



**ЧЕРКАСЬКИЙ ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИЙ ЛІЦЕЙ (ФІМЛІ)
ЧЕРКАСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

вул.Благовісна, 280, м.Черкаси, 18005, тел. (0472) 314395
e-mail- phymly@gmail.com Код ЄДРПОУ 24412894

Н А К А З

від 25.01.2025 №

**Про підсумки участі учнів ФІМЛІ
у І етапі МАН (2024-2025 н.р.)**

Відповідно до наказу № 194 від 06.12.2024 Управління освіти і науки Черкаської обласної державної адміністрації «Про проведення II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2024-2025 н. р.», наказу Департаменту освіти та гуманітарної політики ЧМР №24 від 20.01.2025р. «Про підсумки I-го (міського) етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України

у 2024/2025 навчальному році з метою духовного, творчого, інтелектуального розвитку учнівської молоді та створення умов для формування інтелектуального потенціалу нації з 30.12.2024 по 25.01.2025 було проведено I-й (міський) етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук.

Черкаський фізико-математичний ліцей на I етапі конкурсу-захисту наукових робіт МАН, який складався із заочного оцінювання науково-дослідницьких робіт та захисту постерів, представляли 22 учасники - 24 роботи (24 призових місць) (Додаток 1).

Дві науково-дослідницькі роботи захищала ЮРЬЄВА Вероніка Володимирівна - учениця 10-го класу.

У двох секціях свою роботу захищала ПОЛІНКО Ольга Сергіївна - учениця 10-го класу.
Ліцеїсти здобули призові місця.

Рік	Кількість учнів-призерів I етапу МАН	I місце	II місце	III місце
2025	24 ↑	9 ↑	12 ↑	3 ↑
2024	14	7	5	2

Виходячи з вищесказаного,
НАКАЗУЮ :

- 1.Забезпечити участь учнів ФІМЛІ у II етапі конкурсу-захисту наукових робіт МАН
січень-лютий 2025р.

2. Керівникам МК:

2.1. На засіданнях предметних комісій розглянути питання залучення педагогів ліцею до участі в конкурсі-захисті наукових робіт МАН.

II семестр 2024-2025 н.р.

2.2. Залучати педагогів та учнів ФІМЛП до участі в наукових тренінгах, семінарах, практикумах, конкурсах, які організовує та проводить МАН.

II семестр 2024-2025 н.р.

3. Заступнику директора з НВР Бобковій Н.О.:

3.1. Висвітлити інформацію про результати I етапу МАН у 2023-2024 н.р. на сайті ФІМЛП та на офіційній сторінці у фб

відповідальні Верещінська В.В., Черненко Я.І., до 25.01.2025р.

3.2. Подати заявки на участь у II етапі та необхідну документацію

січень, 2025

3.3. Сприяти участі педагогів та ліцеїстів в конкурсі-захисті наукових робіт МАН

Протягом навчального року

4. Відповідальність за виконання наказу покласти на заступника директора з НВР Бобкову Н.О.

Директор ФІМЛП

Юрій ЗІМНІН

Ознайомлені: Бобкова Н.
Черненко Я.
Верещінська В.

Результати участь учнів ФІМЛП в І етапі конкурсу-захисту наукових робіт МАН

№ п/п	ПІП учня	М і с ц е	К л а с	Відділення (Секція)	Тема наукової роботи	ПІП наукового керівника	Науковий керівник посада, вказати навчальний заклад викладачів вузів)
1	ХАРЧЕНКО Катерина Олександрівна	I	10	3. Філософії та суспільствознавства (Правознавство)	Реалізація принципу справедливості в післявоєнний період в Україні: окремі соціально-правові аспекти	ЗІМНІН Юрій Фіросович	Учитель правознавства Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області
2	ЮРЬЄВА Вероніка Володимирівна	II	10	3. Філософії та суспільствознавства (Педагогіка)	Адвент-календар у педагогічній практиці: формування соціальної відповідальності та психоемоційної рівноваги учнів.	ЛЮБІЧ Тетяна Володимирівна, БОБКОВА Наталія Олександрівна	1) Практичний психолог Черкаської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №4 Черкаської міської ради Черкаської області та Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області; 2) Заступник директора з навчально-виховної роботи, вчитель інформатики Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області
3	ЮРЬЄВА Вероніка Володимирівна	I	10	3. Філософії та суспільствознавства (Психологія)	Адвент-календар як інструмент формування соціально відповідальної поведінки та психоемоційної підтримки учасників освітнього процесу	ЛЮБІЧ Тетяна Володимирівна, БОБКОВА Наталія Олександрівна	1) Практичний психолог Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області 2) Заступник директора з навчально-виховної роботи Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області

