



**ТЕРНОПІЛЬСЬКЕ ОБЛАСНЕ КОМУНАЛЬНЕ ТЕРИТОРІАЛЬНЕ  
ВІДДІЛЕННЯ МАЛОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ**

46001, м. Тернопіль, вул. Січових Стрільців, 13, тел. (0352) 25-95-76, факс: (0352) 25-88-25, e-mail: manternopil@ukr.net, 1995@man.ukr

**НАКАЗ № 11**

від 18.04.2018р.

Про проведення I-II етапів Всеукраїнського  
конкурсу дослідницьких робіт для учнів  
6-8 класів

Відповідно до Плану роботи Тернопільського обласного комунального територіального відділення Малої академії наук України на 2018 рік, наказу Міністерства освіти і науки України від 13.09.2012 р. №1011 «Про затвердження Положення про Всеукраїнський конкурс дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів загальноосвітніх навчальних закладів» та з метою виявлення і розвитку творчих, інтелектуально здібних, обдарованих учнів, стимулювання та пропагування дослідницької роботи серед учнівської молоді

**наказую:**

1. Організувати і провести I-II етапи Всеукраїнського конкурсу дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів загальноосвітніх навчальних закладів:  
I етап (районний, міський) – 04.05.2018 року;  
II етап (обласний) – 17.05.2018 року.
2. Затвердити Положення про обласний конкурс дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів загальноосвітніх навчальних закладів (додаток 1).
3. Рекомендувати керівникам органів управління освітою усіх рівнів:
  - 3.1. сприяти проведенню I етапу Всеукраїнського конкурсу дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів загальноосвітніх навчальних закладів;
  - 3.2. координаторами з організації і проведення конкурсу призначити відповідальних за роботу філій Малої академії наук, методистів, керівників базових навчальних закладів, де функціонують секції МАН України;
  - 3.3. забезпечити контроль за здійсненням організаційно-методичного супроводу під час проведення I етапу конкурсу, підведенням його підсумків та стимулюванням переможців;
  - 3.4. заявки на участь у II етапі конкурсу, підсумкові накази та реферативні роботи переможців подати оргкомітету обласного етапу конкурсу (Тернопільське обласне комунальне територіальне відділення МАН України) до 11.05.2018 року (додаток 2).

4. Головному бухгалтеру Свергуну В. Б. підготувати проект кошторису фінансових витрат на проведення обласного (II) етапу Всеукраїнського конкурсу дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів загальноосвітніх навчальних закладів.
5. Методистам обласного територіального відділення до 31.05.2018 року узагальнити матеріали проведення Конкурсу та підготувати дипломи для вручення переможцям.
6. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

Директор



О. М. Мигайчук

Додаток №1  
до наказу Тернопільського  
обласного відділення  
МАН України  
№ 11  
від «18» 04. 2018 р.

**ПОЛОЖЕННЯ**  
**про обласний конкурс дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів**  
**загальноосвітніх навчальних закладів**

**I. Загальні положення**

1.1. Це Положення визначає порядок організації та проведення обласного конкурсу дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів загальноосвітніх, позашкільних навчальних закладів (далі – Конкурс).

1.2. Обласний конкурс дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів проводиться з метою виявлення, розвитку творчих та інтелектуально здібних і обдарованих дітей, стимулювання та пропагування науково-дослідницької й експериментальної роботи серед учнівської молоді.

1.3. Конкурс проводиться один раз на рік серед учнів 6-8 класів загальноосвітніх, позашкільних навчальних закладів (далі – учні).

1.4. Основними завданнями Конкурсу є:

- виявлення та підтримка обдарованих учнів;
- залучення учнів до поглибленого вивчення окремих предметів;
- охоплення їх пізнавальною, пошуковою, науково-дослідницькою діяльністю у секціях наукових відділень Малої академії наук України (далі - МАНУ);
- активізація науково-дослідницької, винахідницької, конструкторської, пошукової діяльності учнів;
- стимулювання їх творчого самовдосконалення.

1.5. Конкурс проводиться на добровільних засадах і є відкритим для учнів, які мають здібності до пошукової, дослідницької діяльності.

