



Міністерство освіти і науки України
НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОЛОГО-НАТУРАЛІСТИЧНИЙ ЦЕНТР УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ
НАКАЗ
м. Київ

«13» січня 2020 р.

№ 01

**Про підсумки заочного етапу
Всеукраїнського конкурсу
молодіжних проектів з енергозбереження
“Енергія і середовище” у 2019-2020 н.р.**

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 08.11.2013 № 1575 «Про затвердження Положення про Всеукраїнський конкурс «Енергія і середовище», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 28.11.2013 за № 2037/24569, у вересні 2019 року – січні 2020 року Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді спільно з громадською організацією «Екологічний клуб «Еремурус - Україна» провели заочний етап Всеукраїнського конкурсу «Енергія і середовище» під гаслом «Збережемо енергію – збережемо Планету!».

Конкурс проводився з метою пошуку й підтримки обдарованої учнівської молоді, залучення її до навчально-практичної діяльності з проблем енергоефективності та раціонального використання ресурсів. Всього надійшло 145 проектів за 4 номінаціями:

Номінація 1. Проект з енергозбереження, енергоефективності або поновлюваних джерел енергії (ПДЕ) — 48 робіт;

Номінація 2. Проект «Моє енергетичне рішення» - 40 робіт;

Номінація 3. Інформування суспільства/пропаганда енергоефективності — 51 робота;

Номінація 4 для студентів: проект «Біоінженерія та зміна клімату» - 6 робіт.

Учасниками конкурсу стали учні, вихованці закладів загальної середньої, позашкільної, професійно-технічної та вищої освіти, які мають досягнення у практичній діяльності в сфері змін клімату, впровадження енергозбереження, використання поновлюваних джерел енергії для місцевих потреб, у підвищенні енергоефективності будівель, а також просвітницькій діяльності щодо інформування суспільства, пропаганди енергоефективності.

За рішенням компетентного журі з учнівських та студентських робіт відібрано 99 кращих для участі в фіналі очного етапу Всеукраїнського конкурсу молодіжних проектів з енергоефективності “Енергія і середовище”.

На підставі висновків журі конкурсу

НАКАЗУЮ:

I. Визнати переможцями заочного етапу, учасниками фіналу Всеукраїнського конкурсу молодіжних проєктів з енергозбереження «Енергія і середовище» 2019-2020 н.р.:

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

1. Тігняна Івана; учня 9 класу Криворізької гімназії №95 Дніпропетровської області, з роботою: «Ефективність застосування деяких альтернативних джерел енергії у Кривому Розі».

Керівник: Тігнян Володимир Миколайович, вчитель фізики Криворізької гімназії №95 Дніпропетровської області.

2. Синявського Владислава, учня 10 класу професійно-технічного училища №2 м. Дніпро Дніпропетровської області, з роботою: «Біопаливо – ефективне рішення енергетичної проблеми».

Керівник: Сінкевич Валентина Вільгельмівна, викладач фізики професійно-технічного училища №2 м. Дніпро Дніпропетровської області.

3. Петрова Кирила, учня 8 класу Часовоярської загальноосвітньої школи I-III ступенів №15 Донецької області, з роботою: «Енергозберігаючі технології в побуті».

4. Бублея Владислава, учня 10 класу, студента II курсу Маріупольського професійного ліцею автотранспорту Донецької області, з роботою: «Створення екологічного транспорту з використанням інноваційних технологій».

Керівник: Кононенко Іван Анатолійович, викладач професійно-теоретичної підготовки Маріупольського професійного ліцею автотранспорту Донецької області.

5. Шубіна Михайла, учня 7 класу Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5, вихованця Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді Житомирської області, з роботою: «Енергозберігаючий дитячий майданчик».

Керівник: Шубін Анатолій Григорович, вчитель фізики Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів №30 Житомирської області.

6. Мартинчук Анастасію, ученицю 10 класу Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді Житомирської області, з роботою: «П'єзогенератор для освітлення рекламних щитів».

Керівник: Шубін Анатолій Григорович, вчитель фізики Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів №30 Житомирської області.

7. Пилипчук Катерину, ученицю 7 класу опорного навчального закладу «Левківська загальноосвітня школа I-III ступенів» Житомирської районної

ради» Житомирської області, з роботою: «Вирощування енергетичної рослини павловнії повстяної та вивчення перспективи використання її в біоенергетиці».
Керівник: Остапчук Світлана Юріївна, вчитель біології опорного навчального закладу «Левківська загальноосвітня школа I-III ступенів» Житомирської районної ради» Житомирської області.

8. Куруца Василя, учня 10 класу Березниківської загальноосвітньої школи I-III ступенів Свалявської районної ради Закарпатської області, з роботою: «Енергія і середовище».

Керівник: Гудак Марія Миколаївна, вчитель хімії Березниківської загальноосвітньої школи I-III ступенів Свалявської районної ради Закарпатської області.

