



Міністерство освіти і науки України  
**НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОЛОГО-НАТУРАЛІСТИЧНИЙ ЦЕНТР УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ**

04074. Київ, Вишгородська, 19

Тел. 430-02-60, 430-43-90

e-mail: [nenc@nenc.gov.ua](mailto:nenc@nenc.gov.ua)

## НАКАЗ

«30» квітня 2026 р.

№ 41

Про підсумки фінального етапу  
Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і  
раціоналізаторських проєктів еколого-  
натуралістичного напрямку (12-15 роки) у  
2025/2026 навчальному році

На виконання Плану всеукраїнських і міжнародних організаційно-масових заходів з дітьми та учнівською молоддю на 2026 рік, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 19.11.2025 р. № 1523 та від 03.10.2012 р. № 1068 «Про затвердження Положення про Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку», зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 18 жовтня 2012 р. за № 1748/22060, Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді за підтримки Національної академії наук України, Національного університету біоресурсів і природокористування України, Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Національного технічного університету України «Київський політехнічний університет імені Ігоря Сікорського», низки академічних установ НАН і НААН України, з 28 по 30 квітня 2026 року провів фінальний етап Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (для вікової категорії від 12 до 15 років включно) в змішаному форматі. Відповідно до рішення компетентного журі,

### НАКАЗУЮ:

І. Нагородити **Дипломами І ступеня** Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України проекти переможців Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів екологонатуралістичного напрямку (для вікової категорії від 12 до 15 років включно):

#### **В категорії (секції) «Біологія»:**

1. проєкт «**БІОІНДИКАЦІЯ СТАНУ РІЧОК МІСТА СТАРОКОСТЯНТИНІВ ЧЕРЕЗ ВИДОВЕ РІЗНОМАНІТТЯ РИБ**», автор **Віннічук Яна**, здобувачка освіти Старокостянтинівського ліцею Старокостянтинівської міської ради Хмельницької області імені Михайла Семеновича Рудяка.

#### **В категорії (секції) «Екологічно безпечні технології та прикладна екологія»:**

1. проєкт «**Автоматична поїлка для домашніх тварин**», автор **Товарницька Софія**, здобувачка освіти бкласу Навчально-виховного комплексу "Школа комп'ютерних технологій - Львівський технологічний ліцей»;

2. проєкт «**Автоматична поїлка для домашніх тварин**», автор **Гелик Христина**, здобувачка освіти бкласу Навчально-виховного комплексу "Школа комп'ютерних технологій - Львівський технологічний ліцей»;

3. проєкт «**Поширення адвентивних видів флори на території Озерянського старостинського округу – екологічна загроза**», автор **Бойко Дарина**, здобувачка освіти 8

класу Озерянський ЗЗСО І-ІІІ ст. Варвинської селищної ради Прилуцького району Чернігівської області;

4. проєкт «ЕКОЛОГІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ТА НАСЛІДКИ «ЦВІТІННЯ» РІЧКИ ТОМАКІВКА В МЕЖАХ МІСТА МАРГАНЕЦЬ», автор **Бонгарь Дмитро Юрійович**, вихованець гуртка «Юні географи-дослідники» Комунального закладу «Міський еколого-натуралістичний центр дітей та учнівської молоді Марганецької міської ради Дніпропетровської області».

5. проєкт «Можливості та перспективи застосування полісахаридів як адсорбентів фенольних сполук у водному середовищі», автор **Веріх Вероніка В'ячеславівна**, здобувачка освіти 8 класу Костянтинівського закладу загальної середньої освіти №5 Костянтинівської міської ради Донецької області, Вихованка гуртка «Основи екологічного Моніторингу» ДООЕНЦ;

6. проєкт «Екологічні аспекти регулювання чисельності популяції колорадського жука на посівах картоплі інсектицидами різного походження», автор **Самараш Наталія Русланівна**, здобувачка освіти 7 класу ОЗ «Білоусівський ліцей» Білоусівського ліцею, Сокирянської міської ради, Дністровського району, Чернівецької області;

7. проєкт ««Екопанель для очищення повітря», автор **Петрухан Іванна Анатоліївна**, здобувачка освіти 7 класу Комунальний заклад «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області, секція «Комп'ютерне моделювання»;

8. проєкт «Смарт-годівниця», автор **Вітковська Ніколь**, здобувачка освіти 6 класу Навчально-виховного комплексу "Школа комп'ютерних технологій - Львівський технологічний ліцей»;

9. проєкт «Смарт-годівниця», автор та **Глудковська Йолана**, здобувачка освіти 6 класу Навчально-виховного комплексу "Школа комп'ютерних технологій - Львівський технологічний ліцей».

#### **В категорії (секції) «Інженерні науки»:**

1. проєкт «ПРИЛАД ДЛЯ ТЕСТУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ», автор **Цупро Назар Андрійович**, вихованець наукової секції електроніки та приладобудування комунального закладу "Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді" Роменської міської ради Сумської області, здобувач освіти 6 класу Роменського ліцею №2 імені академіка А. Ф. Йоффе Роменської міської ради Сумської області;

2. проєкт «РОЗРОБКА ТА СТВОРЕННЯ ПЕРСОНАЛІЗОВАНОГО ТАКТИЛЬНОГО ДИСПЛЕЯ БРАЙЛЯ2, автор **Петренко Вадим Віталійович**, вихованець гуртка «Основи автоматизації з елементами 3D-моделювання» Комунальний заклад «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області, здобувач освіти 9 класу.

