

## НАКАЗ

«07 травня 2015 р.

м. Львів

№ 311-1-10

*Про започаткування та проведення*

*Всеукраїнського конкурсу  
студентських наукових робіт  
із використанням інформаційних  
технологій для оцінки та  
моніторингу збитків довкіллю,  
завданіх військовими діями*

З метою пошуку та підтримки обдарованої молоді, розвитку та реалізації її творчих здібностей, підвищення якості підготовки кваліфікованих фахівців

### НАКАЗУЮ:

1. Започаткувати у Національному університеті «Львівська політехніка» Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт із використанням інформаційних технологій для оцінки та моніторингу збитків довкіллю, завданіх військовими діями (далі – Конкурс).

2. Затвердити Положення про Конкурс (Положення додається).

3. Проводити Конкурс упродовж травня – червня кожного року.

4. Затвердити організаційний комітет:

Голова – Ігор ПЕТРУШКА, д.т.н., професор кафедри екологічної безпеки та природоохоронної діяльності;

Члени:

– Володимир МОКРИЙ, д. т. н., професор кафедри екологічної безпеки та природоохоронної діяльності;  
– Сергій СТАСЕВИЧ, к. т. н., доцент кафедри екологічної безпеки та природоохоронної діяльності;  
– Анна ГИВЛЮД, к.т.н., доцентка кафедри екологічної безпеки та природоохоронної діяльності.

Секретар – Олена ГОЛОДОВСЬКА, к.т.н., асистентка кафедри екологічної безпеки та природоохоронної діяльності.

5. Голові організаційного комітету:

5.1. Забезпечити організацію Конкурсу відповідно до Положення про його проведення.

5.2. Подати звіт про підсумки проведення Конкурсу в 10-ти денний термін після його завершення у відділ науково-організаційного супроводу наукових досліджень (344 к. гол. корп.) та до Державної наукової установи «Інститут модернізації змісту освіти».

6. Завідувачці канцелярії Романні КУКЛЯК довести наказ до відома усіх кого він стосується.

7. Контроль за виконанням наказу доручити начальників науково-дослідної частини Роману НЕБЕСНОМУ.

В.о. ректора

Юрій БОБАЛО

Проект вносить:

Завідувачка відділу науково-організаційного супроводу наукових досліджень

Галина ЛАЗЬКО

Погоджено:

Проректор із наукової роботи

Іван ДЕМИДОВ

Начальник науково-дослідної частини

Роман НЕБЕСНИЙ

Директор ІСТР

Святослав КНЯЗЬ

Начальник юридичного відділу

Андрій МОРОЗ

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Наказом в.о. ректора

Національного університету

«Львівська політехніка»

«04 » травня 2025р.

№ 311-1-10

**Положення про проведення**

**Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт  
із використанням інформаційних технологій для оцінки та моніторингу  
збитків довкіллю, завданіх військовими діями**

**I. Загальні положення**

1.1. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт із використанням інформаційних технологій для оцінки та моніторингу збитків довкіллю, завданіх військовими діями (далі – Конкурс) проводиться щорічно з метою пошуку обдарованих студентів, сприянню реалізації їх здібностей, а також активізації науково-дослідної роботи студентів.

1.2. Засновник Конкурсу – Національний університет «Львівська політехніка». Контроль за організацією, проведенням і дотриманням вимог цього Положення здійснює організаційний комітет.

1.3. У Конкурсі можуть брати участь студенти (які здобувають вищу освіту за освітнім ступенем бакалавра, магістра) закладів вищої освіти України незалежно від форми власності та підпорядкування, у тому числі іноземці, що навчаються у цих закладах.

1.4. Під час проведення Конкурсу обробка персональних даних здійснюється відповідно до вимог Закону України «Про захист персональних даних».

**II. Вимоги до наукових робіт**

2.1. На Конкурс подаються самостійно підготовлені наукові роботи студентів із використанням інформаційних технологій для оцінки та моніторингу збитків довкіллю, завданіх військовими діями, які є пошуковими за своїм характером, не мають нагород НАН України та органів державної влади, інших конкурсів.

2.2. Одна наукова робота може мати не більше двох авторів (за наявності у них спільних за темою наукової роботи матеріалів) та одного наукового керівника.