9. Цимбаліста Кирила, студента II курсу Державного професійно-технічного навчального закладу «Фастівський центр професійно-технічної освіти» Київської області, з роботою: «Сонячні панелі, як альтернатива тепловим двигунам».

Керівник: Єрмак Дмитро Миколайович, викладач фізики і астрономії Державного професійно-технічного навчального закладу «Фастівський центр професійно-технічної освіти Київської області».

10. Пристінського Олега, Журавльова Дмитра, студентів II курсу Вищого професійного училища №92 м. Северодонецьк Луганської області, з роботою: «Пробач, Земля!».

Керівник: Крюк Дмитро Вікторович, викладач фізики та математики Вищого професійного училища №92 м. Северодонецьк Луганської області.

11. Мачевську Христину, ученицю 11 класу закладу загальної середньої освіти I-III ступенів «Сокальський ліцей №1 імені Олега Романіва» Сокальської районної ради Львівської області, з роботою: «Сонячна енергетика — як можлива альтернатива енергонезалежності окремих домогосподарств».

Керівник: Мроць Ольга Петрівна, вчитель біології закладу загальної середньої освіти I-III ступенів «Сокальський ліцей №1 імені Олега Романіва» Сокальської районної ради Львівської області.

12. Батенчук Наталію, ученицю 10 класу опорного закладу «Бродівська загальноосвітня школа I-III ступенів №4 Бродівської районної ради Львівської області», з роботою: «Проект «Вуличне освітлення на сонячних батареях – наша енергонезалежність та заощадливість».

Керівник: Батенчук Наталія Петрівна, вчитель фізики опорного закладу «Бродівська загальноосвітня школа I-III ступенів №4 Бродівської районної ради Львівської області».

13. Малінкіна Іллю, учня 6 класу Миколаївської гімназії № 41 Миколаївської міської ради Миколаївської області, вихованця туристсько-краєзнавчого гуртка Будинку дитячої та юнацької творчості Заводського району м. Миколаєва, з роботою: «Проблема питної води на території Миколаївщини. Деякі практичні аспекти опріснення».

Керівник: Сасюк Сергій Григорович, керівник туристсько-краєзнавчого гуртка Будинку дитячої та юнацької творчості Заводського району м. Миколаєва; Козлова Людмила Василівна, вчитель Миколаївської гімназії № 41 Миколаївської міської ради Миколаївської області.

14. Федорова Валерія, учня 6 класу Комунального закладу «Дивізійська загальноосвітня школа I-III ступенів» Татарбунарського району Одеської області, з роботою: «Енергоефективні лампи – шлях до заощадження електроенергії».

15. Дронову Ангеліну, ученицю 8 класу Петрівської загальноосвітньої школи I-II ступенів Білгород-Дністровського району Одеської області, з роботою: «Потенціал і перспективи використання твердого біопалива в Одеській області».

Керівник: Кутасевич Наталія Михайлівна, вчитель хімії та фізики Петрівської загальноосвітньої школи I-II ступенів Білгород-Дністровського району Одеської області.

16. Іванову Олену, ученицю 10 класу Болградської загальноосвітньої школи I-III ступенів №2 Одеської області, з роботою: «Видобування сонячної електроенергії в м. Болград».

Керівник: Іванова Марина Захарівна, вчитель біології Болградської загальноосвітньої школи I-III ступенів №2 Одеської області.

17. Аніщенко Дар'ю, ученицю 9 класу Дмитрівської середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів Дмитрівської сільської ради Полтавської області, з роботою: «Встановлення сонячної електростанції на даху Дмитрівської середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів Дмитрівської сільської ради Полтавської області».

Керівник: Носко Віктор Вадимович, учитель математики, фізики та інформатики Дмитрівської середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів Дмитрівської сільської ради Полтавської області.

18. Власюк Марину, ученицю 10 класу опорного закладу «Соснівський навчально-виховний комплекс «Гімназія — загальноосвітня школа I ступеня» Рівненської області, з роботою: «Відновлювальні види палива моєї місцевості».

Науковий керівник: Васюта Василь Антонович, вчитель фізики опорного закладу «Соснівський навчально-виховний комплекс «Гімназія-загальноосвітня школа I ступеня Рівненської області».

19. Сенчу Івана, учня 11 класу Роменського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів №5 Роменської міської ради Сумської області, вихованця Комунального закладу «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області, з роботою: «Перспективи використання сонячної енергії в умовах міста Ромни».

Керівники: Баранік Ніна Олексіївна, вчитель фізики на астрономії Роменського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів №5 Роменської міської ради Сумської області; Бартош Євгеній Миколайович, керівник гуртка «Географія»

Комунального закладу «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області.