#### **В категорії (секції) «Комп'ютерні науки та штучний інтелект»:**

1. проєкт «Робот Щит», автори **команда "Power of Five"**, здобувачі освіти 9 класу гімназії -філія опорного закладу освіти "Чорнобаївський ліцей Чорнобаївської селищної ради Черкаської області";

2. проєкт «Help Planet», автор **Пархомчук Артем Ігорович**, здобувач освіти 8 класу Ліцей №17 міста Житомира.

#### **В категорії (секції) «Психологія»:**

1. проєкт «"Цифровий детокс у школі: вплив відмови від смартфонів на успішність та психологічний стан підлітків", автор **Масловська Марія Ігорівна**, здобувачка освіти 7 класу Бессарабський ліцей Бессарабської селищної ради Одеської області.

### **В категорії (секції) «Хімія»:**

1. проєкт «Розробка біоактивного смарт-індикатора свіжості м'ясо-молочних продуктів на основі природних антоціанів», автор **Гальчук Максим Тарасович**, здобувач освіти 9 класу Мальчицький ЗЗСО I-II ступенів;

2. проєкт «Розробка біоактивного смарт-індикатора свіжості м'ясо-молочних продуктів на основі природних антоціанів», автор **Залізняк Матвій Русланович**, здобувач освіти 9 класу Мальчицький ЗЗСО I-II ступенів;

3. проєкт «Аналіз вмісту та динамік и змін показників води під впливом біологічних процесів в акваріумі», автор **Марія Золуля**, вихованка гуртка «Юний хімік» КЗ «Міський еколого-натуралістичний центр дітей та учнівської молоді Марганецької міської ради» Дніпропетровської області, здобувачка освіти 7-Б класу Марганецького ліцею № 9 Марганецької міської ради

### **В категорії (секції) «Фізика»:**

1. проєкт «СТЕНД ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ЗВУКОВИХ КОЛИВАНЬ У КАБІНЕТІ ФІЗИКИ», автор **Солонинко Ян Миколайович**, вихованець наукової секції електроніки та приладобудування комунального закладу "Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді" Роменської міської ради Сумської області, здобувач освіти 8 класу Роменський ліцей №2 ім.акад. А.Ф.Йоффе Роменської міської ради Сумської області;

**II. Нагородити Дипломами II ступеня** Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України проєкти призерів Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (для вікової категорії від 12 до 15 років (включно):

### **В категорії (секції) «Біологія»:**

1. проєкт «ПРАКТИЧНІ ПІДХОДИ ДО УТРИМАННЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ ХИЖИХ ПТАХІВ У ДОМАШНІХ УМОВАХ НА ПРИКЛАДІ СОВОПОДІБНИХ<sup>2</sup>», автор **Кіслова Анастасія Сергіївна**, вихованка гуртка «Хімія», Комунальний позашкільний навчальний заклад «Мала академія наук учнівської молоді» Дніпропетровської обласної ради», здобувачка освіти 7 класу Криворізький ліцей №129 Криворізької міської ради;

2. проєкт «Використання природного потенціалу моху Сфагнуму та деревини Бука лісового для створення мобільного фітофільтра в екстремальних умовах», автор **Кравець Анастасія Сергіївна**, здобувачка освіти 10 класу Хімчинський ліцей «Інтелект» Рожнівської сільської ради Косівського району Івано-Франківської області;

3. проєкт «Неповторний дивосвіт нашого краю: досліджуємо, цінуємо, зберігаємо», автор **Іршко Зоряна Костянтинівна**, вихованка гуртка «Основи екологічної безпеки» комунального закладу «Чернігівська обласна станція юних натуралістів», здобувачка освіти 8 класу Озерянський заклад загальної середньої освіти I-III ступенів Варвинської селищної ради Прилуцького району Чернігівської області».

### **В категорії (секції) «Екологічно безпечні технології та прикладна екологія»:**

1. проєкт « Оцінка ефективності використання деревної золи в якості добрива», автор **Буряк Вікторія Юріївна**, здобувачка освіти 7 класу Опорного закладу загальної середньої освіти "Академічний" Краматорської міської ради Донецької області, вихованка гуртка «Основи екологічного моніторингу» Донецького обласного еколого-натуралістичного центру;

2. проєкт «Виготовлення дроту шляхом переробки алюмінієвих банок з-під напоїв», автор **Яременко Віктор**, здобувач освіти 9 класу Степанівська гімназія Комарівської сільської ради;

3. проєкт «УРБООКОЛОГІЧНА СТІЙКІСТЬ НЕТШИНА», автор **Рубас Вікторія Тарасівна**, здобувачка освіти 8 класу Нетішинська гімназія «Гармонія» місто Нетішин Хмельницької області;

4. проєкт «БІОТЕСТУВАННЯ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД НА ТЕРИТОРІЇ СІЛ ВАРЯЖ, РУСИН, ЛУБНІВКА СОКАЛЬСЬКОЇ ГРОМАДИ ЗА ДОПОМОГОЮ ТЕСТ-ОРГАНІЗМІВ», автор **КРАВЕЦЬ ІВАН**, здобувач освіти 9 класу, вихованець гуртка «Квітникарство» КЗ ЛОР «ЛОЦЕНТУМ»;

5. проєкт «Проблема сміттєзвалищ у моєму селищі та шляхи її вирішення», автор **Дерлі Варвара Петрівна**, учениця 7-В класу Бессарабського ліцею Бессарабської селищної ради Одеської області;

6. проєкт «Створення колекційної ділянки лікарських рослин на території природного саду СЮН», автор **Закрепа Софія Олександрівна**, здобувачка освіти 7 класу Криворізької гімназії № 62 Криворізької міської ради, вихованка гуртка «Основи екологічної безпеки» КЗПО «СЮН Покровського району» КМР;