2.2. Одна наукова робота може мати не більше двох авторів (за наявності у них спільних за темою наукової роботи матеріалів) та одного наукового керівника. Якщо автори наукової роботи є студени різних закладів вищої освіти, можуть бути два наукових керівника з різних закладів.

2.3. Наукові роботи студентів, які є тематичним продовженням робіт, поданих на Конкурс у попередні роки, розглядаються за умови наявності в них не більше 25 % наукового матеріалу з попередньої роботи.

2.4. Наукові роботи виконуються українською мовою.

2.5. Наукові роботи оформлюють відповідно до вимог:

шрифт тексту Times New Roman, міжрядковий інтервал 1.5, кегель 14, аркуш формату А4;

обсяг зброшуваної роботи не повинен перевищувати 30 сторінок без урахування додатків;

робота повинна мати титульну сторінку (де зазначається лише назва роботи та шифр), зміст, вступ, розділи, висновки, список використаної літератури та анотацію, яка містить актуальність, мету, завдання, використану методику досліджень і загальну характеристику роботи;

до наукової роботи додаються копії патентів, наукових статей автора тощо (за наявності);

креслення та ілюстрації, що додаються до роботи, повинні бути скомпоновані на аркуші формату А3 або А4.

2.6. У наукових роботах прізвища, ініціали автора та наукового керівника, найменування закладу вищої освіти замінюються шифром (шифр – не більше двох слів). Окремо під тим сами шифром у запакованому конверті подаються відомості про автора(-ів) (додаток 1), довідка про перевірку на наявність академічного plagiatу та рівень унікальності тексту (не менше 60 %), копії патентів, наукових статей автора тощо.

2.7. Наукові роботи подаються у друкованому вигляді та на електронному носії.

2.8. Наукові роботи, подані із порушенням вимог, до участі у Конкурсі не допускаються.

### ІІІ. Порядок проведення Конкурсу

- 3.1. Конкурс оголошується наказом Національного університету «Львівська політехніка»; створюються конкурсна та апеляційні комісії.
- 3.2. Головою конкурсної комісії є проректор із наукової роботи, заступник – директор навчально-наукового інституту, на базі якого проводиться Конкурс.
- 3.3. До складу конкурсної та апеляційної комісій входять наукові, науково-педагогічні працівники Національного університету «Львівська політехніка», представники інших закладів вищої освіти, наукових установ, організацій тощо (за згодою). Кількість представників Львівської політехніки не повинна перевищувати 50 % у складі конкурсної комісії і 1/3 у складі апеляційної комісії.
- 3.5. Конкурс проводиться у два тури: перший тур – рецензування робіт; другий тур – підсумкова науково-практична конференція (у форматі відеоконференції).
- 3.6. Упродовж першого туру конкурсна комісія розглядає подані наукові роботи на відповідність формальним вимогам Конкурсу та здійснює їх рецензування.

Рецензію однієї роботи здійснюють два рецензенти і оформлюють її за формою додатку 2. Наукові роботи не подаються на рецензування представникам закладів вищої освіти, в яких навчається автор.

Якщо рецензент виявив ознаки академічного plagiatu, конкурсна комісія окремо розглядає таку роботу і своїм рішенням: підтверджує факт академічного plagiatu та знімає наукову роботу з Конкурсу з повідомленням участника про цей факт або не підтверджує факт академічного plagiatu та допускає наукову роботу до подальшої участі у Конкурсі.

3.7. Конкурсна комісія на засіданні (за наявності не менше 2/3 її складу) на підставі рецензій і відкритого обговорення більшістю голосів приймає рішення щодо визначення наукових робіт, автори яких запрошується на другий тур – підсумкову науково-практичну конференцію. За рівної кількості голосів голос голови комісії є вирішальним.

3.8. Авторам наукових робіт, відібраних у другий тур, конкурсна комісія надсилає запрошення для участі у підсумковій науково-практичній конференції

не пізніше ніж за два тижні до дати її проведення для наукової доповіді та захисту роботи.

3.9. Після проведення підсумкової науково-практичної конференції конкурсна комісія приймає рішення про визначення переможців Конкурсу.