20. Угринюк Марію, ученицю 9 класу, Матвіїва Володимира, учня 8 класу Шманьківської загальноосвітньої школи I-II ступенів Чортківського району, Ратушняк Вікторію, ученицю 8 класу Заліснянської загальноосвітньої школи I-II ступенів Чортківського району Тернопільської області, вихованців Чортківського районного комунального закладу «Центр науково-технічної творчості і дозвілля учнівської молоді» Тернопільської області, з роботою: «Конструкція вітро-спірального насоса».

Керівник: Хаба Богдан Михайлович, керівник гуртка Чортківського районного комунального закладу «Центр науково-технічної творчості і дозвілля учнівської молоді» Тернопільської області.

21. Антонюка Владислава, учня 11 класу Щумського ліцею Тернопільської області, з роботою: «Сонячна енергія – невичерпна сила».

22. Демчук Марту, ученицю 9 класу Щумського ліцею Тернопільської області, з роботою: «Перспективи ефективної утилізації твердих побутових відходів на Шумщині».

Керівник: Калущ Людмила Юріївна, вчитель біології Щумського ліцею Тернопільської області.

23. Протасенко Марину, ученицю 10 класу Комунального закладу «Дворічнокутянський ліцей» Дергачівської районної ради Харківської області, з роботою: «Альтернатива спалюванню листя – здоров'я наших дітей. Опале листя — альтернативне та невичерпне джерело енергії».

24. Неділько Олександрю, ученицю 10 класу Мошнівської загальноосвітньої школи I-III ступенів Черкаської районної ради Черкаської області, з роботою: «Конструктивні особливості будови та обрахунок окупності сонячної електростанції на 30 квт збудованої на приватній території с. Мошни».

Керівник: Крамар Наталія Григорівна, вчитель фізики Мошнівської загальноосвітньої школи I-III ступенів Черкаської районної ради Черкаської області.

25. Алексеєву Тетяну, студентку III курсу Сокирянського вищого професійного училища Чернівецької області, з роботою: «Сонячні колектори як альтернатива теплоенергетики».

Керівник: Черній Т. Б., викладач хімії Сокирянського вищого професійного училища Чернівецької області.

26. Аронця Миколу, вихованця гуртка «Радіоелектронне конструювання» Чернівецького міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді Чернівецької області, з роботою: «Водяний електрогенератор».

Керівник: Цибуляк Борис Іванович, керівник гуртка «Радіоелектронне конструювання» Чернівецького міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді Чернівецької області.

27. Ляшук Вікторію, ученицю 10 класу Чернівецької загальноосвітньої школи I-III ступенів № 8 Чернівецької області, з роботою: «Збережи електроенергію – збережи ресурси Землі».

Керівник: Бабій Оріся Георгіївна, вчитель фізики та астрономії, Чернівецької загальноосвітньої школи I-III ступенів № 8 Чернівецької області.

28. Шияна Володимира, учня 10 класу, вихованця гуртка «Радіоелектронне конструювання» Чернівецького міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді Чернівецької області, з роботою: «Даховий прилад для підігріву повітря».

Керівник: Цибуляк Борис Іванович, керівник гуртка «Радіоелектронне конструювання» Чернівецького міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді Чернівецької області.

29. Васюту Яна, учня 11 класу Спаської загальноосвітньої школи I-III ступенів Сосницької районної ради Чернігівської області, з роботою: «Освітлення вулиць природними джерелами енергії».

Керівник: Хоменко Іван Іванович, учитель фізики та інформатики Спаської загальноосвітньої школи I-III ступенів Сосницької районної ради Чернігівської області.

30. Логвин Діану, ученицю 11 класу Ковчинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів імені Л.П. Демолович Куликівської селищної ради Куликівського району Чернігівської області, з роботою: «Доцільність використання альтернативних джерел тепла в Ковчинському закладі освіти».

Керівник: Ткаченко Людмила Федорівна, учитель біології Ковчинського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів імені Л.П. Демолович Куликівської селищної ради Куликівського району Чернігівської області.

Номінація 2. Проект «Моє енергетичне рішення»

1. Зелінську Анастасію, ученицю 8 класу Комунального закладу «Гуманітарна гімназія №1 ім. М.І. Пирогова» Вінницької міської ради Вінницької області, з роботою: «Проект «Моє енергетичне рішення».

Керівник: Костюк Людмила Йосипівна, вчитель української мови та літератури Комунального закладу «Гуманітарна гімназія №1 ім. М.І. Пирогова» Вінницької міської ради Вінницької області.

2. Червінського Дениса, Нимирівського Назара, Чаплінського Дмитра, Василевського Леоніда, студентів I курсу Державного навчального закладу «Вище професійне училище №7 м. Вінниці», з роботою: «Оцінка та попередження небезпеки забруднення шкідливими речовинами повітряного середовища навчальної майстерні під час зварювальних процесів».

Керівник: Бартко Алла Едмундівна, заступник директора з навчальної роботи Державного навчального закладу «Вище професійне училище №7 м. Вінниці».

