Міністерство освіти і науки України
Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Факультет природничих наук



ПРОГРАМА
МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«Молодіжний екогеофорум – 2026»
5-6 листопада 2026 року

м. Івано-Франківськ
2026 р.

ПЛАН РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ:
5 листопада 2026 року (учні 5-11 класів)

- реєстрація учасників 10.00 – 10.30
  ауд. 5101(*онлайн приєднання за посиланням по секціях*)
- пленарне засідання – ауд. 5101 10.30– 11.00
  онлайн приєднання: https://meet.google.com/vcw-kzbo-szt
- робота секцій (*за посиланням по секціях*) 11.15 – 13.00
- перерва на чай/каву (ауд. 5105) 13.00 – 13.30
- екскурсія в Геологічний музей 13.30 - 14.00
- екскурсія по профільних кафедрах 14.15 – 15.00
- з 15.10 – нагородження переможців, вручення сертифікатів, розіграш цінних подарунків (ауд. 5105)

Наукові доповіді для учнів 9 – 11 класів.
Форма проведення: очно та онлайн.
Регламент доповіді – до 5 хвилин.

Секція 1 – Екологія та охорона навколишнього середовища:
ауд. 5105 (*онлайн приєднання за посиланням*)
приєднання до секції https://meet.google.com/vcw-kzbo-szt
Голова секції: професор кафедри екології, д. т. наук **Мандрик Олег Миколайович**
Секретар секції: доцент кафедри екології, к. т. наук **Сисак Катерина Олексіївна**

Секція 2 – Науки про Землю:
ауд. 5304 (онлайн приєднання *за посиланням)*
приєднання до секції https://meet.google.com/tqf-woba-qbx
Голова секції: доцент кафедри геології та розвідки нафтових і газових родовищ, к. геол. наук **Омельченко Валерій Григорович**
Секретар секції: доцент кафедри нафтогазової геофізики, к. геол. наук **Розловська Світлана Євгеніївна**

Секція 3 – **Технології захисту навколишнього середовища та безпеки праці**
ауд. 0300 (онлайн приєднання *за посиланням)*
приєднання до секції: https://meet.google.com/meet/gks-hqux-imo
Голова секції: професор кафедри технологій захисту навколишнього середовища та безпеки праці ІФНТУНГ, д. т. наук **Яцишин Теодозія**

Михайлівна
Секретар секції: доцент кафедри технологій захисту навколишнього середовища та безпеки праці ІФНТУНГ, к. б. наук **Лялюк-Вітер Галина Дмитрівна**

Конкурс тематичного рисунку для учнів 5 – 8 класів.

- реєстрація учасників (ауд. 5101) 10.00 – 10.30
- пленарне засідання (ауд. 5101) 10.30 – 11.00
- інтерактив "День дослідника" - *на кафедрах* 11.15 – 13.00
- перерва на чай/каву (ауд. 5105) 13.00 – 13.30
- з 13.40 – нагородження переможців, вручення сертифікатів, розіграш цінних подарунків (ауд. 5105)

6 листопада 2026 року (студенти та аспіранти)

- реєстрація учасників 10.00 – 10.30
  ауд. 5101(*онлайн приєднання за посиланням по секціях*)
- пленарне засідання – ауд. 5101 10.30– 11.00
  онлайн приєднання: https://meet.google.com/vcw-kzbo-szt
- робота секцій (*за посиланням по секціях*) 11.15 – 15.00
- з 15.10 – нагородження переможців, вручення сертифікатів, розіграш цінних подарунків (ауд. 5101)
  До участі запрошуються студенти та аспіранти

Наукові доповіді
Форма проведення: очно та онлайн.
Регламент доповіді – до 5 хвилин.

