



ЛЬВІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ  
ЛЬВІВСЬКА ОБЛАСНА ВІЙСЬКОВА АДМІНІСТРАЦІЯ  
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ

ЄДРПОУ: 38557639, 79008, вул. Просвіти, 4а, м. Львів, тел./факс (032)261-63-54,  
електронна пошта: [donloda@ukr.net](mailto:donloda@ukr.net), вебсторінка: <https://osvita.loda.gov.ua>,

13.03 2022 № 02-01/08/659

на № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

**Керівникам органів управління  
освіти територіальних громад та  
райдержадміністрацій**

У зв'язку з введенням воєнного стану в Україні змінено терміни та Правила проведення II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України у 2021-2022 навчальному році.

Конкурс буде проведено в заочному форматі з 29 березня до 04 квітня 2022 р.

Надсилаємо Правила, що додаються.

Директор

**Олег ПАСКА**

## Правила проведення II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України у 2021-2022 навчальному році

### 1. Мета та завдання

1. Ці правила визначають порядок проведення II (обласного) етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України (далі – Конкурс).

1.1. II етап Конкурсу проводиться в рамках Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України з метою:

- залучення учнівської молоді до наукової і науково-технічної діяльності;
- популяризації наукової діяльності та розвитку наукового світогляду, пошуку й підтримки творчої учнівської молоді;
- духовного, творчого, інтелектуального розвитку учнівської молоді, формування навичок самостійного наукового дослідження, систематичної роботи у гуртках, наукових товариствах профільних секціях КЗ ЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді»;
- створення умов для розкриття творчого потенціалу учнів;
- залучення старшокласників до науково-дослідницької, експериментальної, конструкторської та винахідницької діяльності.

1.2. Основними завданнями Конкурсу є:

- забезпечення потреб творчої учнівської молоді щодо самореалізації, інтелектуального й духовного розвитку;
- формування та розвиток дослідницьких компетентностей;
- виховання відповідальності за результати власних досліджень;
- формування критичного мислення;
- підготовка учнів до активної громадської діяльності;
- виховання патріотизму й поваги до демократичних цінностей.

1.3. У цих Правилах терміни вжиті в такому значенні:

– **науково-дослідницька робота** – індивідуальний дослідницький проєкт (далі проєкт) наукового або науково-прикладного характеру, що має суспільно значущий результат, проводиться із застосуванням наукових методів.

– **дослідницька робота** – академічний текст, що розкриває актуальність, методологію та результати реалізації проєкту, засвідчує володіння учасником Конкурсу понятійно-категоріальним апаратом із обраної теми, компетентностями академічного письма;

– **постер** – представлення наукового апарату дослідження, перебігу та реалізації проєкту у вигляді плакату;

– **анотація** – узагальнений короткий виклад основного змісту дослідницької роботи, що дозволяє зрозуміти її суть і містить ключові слова;

– **декларація академічної доброчесності** - документ, який учасник підписує

особисто, чим засвідчує, що дослідницьку роботу виконано відповідно до зазначених у цій декларації принципів академічної доброчесності;

– **мотиваційний лист** - короткий текст, який сутнісно відображає персональні цінності учасника та його зацікавленість у реалізації проєкту;

Терміни: «академічна доброчесність», «порушення академічної доброчесності» вживаються у цих Умовах у значеннях, наведених у Законі України «Про освіту».

## **2. Учасники Конкурсу**

2.1. Участь у Конкурсі можуть брати здобувачі освіти закладів загальної середньої, позашкільної, професійної освіти (професійно-технічної), фахової передвищої освіти віком від 14 до 18 років, які за станом здоров'я можуть бути допущені до участі в Конкурсі (далі – учасники).

2.2. Конкурс проводиться відповідно до переліку наукових відділень та секцій

II етапу Конкурсу (додається).

2.3. У II етапі Конкурсу беруть участь:

– переможці та призери I етапу Конкурсу та учні, які набрали не менше 50% балів у відповідних наукових секціях.

2.4. Учасник Конкурсу може брати участь не більше ніж у трьох наукових секціях за умови подання відповідної кількості дослідницьких робіт за напрямками цих секцій.

2.5. Втручання батьків учасників, педагогічних та наукових керівників дослідницьких робіт, інших осіб у процедуру проведення Конкурсу, в роботу організаційного комітету та журі Конкурсу забороняється.