7. проєкт «МОНІТОРИНГ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ВОДИ ГОЛУБОГО ОЗЕРА ТА ЇХ ВПЛИВ НА ЕКОСИСТЕМУ І ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ», автор **Жабчик Анна Віталіївна**, здобувачка освіти 9 класу Клесівської гімназії Клесівської селищної ради Сарненського району Рівненської області;

8. проєкт «КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ В РІЗНИХ ПРИРОДНО-ГЕОГРАФІЧНИХ ЗОНАХ УКРАЇНИ МЕТОДАМИ ГРОМАДСЬКОГО МОНІТОРИНГУ», автор **МІРОСЛАВА ЛУШПА**, вихованка Донецького обласного еколого-натуралістичного центру, здобувачка освіти 10 класу навчально-виховного комплексу «Сергіївська ЗОШ І-ІІІ ст. – дошкільний навчальний заклад» Удачненської селищної ради Покровського району Донецької області;

9. проєкт «КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ В РІЗНИХ ПРИРОДНО-ГЕОГРАФІЧНИХ ЗОНАХ УКРАЇНИ МЕТОДАМИ ГРОМАДСЬКОГО МОНІТОРИНГУ», автор **МАКСИМ САПРИКІН**, вихованець Донецького обласного еколого-натуралістичного центру, здобувач освіти 10 класу Новоекономічної ЗОШ І-ІІІ ст. Гродівської селищної ради Покровського району Донецької області;

10. проєкт «Дослідження методів біологічного очищення води в природних та штучних водоймах з метою їх практичного використання в побуті.», автор **Ленгауер Марія Олександрівна**, здобувачка освіти 10 класу ДП «Гранд Ліцей» Голосіївського району, м. Київ.

#### **В категорії (секції) «Інженерні науки»:**

1. проєкт «ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ З КОМП'ЮТЕРНОГО БЛОКУ ЖИВЛЕННЯ ДЛЯ АКУМУЛЯТОРІВ 12V 15AH», автор **Деркач Назар Віталійович**, вихованець наукової секції електроніки та приладобудування комунального закладу "Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді" Роменської міської ради Сумської області, здобувач освіти 8 класу Роменська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 11 Роменської міської ради Сумської області;

2. проєкт «Smart Plant інженерні науки», автор **Паліда Віолетта Вячеславівна**, здобувачка освіти 9 класу Ларжанський ліцей Саф'янівської сільської ради Ізмаїльського Району Одеської області;

3. проєкт «Subaster2, автор **Третяк Артем Романович**, вихованець гуртка «Основи робототехніки і програмування», здобувачка освіти 7 класу Комунальний заклад загальної середньої освіти "Луцька гімназія №17 Луцької міської ради".

#### **В категорії (секції) «Комп'ютерні науки та штучний інтелект»:**

1. проєкт «Перевір себе», автор **Бошкова Юлія Вячеславівна**, здобувачка освіти 7 класу онлайн школи SchoolToGo;

2. проєкт «LAST IXS TRANSLATOR», автор **Рудюк Дамір Андрійович**, здобувач освіти 9 класу Онлайн школи SchoolToGo;
3. проєкт «SHOT I ТАЄМНИЦЯ КРИСТАЛІВ», автор **Дідківський Артем Олександрович**, здобувач освіти 8 класу Лицей №17 міста Житомира.

#### **В категорії (секції) «Науки про Землю»:**

1. проєкт «"Динаміка улоговини озер Білого та Чикалового у період XVIII – XXI століття", автор **Шульга Анна Вікторівна**, вихованка гуртка «Географ-науковець» Комунальний позашкільний навчальний заклад «Охтирський міський центр позашкільної освіти – Мала академія наук учнівської молоді», здобувач освіти 9 класу Лицей №1 Охтирської міської ради Сумської області.

#### **В категорії (секції) «Охорона здоров'я»:**

1. проєкт «Витискач-дозатор», автор **Левицька Кірена Остапівна**, вихованка Ресурсно-методичного центру Науково-дослідницьких технологій Навчально-виховного комплексу «Школа комп'ютерних технологій – Львівський технологічний ліцей», здобувачка освіти 9 класу;
2. проєкт «ВИЗНАЧЕННЯ ПСИХОЕМОЦІЙНОГО СТАНУ ПІДЛІТКІВ ТИЛОВОЇ СІЛЬСЬКОЇ МІСЦЕВОСТІ ЗА УМОВ ВІЙНИ УКРАЇНИ З росією (2022-2025 РР.)», автор **Кичан Дарина Василівна**, здобувачка освіти 9 класу Масевийський ліцей Рокитнівської селищної ради»;
3. проєкт «ТУРНИКЕТНИЙ СИНДРОМ ПІД ЧАС ВІЙНИ В УКРАЇНІ: АНАЛІЗ, МОДЕЛЮВАННЯ ТА ПОШУК ІННОВАЦІЙНИХ РІШЕНЬ», автор **Сичова Софія Віталіївна**, вихованка гуртка «Юний дослідник» Бориспільського ЦТТ «Еврика», здобувачка освіти 11 класу Бориспільський ліцей «Перспектива» імені Володимира Мономаха Бориспільської міської ради Київської області;
4. проєкт «Тростина "Сонік», автор **Свічкаєв Євген Олегович**, вихованець гуртка "Основи робототехніки і програмування", здобувач освіти 9 класу Комунальний заклад загальної середньої освіти "Луцька гімназія №17 Луцької міської ради".