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ ДОПОВІДЕЙ

Вид оцінювання	Максимальний бал
Актуальність теми дослідження	10
Чіткість, логічність і послідовність викладення матеріалу	10
Дослідницький характер	10
Презентаційні навички	10
Відповіді на питання	10
Всього	**50**

“Молодіжний екогеофорум - 2026”

5 листопада 2026 року

Секція 1

Екологія та охорона навколишнього середовища

(учні 9 - 11 класів очна форма участі)

1. **Молодецький Арсен Ігорович** – Тлумацький ліцей №2. Зелена енергетика на території Тлумаччини Івано-Франківської області.
2. **Баранська Андріана Іванівна** - Тлумацький ліцей №2. Проблеми та шляхи подолання забруднення довкілля відходами в м. Тлумачі Івано-Франківської області.
3. **Сеньків Христина Михайлівна** - ВСП "Івано-Франківський фаховий коледж ЛНУП" Морфологічні показники листкових пластинок берези та верби як основа дендробіоіндикації.

(учні 9 - 11 класів дистанційна форма участі)

1 **Жильцова Руслана Євгеніївна** (Івано-Франківський науковий природничо-математичний ліцей ім. Івана Пулюя ІФМР м. Івано-Франківська) — Порівняльна оцінка екологічного стану урбекосистем Івано-Франківська та Кривого Рогу за умов різного антропогенного навантаження

2 **Думич Анастасія Миколаївна** (МДЕС Івано-Франківської міської ради) — Техногенне забруднення атмосфери, гідросфери та ґрунтів: механізми, наслідки, шляхи мінімізації

3 **Монастирецький Владислав Вікторович** (Манявський ліцей Солотвинської селищної ради) — Біо різноманіття Манявського лісництва: сучасний стан, видовий склад та шляхи охорони

4 **Монастирецький Владислав Вікторович** (Манявський ліцей) — БІОРІЗНОМАНІТТЯ МАНЯВСЬКОГО ЛІСНИЦТВА: СУЧАСНИЙ СТАН, ВИДОВИЙ СКЛАД ТА ШЛЯХИ ОХОРОНИ

4 **Булавинець Яна Василівна** (Калуський коледж економіки, права та інформаційних технологій Івано-Франківського університету) — сучасні екологічні проблеми людства

6 **Дороцький Марко Мирославович** (Відокремлений структурний підрозділ «Калуський фаховий коледж економіки, права та інформаційних технологій») — Проблема забруднення довкілля відходами

7 **Дороцький Марко Мирославович** (Відокремлений структурний підрозділ «Калуський фаховий коледж економіки, права та інформаційних технологій») — Проблема забруднення довкілля відходами

8 **Павлишин Анастасія Євгенівна** (Калуський фаховий коледж економіки, права та інформаційних технологій ІФНТУНГ є відокремленим структурним підрозділом) — РОЛЬ ЗЕЛЕНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ У СТАЛОМУ РОЗВИТКУ ТА ЕНЕРГОНЕЗАЛЕЖНОСТІ УКРАЇНИ

9 **Фролова Вероніка Віталіївна** (Івано-Франківський ліцей безпекового спрямування та національно-патріотичного виховання) - ВІД ІДЕЇ ДО 3D-МОДЕЛІ: СОНЯЧНИЙ ОЧИСЛЮВАЧ ВОДОЙМ

10 **Кашук Тетяна Сергіївна** (Відокремлений структурний підрозділ «Калуський фаховий коледж економіки, права та інформаційних технологій») — Екологічні наслідки війни в Україні та шляхи відновлення довкілля

11 **Терещенко Віталій Костянтинович** (Відокремлений структурний підрозділ «Роменський фаховий коледж Київського національного університету економіки і технологій») — БІОРЕМЕДІАЦІЯ ҐРУНТІВ, ЗАБРУДНЕНИХ НАФТОПРОДУКТАМИ: ЕКОЛОГІЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ МІКРООРГАНІЗМІВ У ВІДНОВЛЕННІ ПОРУШЕНИХ ТЕРИТОРІЙ

12 **Ільїнов Олександр Володимирович** (Гімназія №2 Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області) - ЕКОЛОГО-ФАУНІСТИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА СКОЛІЙ (HYMENOPTERA, SCOLIIDAE) ПАРКУ М. ГОРІШНІ ПЛАВНІ

