



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

03 квітня 2024

№ 28

**Про підсумки заочного етапу  
Всеукраїнського конкурсу  
молодіжних проєктів з енергозбереження  
«Енергія і середовище» у 2024 р.**

Відповідно до Плану всеукраїнських і міжнародних організаційно масових заходів з дітьми та учнівською молоддю на 2024 рік (за основними напрямками позашкільної освіти), затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 13.12.2023 р. № 1527 (зі змінами, внесеними наказом Міністерства освіти і науки України від 04.03.2024 р. № 264), з метою пошуку й підтримки обдарованої учнівської молоді, залучення її до навчально-практичної діяльності з проблем енергоефективності та раціонального використання ресурсів, Національним еколого-натуралістичним центром учнівської молоді спільно з громадською організацією «Екологічний клуб «Еремурус» за підтримки Міністерства екології та природних ресурсів України, Бюро з питань екології Української греко-католицької церкви, у січні – квітні 2024 року було проведено I (відбірковий) етап Всеукраїнського конкурсу молодіжних проєктів з енергозбереження «Енергія і середовище» під гаслом «Збережемо енергію – збережемо Планету!».

За рішенням журі, право участі в фіналі Всеукраїнського конкурсу молодіжних проєктів з енергоефективності «Енергія і середовище», що відбудеться 16-18 квітня ц.р., отримали автори 58 проєктів.

Форма проведення фінального етапу конкурсу – змішана.

Посилання на захист буде виставлено на сайті НЕНЦ <https://nenc.gov.ua> 15 квітня. Захист відбудеться на платформі Microsoft teams технічні можливості якої дозволяють виводити на екран зображення (PowerPoint, тощо), тривалість захисту до 5 хвилин, відповіді на запитання журі до 3 хвилин.

Усім фіналістам до 12 квітня обов'язково надіслати відеозапис захисту конкурсних робіт фінального етапу конкурсу «Енергія і середовище» під гаслом «Збережемо енергію – збережемо Планету!» тривалістю до 5 хвилин.

Відповідно до підсумкового рішення журі конкурсу

## НАКАЗУЮ:

Запросити переможців I (відбіркового) етапу Всеукраїнського конкурсу молодіжних проєктів з енергозбереження «Енергія і середовище» у 2024 р. для участі у фінальному етапі конкурсу, який відбудеться з 16 по 18 квітня 2024 р. Детальна інформація на сайті <https://nenc.gov.ua>

### Номінація 1. Проєкт з енергозбереження, енергоефективності або поновлюваних джерел енергії (ПДЕ):

1. Башту Вікторію Ігорівну, здобувачку освіти 8 класу Зборянської гімназії Верхнянської сільської ради Калуського району Івано-Франківської області, з роботою «Енергоефективність у будівлях - жалюзі з сонячними панелями»
2. Бохінського Степана Петровича, здобувача освіти 8 класу Станьківської гімназії Верхнянської сільської ради Калуського району Івано-Франківської області, з роботою «Сучасні технології в сучасні школі»
3. Вдовенко Дар'ю Сергіївну, здобувачку освіти 10 класу Опорного закладу «Лисянський ліцей №1» Лисянської селищної ради Черкаської області, з роботою «Сонячна енергія та енергозбереження в закладі освіти під час блекауту»
4. Гаврилюка Михайла Олексійовича, здобувача освіти 7 класу, вихованця Центру науково-технічної творчості молоді «СФЕРА» Оболонського району м.Києва, з роботою «Використання енергії Землі»
5. Гулай Ангеліну Сергіївну, здобувачку освіти 10 класу Обухівського ліцею Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області, з роботою «Вплив різних технологій капсулювання передпосівного насіння цукрової кукурудзи на його схожість»
6. Заєць Ганну Денисівну, Кротову Олександрю Максимівну, здобувачів освіти 11 класу Комунального закладу «Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів «Козацький ліцей» Запорізької обласної ради, з роботою «Портативна геліоустановка «Квітка Сонця» як джерело теплової енергії в польових умовах»
7. Кирій Марину В'ячеславівну, здобувачку освіти 9 класу Житомирського міського центру науково-технічної творчості, з роботою «Утеплення будинків за допомогою тирси»
8. Клак Соломію Юріївну, здобувачку освіти 9 класу Ліцею «Львівський» Львівської міської ради, з роботою «Пожежний інформатор»