3. Павлік Вікторію, ученицю 9 класу, Павліка Ігоря, учня 11 класу Комунального закладу «Луцький навчально-виховний комплекс загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №22 - ліцей» Луцької міської ради Волинської області, з роботою: «Енергоефективність у побуті – крок до добробуту».

Керівник: Денисюк Наталія Михайлівна, заступник директора з навчально-виховної роботи Комунального закладу «Луцький навчально-виховний комплекс загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №22 - ліцей» Луцької міської ради Волинської області.

4. Занюка Владислава, учня 9 класу, вихованця Локачинського районного Будинку школяра Волинської області, з роботою: «Використання енергії Сонця в домашніх умовах».

Керівник: Купріюк Юрій Олександрович, керівник гуртка «Юні раціоналізатори і винахідники» Локачинського районного Будинку школяра Волинської області.

5. Нарцеву Марію, ученицю 9 класу Павлоградської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №12 Дніпропетровської області, вихованку комунального позашкільного навчального закладу «Станція юних натуралістів» міста Павлограда Дніпропетровської області, з роботою: «Шляхи енергозбереження в побуті. Енергоефективний будинок».

Керівник: Крикушенко Марія Володимирівна, керівник гуртка комунального позашкільного навчального закладу «Станція юних натуралістів» міста Павлограда Дніпропетровської області, вчитель біології Павлоградської загальноосвітньої школи І – ІІІ ступенів №12 Дніпропетровської області.

6. Ларченка Сергія, учня 11 класу, Чередника Олексія, учня 9 класу Комунального закладу "Горянівський навчально-виховний комплекс "Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів - Дошкільний навчальний заклад" Дніпровської районної ради Дніпровської області, вихованців комунального позашкільного навчального закладу "Центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді" Дніпровської районної ради Дніпропетровської області, з роботою: «Перспектива отримання альтернативного джерела енергії з рослинної сировини».

Керівники: Гармаш Світлана Миколаївна, доцент кафедри охорони праці та БЖД ДВНЗ УДХТУ; Боярчук Іван Павлович, директор комунального позашкільного навчального закладу "Центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді" Дніпровської районної ради Дніпропетровської області; Синичич Людмила Іванівна, методист комунального позашкільного навчального закладу "Центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді" Дніпровської районної ради Дніпропетровської області".

7. Бровка Сергія, учня 8 класу середньої загальноосвітньої школи №4 ім. А. С. Макаренка м. Кам'янське Дніпропетровської області, з роботою «Мое просте енергетичне рішення».

Керівник: Віннік О.І., вчитель інформатики середньої загальноосвітньої школи №4 А.С.Макаренка м. Кам'янське Дніпропетровської області.

8. Заболотнікова Євгена, студента II курсу Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорськ Донецької області, з роботою: «Мімізація енергоспоживання з використанням геоконтура для односімейного будинку».

Керівник: Шубчинський Василь Дмитрович, викладач Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорськ Донецької області.

9. Гордієнка Євгена, учня 11 класу загальноосвітньої школи I-III ступенів № 1 Мирноградської міської ради Донецької області, з роботою: «Проблема енергоефективності та раціонального використання природних ресурсів у приватних будинках».

Керівник: Никитова Наталія Петрівна, вчитель біології загальноосвітньої школи I-III ступенів № 1 Мирноградської міської ради Донецької області.

10. Степанчука Дмитра, студента II курсу Державного навчального закладу «Житомирське вище професійне технологічне училище» Житомирської області, з роботою: «Потенціал енергоефективності Державного навчального закладу «Житомирське вище професійне технологічне училище».

Керівник: Алфьорова Алла Миколаївна, викладач Державного навчального закладу «Житомирське вище професійне технологічне училище» Житомирської області.

11. Іваницького Олексія, учня 11 класу Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді Житомирської області, з роботою: «Зарядка для туристів».

Керівник: Шубін Анатолій Григорович, керівник гуртка Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді Житомирської області.

12. Синицю Артема, студента III курсу Державного навчального закладу «Багатопрофільний центр професійно-технічної освіти» м. Токмак Запорізької області, з роботою: «Екологічний проект: «Дослідження ефективності використання відходів із виробничої діяльності за професією «кралець» у Державному навчальному закладі «Багатопрофільний центр професійно-технічної освіти» як одного із варіантів вирішення екологічних проблем в м. Токмак Запорізької області та формування екологічного мислення здобувачів освіти».

Керівники: Шелухін Сергій Станіславович, викладач спецдисциплін основ енергозбереження Державного навчального закладу «Багатопрофільний центр професійно-технічної освіти» м. Токмак Запорізької області; Шелухіна Зоя Василівна, викладач фізики, методист Державного навчального закладу «Багатопрофільний центр професійно-технічної освіти» м. Токмак Запорізької області.