2.6. Учасники мають право:

– знати терміни та порядок проведення всіх складових Конкурсу;  
– на ввічливе та неупереджене ставлення до себе з боку осіб, відповідальних за організацію та проведення Конкурсу.

2.7. Учасники зобов'язані:

– ввічливо ставитися до інших конкурсантів та осіб, відповідальних за організацію та проведення Конкурсу.

2.8. Учасники Конкурсу зобов'язані дотримуватись вимог цих Умов, порядку проведення Конкурсу, правил техніки безпеки.

2.9. У разі порушення учасником цих Правил організаційний комітет Конкурсу має право дискваліфікувати його.

2.10. Учасник, щодо якого порушено питання про дискваліфікацію, має право надати організаційному комітету свої пояснення в письмовій формі. Рішення про дискваліфікацію учасника приймається на засіданні організаційного комітету Конкурсу, про що складається протокол, який підписує голова оргкомітету та голова журі відповідної секції.

Рішення щодо дискваліфікації вважається прийнятим, якщо за нього проголосувала більшість членів засідання організаційного комітету. Витяг із протоколу засідання організаційного комітету надається учаснику, щодо якого порушено питання про дискваліфікацію.

## **3. Організаційний комітет Конкурсу**

3.1. Для організації та проведення II етапу Конкурсу створюються

організаційні комітети.

3.2. До складу організаційного комітету відповідного етапу Конкурсу входять: голова, члени організаційного комітету та секретар.

3.3. Очолює організаційний комітет голова, який визначає та розподіляє повноваження членів організаційного комітету, керує роботою з організації й проведення відповідного етапу Конкурсу.

3.4. Члени організаційного комітету здійснюють організаційну роботу щодо проведення відповідного етапу Конкурсу та забезпечують порядок його проведення.

3.5. Секретар організаційного комітету:

– оформляє документацію щодо проведення та підбиття підсумків відповідного етапу Конкурсу;

– сприяє висвітленню результатів відповідного етапу Конкурсу на сайтах закладів освіти, що проводять Конкурс та в засобах масової інформації;

– відповідає за зберігання документів і матеріалів щодо проведення відповідного етапу Конкурсу.

#### **4. Журі Конкурсу**

4.1. Журі II етапу Конкурсу створюється для кожної наукової секції. Кількість членів журі не повинна перевищувати третини від кількості учасників у науковій секції, але становити не менше трьох осіб.

4.2. До складу журі II етапу Конкурсу не можуть входити близькі особи, наукові керівники учасників.

4.3. Журі очолює голова, який організовує роботу членів журі, проводить засідання журі, бере участь у визначенні переможців відповідного етапу Конкурсу в науковій секції.

4.4. Члени журі:

– забезпечують об'єктивність оцінювання робіт учасників;

– визначають переможців відповідного етапу Конкурсу в науковій секції;

– рекомендують до участі у наступному етапі Конкурсу.

4.5. Секретар журі не бере участі в оцінюванні робіт, їх захисті учасниками та визначенні переможців Конкурсу.

#### **5. Документація Конкурсу**

5.1. Для участі в II етапі Конкурсу організатором I етапу до організаційного комітету подаються такі документи:

– наказ про підсумки проведення I етапу Конкурсу;

– заявки на участь у II етапі Конкурсу (дод. 1) подаються на електронну адресу КЗ ЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді»: [oman.lviv@gmail.com](mailto:oman.lviv@gmail.com) та на електронні адреси методистів відповідних відділень:

Відділення філософії та суспільствознавства, історії – Нестерович Маряна Миколаївна, тел. 068-007-35-29, [maryanna160811@gmail.com](mailto:maryanna160811@gmail.com);

Відділення технічних, комп'ютерних наук – Сторож Оксана Олегівна, 097-715-39-77, [ladolady@gmail.com](mailto:ladolady@gmail.com);

Відділення економіки, фізики і астрономії – Попель Тетяна Петрівна, 050-238-00-41, [tetyanapopel@gmail.com](mailto:tetyanapopel@gmail.com);

Відділення математики – Долгушина Ірина Русланівна, 093-212-84-61, [iradolgushina52@gmail.com](mailto:iradolgushina52@gmail.com);



Відділення мовознавства( українська мова), літературознавства, фольклористики та мистецтвознавства – Хомик Тетяна Станіславівна, 097-582-68-94, [ta\\_ho@ukr.net](mailto:ta_ho@ukr.net);