9. Учнівський колектив 9-А класу гімназії №5 Енергодарської міської ради Василівського району Запорізької області, з роботою «Підвищення енергоефективності шкільного приміщення»
10. Криницького Олександра Андрійовича, здобувача освіти 11 класу Комунального закладу освіти «Апостолівський центр підготовки та перепідготовки робітничих кадрів» Дніпропетровської обласної ради, з роботою «Саморобний сонячний концентратор з супутникової тарілки «Сонячний бойлер»
11. Кузьмінську Софію Віталіївну, здобувачку освіти 8 класу Судилківського ліцею Судилківської сільської ради Шепетівського району Хмельницької області, з роботою «Дослідження використання сонячної енергії у власному будинку»
12. Манько Софію Тарасівну, здобувачку освіти 11 класу Львівського фізико-математичного ліцею при Львівському національному університеті імені Івана Франка, з роботою «Спосіб економії енергії при експлуатації міського електротранспорту»
13. Пошукову групу «Екопатруль», здобувачів освіти 9 класу Рівненського ліцею № 26 Рівненської міської ради, з роботою «Перспективи вирощування біоенергетичних культур на території Рівненської області»
14. Рибачика Вячеслава Костянтиновича, здобувача освіти 10 класу Політехнічного ліцею НТУУ «КПІ» м. Києва, з роботою «Автономне комбіноване джерело електроживлення інверторного типу»
15. Рибачика Іллю Костянтиновича, здобувача освіти 10 класу Політехнічного ліцею НТУУ «КПІ» м. Києва, з роботою «Дослідження потенціалу піску як акумулятора енергії»
16. Сакало Вікторію-Ольгу Володимирівну, здобувачку освіти 11 класу Навчально-виховного комплексу «Школа комп'ютерних технологій – Львівський технологічний ліцей», з роботою «Вдосконалений Сонячний Стірлінг»
17. Сарапіну Наталію Юріївну, здобувачку освіти 8 класу Навчально-виховного комплексу «Школа комп'ютерних технологій - Львівський технологічний ліцей», з роботою «Еко-френдлі очищувач сонячних панелей»
18. Сергєєву Аріну Євгеніївну, здобувачку освіти 10 класу Запорізького ліцею № 71 Запорізької міської ради, з роботою «Малопотужний перетворювач сонячної енергії»
19. Шиненкова Данііла Сергійовича, здобувача освіти 11 класу Енергодарської гімназії №2 Енергодарської міської ради Василівського

району Запорізької області, з роботою «Моделювання та проектування елементів системи «Розумна квартира»

**Номінація 2. Проєкт «Моє енергетичне рішення для протидії зміни клімату»:**

1. Бельську Вікторію Олександрівну, здобувачку освіти 7 класу Башликівського ліцею Цуманської селищної ради Волинської області, з роботою «Кукурудза – перспективна енергетична культура сьогодення»
2. Бірюк Юлію Олександрівну, здобувачку освіти 10 класу Опорного закладу «Шебутинецький ліцей» Дністровського району Чернівецької області, з роботою «Очерет - екологічний утеплювач»
3. Гамецьку Юлію Русланівну, здобувачку освіти 11 класу Слобожанського ліцею Слобожанської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області, з роботою «Проєкт купольного будинку з екологічних місцевих матеріалів»
4. Лабажевську Марію Олександрівну, здобувачку освіти 9 класу Енергодарської гімназії № 2 Енергодарської міської ради Василівського району Запорізької області з роботою «Зелене поле замість Каховського водосховища»
5. Печенюка Артура Михайловича, вихованця Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді, здобувача освіти 10 класу Ліцею №30 м.Житомир, з роботою «Освітлення бомбосховищ під час війни в Україні»
6. Покотила Андрія Вікторовича, здобувача освіти 11 класу Радивилівського ліцею № 1 Радивилівської міської ради Дубенського району Рівненської області, з роботою «Проєктна пропозиція «Покращення параметрів мікроклімату і економію теплової енергії на нагрів зовнішнього повітря у Радивилівському ліцеї № 1»
7. Синявського Максима Артемовича, здобувача освіти 10 класу, вихованця Центру науково-технічної творчості Білоцерківської міської ради Київської області, з роботою «Сонячна енергетика – альтернатива традиційним видам енергії»
8. Фещука Дмитра Романовича, вихованця Житомирського міського центру науково технічної творчості учнівської молоді, здобувача освіти 6 класу Ліцею №30, з роботою «Друге життя використаним батарейкам»
9. Чорного Борислава Петровича, здобувача освіти 6 класу Котюжинської гімназії Вишнівецької селищної ради Кременецького району Тернопільської області, з роботою «Рецепт енергоефективності сонячних панелей»