13. Кучеренка Олега, учня 10 класу Енергодарського багатопрофільного ліцею, члена Енергодарської малої академії наук учнівської молоді Запорізької області,

з роботою: «Дослідження ефективності використання теплового захисту тепломереж».

Керівник: Кабакова Олена Василівна, керівник гуртків Енергодарської малої академії наук учнівської молоді Запорізької області; Кучеренко Наталія Миколаївна, керівник гуртків Енергодарської малої академії наук учнівської молоді Запорізької області.

14. Ляшук Марію, Курамшина Яна, вихованців III року навчання структурного підрозділу «Запорізька дитяча залізниця» регіональної філії «Придніпровська залізниця» Акціонерного товариства «Укрзалізниця», з роботою: «Модернізація освітлення структурного підрозділу «Запорізька дитяча залізниця»: заміна ртутьвмісних ламп на світлодіодні».

Керівник: Калашник Інна Георгіївна, інструктор виробничого навчання структурного підрозділу «Запорізька дитяча залізниця».

15. Хомяка Іллю, Мартинова Михайла, учнів 8 класу Запорізької загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5 Запорізької міської ради Запорізької області, з роботою: «Економія енегетичних та людських ресурсів завдяки автоматизації керування кліматом теплиць у сільському господарстві».

Керівник: Павленко Євгенія Іванівна, вчитель фізики Запорізької загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5 Запорізької міської ради Запорізької області.

16. Пахомову Катерину, ученицю 10 класу Київської гімназія № 287 Святошинського району м. Києва, з роботою: «Енергоефективний будинок – комфорт, екологічність та економність для майбутніх поколінь».

Керівник: Корнич Анна Валеріївна, викладач фізики Київської гімназія № 287 Святошинського району м. Києва.

17. Лазарову Єлизавету, ученицю 10 класу Політехнічного ліцею Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут», з роботою: «Підвищення ефективності енергетичної геліоустановки з концентратором сонячної енергії».

Керівник: Козленко Олег Володимирович, керівник секції технологічних процесів та перспективних технологій Київської малої академії наук, завідувач лабораторії криогенної техніки ФМФ НТУУ «КПІ» ім. І. Сікорського.

18. Дем'янова Олександра, вихованця гуртка «Юний винахідник» Центру науково-технічної творчості молоді «Сфера» Оболонського району м. Києва, з роботою: «Терморегуляція повітря в будинках».

Керівник: Верхман Олександр Аркадієвич, керівник гуртка «Юний винахідник» Центру науково-технічної творчості молоді «Сфера» Оболонського району м. Києва.

19. Чернишеву Валерію, ученицю 9 класу Калинівського навчально-виховного комплексу «Загальноосвітній навчальний заклад I-III ступенів – Дошкільний

навчальний заклад» Снігурівської районної ради Миколаївської області, з роботою: «Мій енергоефективний будинок».

Керівник: Роковець Любов Володимирівна, вчитель фізики Калинівського навчально-виховного комплексу «Загальноосвітній навчальний заклад I-III ступенів – Дошкільний навчальний заклад» Снігурівської районної ради Миколаївської області.

20. Антоненко Анастасію, Луценко Олену, учениць 7 класу Вознесенської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5 Вознесенської міської ради Миколаївської області, з роботою: «Вологозбираюча установка для отримання чистої питної води з повітря».

Керівник: Василець Алла Анатоліївна, вчитель фізики Вознесенської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5 Вознесенської міської ради Миколаївської області.

21. Бистрику Аріну, ученицю 6 класу Комунального закладу «Дивізійська загальноосвітня школа I-III ступенів» Татарбунарського району Одеської області, з роботою: «Правила енергозбереження у побуті».

Керівник: Пономаренко Людмила Валентинівна, вчитель географії Комунального закладу «Дивізійська загальноосвітня школа I-III ступенів» Татарбунарського району Одеської області.

22. Шаповала Володимира, учня 11 класу Комунального закладу «Ширяївський ОК №1» Ширяївського району Одеської області, з роботою: «Шляхи енергозбереження в нашій школі».

Керівник: Шаповал Наталія Володимирівна; вчитель фізики Комунального закладу «Ширяївський ОК №1» Ширяївського району Одеської області.

23. Хаджиоглу Євгена, учня 4 класу Табаківської загальноосвітньої школи I-III ступенів Болградської районної ради Одеської області, вихованця Болградського районного центру дитячої та юнацької творчості Болградської районної ради Одеської області, з роботою: «Проект «Мое енергетичне рішення».

Керівник: Сакали Софія Дмитрівна, керівник гуртка Болградського районного центру дитячої та юнацької творчості Болградської районної ради Одеської області.

24. Спасову Аліну, Марковця Миколу, учнів 9 класу Залізничненської загальноосвітньої школи I-III ступенів Болградської районної ради Одеської області, з роботою: Проект «Три «Е»: економіка, енергетика, екологія».