#### **В категорії (секції) «Психологія»:**

1. проєкт ««Завтра не настане? Психологія прокрастинації у сучасних підлітків», автор **Шишкова Валерія Олександрівна**, здобувачка освіти 8 класу Бессабаський ліцей Бессарабської селищної ради Одеської області;
2. проєкт «Дослідження впливу небезпечного контенту соціальних мереж на підлітків та апробація методів формування безпечної поведінки», автор **Бочарова Злата Захарівна**, здобувачка освіти 6 класу Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №6 Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області;
3. проєкт «Дослідження впливу небезпечного контенту соціальних мереж на підлітків та апробація методів формування безпечної поведінки», автор **Золотухін Максим Віталійович**, здобувач освіти 6 класу Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №6 Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області;
4. проєкт «Дослідження впливу небезпечного контенту соціальних мереж на підлітків та апробація методів формування безпечної поведінки», автор **Лиса Вікторія Анатоліївна**, здобувачка освіти 6 класу Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №6 Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області.

#### **В категорії (секції) «Сільськогосподарське дослідництво та винахідництво»:**

1. проєкт «Підвищення молочної продуктивності кіз у домашньому господарстві шляхом схрещування зааненської породи з нубійським цапом», автор **Ніколаєвський Макар Миколайович**, вихованець гуртка «Основи екологічного моніторингу» Донецького

обласного еколого-натуралістичного центру, здобувач освіти 8 класу, Костянтинівський заклад загальної середньої освіти №5 Костянтинівської міської ради Донецької області;

2. проєкт «Вплив інноваційних органічних добрив на ріст і розвиток молодих рослин *Hordeum vulgare* L. ярого сорту “Командор” у лабораторних умовах», автор **Мохорук Каміла Олегівна**, здобувача освіти 8 класу Загальноосвітня школа I-III ступенів №6 Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області.

3. проєкт «ОЦІНКА СОРТІВ ГАРБУЗА ЗА КОМПЛЕКСОМ ГОСПОДАРСЬКО-ЦІННИХ ОЗНАК», автор **Трофімов Валентин Євгенійович**, вихованець гуртка "Основи агрохімії" КПНЗ "Центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді" Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області, здобувач освіти 8 класу Обухівський ліцей Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області.

#### **В категорії (секції) «Хімія»:**

1. проєкт «Чи корисний йогурт», автор **Лисий Ігор**, здобувач освіти 8 класу Чижиківського ЗЗСО I-III ступенів ім. А. Гнатишина Підберіздівської сільської ради Львівського району;

2. проєкт «ДОСЛІДЖЕННЯ СОРБЦІЙНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ БІОВУГІЛЛЯ, ОТРИМАНОВОГО З РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ, ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ», автор **Кухтін Анна Іллівна**, здобувачка освіти 7 класу Заклад загальної середньої освіти «Солонянський ліцей» Солонянської селищної ради Дніпропетровської області.

#### **В категорії (секції) «Фізика»:**

1. проєкт «ЯК ПОБУТОВІ ПРИЛАДИ КРАДУТЬ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЮ, НАВІТЬ КОЛИ ВИМКНЕНІ», автор **Грамма Софія Андріївна**, здобувачка освіти 8 класу Ларжанський ліцей Саф'янівської сільської ради Ізмаїльського району Одеської області.

**III. Нагородити Дипломами III ступеня** Національного екологонатуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України проєкти призерів Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (для вікової категорії від 12 до 15 років включно):

#### **В категорії (секції) «Біологія»:**

1. проєкт «Акваріумне розведення голчастого тритона від ікри до метаморфозу в умовах Музею живої природи», автор **Дудко Аліса Володимирівна**, вихованка гуртка "Основи ветеринарної медицини" Центру позашкільної освіти Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області, здобувачка освіти 8 класу Чорноморський ліцей № 4 Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області»

2. проєкт «Мікроорганізми в дії: як молоко перетворюється на кефір», автор **Брагінець Аліна Олександрівна**, здобувачка освіти 6 класу Глодоський ліцей Глодоської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області;

3. проєкт «Невидимі помічники: роль мікроорганізмів у родючості ґрунту», автор **Ільчук Анастасія Русланівна**, здобувачка освіти 6 класу Глодоський ліцей Глодоської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області»

4. проєкт «Амброзія полинолиста – рослина-мандрівник: шляхи поширення, вплив на довкілля та здоров'я людини», автор **Полюхович Поліна Миколаївна**, здобувачка освіти 9 класу Глодоський ліцей Глодоської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області»;

5. проєкт «БУР'ЯНИ ТЕРИТОРІЇ МІСТА ОХТИРКА», автор **Дмитрієва Анастасія Вячеславівна**, вихованка гуртка «Географ-науковець», Комунальний позашкільний навчальний заклад «Охтирський міський центр позашкільної освіти – Мала академія наук

учнівської молоді», здобувачка освіти 7 класу Ліцей №3 Охтирської міської ради Сумської області;

6.. проєкт «Амброзія полинолиста — від виявлення до аналізу шкоди», автор **Тануркова Олександра Василівна**, здобувачка освіти 7 класу Бессарабський ліцей Бессарабської селищної ради Одеської області;

7. проєкт «Розповсюдження та біологія іксодових кліщів села Велике Поле», автор **Козар Євгеній Сергійович**, здобувач освіти 8 класу Великопільської філії опорного закладу Кам'янський ліцей Березнівської міської ради Рівненського району Рівненської області;

8. проєкт«Код лісового аромату», автор **Шерстюк Олександра Андріївна**, здобувачка освіти 6 класу Клесівської гімназії Клесівської селищної ради Сарненського району Рівненської області;

9. проєкт «Неповторний дивосвіт нашого краю: досліджуємо, цінуємо, зберігаємо», автор **Іршко Зоряна Костянтинівна**, вихованка гуртка «Основи екологічної безпеки» комунального закладу «Чернігівська обласна станція юних натуралістів», здобувачка освіти 8 класу Озерянський заклад загальної середньої освіти I-III ступенів Варвинської селищної ради Прилуцького району Чернігівської області.