4	ШАТОХІН Дмитро Владиславович	II	10	3. Філософії та суспільствознавства (Психологія)	Можливості використання елементів вебпакету GOOGLE DOCS EDITORS як інструменту психологічних досліджень у роботі практичного психолога	БОБКОВА Наталія Олександрівна, ЛЮБІЧ Тетяна Володимирівна	1) Заступник директора з навчально-виховної роботи Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області; 2) Практичний психолог Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області
5	ДЕСЯТНІКОВА Дар'я Іванівна	II	10	4. Історії (Всесвітня історія)	Грошове забезпечення військовослужбовців збройних сил США у Південному В'єтнамі (1965-1973 рр.)	ГЕРМАНЕНКО Людмила Миколаївна	Старший науковий співробітник Державного науково-дослідного інституту випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки, кандидат економічних наук, доцент
6	КУЦЕНКО Софія Володимирівна	II	11	4. Історії (Всесвітня історія)	Теорія доміно в зовнішній політиці США	ДЕСЯТНІКОВ Іван Валерійович	Учитель історії Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області
7	КОЛІСНИК Ксенія Петрівна	II	10	4. Історії (Всесвітня історія)	Суспільні настрої черкашан щодо аварії на Чорнобильській АЕС	ДЕСЯТНІКОВ Іван Валерійович	Учитель історії Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області
8	УКОЛОВА Анастасія Олександрівна	II	10	5. Наук про Землю (Географія)	Глобальні наслідки тривалих воєн: вплив на екологію, економіку та соціальну стабільність	СКУБА Оксана Михайлівна	Учитель географії Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області
9	МАТРОСОВА Уляна Анатоліївна	I	9	5. Наук про Землю (Гідрологія)	Аналіз дослідження якості питної води в місті Золотоноша	СКУБА Оксана Михайлівна	Учитель географії Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області
10	ПОЛІНКО Ольга Сергіївна	I	10	6. Інженерії та матеріалознавства (Аерокосмічна техніка та оборонні технології)	Розробка енергоощадної системи збору та утилізації космічного сміття з використанням гравітаційних пасток точок лібрації	ДІДУК Віталій Андрійович, ЛЯШЕНКО Юрій Олексійович	1) Завідувач, доцент кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій навчально-наукового інституту інформаційних та освітніх технологій Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького; 2) Професор кафедри фізики навчально-наукового інституту інформаційних та освітніх технологій Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького

11	ЖИЛЯЄВ Максим Сергійович	I	10	7. Інформаційних технологій (Комп'ютерна інженерія)	Програмний GPS-моніторинг якості навколишнього середовища на Android	БІЛОГОРОДСЬКИЙ Юрій Сергійович	Молодший науковий співробітник Інституту прикладної фізики НАНУ
12	ПОЛОВЯН Олексій Олексійович	III	11	7. Інформаційних технологій (Програмна інженерія)	Локальний сервіс ідентифікації зображень за допомогою байєсовського класифікатору	БІЛОГОРОДСЬКИЙ Юрій Сергійович	Молодший науковий співробітник Інституту прикладної фізики НАНУ
13	ЗНАЧЕНКО Артур Олександрович	II	10	7. Інформаційних технологій (Системи та технології штучного інтелекту)	Середовище для використання HUMAN SWARMS	БІЛОГОРОДСЬКИЙ Юрій Сергійович	Молодший науковий співробітник Інституту прикладної фізики НАНУ
14	КУСЯК Максим Юрійович	II	10	7. Інформаційних технологій (Навчальні, ігрові програми та віртуальна реальність)	Перетворення математичних функцій у мелодії	ДІДУК Віталій Андрійович	Завідувач кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького, кандидат технічних наук, доцент
15	КОСЦЮКЕВИЧ Артем Юрійович	II	9	8. Математики (Математика)	Побудова кривої дракона за нормою шість	АТАМАСЬ Володимир Васильович	Доцент кафедри математики та методики навчання математики навчально-наукового інституту інформаційних та освітніх технологій Черкаського національного університету
16	ПАВЛЮК Олександр Олександрович	II	8	8. Математики (Математика)	Використання теорії графів при дослідженні дипломатичних зв'язків між країнами	АТАМАСЬ Володимир Васильович	Доцент кафедри математики та методики навчання математики навчально-наукового інституту інформаційних та освітніх технологій Черкаського національного університету
17	ПАХОЛКО Анастасія Сергіївна	I	9	8. Математики (Статистика)	Статистичні методи дослідження надлишкової смертності від COVID-19 в Україні	ПАХОЛКО Сергій Анатолійович	Учитель математики Черкаської загальноосвітньої школи I-III ступенів №26 ім. І.Ф. Момота Черкаської міської ради Черкаської області

18	ПОЛІНКО Ольга Сергіївна	I	10	9. Фізики і астрономії (Аерофізика та космічні дослідження)	Розробка енергоощадної системи збору та утилізації космічного сміття з використанням гравітаційних пасток точок лібрації	ДІДУК Віталій Андрійович, ЛЯШЕНКО Юрій Олексійович	1) Завідувач, доцент кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій навчально-наукового інституту інформаційних та освітніх технологій Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького; 2) Професор кафедри фізики навчально-наукового інституту інформаційних та освітніх технологій Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького
19	КРОТ Дмитро Сергійович	II	10	10. Економіки (Макроекономіка та економічна політика)	Вплив війни в Україні на розвиток бізнесу(на прикладі підприємств паперової промисловості)	ГАВРИЛЕНКО Валентина Олександрівна	Завідувач кафедри обліку, аналізу і оподаткування Черкаського державного технологічного університету, доктор економічних наук
20	ЩЕРБАТЮК Денис Борисович	III	10	10. Економіки (Макроекономіка та економічна політика)	Внесок ветеранів у економічну безпеку країни в умовах воєнного стану	ШУЛЬГА Віктор Іванович	Соціальний педагог, кандидат економічних наук, доцент, Черкаський фізико-математичний ліцей (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області.
21	СОТУЛА Аліна Сергіївна	I	9	11. Хімії та біології (Біологія людини)	Зміни показників імунної системи при цукровому діабеті	СОКОЛЕНКО Світлана Вікторівна	Кандидат біологічних наук, доцент кафедри клітинної біології та методики викладання біологічних дисциплін Черкаського національного університету (ЧНУ)
22	КУЦЕНКО Дар'я Юріївна	I	11	11. Хімії та біології (Ботаніка)	Аналіз чинників інвазійності ваточника сирійського	СПРЯГАЙЛО Оксана Анатоліївна	Кандидат біологічних наук, доцент кафедри біології, екології та агротехнологій ЧНУ ім. Б. Хмельницького
23	СТРЮКОВА Вікторія Максимівна	II	10	11. Хімії та біології (Органічна хімія та біохімія)	Одержання наночастинок срібла методом зеленого синтезу з використанням бузку звичайного	ЛИТВИН Валентина Анатоліївна	Доцент Черкаського національного університету ім. Б. Хмельницького, кандидат хімічних наук
24	ДАРАГАН Анастасія Андріївна	III	9	12. Екології та аграрних наук (Екологія)	Екологічні виклики та проблеми в Кременчуцькому водосховищі	КОМПАНІЄЦЬ Тетяна Павлівна	Учитель Черкаського фізико-математичного ліцею (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області