Керівники: Мокан Ольга Василівна, педагог Залізничненської загальноосвітньої школи I-III ступенів Болградської районної ради Одеської області; Гроздева Анастасія Миколаївна педагог Залізничненської загальноосвітньої школи I-III ступенів Болградської районної ради Одеської області.

25. Петрову Поліну, ученицю 7 класу Болградської загальноосвітньої школи I-III ступенів №2 Болградського району Одеської області, з роботою: «Збережемо енергію разом».

Керівник: Кружкова Наталія Георгіївна, вчитель фізики Болградської загальноосвітньої школи I-III ступенів №2 Болградського району Одеської області.

26. Старуна Дмитра, учня 9 класу Комунального закладу «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області, з роботою: «Шкільна метеостанція для контролю температури, вологості та рівня вуглекислого газу в класі».

Керівник: Худогов Геннадій Іванович, керівник гуртка «Радіоелектроніка та приладобудування» Роменської міської Малої академії наук учнівської молоді Роменської міської ради Сумської області.

27. Моцугирю Владислава, вихованця Комунального закладу «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області, з роботою: «Прилад індикації прихованого електродроту».

Керівник: Худогов Геннадій Іванович, керівник гуртка «Радіоелектроніка та приладобудування» Роменської міської Малої академії наук учнівської молоді Роменської міської ради Сумської області.

28. Пархоменка В'ячеслава, учня 11 класу Комунального закладу «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області, з роботою: «Дослідження процесу виробництва електричної енергії за допомогою діючої моделі теплової електростанції».

Керівник: Литвиненко Олена Вікторівна, керівник гуртка «Фізика» Роменської міської Малої академії наук учнівської молоді Роменської міської ради Сумської області.

29. Панасенка Ігоря, учня 11 класу Комунального закладу «Харківська спеціалізована школа № 11» I-III ступенів Харківської міської ради Харківської області, з роботою: «Розробка сонячної електростанції для електроживлення Комунального закладу «Харківська спеціалізована школа № 11».

Керівники: Шокар'єв Дмитро Анатолійович, кандидат технічних наук, доцент кафедри електричних станцій Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»; Щербина Надія Володимирівна, учитель фізики Комунального закладу «Харківськ спеціалізована школа № 11» I – III ступенів Харківської міської ради Харківської області, спеціаліст вищої категорії.

30. Верінгу Андрія, учня 10 класу Дворічанського ліцею Дворічанської районної ради Харківської області, з роботою: «Енергоефективність – збереження довкілля!».

Керівник: Шипілов Володимир Васильович, вчитель фізики Дворічанського ліцею Дворічанської районної ради Харківської області.

31. Панченко Аліну, студентку II курсу Комунального вищого навчального закладу "Уманський гуманітарно-педагогічний коледж ім. Т. Г. Шевченка Черкаської області, з роботою: «Отримання біогазу з органічної біомаси та його очистка з допомогою базальтового туфу».

Керівник: Цимбалюк Валентина Василівна, викладач Комунального вищого навчального закладу "Уманський гуманітарно-педагогічний коледж ім. Т. Г. Шевченка" Черкаської області.

32. Драган Олесю, ученицю 9 класу Іваньківської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів Маньківського району Черкаської області, з роботою: «Проект «Економія електричної енергії за рахунок кольору стін»».

Керівник: Ментус Наталія Григорівна, вчитель фізики Іваньківської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів Маньківського району Черкаської області.

33. Шауро Марину, ученицю 8 класу Грем'яцької загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів Новгород-Сіверської районної ради Чернігівської області, з роботою: «Паперова продукція і природні ресурси».

Керівник: Мироненко Олена Володимирівна, вчитель біології Грем'яцької загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів Новгород-Сіверської районної ради Чернігівської області.

Номінація 3. Інформування суспільства/пропаганда енергоефективності:

1. Яценко Марину, Дацюк Валерію, учениць 11 класу Луцької загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 23 Луцької міської ради Волинської області, з роботою: «Енергозбереження».

Керівник: Риковська Тетяна Григорівна, педагог Луцької загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 23 Луцької міської ради Волинської області.

2. Ковтуна Олександра, Міщенко Владислава, студентів І курсу Запорізького Гуманітарного коледжу Національного Університету «Запорізька Політехніка» м. Запоріжжя, Покровський центр підготовки і перепідготовки робітничих кадрів м. Покров Дніпропетровської області, з роботою: «Подорож собак».

Керівник: Ковтун Лариса Олександрівна, викладач фізики Покровського центру підготовки і перепідготовки робітничих кадрів м. Покров Дніпропетровської області.

3. Крикуна Марка, учня 11 класу Комунального закладу «Середня загальноосвітня школа №25» міста Кам'янського Дніпропетровської області, з роботою: «Особистий внесок у зміцнення енергетичної безпеки України».