#### **В категорії (секції) «Екологічно безпечні технології та прикладна екологія»:**

1. проєкт ««Термокейс із переробленого пластику для збереження тепла», автор **Яковенко Анастасія Сергіївна**, здобувачка освіти 9 класу Куяльницький опорний заклад освіти Куяльницької сільської ради Подільського району Одеської області;

2. проєкт «Життя під нашими ногами: Дослідження вермиферми в акваріумі «Екологічно безпечні технології та прикладна екологія», автор **Тесленко Кіріл Євгенійович**, вихованець гуртка «Біологія тварин» КЗПО «СЮН Покровського району» КМР; здобувач освіти 6-В класу КГ № 41 КМР.

#### **В категорії(секції) «Сільське господарство»:**

1. проєкт «Використання портулаку городнього як сировини для створення компоненту біорозкладних матеріалів», автор **Білова Дар'я Сергіївна**, здобувачка освіти 6 класу Глодоський ліцей Глодоської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області;

2. проєкт «ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ РЕГУЛЮВАННЯ ЧИСЕЛЬНОСТІ ПОПУЛЯЦІЇ КОЛОРАДСЬКОГО ЖУКА НА ПОСІВАХ КАРТОПЛІ ІНСЕКТИЦИДАМИ РІЗНОГО ПОХОДЖЕННЯ», автор **Самараш Наталя Русланівна**, вихованка Буковинська мала академія індивідуальна робота з обдарованими дітьми еколого-натуралістичного напрямку м. Чернівці, здобувачка освіти 7 класу Опорний заклад "Білоусівський ліцей Сокирянської міської ради Дністровського району Чернівецької області;

3. проєкт «Ефективність використання комбікорму власного виробництва у технології годівлі молочних корів сільськогосподарське дослідництво та винахідництво», автор **Комар Анна Олегівна**, здобувачка освіти 8 класу Глодоський ліцей Глодоської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області;

4. проєкт «ВПЛИВ РІЗНИХ КОРМІВ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ МОЛОДНЯКУ МУСКУСНИХ КАЧОК НІМЕЦЬКОЇ СЕЛЕКЦІЇ», автор **Романенко Яна Сергіївна**, вихованка гуртка "Свійські тварини" Центру еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді Сумської міської ради, здобувачка освіти 9 класу;

5. проєкт «Альтернативне живлення часнику: виготовлення та застосування домашніх органічних добрив як засіб підвищення врожайності, економії коштів та боротьби з хворобами -від підготовки ґрунту до живлення», автор **Павлусь Назар Миколайович**, здобувач освіти 9 класу Івачківська гімназія Здовбицької сільської ради Рівненської області;

6. проєкт «Порівняльна характеристика темпів росту та поведінкових особливостей кролів різних порід в умовах домашнього господарства», автор **Жуковський Віктор Віталійович**, здобувач освіти 7 класу Бессарабський ліцей Бессарабської селищної ради Одеської області;

7. проєкт «Наша домашня свиноферма, **Модвал Уляна Олександрівна**, здобувачка освіти 7 класу Комунальний заклад "Дивізійський ліцей" Дивізійської сільської ради»;

8. проєкт «Комплексна лабораторна оцінка сортових особливостей *Phaseolus vulgaris* L. в умовах Полтавської області», автор Головатюк Софія Олексіївна, здобувачка освіти 8 класу Загальноосвітня школа I-III ступенів №6 Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області;

9. проєкт «Комплексна лабораторна оцінка сортових особливостей *Phaseolus vulgaris* L. в умовах Полтавської області», автор Лайло Гліб Ігорович, здобувачка освіти 8 класу Загальноосвітня школа I-III ступенів №6 Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області;

10. проєкт «Комплексна лабораторна оцінка сортових особливостей *Phaseolus vulgaris* L. в умовах Полтавської області», автор **Омельченко Валерія Михайлівна**, здобувачка освіти 8 класу Загальноосвітня школа I-III ступенів №6 Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області;

11. проєкт «Порівняльний аналіз впливу органічних та біогенних стимуляторів на початкові етапи онтогенезу озимого *Secale cereale* L. сорту Хлібне», автор **Маркіянів Макар Сергійович**, здобувач освіти 6 класу Загальноосвітня школа I-III ступенів №6 Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області;

12. проєкт «Продуктивність перепелів різних порід у домашніх умовах», автор **Веремей Денис Олексійович**, здобувач освіти 7 класу Клесівський ліцей Клесівської селищної ради Сарненського району Рівненської області»

13. проєкт «Вирощування винограду групи кишмиш на півдні Одеської області. Порівняльна характеристика агробіологічних та господарських показників сортів винограду «Рататуй» та «Юпітер», автор **Недов Ростислав Васильович**, здобувач освіти 9 класу Городненський ліцей з початковою школою та гімназією;

14. проєкт «Оцінка впливу преміксу «AVA CHICK MIX» на продуктивність курчат-бройлерів», автор **Єщенко Кіра Володимирівна**, вихованка гуртка "Основи агрохімії" КПНЗ "Центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді" Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області, здобувачка освіти 8 класу Обухівський ліцей Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області.