Відділення хімії – Тупичак Микола Анатолійович, 050-287-83-56, [tupychakmykola@gmail.com](mailto:tupychakmykola@gmail.com);

Відділення біології, екології та аграрних наук – Вовнянко Любов Василівна, 067-297-75-50, [liubavovnianko@gmail.com](mailto:liubavovnianko@gmail.com);

Відділення наук про Землю – Котик Любов Іванівна, 098-08-31-500; 050-901-16-75, [kotykluba@gmail.com](mailto:kotykluba@gmail.com);

Відділення мовознавства ( англійська мова), відділення біології ( психологія), відділення філософії та суспільствознавства( педагогіка) – Бородчук Іванна Антонівна, 098-403-85-51, [aborodchuk@gmail.com](mailto:aborodchuk@gmail.com);

Відділення мовознавства (німецька мова) – Шевчик Ольга Йосипівна, 063-263-81-36.

– дослідницькі роботи в електронному вигляді, оформлені згідно з Вимогами до написання, оформлення та представлення дослідницьких робіт (додаток 5). У разі відсутності дослідницької роботи в електронному вигляді учасник Конкурсу (автор роботи) не допускається до участі у Конкурсі;

- постери;
  - відгуки наукових керівників;
  - мотиваційні листи (дод. 2);
  - декларації академічної доброчесності (дод. 3);
  - паспорти експонатів (розробки) – за їх наявності (дод. 4);
  - інформаційно-аналітичний звіт про проведення I етапу Конкурсу в електронному та паперовому вигляді (дод. 6);
  - анкета учасника Конкурсу (дод. 8);
  - витяги з протоколів засідань журі наукових секцій I етапу Конкурсу
- Термін подання до 28 березня 2022 року.

5.3. Документація Конкурсу зберігається у КЗ ЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді» не менше одного року.

5.4. Правові відносини, пов'язані із захистом і обробкою персональних даних учасників, здійснюються з дотриманням вимог Закону України «Про захист персональних даних».

## **6. Програма Конкурсу**

6.1. Програма Конкурсу складається з:

- заочного оцінювання дослідницьких робіт;
- заочного оцінювання постеру;

6.2. Заочне оцінювання дослідницьких робіт здійснюється журі на предмет дотримання учасниками Вимог до написання, оформлення та представлення дослідницьких робіт (дод. 5).

6.3. Заочне оцінювання постерів здійснюється журі на предмет дотримання учасниками Вимог до оформлення постерів (дод. 7).

6.4. За умови менше п'яти учасників у секції на II етапі Конкурсу можливе об'єднання декількох наукових секцій. Результати визначаються окремо для кожної наукової секції.

До участі у II етапі не допускаються роботи,

– теми яких були представлені у попередні роки та не мають суттєвого доопрацювання.

– які містять плагіат або інші випадки порушення академічної доброчесності.

### 7. Визначення результатів Конкурсу Таблиця оцінювання складових Конкурсу

№ з/п	Складові Конкурсу	Для всіх наукових відділень
		максимальна сума балів
1	Заочне оцінювання дослідницьких проєктів	80
2	Заочне оцінювання дослідницьких постерів	20
4	Усього	100

7.1. Заочне оцінювання дослідницьких робіт та постерів здійснюється членами журі. Перевіряється дотримання учасниками Вимог щодо написання та оформлення учнівських дослідницьких робіт та постерів.

7.2. Подані дослідницькі роботи підлягають перевірці на плагіат, що здійснюється до закінчення етапу заочного оцінювання робіт. У випадку виявлення плагіату учасник дискваліфікується.

7.3. Критерії заочного оцінювання науково-дослідницьких робіт у відділеннях історії, філософії та суспільствознавства, філології та мистецтвознавства

№	Критерії оцінювання	Кількість балів
1.	Аргументованість вибору теми дослідження, наукове значення роботи	8
2.	Самостійність, оригінальність і доказовість суджень, наявність елементів наукової новизни, вміння чітко і ясно викладати свої думки	28
3.	Повнота і системність у розкритті теми	24
4.	Обґрунтованість поданих висновків, їх відповідність поставленим завданням та меті дослідження	12
5.	Відповідність вимогам оформлення наукових робіт	8

Максимальна кількість балів – 80.