13 **Бойко Еліза Богданівна** (Міська дитяча екологічна станція Івано-Франківської міської ради) - Динаміка температур у контексті зміни клімату в місті Івано-Франківськ

Секція 2

Науки про Землю

(учні 9 - 11 класів дистанційна форма участі)

1 ***Боженко Євгеній Віталійович.*** *Відокремлений структурний підрозділ «Роменський фаховий коледж Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана» ЕНЕРГЕТИКА З НАДР: ГЕОЛОГІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ВИДОБУВАННЯ ПРИРОДНОГО ГАЗУ В УКРАЇНІ ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА.*

2 ***Кучмистенко Наталія Олександрівна.*** *МДЕС Івано-Франківськ. Підземні води: їх характеристика та використання*

Секція 3

Технології захисту навколишнього середовища та безпеки праці

(учні 9 - 11 класів очна форма участі)

1. **Соколюк юлія олександрівна** (Яремчанський ліцей №1, м. Яремче) - Розширення функціональних можливостей полонинського господарства гуцульщини: від збереження біорізноманіття до виробництва ланоліну.

(учні 9 - 11 класів дистанційна форма участі)

1**. Шебунчак Степан Степанович** Манявський ліцей Солотвинської селищної ради (с. Манява) – «Кібербезпека екологічних технологій та «цифровий слід» туризму в районі с. Манява»

2. **Якуш Анастасія Дмитрівна**. Івано-Франківський ліцей безпекового спрямування та національно-патріотичного виховання імені Андрія Приймаченка Міністерства внутрішніх справ України, Івано-Франківськ – «STEM-РІШЕННЯ екологічних проблем: 3D-модель пристрія-сортувальника сміття «EcoSort» в онлайн-сервісі TINKERCAD»

3. **Ониськів Володимир Володимирович**. Івано-Франківський ліцей безпекового спрямування та національно-патріотичного виховання імені Андрія Приймаченка Міністерства внутрішніх справ України, Івано-Франківськ– «Технології чистого майбутнього: 3D-проєктування екологічної системи водоочищення»

4. **Костенко Данило Олександрович**. Відокремлений структурний підрозділ «Роменський фаховий коледж Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана»– «Інтелектуальні технології виявлення витоків метану на об’єктах нафтогазової інфраструктури як інструмент декарбонізації та підвищення промислової безпеки»

5. **Мега Кирило Віталійович**. Відокремлений структурний підрозділ «Роменський фаховий коледж Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана»– «Інноваційні технології очищення нафтовмісних стічних вод на підприємствах нафтогазового комплексу: від мембранних систем до повторного використання води»

6. **Білякевич Тимофій Валерійович**. Фаховий коледж культури і мистецтв м. Калуш – «Зелені технології у відновленні українських міст після війни»

7. **Ковальчук Вікторія Вікторівна.** Фаховий коледж культури і мистецтв м. Калуш– «Інноваційні технології очищення води: сучасні можливості та екологічні виклики»
8. **Іванюк Людмила Олександрівна** Фаховий коледж культури і мистецтв м. Калуш – «Від екологічної свідомості до екологічної поведінки: роль молоді у збереженні довкілля»
9. **Радчук Софія Романівна**. Ліцей 18 - Інноваційні технології для очищення води.