Загальна кількість переможців не може перевищувати 25 % від загальної кількості авторів, на роботи яких є рецензії, з них: дипломом І ступеня – 20 %, дипломом ІІ ступеня – 30 %, дипломом ІІІ ступеня – 50 %.

Автор наукової роботи, який не брав участь у підсумковій науково-практичній конференції, не може бути претендентом на нагородження.

Для заохочення студентів конкурсна комісія може нагороджувати сертифікатами учасників Конкурсу і відзнаками за окремими номінаціями.

У разі втрати диплом не поновлюється.

3.10. За результатами проведення Конкурсу конкурсна комісія формує протокол засідання конкурсної комісії (додаток 3), статистичну довідку (додаток 4), копії протоколів рішень апеляційної комісії (за наявності).

3.11. Заступник голови конкурсної комісії забезпечує:

ведення реєстру наукових робіт, поданих на Конкурс;

висвітлення на вебсайті Львівської політехніки інформації про Конкурс, рецензії на всі наукові роботи (без даних про рецензента), рейтинговий список робіт, списки запрошених для участі у другому турі Конкурсу, дату і формат проведення підсумкової науково-практичної конференції, наукові роботи переможців Конкурсу;

подання звіту про підсумки проведення Конкурсу;

зберігання документації із проведення Конкурсу протягом трьох років.

#### IV. Подання та розгляд апеляцій

4.1. Учасники Конкурсу протягом п'яти календарних днів після оприлюднення рейтингового списку робіт можуть подати заяву в письмовій формі апеляційній комісії щодо необ'ективності оцінювання наукової роботи.

4.2. Апеляційна комісія протягом трьох робочих днів із дня надходження заяви ухвалює рішення, що фіксується у протоколі засідання апеляційної комісії (додаток 5), та надає його заявнику.

#### V. Фінансування Конкурсу

5.1. Витрати на пересилання робіт здійснюються за рахунок закладів вищої освіти авторів робіт.

Директор ІСТР

Святослав КНЯЗЬ

Завідувач кафедри ЕБПД

Ігор ПЕТРУШКА

**ВІДОМОСТІ  
про автора(-ів) та наукового керівника наукової роботи**

«\_\_\_\_\_»  
(шифр)

Автор

1. Прізвище \_\_\_\_\_
2. Ім'я \_\_\_\_\_
3. По батькові \_\_\_\_\_
4. Повне найменування і місцезнаходження закладу вищого освіти, у якому навчається автор

5. Факультет (інститут) \_\_\_\_\_
6. Курс (рік навчання) \_\_\_\_\_
7. Результати роботи опубліковано \_\_\_\_\_  
(рік, назва видання)

8. Результати роботи впроваджено \_\_\_\_\_  
(рік, місце, форма впровадження)
9. Телефон, e-mail \_\_\_\_\_

Науковий керівник

1. Прізвище \_\_\_\_\_
2. Ім'я \_\_\_\_\_
3. По батькові \_\_\_\_\_
4. Місце роботи, телефон, e-mail \_\_\_\_\_
5. Посада \_\_\_\_\_
6. Науковий ступінь \_\_\_\_\_
7. Вчене звання \_\_\_\_\_

Науковий керівник

\_\_\_\_\_ (підпис) \_\_\_\_\_ (власне ім'я та прізвище)

Автор роботи

\_\_\_\_\_ (підпис) \_\_\_\_\_ (власне ім'я та прізвище)

Рішенням конкурсної комісії \_\_\_\_\_  
(найменування закладу вищої освіти)

студент(ка) \_\_\_\_\_ рекомендується для участі у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт із використанням інформаційних технологій для оцінки та моніторингу збитків довкіллю, завданіх військовими діями

Голова конкурсної комісії \_\_\_\_\_ (підпис)

\_\_\_\_\_ (власне ім'я та прізвище)

М.П. \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ року

**РЕЦЕНЗІЯ**

на наукову роботу \_\_\_\_\_,  
представлену на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт  
із використанням інформаційних технологій для оцінки  
та моніторингу збитків довкіллю, завданіх військовими діями