#### **В категорії (секції) «Комп'ютерні науки та штучний інтелект»:**

1. проєкт «Енергоефективна графічна екосистема "Ехо": раціоналізація використання системних ресурсів та оптимізація цифрового середовища користувача», автор **Римський Юрій Вадимович**, здобувач освіти 8 класу Кам'янський ліцей з початковою школою та гімназією Арцизької міської ради.

#### **В категорії (секції) «Інженерні науки»:**

1. проєкт «Брикетування у домашніх умовах», автор **Губалюк Андрій Миколайович**, здобувач освіти 9 класу Комунальний заклад загальної середньої освіти "Ратнівський ліцей Боратинської сільської ради»;

2. проєкт «СИСТЕМА ОБМЕЖЕНОГО ДОСТУПУ ДО ЕЛЕКТРОЦИТОВОЇ», автор **Холоша Нікіта**, вихованець гуртка «Основи автоматизації з елементами 3D-моделювання» Комунальний заклад «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області, здобувач освіти 6 класу;

3. проєкт «РЮКЗАК БЕЗПЕКИ ДЛЯ ВОДІВ ДВОКОЛІСНИХ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ», автор **Литовченко Євген Олександрович**, вихованець гуртка «Основи автоматизації з елементами 3D-моделювання» Комунальний заклад «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області, здобувач освіти 9 класу;

4. проєкт «Від бойлера до буржуйки: Інновації на допомогу фронту», автор **Коев Ігор Ігорович**, здобувач освіти 8 класу Бессарабський ліцей бессарабської селищної ради Одеської області.

#### **В категорії (секції) «Хімія»:**

1. проєкт «Кристалічні експерименти: від науки до мистецтва», автор **Соловійова Олександра Романівна**, здобувачка освіти 8 класу Клесівської гімназії Клесівської селищної ради Сарненського району Рівненської області;

2. проєкт «ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ ЯКОСТІ МОЛОКА: ВИЯВЛЕННЯ ФАЛЬСИФІКАЦІЙ», автор **Новак Дар'я**, учениця 9 класу Оріхівського ліцею з початковою школою та гімназією імені Олександра Павловича Малінова Кубейської сільської ради Болградського району Одеської області.

#### **В категорії (секції) «Науки про Землю»:**

1. проєкт «Динаміка показників температури повітря літніх сезонів у другій половині ХХ – початку ХХІ століття за результатами спостережень на Іванівській дослідно-селекційній станції», автор **Мовчан Богдан Олександрович**, вихованець гуртка "Географ-науковець", Комунальний позашкільний навчальний заклад «Охтирський міський центр позашкільної освіти – Мала академія наук учнівської молоді, здобувач освіти 8 класу Ліцей №1 Охтирської міської ради Сумської області;

2. проєкт «"ГЕОМОРФОЛОГІЧНА БУДОВА ЛІВОБЕРЕЖЖЯ ДОЛИНИ РІЧКИ ГРУНЬ-ЧЕРКЕС У РАЙОНІ СЕЛА ЯСЕНОВЕ»», автор **Пісcurьова Даріна Романівна**, вихованка гуртка «Географ-науковець», Комунальний позашкільний навчальний заклад «Охтирський міський центр позашкільної освіти-Мала академія наук учнівської молоді» здобувачка освіти 9 класу Ліцей №5 імені Р.К. Рапія Охтирської міської ради Сумської області;

3. проєкт «ВПЛИВ ВОЛОГОСТІ ГРУНТУ НА ІНТЕНСИВНІСТЬ ВОДНОЇ ЕРОЗІЇ», автор **Гудаков Михайло Сергійович**, здобувач освіти 6 класу Закладу загальної середньої освіти «Солонянський ліцей» Солонянської селищної ради Дніпропетровської області.

#### **В категорії (секції) «Охорона здоров'я»:**

1. проєкт «ШЛЯХИ МЕТАБОЛІЗМУ АМІАКУ У ТВАРИН ЗА УМОВ ІНТОКСИКАЦІЇ АЦЕТАМІНОФЕНОМ», автор **Волощук Назар Святославович**, вихованець гуртка «Природничі сиудії» комунального закладу «Чернівецький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді, здобувач освіти 11 класу Чернівецький ліцей №7 Чернівецької міської ради;

2. проєкт «Вплив питної води на організм людини», автор **Овчар Дар'я Костянтинівна**, вихованка Комунального закладу "Березівський міський центр дитячої та юнацької творчості", здобувачка освіти 11 класу опорного закладу -ліцею№2 Березівської міської ради Одеської області;

3. проєкт «Шкідливість надмірного освітлення екранів для зору», автор **Тігля Анна Дмитрівна**, здобувачка освіти 9 класу Бессарабський ліцей Бессарабської селищної ради Одеської області;

4. проєкт «Шкідливий вплив енергетичних напоїв на організм підлітків», автор **Богатиренко Аліна Олександрівна**, вихованка Роменської міської малої академії наук, здобувачка освіти 11 класу Роменська загальноосвітня школа I-III ступенів №5;

5. проєкт «Медіапростір як засіб формування обізнаності про онкологічні захворювання шкіри», автор **Петросян Поліна Артаківна**, здобувачка освіти 10 класу Дніпровський науковий українсько-американський ліцей Дніпровської міської ради;

6. проєкт "Дослідження шумового забруднення і його вплив на здоров'я людини", автор **Власенко Марія Євгенівна**, здобувачка освіти 10 класу Опорний заклад освіти "Великодолинський ліцей 1";

7. проєкт «Турбота про себе: наука про харчування і фізичну активність», автор **Балюта Денис Олександрович**, здобувач освіти 9 класу Одеський ліцей "Європейський" Одеської міської ради;

8. проєкт «Спосіб профілактики захворювань хребта», автор **Когут Тереза Віталіївна**, здобувачка освіти 9 класу Середня загальноосвітня школа 98 м. Львова.