1.6. Організаційно-методичне забезпечення проведення Конкурсу здійснюють: Тернопільське обласне комунальне територіальне відділення МАН України (далі – ТОКТВ МАНУ), відповідальні за роботу філій, керівники наукових товариств навчальних закладів, на базі яких працюють секції обласного територіального відділення МАН України.

**II. Порядок і терміни проведення Конкурсу**

2.1. Конкурс проводиться у два етапи:

- I етап – районний (міський);
- II етап – обласний.

До участі в I етапі рекомендуються члени районних (міських) наукових товариств учнів, слухачі філій ТОКТВ МАНУ.

До участі в II етапі запрошуються переможці I етапу Конкурсу.

2.2. Конкурс проводиться в таких секціях відповідно до наукових відділень Малої академії наук України.



Наукове відділення	Секція
I. Літературознавства, фольклористики та мистецтвознавства	1. Українська література
	2. Зарубіжна література
	3. Фольклористика
	4. Мистецтвознавство
	5. Літературна творчість
II. Мовознавства	1. Українська мова
	2. Англійська мова
	3. Німецька мова
	4. Французька мова
III. Філософії та суспільствознавства	1. Теологія, релігієзнавство та історія релігії
IV. Історії	1. Історія України
	2. Історичне краєзнавство
	3. Етнологія
	4. Всесвітня історія
V. Наук про Землю	1. Географія та ландшафтознавство
	2. Кліматологія та метеорологія
	3. Гідрологія
VI. Технічних наук	1. Технологічні процеси та перспективні технології
	<i>2. Альтернативна енергетика</i>
	<i>3. Енергозбереження в побуті та навчальному закладі</i>
	4. Екологічно безпечні технології та ресурсозбереження
	5. Науково-технічна творчість та винахідництво
VII. Комп'ютерних наук	1. Комп'ютерні системи та мережі
	2. Технології програмування
	3. Internet-технології та WEB дизайн
	4. Мультимедійні системи, навчальні та ігрові програми
VIII. Математики	1. Математика
IX. Фізики	1. Фізика
	2. Астрономія та астрофізика
XI. Хімії та біології	1. Біологія
	2. Зоологія, ботаніка
	3. Валеологія
	4. Хімія
XII. Екології	1. Екологія
	2. Охорона довкілля та раціональне природокористування
	3. Лісознавство
	<i>4. Звалища та довкілля</i>
	<i>5. Популяризація екологічно безпечного способу життя</i>

2.3. захист дослідницьких робіт проводиться у вищезазначених номінаціях. **Однак, участь у заключному (III) етапі конкурсу будуть брати роботи у номінаціях, виділених іншим шрифтом.**

2.4. Місце проведення I етапу Конкурсу визначається керівниками органів управління освітою усіх рівнів, відповідальними за роботу філій, керівниками наукових товариств навчальних закладів, на базі яких працюють секції обласного територіального відділення МАН України.

Терміни та місце проведення II етапу Конкурсу визначаються та затверджуються ТОКТВ МАНУ.

Для участі у II етапі Конкурсу необхідно подати такі документи:

- заявку на участь у II етапі обласного конкурсу дослідницьких робіт учнів 6-8 класів загальноосвітніх, позашкільних навчальних закладів;
- дослідницьку роботу на паперових і електронних носіях.

### **III. Організаційний комітет Конкурсу**

3.1. Для організації та проведення I та II етапів Конкурсу за місцем їх проведення створюються організаційні комітети, до складу яких можуть входити керівники установ та організацій, що проводять Конкурс, працівники ТОКТВ МАНУ, представники громадських організацій, товариств, благодійних фондів тощо (за згодою).

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

3.3. Члени організаційного комітету Конкурсу:

- здійснюють організаційну роботу щодо проведення відповідного етапу Конкурсу;
- забезпечують порядок проведення відповідного етапу Конкурсу;
- оформлюють документи щодо проведення та підведення підсумків Конкурсу;
- сприяють висвітленню результатів Конкурсу в засобах масової інформації.

### **IV. Журі Конкурсу**

4.1. Персональний склад журі I етапу конкурсу затверджується наказом органу управління освітою, II етапу – наказом ТОКТВ МАНУ.