6 листопада 2026 року

Секція 1

Екологія та охорона навколишнього середовища

(*аспіранти, магістри, бакалаври, очна форма участі****)***

1. **Воробйов Станіслав Костянтинович** (науковий керівник: *Зорін Денис Олексійович*) — *«Просторово-часове ГІС-моделювання екологічного стану поверхневих вод та оцінювання ризиків забруднення підземних вод у басейні річки Бистриця»*
2. **Паламар Остап Васильович** (науковий керівник: *Федоряк Марія Михайлівна*) — *«Соціо-екологічні аспекти бджолозапилення».*
3. **Бастрон Ольга Олександрівна** (науковий керівник: *Зорін Денис Олексійович*) — *«Зміна рівня забруднення атмосферного повітря після введення в експлуатацію Галицького моста, що з'єднує мікрорайон Пасічна з вул. Надрічна в м. Івано-Франківськ».*
4. **Михайлишин Віталій, Робчук Вікторія** (науковий керівник: *Гуцуляк Мирослава Михайлівна*) — *«Моніторинг радіаційного стану довкілля».*
5. **Ольхов Борис Олександрович** (науковий керівник: *Зорін Денис Олексійович*) — *«Міські каньйони як фактор утворення островів тепла в Івано-Франківську: дослідження на основі використання супутникових даних».*
6. **Мельник Олексій Богданович** (науковий керівник: *Зорін Денис Олексійович*) — *«Оцінка динаміки площі річки Бистриця Солотвинська за допомогою ГІС-технологій в умовах сучасних кліматичних змін».*
7. **Печена Вікторія, Шеремета Вікторія** (науковий керівник: *Качала Тарас Богданович*) — *«Аналіз лісової пожежі в Хорватії в умовах глобального потепління»*

8. **Ясінець Олександр Васильович** (науковий керівник: *Прусенко Тетяна Юріївна*) — *«Екологічні наслідки джипінгу та перспективи розвитку відповідального туризму на природоохоронних територіях»*
9. **Дівончук Уляна Андріївна** (науковий керівник: *Височин Максим Олегович*) — *«Комплексний еколого-гідрохімічний аналіз води річки Бистриці та Німецького озера»*
10. **Кирилів Богдан Васильович** (науковий керівник: *Височин Максим Олегович*) — *«Сезонні зміни водної поверхні та рослинного покриву русла Дністра за даними Sentinel-2 у 2026 році»*
11. **Мельник Андрій Богданович** (науковий керівник: *Касіянчук Дмитро Васильович*) — *«Геоінформаційна багатокритеріальна кластеризація забудови для зонування водоспоживання в міському плануванні»*
12. **Іванова Софія Василівна** (науковий керівник: *Суслик Зоряна Богданівна*) — *«Вплив цифрової гігієни на здоров'я студентської молоді»*.
13. **Дрогобецький Ігор Олегович** (Науковий керівник - Москалик Галина Георгіївна, кандидат біологічних наук, доцент) – «Екологічні особливості поширення та впливу каштанової мінуючої молі (Cameraria ohridella) на міські зелені насадження»
14. Mihaela Lajos, a second-year student, with the paper entitled "From Waste to Resource: The Role of Separate Green Biowaste Collection in Promoting the Circular Economy and Sustainabl
15. e Development in Baia Mare Municipality, Maramureș County, Romania", in Section 1 – Ecology and Environmental Protection.

(аспіранти, магістри,бакалаври, дистанційна форма участі)

1. **Симоненко Антон Валерійович** (науковий керівник: *Явнюк Андріан Андріанович*) — *«Вплив воєнних дій на стан здоров'я тварин та шляхи його покращення.*
2. **Кварєлашвілі Давід Вахтангович, Відмаченко Вікторія Олександрівна** (науковий керівник: *Черняк Лариса Миколаївна*) — *«Вплив викидів транспортних засобів на стан та якість ґрунтів у міських умовах»*
3. **Сосновський Костянтин Сергійович** (науковий керівник: *Легета Уляна Володимирівна*) — *«Родовий і видовий склад бджолиних у плодових садах Чернівецького району за 2024–2025 роки»*