#### **В категорії (секції) «Психологія»:**

1. проєкт « "Звуковий ландшафт рідного села як інструмент психологічної релаксації підлітків", автор **Волкова Вікторія Сергіївна**, здобувачка освіти 9 класу Оріхівський ліцей з початковою школою та гімназією імені Олександра Павловича Малінова Кубейської сільської ради Болградського району Одеської області.

**IV. Нагородити Дипломами фіналіста** Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України проєкти призерів Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (для вікової категорії від 12 до 15 років включно):

#### **В категорії (секції) «Біологія»:**

1. проєкт «Пристосування ропухи зеленої до антропогенно трансформованого середовища на прикладі міста Краматорськ», автор **Колмогорова Камілла Сергіївна**, вихованка гуртка «Юні зоологи», Донецький обласний палац дитячої та юнацької творчості, здобувачка освіти 7 класу ЗЗСО «Академічний»;

2. проєкт «Комахи, як потенційне джерело їжі для людини», автор **Бондаренко Дмитро Олександрович**, здобувач освіти 6 класу Глодоський ліцей Глодоської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області;

3. проєкт «Геоботанічне дослідження болота Селище у с. Завадка Стрийського району Львівської області», автор **Купінець Віра Петрівна**, вихованка гуртка «Юні лісівники» КЗ ЛОР «Львівський обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» при Завадківському ОНЗЗСО I-III рівнів Козівської сільської ради Стрийського району Львівської області, здобувач здобувачка освіти 10 класу КЗ ЛОР «Львівський обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді»;

4. проєкт «ОСОБЛИВОСТІ ГАЗОННИХ ТРАВСТОЇВ УРБОЕКОСИСТЕМИ МІСТА РІВНОГО», автор **Тишкун Артем Сергійович**, вихованець Екологічного центру рівненського міського Палацу дітей та молоді, здобувачка освіти 9 класу Рівненська гімназія №10;

5. проєкт «Фенологічні особливості фауни лускокрилих в околицях гори Макітра», автор **Попелишин Євеліна Володимирівна**, вихованка гуртка «Охоронці природи» КЗ ЛОР «Львівський обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» при НПП «Північне Поділля», здобувачка освіти 9 класу;

6. проєкт «Використання макрофітів як біоіндикаторів для оцінки екологічного стану водойми (на прикладі Дністровського лиману)», автор **Фоменко Анна Сергіївна**, вихованка

Секції "Біологія" НТУ МАН України Білгород-Дністровський міський центр дитячої творчості Одеської області, здобувачка освіти 9 класу;

7. проєкт «ВИЗНАЧЕННЯ СТУПЕНЯ УРАЖЕННЯ ОМЕЛОЮ БІЛОЮ (*VISCUM ALBUM L.*) ДЕРЕВНИХ РОСЛИН ПАРКУ НА ГРАБНИКУ В МІСТІ РІВНЕ», автор **Мондруш Іван Вікторович**, вихованець Екологічного центру Рівненського міського Палацу дітей та молоді, здобувач освіти 8 класу Рівненський ліцей №11;

8. проєкт «Ранні весняні первоцвіти та культурні об'єкти нашої громади», автор **Агоста Антоніна Михайлівна**, здобувачка освіти 10 класу Туристично-інформаційний центр Горінчівський центр культурних послуг горінчівської сільської ради;

9. проєкт «Вплив антропогенного фактора на основні характеристики популяції Венериних черевичків (*Syrphidium calceolus L.*) на лісових ділянках біля сіл Перетоки та Ромош», автор **Кнейчук Вероніка Андріївна**, здобувачка освіти 7 класу Перетіцький навчально-виховний комплекс, Загальноосвітня школа I-III ступенів - дитячий садок";

10. проєкт «МОРФОСТРУКТУРА ЕРИТРОЦИТІВ КАРАСЯ СРІБЛЯСТОГО В УМОВАХ ГПЛОКСІЇ», автор **Бабенко Ілля Сергійович**, здобувач освіти 9 класу Заклад загальної середньої освіти «Солонянський ліцей» Солонянської селищної ради Дніпропетровської області.

#### **В категорії (секції) «Екологічно безпечні технології та прикладна екологія»:**

1. проєкт «ОСОБЛИВОСТІ ПОШИРЕННЯ ОМЕЛИ БІЛОЇ (*VISCUM ALBUM L.*) У БІОТОПАХ МІСТА НОВОГО РОЗДОЛУ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ **Колодій Софія Мар'янівна**, здобувачка освіти 7 класу Новороздільського опорного закладу загальної середньої освіти I-III ступенів № 5;

2. проєкт «Від дихання до відчуттів, що приховують стіни класів», автор **Ковальчук Софія**, учениця 5-Б класу Клесівська гімназія, Сарненський район, Рівненська область;

#### **В категорії (секції) «Охорона здоров'я»:**

1. проєкт «"Кава: користь чи шкода? Розгадка індивідуального впливу", автор **Котеля Олександра Олексіївна**, здобувачка освіти 9 класу Бессарабський ліцей Бессарабської селищної ради Одеської області;

2. проєкт «Які шляхи виживання в умовах радіаційного забруднення?», автор **Сахно Мар'яна Іванівна**, здобувачка освіти 10 класу Опорний заклад "Зарічненський ліцей №2";

3. проєкт «Концентрація під впливом подразників: звук, світло.», автор **Мороз Софія Михайлівна**, здобувачка освіти 10 класу Вараський ліцей №6 Вараської міської ради;

4. проєкт «Споживання енергетичних напоїв як фактор ризику для здоров'я підлітків», автор **Бончева Ангеліна Михайлівна**, здобувачка освіти 9 класу Кам'янський ліцей з початковою школою та гімназією Арцизької міської ради Одеської області.