10. Шайкову Катерину Денисівну, здобувачку освіти 9 класу Слобожанського ліцею Слобожанської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області, з роботою «Пасивний будинок»
11. Ярмолюк Олександр Сергійович, вихованку Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді, здобувачку освіти 6 класу Житомирського ліцею №30, з роботою «Отримання енергії від овочів та фруктів»

### **Номінація 3. Інформування суспільства/пропаганда енергоефективності:**

1. «Бригаду екологічної свідомості», здобувачів освіти 11 класу Комунального закладу освіти «Апостолівський центр підготовки та перепідготовки робітничих кадрів» Дніпропетровської обласної ради, з роботою «Фільм «Сміттєвий переслідувач»
2. Попову Ангеліну Віталіївну, здобувачку освіти 10 класу ДЗП(ПТ)О «Придніпровський професійний ліцей м.Дніпро», з роботою «Щоб зберегти енергію – розпочни з себе»
3. Білу Єву, Зеленцову Софію, Андріюк Діану, Пономар Софію, Кубай Кіру, здобувачів освіти 5-Г класу Запорізької гімназії №103 Запорізької міської ради, з роботою «Економія енергетичних ресурсів»
4. Бомбашевич Анастасію Вікторівну, здобувачку освіти 7 класу Опорного закладу «Новооріхівський ліцей імені О.Г.Лелеченка», з роботою «Щоб планету зберегти, треба разом діяти»
5. Васіцьку Дар'ю Русланівну, здобувачку освіти 7 класу Ліцею №9 імені Олега Ольжича Коростишівської міської ради, з роботою «Екологічна гра «ECO GREEN»
6. Гайдаржи Івана Петровича, здобувача освіти 7 класу Городненського ліцею з початковою школою та гімназією Городненської сільської ради Болградського району Одеської області, з роботою «Інформаційно - просвітницька газета «ЕНЕРГІЯ»
7. Гобан Світлану, Базалука Микиту, Аноченка Максима, Савенка Юлія, здобувачів освіти 11 класу Зеленодольського професійного ліцею, з роботою «Майбутнє України в наших руках»
8. Головкову Софію Максимівну, здобувачку освіти 9 класу, вихованку Білгород-Дністровського комунального закладу «Міський Центр дитячої творчості» Білгород-Дністровської міської територіальної громади Одеської області, з роботою «Збережемо нашу Планету!»
9. Івасюк Альону, Коротаєву Євгенію, Жовтяк Надію, Вигівську Вікторію, Євстропову Олександрю, Другу Ангеліну, Іванова Максима, Ізраєляна Ашота, Кулявіна Кирила, Кисилюка Романа, Шведченка Михайла, Скрипниченка Віталія, здобувачів освіти 5 класу Спеціалізованої загальноосвітньої школи I-III ступенів №5 з поглибленим вивченням предметів природничо-математичного циклу ім. Л.І. Бугаєвської

- Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області, з роботою «Батарейки, здавайтесь»
- 10.Іваць Андрія Сергійовича, здобувача освіти 8 класу Прилуцької гімназії № 10 Прилуцької міської ради Чернігівської області, з роботою «Настільна гра «Планета одна для всіх!»
  - 11.Ковальчук Валерію Сергіївну, здобувачку освіти 8 класу Уманської гімназії №11 Черкаської області, з роботою «Відновлювані джерела енергії. Рішення для зміни клімату»
  - 12.Корчак Анну Сергіївну, здобувачку освіти 9 класу Ліцею №2 імені Л.Х.Дарбіняна Коростишівської міської ради Житомирської області, з роботою «Пропаганда суспільства про електроенергію»
  - 13.Лабуса Дмитра Олеговича, здобувача освіти 9 класу Комунального закладу «Дворічнокутянський ліцей» Солоницівської селищної ради Харківської області, з роботою «Збережемо Планету разом з Петром»
  - 14.Левченкову Ксенію Романівну, здобувачку освіти 8 класу Шандриголівського ліцею Лиманської міської ради Донецької області, з роботою «Сортуй сміття сьогодні для кращого завтра»
  - 15.Леонова Ярослава Тарасовича, здобувача освіти 6 класу Уманської гімназії №11 Черкаської області, з роботою «Збережемо планету! Почни з себе!!!»
  - 16.Літвінчук Розу Олексіївну, здобувачку освіти 10 класу Державного професійно-технічного навчального закладу «Дніпровський центр професійної освіти», з роботою «Збереження енергії»
  - 17.Мироненка Стаса, Короткову Наталю, Копейко Нікіту, здобувачів освіти 11 класу Комунального закладу освіти «Нікопольський професійний ліцей» ДОР», з роботою «Еко-комікси «Зелена планета - наше майбутнє»
  - 18.Мірчеву Вікторію Сергіївну, здобувачку освіти 6 класу, вихованку Болградського центру дитячої та юнацької творчості Болградської міської ради Одеської області, з роботою «Буклет «Сортування сміття»
  - 19.Назарову Анну, здобувачку освіти 4 класу Запорізької загальноосвітньої школи I-III ступенів №20 екологічного профілю Запорізької міської ради Запорізької області, з роботою «Настільна гра «Юний друг природи»
  - 20.Паламарчука Павла Петровича, здобувача освіти 8 класу Олевського ліцею №3, з роботою «Ефективність використання сонячної енергії в нашому місті»
  - 21.Перпері Ксенію Георгіївну, здобувачку освіти 10 класу Василівського опорного ліцею Василівської сільської ради Болградського району Одеської області, з роботою «Листівка «За життя без сміття»
  - 22.Рабаджи Івана Івановича, здобувача освіти 8 класу Городненського ліцею з початковою школою та гімназією Городненської сільської ради Болградського району Одеської області, з роботою «Абетка енергозбереження»
  - 23.Сайтарли Дар'ю Віталіївну, здобувачку освіти 9 класу Владиченського ліцею Болградської міської ради, з роботою «Збережемо планету разом»

24. Учні 7А та 3А класів Ліцею № 16 імені Юрія Дрогобича Дрогобицької міської ради Львівської області, з роботою «Бережи енергію. Збережи Україну»

**Номінація 4 для студентів: проєкт «Біоінженерія та зміна клімату»:**

1. Денісова Гліба Михайловича, вихованця гуртка «Основи фенології» Донецького обласного еколого-натуралістичного центру, з роботою «Ефективність процесів очищення води від вуглеводородів нафти сорбентами з різною матрицею»
2. Капусту Іллю Олександровича, Маркарян Марка Суреновича, вихованців гуртка «Біологія тварин з основами ветеринарної медицини» Одеського обласного гуманітарного центру позашкільної освіти та виховання» (еколого натуралістичний підрозділ), з роботою «Ефективність низькочастотного ультразвукового екстрагування біологічно-активних речовин»
3. Крижанівського Віталія Віталійовича, студента Вінницького національного аграрного університету, з роботою «Переробка синтетичних полімерів (поліетиленових пакетів, пінопласту) личинками комах видів: Зофобас звичайний (*Zophobas morio*), Хрущак борошняний (*Tenebrio molitor*), Воскова міль (*Achroia grisella*)»
4. Воскобойник Поліну, здобувачку освіти Державного професійно-технічного навчального закладу «Марганецький професійний ліцей» Дніпропетровської області, з роботою «Вплив марганцевої руди на доквілля. Шляхи вирішення проблеми»



Директор

A handwritten signature in blue ink, written over a horizontal line, positioned between the word 'Директор' and the name 'Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ'.

Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