Секція 2

Науки про землю

(*аспіранти, магістри, бакалаври, очна форма участі****)***

1. **Михайлів Степан Романович** (Науковий керівник - Дубей Наталія Володимирівна, доцент кафедри ГРН) – «ПІДЗЕМНЕ ЗБЕРІГАННЯ АЛЬТЕРНАТИВНИХ ГАЗІВ»
2. **Чоломбитько Андрій Олександрович**, Дівончук Христина **Андріївна** (Науковий керівник - Розловська Світлана Євгеніївна, доцент) – «Природний водень: геологічні передумови, геофізичні критерії пошуку та екологічні перспективи ”білого” енергопереходу»
3. **Штерцель Віталій Васильович** (Науковий керівник - Медвідь Мар’яна Ігорівна (асистент кафедри ГРН)) – «ДОСЛІДЖЕННЯ ЗСУВНИХ ПРОЦЕСІВ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ»
4. **Штерцель Віталій Васильович** (Науковий керівник - Михайлів Ірина Романівна (завідувачка кафедри ГРН)) – «НАФТА — НЕВИДИМИЙ КАРКАС ЦИВІЛІЗАЦІЇ: ЕНЕРГЕТИКА, ГЕОПОЛІТИКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ МАЙБУТНЬОГО»
5. **Штерцель Віталій Васильович** (Науковий керівник - Омельченко Валерій Григорович(доцент кафедри ГРН)) – «ЕКОЛОГІЯ НЕ ВОРОГ ВИДОБУТКУ: СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ СТАЛОГО ОСВОЄННЯ ЛІТІЄВИХ РЕСУРСІВ»
6. **Денисюк Юлія Юріївна** (Науковий керівник - Матіїшин Лілія Ігорівна) – «Нафта і газ: з надр Землі до споживача»
7. **Рощупкіна Альона Сергіївна** (Науковий керівник - Уграк Ліна Василівна, асистент кафедри ГРН) – «СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ТА АНТРОПОГЕННА ТРАНСФОРМАЦІЯ ПРИРОДНИХ КОМПЛЕКСІВ ЗАКАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ»
8. **Осійчук Андріана-Катерина** (Науковий керівник - Михайлів Ірина Романівна, зав. кафедри ГРН) – «Обґрунтування відновлення свердловини № 9 Катеринівського родовища»
9. **Лазарєва Єлизавета Олексіївна** (Науковий керівник - Уграк Ліна Василівна, асистент кафедри ГРН) – «ГЕОЛОГІЧНА БУДОВА ТА ТЕКТОНІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ УКРАЇНСЬКИХ ЗОВНІШНІХ КАРПАТ»
10. **Кудінов Валентин** (Науковий керівник - Омельченко Валерій, доцент кафедри ГРН) – «ОСОБЛИВОСТІ ОСАДОВОГО БАСЕЙНУ ОФІСЕР АВСТРАЛІЇ»
11. **Лазарєва Єлизавета** (Науковий керівник - Омельченко Валерій,

доцент кафедри ГРН) – «ТЕКТОНІЧНА ТА СТРУКТУРНА ЕВОЛЮЦІЯ МЕСОПОТАМСЬКОЇ РІВНИНИ»

12. **Лукач Юлія** (Науковий керівник - Омельченко Валерій, доцент кафедри ГРН) – «ОСОБЛИВОСТІ ОСАДОВИХ БАСЕЙНІВ БАРЕНЦЕВОГО МОРЯ»

13. **Білоус Владислав** (Науковий керівник - Омельченко Валерій, доцент кафедри ГРН) – «РИФТОВІ БАСЕЙНИ, УТВОРЕНІ РОЗШИРЕННЯМ ЗЕМНОЇ КОРИ»

14. **Михайлишин Марта Михайлівна** (Науковий керівник - Омельченко Валерій Григорович, доцент кафедри ГРН) – «ЗАДУГОВІ ОСАДОВІ БАСЕЙНИ ЯПОНСЬКОГО МОРЯ»

15. **Полив'яний Арсеній Вячеславович** (Науковий керівник - Мислюк Ірина Василівна; завідувачка лабораторій кафедри геології та розвідки нафтових і газових родовищ, асистент кафедри геології та розвідки нафтових і газових родовищ) – «ДОСЛІДЖЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК ПІДЗЕМНОЇ ВОДИ "МИРГОРОДСЬКА ЛАГІДНА"»

(аспіранти, магістри, бакалаври, дистанційна форма участі)