№ з/п	Характеристики та критерії оцінювання наукової роботи	Рейтингова оцінка. Максимальна кількість балів (за 100-балльною шкалою)	Бали
1	Актуальність проблеми	10	
2	Новизна та оригінальність ідеї	15	
3	Використані методи дослідження	15	
4	Теоретичні наукові результати	10	
5	Практичне направленість результатів (документальне підтвердження впровадження результатів роботи)	20	
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації	5	
7	Ступінь самостійності роботи	10	
8	Якість об оформлення	5	
9	Наукові публікації	10	
10	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1 – 9):		
10.1			
10.2			
...			
Сума балів			

Загальний висновок \_\_\_\_\_  
(рекомендується, не рекомендується для участі у другому турі)

Рецензент \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(підпис) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(власне ім'я та прізвище)

\_\_\_\_\_  
20 \_\_\_\_ року

Додаток 3

**ПРОТОКОЛ  
ЗАСІДАННЯ КОНКУРСНОЇ КОМІСІЇ**

Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт  
із використанням інформаційних технологій для оцінки  
та моніторингу збитків довкіллю, завданих військовими діями,  
проведеного у Національному університеті «Львівська політехніка»

від \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ року

Конкурсна комісія забезпечила рецензування \_\_ наукових робіт студентів, що  
надійшли з \_\_ закладів вищої освіти. На підсумковій науково-практичній коференції  
виступило \_\_ студентів із \_\_ закладів вищої освіти. На підставі рецензій та оцінки  
доповідей учасників науково-практичної конференції конкурсна комісія вирішила  
визнати переможцями Конкурсу та нагородити:

Диплом І ступеня, ІІ ступеня, ІІІ ступеня (потрібне зазначити)	Прізвище, ім'я, по батькові студента (-ів) (повністю)	Прізвище, ім'я, по батькові наукового керівника (повністю)	Найменування закладу вищого освіти (повністю)
1	2	3	4

Голова конкурсної комісії

\_\_\_\_\_  
(підпис)

\_\_\_\_\_  
(місце роботи, посада, власне ім'я та прізвище)

Члени конкурсної комісії :

\_\_\_\_\_  
(підпис)

\_\_\_\_\_  
(місце роботи, посада, власне ім'я та прізвище)

\_\_\_\_\_  
(підпис)

\_\_\_\_\_  
(місце роботи, посада, власне ім'я та прізвище)

## Додаток 4

### СТАТИСТИЧНА ДОВІДКА

На Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт із використанням інформаційних технологій для оцінки та моніторингу збитків довкіллю, завданих військовими діями, який проходив у Національному університеті «Львівська політехніка» протягом 28 квітня – 31 травня 20\_\_ року надійшло \_\_ робіт (\_\_ студентів-авторів, \_\_ наукових керівників) із \_\_ закладів вищої освіти.

№ з/п	Найменування закладу вищого освіти (повністю)	Загальна кількість робіт	Кількість студентів- авторів	Представлені до нагородження:		
				Диплом I ступеня	Диплом II ступеня	Диплом III ступеня
1	2	3	4	5	6	7

Голова конкурсної комісії

(підпис)

(місце роботи, посада, власне ім'я та прізвище)

Заступник голови конкурсної комісії

(підпис)

(місце роботи, посада, власне ім'я та прізвище)

Секретар конкурсної комісії

(підпис)

(місце роботи, посада, власне ім'я та прізвище)

20\_\_ року

**ПРОТОКОЛ  
ЗАСІДАННЯ АПЕЛЯЦІЙНОЇ КОМІСІЇ**

Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт  
із використанням інформаційних технологій для оцінки  
та моніторингу збитків довкіллю, завданих військовими діями,  
проведеного у Національному університеті «Львівська політехніка»

від \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ року

Апеляційна комісія розглянула наукову роботу студента(ки) \_\_\_\_\_  
(прізвище, ім'я, по батькові)

відповідно до його (її) заяви від \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ року та вирішила визнати, що  
\_\_\_\_\_ (рішення апеляційної комісії)

Члени апеляційної комісії :  
\_\_\_\_\_ (підпис)

(місце роботи, посада, власне ім'я та прізвище)

\_\_\_\_\_ (підпис)

(місце роботи, посада, власне ім'я та прізвище)