П. М.**

"Зміни кліматичних умов у лісистому середньогір'ї  
та північно-східного сектору ландшафту Чорногора  
у 2000–2017 роках"

**Костів Л. Я., Мельник А. В.,**

**Карабінюк М. М., Притула Р. В.**

"Розподіл снігового покриву у лісистому середньогір'ї  
та північно-східного сектору ландшафту Чорногора"

**Шандра Ю. Я.**

"Ландшафтно-гідрологічний ефект зливи  
у Львові в серпні 2018 року"

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

### **Прикладні ландшафтознавчі та екологічні дослідження**

**Буряк-Габріс І. О.**

"Містечкові ландшафти:  
перспективні напрями досліджень"

**Дементєєва Я. Ю., Некос А. Н.**

"Аспекти інвентаризації та паспортизації  
у рекреаційній діяльності"

**Іванов Є. А., Андрейчук Ю. М., Книш І. Б.**

"Аналіз ландшафтно-геохімічних умов  
породного терикону шахти "Візейська""

**Канський В. С., Канська В. В.**

"3-d моделювання динамічних геофізичних  
і геохімічних процесів у ландшафтах"

**Кізюн А. Г.**

"Екстремальний туризм в антропогенних  
ландшафтах Вінниччини"

**Україна**

Вінницький державний  
педагогічний університет  
ім. М. Коцюбинського

**Україна**

Харківський національний  
університет  
ім. В. Н. Каразіна

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Україна**

Вінницький державний  
педагогічний університет  
ім. М. Коцюбинського

**Україна**

Вінницький державний  
педагогічний університет  
ім. М. Коцюбинського

*Довготермінові спостереження довкілля:  
досвід, проблеми, перспективи*

**Програма міжнародного наукового семінар**

**Підкова О.**

"Теоретико-методологічні і практичні аспекти застосування методів оцінки ступеня диференціації ґрунтового профілю у геохімії ландшафтів (на прикладі ґрунтів Розточчя)"

**Razmadze K.**

"Some methodological issues of school geography in Georgia"

**Чижевська Л. Т., Карпюк З. К.,**

**Качаровський Р. Є., Полянський С. В.**

"Передумови формування екологічної ситуації у Волинській області"

**Україна**

Київський національний  
університет  
ім. Тараса Шевченка

**Georgia**

Public School N 31

**Іванович Б. В.**

"Вплив морфометричних показників рельєфу

на поширення джерел Українського Розточчя"

**Івах Я.Є.**

"Трансформація типів господарського освоєння  
Українського Розточчя"

**Kaszewski B. M., Siwek K.**

"Zmiany temperatury powietrza i opadu atmosferycznego  
na Roztoczu Środkowym"

**Матвій В. П.**

"Рекреаційні ресурси геокомплексів  
околиць Брюхович для розвитку кінного туризму"

**Скобало О. С., Гребельна В. О.**

"Фенокліматична періодизація 2018 року  
в Природному заповіднику «Розточчя»"

**Бабич О. Б.**

"Історія спостережень на метеостанції  
Розтоцького ландшафтно-геофізичного стаціонару"

**Притула І. М.**

"Зміни температурного режиму повітря  
у літній період на Південному Розточчі"

**Україна**

Східноєвропейський  
національний університет  
ім. Лесі Українки

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Poland**

Uniwersytet Marii  
Curie-Skłodowskiej w  
Lublini

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Україна**

Природний заповідник  
«Розточчя»

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Україна**

Львівський національний  
університет ім. І. Франка

**Львів–Брюховичі**

**10–12 травня 2019 року**