1. **Любевич Лідія Олександрівна** (Науковий керівник - Розловська Світлана Євгеніївна) – «ІНТЕГРАЦІЯ АЛГОРИТМІВ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ПРОЦЕСИ СЕЙСМІЧНОЇ ІНТЕРПРЕТАЦІЇ»

Секція 3

Технології захисту навколишнього середовища та безпеки праці

(аспіранти, магістри, бакалаври очна форма участі)

1. **Линник Діана Олександрівна** – (Науковий керівник - Коцюбинський Андрій Олегович, доцент кафедри ТЗБП) - USE OF NANOPARTICLES FOR THE REMEDIATION OF SOILS CONTAMINATED WITH HEAVY METALS.

(аспіранти, магістри, бакалаври дистанційна форма участі)

1. **Чістілін Данило Володимирович** (Науковий керівник - Демчук Людмила Іванівна) – «Екологічна оцінка біоінженерних систем для очищення стічних вод у місті Житомирі»

2. **Антонова Валерія Денисівна** (Науковий керівник - Василів Наталія) – «Енергоефективність та відновлювана енергетика в системах сталого розвитку міст України».

КОНКУРС ТЕМАТИЧНОГО РИСУНКУ

Секція 1

Екологія та охорона навколишнього середовища

1. Струтинська Яна Романівна 6 клас— «Поранене серце мого краю»
2. Авраменко Соломія Віталіївна 6 клас – «Еко-фея на захисті Землі»
3. Розловська Божена Андріївна 7 клас – «У кожній краплині - життя»
4. Чуфус Маргарита Володимирівна 7 клас – «Твоє сміття може стати причиною чужого горя»
5. Костельна Соломія Романівна 8 клас — «Збережемо планету разом!»
6. Чуфус Вероніка Вікторівна 8 клас — «Життя у твоїх руках»
7. Шамала Марина Владиславівна 7 клас — *«Паросток майбутнього»*
8. Крайлюк Дмитро Дмитрович 6 клас — *«Подих Землі : порятунок чи руйнація»*
9. Іванюк Ярина Андріївна 7 клас – «"Там, де природа тримає удар"»
10. Гончарук Евеліна Любомирівна 8 клас — *«Дбаємо сьогодні-живемо завтра»*
11. Богович Вероніка Тарасівна 6 клас – «"Два обличчя Землі: Вибір за нами"»
12. Золотухін Максим Віталійович 6 клас – «Вибери майбутнє».
13. Багрій Софія Костянтинівна 6 клас — *«Осіння зустріч у квітні - коли календар втрачає вік».*
14. Вовк Євген Романович 7 клас — *«Збережемо планету разом»*
15. Іванюк Ярина Андріївна 7 клас — *«Коріння незламності: між життям і руїною»*
16. Іваненкова Анна Олександрівна 6 клас — *«Природа в об'єктиві майбутнього»*

Секція 2

Науки про Землю

1. Циганюк Світлана Андріївна 6 клас – «Зелене серце Всесвіту»
2. Скіданюк Яна Степанівна 7 клас – «Місце Землі у Всесвіті. Будова Землі».
3. Равлюк Ярина Богданівна 6 клас – «Кришталева печера Землі»
4. Кібець Захар Сергійович 5 клас – «Місце Землі у космічному просторі»

Секція 3

Технології захисту навколишнього середовища та безпеки праці

1. Угринчук Ангеліна Арсенівна 6 клас – «Технології для чистого довкілля»
2. Угринчук Ангеліна Арсенівна 6 клас – «Технології майбутнього для чистого довкілля».
3. Єрошин Аліна Володимирівна 8 клас – «"Еко-місто завтрашнього дня: Еколіум"»
4. Шкіра Марта Ігорівна 5 клас – «Захищати природу сьогодні та в майбутньому»
5. Калинюк Тетяна Володимирівна 8 клас "Подих чистоти".
6. Шкіра Богдан Ігорович 8 клас – «Охорона довкілля майбутнього»
7. Лиса Вікторія Анатоліївна 6 клас – «Відновлення Землі - біотехнології проти забруднення»