



**Комунальний заклад Львівської обласної ради
«ЛЬВІВСЬКА ОБЛАСНА МАЛА АКАДЕМІЯ НАУК УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ»**

вул. Коперника, 42, м. Львів, 79000, тел./факс (032)2612258 www.oman.lviv.ua, oman.lviv@gmail.com
ЄДРПОУ 20806277

29.04. 2025 р. № 80

**Керівникам районних відділів освіти,
органів управління освітою
територіальних громад області**

КЗ ЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді» проводить обласну науково-практичну конференцію «Від атомів до зірок», присвячену пам'яті президента Львівської обласної Малої академії наук, Героя України, професора Івана Олександровича Вакарчука.

Конференція відбудеться **6 травня 2025 року** за адресою: м Львів, вул. Драгоманова 12, ауд. 10 (фізичний факультет ЛНУ імені Івана Франка).

Реєстрація учасників з 10.00. Початок о 10.30.

Детальна інформація за телефоном – 096-252-46-59; 050-238-00-41 (контактна особа – Тетяна Петрівна Попель).

Список учасників додається.

Директор

Іванна БОРОДЧУК

**Список учасників обласної науково-практичної конференції
«Від атомів до зірок», яких запрошуємо для участі
6 травня 2025 року**

1. Квантове безсмертя

ЖИТОВЕЦЬКА Дарина, учениця 10 класу Городоцького НВК №2 I-III ст. «ЗЗСО I ст.-гімназія»

2. Котушка Тесла на конденсаторі

ГАЛАМАЙ Максим, учень 10 класу Городоцького НВК №2 I-III ступенів «ЗЗСО I ступеня-гімназія»

3. Дослідження спалахової активності Сонця

ОГОРОДНИК Богдан, учень 11 класу Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при ЛНУ імені Івана Франка

4. Дослідження реактивного руху фізичної моделі пароструменевого човна

РЕКУНЕНКО Ігор, учень 10 класу Львівської української гуманітарної гімназії

5. Визначення коефіцієнта в'язкості та густини рідини із використанням відеокамери

ГЛЕЗНЕР Марія, ГЕРИЧ Вікторія, КУРОТИЧ Ілона, учениці 8 класу Дрогобицького ліцею №3 імені Вячеслава Чорновола

6. Інженерія органічних світлодіодних пристроїв з поляризованим випромінюванням світла

ПОКОРА Роман, учень 11 класу Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при ЛНУ імені Івана Франка

7. Світло та захист

САПІГА Анна, СВІНЦИЦЬКА Соф'я, учні 9 класу Львівської академічної гімназії

8. Оксана Іванівна Казимирчак-Полонська: між зорями і випробуваннями

СУРМАЧ Соломія, учениця 11 класу Бібрського опорного ліцею імені Уляни Кравченко

9. Зоряний Великий фільтр: чому ми - єдині у Всесвіті?

БИСТРИХ Ілля, учень 9 класу Зубрянського ліцею Львівського району

10. Енергія з неба: радіаційний слід сонця

ШКВІР Анна, ШТИЧКОВА Єва, учениці 9 класу ліцею №52 Львівської міської ради

11. Вплив первинного магнітного поля на тепловий стан міжгалактичного газу

ГУГА Оксана, учениця 11 класу Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при ЛНУ імені Івана Франка

12. Машинне навчання та оптимальне фотоіонізаційне моделювання світіння небулярних середовищ

СИВАК Юлія, учениця 10 класу Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при ЛНУ імені Івана Франка

13. Моделювання впливу зовнішніх чинників на розвиток атмосфери у планетах-сиротах земного типу

НОВАКІВСЬКИЙ Михайло, учень 10 класу Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при ЛНУ імені Івана Франка

14. Розвиток електродвигунів

МАРИНЯК Юрій, учень 10 класу Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при ЛНУ імені Івана Франка

15. Екологічно чистий реактивний двигун

ХОМИН Марко, учень 8 класу гімназії №17 Дрогобицької міської ради

16. Спектральний аналіз зорі Бетельгейзе

ВОВЧОК Володимир, учень 11 класу ЗОШ №4 I-III ступенів м.Сокаля

17. Радонові ванни

НОВАК Лука, учень 9 класу Львівської академічної гімназії

18. Комп'ютиризована система вимірювання вольт-амперних характеристик елементів електроніки

БАНАХ Сергій, учень 10 класу ліцею «Сихівський» Львівської міської ради

19. Фізика супергероїв: чи можливі їхні здібності насправді?

ЗЕЛЕНКО Марія, учениця 9 класу ліцею № 75 імені Лесі Українки Львівської міської ради