Керівник: Лизуник Ганна Степанівна, вчитель фізики та астрономії вищої категорії Комунального закладу «Середня загальноосвітня школа №25» міста Кам'янського Дніпропетровської області.

4. Сич Поліну, студентку І курсу Покровського центру підготовки і перепідготовки робітничих кадрів м. Покров Дніпропетровської області, з роботою: «Гра Дракон 1».

Керівник: Ковтун Лариса Олександрівна, викладач фізики Покровського центру підготовки і перепідготовки робітничих кадрів м. Покров Дніпропетровської області.

5. Петренко Максима, учня 11 класу Коростенської загальноосвітньої школи I–III ступенів №11 Житомирської області, з роботою: «Збирай пластик роздільно – живи екологічно».
Керівник: Мельник Сніжана Валеріївна, вчитель інформатики, Коростенської загальноосвітньої школи I–III ступенів №11 Житомирської області.
6. Лешко Аліну, ученицю 9 класу Дубриницької загальноосвітньої школи I–III ступенів Закарпатської області, з роботою: «Чиста Земля починається з тебе».
Керівник: Шоляк Катерина Василівна, кандидат біологічних наук, вчитель біології Дубриницької загальноосвітньої школи I–III ступенів Закарпатської області.
7. Чернову Дарину, Кабанову Карину, учениць 7 класу Кушугумського навчально – виховного комплексу «Інтелект» Запорізької області, з роботою: Проект «Енергозбереження в побуті».
Керівник: Кудлай Оксана Сергіївна, вчитель біології та екології, керівник гуртка Кушугумського навчально-виховного комплексу «Інтелект» Запорізької області.
8. Дубицьку Катерину, ученицю 9 класу (I курс навчання) Державного навчального закладу Дніпрорудненський професійний ліцей Запорізької області, з роботою: «Збережемо енергію – збережемо планету».
Керівники: Шевцова Олена Анатоліївна, викладач хімії Державного навчального закладу «Дніпрорудненський професійний ліцей» Запорізької області; Данилюк Наталія Іванівна, викладач екології Державного навчального закладу «Дніпрорудненський професійний ліцей» Запорізької області.
9. Бикову Анастасію, ученицю 9 класу Запорізької загальноосвітньої школи I–III ступенів «ОСНОВА» Запорізької міської ради Запорізької області, з роботою: «Наша чарівна природа» (екологічна казка).
Керівник: Яковенко Тетяна Василівна, вчитель російської мови та літератури Запорізької загальноосвітньої школи I–III ступенів «ОСНОВА» Запорізької міської ради Запорізької області.
10. Голояда Дмитра, учня 6 класу, Короля Мануїла, учня 7 класу, Єрміліну Олександрю, ученицю 3 класу, вихованці гуртка «Я і енергія» Комунального закладу «Будинок дитячої творчості» Розівської районної ради Запорізької області на базі Розівської загальноосвітньої школи №2 I–III ступенів Запорізької області, з роботою: «Збережемо електроенергію — збережемо природу».
Керівник: Ковтун Тетяна Василівна, вчитель початкових класів Розівської загальноосвітньої школи №2 I–III ступенів Запорізької області, керівник гуртка «Я і енергія» Комунального закладу «Будинок дитячої творчості» Розівської районної ради Запорізької області.
11. Скіпу Вікторію, Замоту Анну, Калашник Юлію, учениць 9 класу Лиманської загальноосвітньої школи I – III ступенів Старобільського району Луганської області, з роботою: «За життя без сміття».
Керівники: Слюсарєва Надія Анатоліївна, педагог-організатор, керівник гуртка «Юні лісівники» Лиманської загальноосвітньої школи I – III ступенів

Старобільського району Луганської області; Бриніна Ольга Григоріївна, заступник директора з навчально-виховної роботи, вчитель біології Лиманської загальноосвітньої школи I – III ступенів Старобільського району Луганської області.

12. Головка Богдану, ученицю 11 класу Львівської середньої загальноосвітньої школи № 23 Львівської області, з роботою: «Компостуємо локально – бережемо Планету глобально!».

Керівник: Шувар Наталія Мирославівна, кандидат біологічних наук, вчитель предмету «Основи здоров'я» Львівської середньої загальноосвітньої школи № 23 Львівської області.

13. Музиченка Іллю, учня 6 класу, Бикова Георгія, учня 11 класу Баратівської загальноосвітньої школи I-III ступенів Снігурівської районної ради Миколаївської області, з роботою: «Дбай про довкілля за кермом».

Керівник: Хир Лариса Миколаївна, учитель інформатики Баратівської загальноосвітньої школи I-III ступенів Снігурівської районної ради Миколаївської області.

14. Пашали Едуарда, учня 10 класу, Воскобойнік Анастасію, ученицю 11 класу Новоселівського закладу загальної середньої освіти Подільського р-ну Одеської області, з роботою: «Чисте село – здорові люди».