7.4. Критерії заочного оцінювання науково-дослідницьких робіт у відділеннях відділенні технічних наук

№	Критерії оцінювання	Кількість балів
---	---------------------	-----------------

1.	Актуальність, практичне, прикладне значення роботи	20
2.	Наявність елементів науково-технічної новизни, евристичність роботи	16
3.	Системність і повнота у розкритті теми; аргументованість висновків, їх відповідність отриманим результатам	16
4.	Дослідницький характер роботи; доцільність та коректність використаних методів дослідження	16
5.	Функціональна спроможність винаходу, наявність патенту	4
6.	Відповідність вимогам оформлення наукових робіт	8

Максимальна кількість балів –80

7.5. Критерії заочного оцінювання науково-дослідницьких робіт у відділеннях математики, фізики і астрономії, економіки, комп'ютерних наук, хімії та біології, наук про Землю, екології та аграрних наук

№	Критерії оцінювання	Кількість балів
1.	Актуальність теми дослідження	12
2.	Наявність елементів наукової новизни	20
3.	Обґрунтованість отриманих результатів	24
4.	Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи	12
5.	Відповідність вимогам оформлення наукових робіт	12

Максимальна кількість балів –80

7.6. Критерії оцінювання постера

№	Критерії оцінювання	Кількість балів
1.	Відповідність постера вимогам	20

Максимальна кількість балів –20

7.7. Підсумковий протокол, який є підставою для встановлення результатів Конкурсу в кожній науковій секції, складається на основі протоколів: «Заочне оцінювання дослідницьких робіт», «Заочне оцінювання постера». Максимальна сума балів, яку може набрати учасник, становить 100 балів.

7.8. Підсумкові протоколи кожної секції доводяться до відома учасників Конкурсу та оприлюднюються на сайті КЗ ЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді» не пізніше 3-х робочих днів після завершення Конкурсу.

7.9. Підсумки проведення II етапу Конкурсу затверджуються наказом департаменту освіти і науки Львівської облдержадміністрації.

7.10. У разі виникнення запитань щодо остаточних результатів Конкурсу учасник після оголошення може подати до організаційного комітету заяву в письмовій формі для отримання роз'яснень.



Відповідь на таку заяву надається в порядку, визначеному законодавством.

## **8. Визначення переможців II етапу Конкурсу**

8.1. Переможці II етапу Конкурсу визначаються за сумою балів, отриманих в усіх складових Конкурсу («Заочне оцінювання дослідницьких робіт», «Заочне оцінювання постерів») та затверджуються наказом департаменту освіти і науки облдержадміністрації.

8.2. Кількість призових (перших, других та третіх) місць за результатами II етапу Конкурсу становить не більше 50 % від загальної кількості учасників у кожній секції окремо з орієнтовним розподілом їх у співвідношенні 1:2:3.

### **8.3. У II етапі Конкурсу:**

Перше місце визначається, якщо учасник набрав 80 і більше балів.

Друге місце визначається, якщо учасник набрав 75 і більше балів.

Третє місце визначається, якщо учасник набрав 70 і більше балів.

8.4. Участь у всіх складових Конкурсу є обов'язковою. Учасник, який не брав участь в усіх складових Конкурсу, не може претендувати на призове місце.

## **9. Нагородження переможців II етапу Конкурсу**

9.1. Учасники, які посіли I, II та III місця у відповідних секціях II етапу Конкурсу нагороджуються дипломами;

9.2. Учасники, які не стали переможцями II етапу Конкурсу, отримують дипломи учасника;

9.3. Автори кращих проектів можуть бути відзначені спеціальними дипломами, відзнаками та призами, а також спеціальними стипендіями установ, закладів, громадських і благодійних організацій тощо.

## **10. Визначення учасників III етапу Конкурсу**

10.1. До участі у III етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України допускаються переможці II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН, які посіли I місце за рейтингом у відповідних секціях.

10.2. У випадку, коли у наукових секціях перші місця не були присуджені відповідно до Умов проведення II етапу Конкурсу, для участі у III етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН, скеровуються учасники, які посіли II місце. Разом із заявкою подається аргументація, завірена печаткою департаменту освіти і науки облдержадміністрації.

## **11. Фінансування Конкурсу**

11.1. Фінансові витрати на організацію та проведення II етапу Конкурсу здійснюються за рахунок коштів КЗ ЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді» відповідно до затвердженого кошторису.

Директор



Олег ПАСКА