4.2. Журі формується для кожної номінації з фахівців відповідного профілю.

До складу журі входять педагогічні та науково-педагогічні працівники навчальних закладів, наукових установ та організацій (за згодою).

До складу журі не можуть входити особи, що є родичами або науковими керівниками учасників Конкурсу.

4.3. Журі Конкурсу очолює голова, який організовує роботу членів журі, проводить засідання журі, бере участь у визначенні переможців Конкурсу, підписує оціночні протоколи відповідного етапу Конкурсу.

4.4. Члени журі Конкурсу:

- забезпечують об'єктивність оцінювання дослідницьких робіт учасників та їх доповідей під час проведення Конкурсу;
- заповнюють оціночні протоколи відповідного етапу Конкурсу;
- визначають переможців та відповідних етапів Конкурсу;
- рекомендують кандидатів до складу команд для участі у наступному етапі Конкурсу.

4.5. Секретар журі Конкурсу забезпечує зберігання, систематизацію, оформлення документів і матеріалів відповідного етапу Конкурсу.



## **V. Учасники Конкурсу**

5.1. У Конкурсі беруть участь учні, які підготували дослідницькі роботи відповідно до номінацій Конкурсу.

5.2. Кожний учасник має право представити на Конкурс лише одну дослідницьку роботу.

5.3. У II етапі Конкурсу беруть участь переможці I етапу Конкурсу (I, II, III місця) відповідно до номінацій.

5.4. До місця проведення II етапу Конкурсу учасники прибувають організовано в супроводі керівника, призначеного з числа педагогічних працівників загальноосвітніх, позашкільних навчальних закладів чи філій ТОКТВ МАНУ. Керівник забезпечує безпеку життя та здоров'я учасників Конкурсу, своєчасне оформлення документів.

5.5. Учасники Конкурсу мають право ознайомитися з результатами оцінювання своїх дослідницьких робіт та одержати пояснення щодо критеріїв та об'єктивності оцінювання.

5.6. Учасники Конкурсу зобов'язані дотримуватись програми Конкурсу, цього Положення.

## **VI. Вимоги до дослідницьких робіт учасників Конкурсу**

6.1. На Конкурс подаються дослідницькі роботи проблемного (пошукового) характеру, які відповідають віковим інтересам та пізнавальним можливостям учнів.

6.2. Пошукові дослідження, подані на Конкурс, мають бути проведені учнями самостійно за наявності наукового керівника – фахівця у відповідній галузі (педагогічного чи науково-педагогічного працівника загальноосвітнього, позашкільного чи вищого навчального закладу).

6.3. Дослідницькі роботи мають бути написані державною мовою з урахуванням вимог сучасного українського правопису.

6.4. Дослідницькі роботи повинні ґрунтуватися на відповідній науковій базі та містити власні спостереження, їх аналіз і узагальнення, посилання на наукові джерела й відображати власну позицію дослідника.

У роботі повинні відобразитися такі аспекти: мета, об'єкт, предмет та завдання дослідження, методика дослідження, відмінність та переваги запропонованого дослідником способу вирішення поставленої проблеми.

Зміст і результати досліджень мають бути викладені стисло, логічно, аргументовано, без тавтології та бездоказових тверджень.

6.5. Робота має бути побудована за відповідною структурою: титульний аркуш, тези, зміст, перелік умовних позначень (за необхідності), вступ, основна частина, висновки, список використаних джерел, додатки (за наявності таких).

6.6. Дослідницькі роботи друкуються шрифтом Times New Roman текстового редактору Word розміром 14 на одному боці аркуша білого паперу формату А4 з міжрядковим інтервалом 1,5.

Поля: ліве, верхнє і нижнє - не менше 20 мм, праве - не менше 10 мм.

Обсяг науково-дослідницької роботи – 12-15 друкованих сторінок на папері формату А-4.

6.7. Дослідницькі роботи, які не відповідають тематиці конкурсу або оформлені з порушенням цих вимог, а також подані після встановленого терміну, до участі в Конкурсі не допускаються.