#### **В категорії (секції) «Сільськогосподарське дослідництво та винахідництво»:**

1. проєкт «Підвищення молочної продуктивності кіз у домашньому господарстві шляхом схрещування зааненської породи з нубійським цапом», автор **НІКОЛАЄВСЬКИЙ МАКАР Миколайович**, вихованець гуртка «Основи екологічного моніторингу» Донецького обласного еколого-натуралістичного центру, здобувач освіти 8 класу, Костянтинівський заклад загальної середньої освіти №5 Костянтинівської міської ради Донецької області.

2. проєкт ««Визначення глюкозинолатів у насінні ріпаку», автор **Барда Ксенія Вікторівна**, вихованка гуртка «Юний біохімік» комунального закладу позашкільної освіти «Центр дитячої та юнацької творчості» Любашівської селищної ради Одеської області, здобувачка освіти 9 класу Любашівський ліцей №1 Любашівської селищної ради Одеської області;

3. проєкт «СТАРІ СОРТИ ЯБЛУНЬ НА ТЕРИТОРІЇ РІВНЕНСЬКОЇ ОБЛАСТІ», автор **Бобошко Максим Дмитрович**, вихованець гуртка Екологічний центр Рівненського міського Палацу дітей та молоді, здобувач освіти 9 класу Рівненська гімназія №10;

4. проєкт «Лаванда вузьколиста в ландшафтному дизайні», автор **Новікова Вероніка Русланівна**, вихованка гуртка «Юний біохімік» Комунального закладу позашкільної освіти «Центр дитячої та юнацької творчості» Любашівської селищної ради Одеської області, здобувачка освіти 8 класу Любашівський ліцей №1 Любашівської селищної ради Одеської області.

#### **В категорії «Медицина»:**

1. Проєкт «Загадка тін у легенях дитячого організму», автор **Глабець Марк Ігорович**, здобувач освіти 6 класу Клесівська гімназія Сарненського району Рівненської області.

**VI.** Надати подяки Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України представникам журі та організаторам за особисту участь в очному оцінюванні проєктів учасників фінального етапу Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (для вікової категорії від 12 до 15 років включно):

1. **Баранському Олександрю Ростиславовичу**, провідному науковому співробітнику Національного ботанічного саду ім. М. М.Гришка НАН України, керівнику наукової астрономічної обсерваторії учнівської молоді Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді, кандидату біологічних наук;

2. **Безусько Аллі Герасимівні**, методисту вищої категорії Національного екологонатуралістичного центру, кандидату біологічних наук, доценту;

3. **Бень Наталії Володимирівні**, завідувачці напрямку зоології Національного екологонатуралістичного центру учнівської молоді;

4. **Білоус Олені Петрівні**, старшому науковому співробітнику Інституту гідробіології НАН України, кандидату біологічних наук;

5. **Бордюжі Надії Петрівні**, доцентці кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О. І. Душечкіна агробиологічного факультету Національного університету біоресурсів і природокористування України, кандидату сільськогосподарських наук;

6. **Гаврись Іванні Любомирівні**, доценту кафедри овочівництва і закритого ґрунту., агробиологічного факультету Національного університету біоресурсів і природокористування України, кандидату сільськогосподарських наук;

7. **Дашковській Олені Володимирівні**, методистці НЕНЦ, кандидатці хімічних наук, доцентці;

8. **Домрачевій Тетяні Василівні**, завідувачці квітково-декоративним господарством Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України

9. **Комендантову Володимирю Федоровичу**, методисту вищої категорії, завідувачу ІТ напрямом Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України;

10. **Лапінському Андрію Вікторовичу**, кандидату технічних наук, старшому викладачу кафедри технології неорганічних речовин, водоочищення та загальної хімічної технології КПІ імені Ігоря Сікорського;

11. **Літинській Марті Ігорівні**, кандидатці технічних наук, старшій викладачці кафедри технології неорганічних речовин, водоочищення та загальної хімічної технології КПІ імені Ігоря Сікорського;

12. **Мирошник Олександрі Петрівні**, фахівчині з психології, завідувачці напрямку культурно-масової роботи та виховання НЕНЦ,;

13. **Пінчуку Миколі Олександровичу**, завідувачу аграрним напрямом Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України;

14. **Савон Євгенії Євгенівні**, кандидату біологічних наук, провідному біологу Київського зоологічного парку загальнодержавного значення;

15. **Шкірі Артуру Ігоровичу**, спеціалісту з діджиталізації Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді;

16. **Юринець Ірині Андріївні**, координатору заходу, керівнику біологічного напрямку НЕНЦ, методистці вищої категорії;

17. **Ярош Анні В'ячеславівні**, доценту кафедри ґрунтознавства і охорони ґрунтів НУБіП

**VII.** Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Міністерства освіти і науки України висловлює подяку начальникам управлінь (департаментів) освіти і науки обласних військових адміністрацій, керівникам закладів освіти, педагогічним працівникам за здійснення організаційних заходів щодо підготовки учасників до фінального етапу Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (для вікової категорії від 12 до 15 років включно).



Директор

Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