## **VII. Критерії оцінювання дослідницьких робіт та захисту**

7.1 Конкурс дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів передбачає:

- заочне оцінювання дослідницьких робіт (45 балів);
- захист дослідницьких робіт (55 балів).

Максимальна кількість балів, яку може отримати учасник, становить 100 балів.

7.2. Заочне оцінювання дослідницьких робіт проводиться попередньо, відповідно до представлених матеріалів.

7.3. Дослідницькі роботи учасників Конкурсу оцінюються за такими критеріями:

- актуальність дослідження – 9 балів;
- системність і повнота розкриття теми – 9 балів;
- дослідницький характер роботи; доцільність та коректність використаних методів дослідження – 12 балів;
- обґрунтованість поданих висновків, їх відповідність поставленим завданням та меті дослідження – 9 балів;
- грамотність викладу та культура оформлення – 6 балів.

7.4. Захист дослідницьких робіт проходить окремо у кожній номінації.

7.5. Захист дослідницьких робіт оцінюється за такими критеріями:

- аргументованість вибору теми дослідження – 10 балів;
- глибина аналізу досліджуваної проблеми, повнота у розкритті теми – 16 балів;
- чіткість і логічність, послідовність, грамотність викладання матеріалу – 9 балів;
- кваліфіковане ведення дискусії (вичерпність відповідей і змістовність заданих запитань) – 9 балів;
- культура мовлення, вільне володіння матеріалом – 7 балів;
- наявність і доцільність додаткового матеріалу, що унаочнює основні результати дослідження (мультимедійна презентація, схеми, таблиці, малюнки, роздатковий матеріал тощо) – 4 бали.

7.6. Для виступу учаснику надається до 10 хвилин; для відповіді на запитання – до 3 хвилин.

7.7. Порядок виступу учасників визначається організаційним комітетом Конкурсу.

7.8. Усі одержані оцінки вважаються остаточними, якщо протягом однієї години після оголошення результатів учасником конкурсу не подано до оргкомітету апеляції в довільній письмовій формі.

Апеляційна заява розглядається головою та членами журі в присутності учасника Конкурсу та секретаря.

### **VIII. Визначення і нагородження переможців Конкурсу**

8.1. Визначення результатів Конкурсу здійснюється за умови участі учасників у всіх розділах програми:

- заочне оцінювання дослідницьких робіт;
- захист дослідницьких робіт.

8.2. Переможці Конкурсу визначаються журі в кожній номінації за кількістю набраних балів у всіх розділах програми Конкурсу. Визначається одне I місце, два II місця і три III місця.

8.3. Переможцями Конкурсу є учасники, які набрали найбільшу кількість балів.

8.4. У разі рівної кількості балів переможцем Конкурсу визначається учасник, який набрав більше балів за критерієм "системність і повнота розкриття теми".

8.2. Переможці Конкурсу нагороджуються дипломами відповідних ступенів.

8.3. Результати проведення Конкурсу затверджуються наказом ТОКТВ МАНУ.

### **IX. Фінансові умови**

Витрати на організацію та проведення I етапу Конкурсу здійснюються за рахунок місцевих бюджетів або інших джерел фінансування відповідно до чинного законодавства України.

II етап Конкурсу проводиться за кошти ТОКТВ МАНУ в межах видатків, передбачених кошторисами, затвердженими в установленому порядку (оплата журі, оргкомітету, придбання канцтоварів). Витрати на проїзд учасників Конкурсу та керівників команд, харчування в дорозі та під час конкурсу – за кошти місцевих органів управління освітою.



Додаток №2  
до наказу Тернопільського  
обласного відділення  
МАН України  
№ 11  
від «8» 04 2018 р.

ЗАЯВКА  
на участь у II етапі Всеукраїнського конкурсу  
дослідницьких робіт для учнів 6-8 класів \_\_\_\_\_ філії Тернопільського  
обласного відділення Малої академії наук України  
2017/2018 н.р.

З а/ п	Прізвище, ім'я, по батькові учасника конкурсу	Секція	Клас	Школа	Тема роботи	Науковий керівник (прізвище, ім'я, по батькові)	Адреса, телефон учасника
1.							
2.							
3.							

Голова оргкомітету \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Голова журі \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Директор навчального закладу \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

↓