Керівник: Голоднюк С.Л., вчитель фізики та математики вищої категорії Новоселівській закладу загальної середньої освіти Подільського р-ну Одеської області.

15. Ніколаєву Євгенію, ученицю 11 класу Новотроянівського навчально-виховного комплексу, вихованку гуртка «Юні охоронці природи» Болградського районного центру дитячої та юнацької творчості, з роботою: «Енергозбереження — справа всіх, користь для кожного».

Керівник: Брадарська Марія Михайлівна.

16. Биковську Лілію, ученицю 10 класу Болградської загальноосвітньої школи I-III ступенів №2 Одеської області, з роботою: «Енергоефективність — справа кожного».

Керівник: Ільїна Наталя Федорівна вчитель інформатики Болградської загальноосвітньої школи I-III ступенів №2 Одеської області.

17. Кириченко Анну, Чинчик Анну, учениць 11 класу Рокитненського навчально-виховного комплексу Кременчуцького району Полтавської області, з роботою: «Збережемо Планету від забруднень — збережемо життя на Землі».

18. Вихованців екологічного клубу «Комек», учнів загальноосвітньої школи I-III ступенів №2 Горішньоплавнівської міської ради Полтавської області, з роботою: «Бережить природу! Сортуйте сміття!».

19. Євтушенко Тіну, ученицю 8 класу Гриньківської загальноосвітньої школи I-III ступенів ім. М.В. Лисенка Глобинського району Полтавської області, з роботою: «7 пелюсток до енергоефективності».
Керівник: Курченко Галина Вікторівна, вчитель Гриньківської загальноосвітньої школи I-III ступенів ім. М.В. Лисенка Глобинського району Полтавської області.
20. Хайчіну Марину, Ширяєва Ярослава, студентів 2 курсу Вищого професійного училища №7 м. Кременчука Полтавської області, з роботою: «Мультфільм «Паралелі»».
Керівник: Хайчіна Юлія, методист Вищого професійного училища №7 м. Кременчука Полтавської області.
21. Лазебного Назара, Павленка Дмитра, учнів 8 класу Роменської загальноосвітньої школи I-III ступенів №4 Сумської області, з роботою: «Мультфільм «Енергозбереження та моє зелене майбутнє»».
Керівник: Новак Юлія Михайлівна, вчитель інформатики Роменської загальноосвітньої школи I-III ступенів №4 Сумської області.
22. Учнів 8 класу Роменського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів №11 Роменської міської ради Сумської області, з роботою: «Сортуй сміття – врятуй життя»».
Керівник: Іваненко Олена Миколаївна, вчитель фізики Роменського закладу загальної освіти I-III ступенів №11 Роменської міської ради Сумської області.
23. Рудзінську Вікторію, ученицю 10 класу Шумського ліцею Тернопільської області, з роботою: «Проект Співаємо про чистоту – живемо в чистоті»».
Керівник: Кравчук Олеся Олександрівна заступник директора з навчально-виховної роботи Шумського ліцею Тернопільської області.
24. Оберського Олександра, учня 9 класу, вихованця гуртка «Школа лідерства»; Герасиміву Лідію, ученицю 8 класу, вихованку гуртка «Екологічна стилістика» позашкільного комунального навчального закладу «Центр дитячої та юнацької творчості» Бережанської міської ради Тернопільської області (Бережанська школа-гімназія ім. Б. Лепкого), з роботою: «Шкільний еко-щоденник»».
Керівник: Димашевська Христина Богданівна, керівник гуртків Позашкільного комунального навчального закладу «Центр дитячої та юнацької творчості» Бережанської міської ради Тернопільської області.
25. Демчана Дмитра, Демчан Марту, учнів 11 класу Збараської загальноосвітньої школи I-III ст. №1 Збараського району Тернопільської області, з роботою: «Zero Waste School Zbarazh»».
Керівник: Шокало Наталя Олександрівна, вчитель біології та медицини, Збараської загальноосвітньої школи I-III ст. №1 Збараського району Тернопільської області.
26. Болюк Яну, студентку Сокирянської Вищого професійного училища Чернівецької області, з роботою: «Споживаймо енергію розумно»».

Керівник: Паращук Т.В, викладач Сокирянського вищого професійного училища Чернівецької області.

27. Лупу Христину, ученицю 7 класу Чернівецької загальноосвітньої школи I-III ступенів №4 Чернівецької області, з роботою: «Агітаційна книжка для дітей».

Керівник: Вербовська Світлана Валентинівна, педагог Чернівецької загальноосвітньої школи I-III ступенів №4 Чернівецької області.

28. Хоменко Ангеліну, ученицю 11 класу Чернігівського ліцею №32 Чернігівської міської ради Чернігівської області. з роботою: «Вчимося бути ошадливими».

Керівник: Бузунко Петро Андрійович, керівник гуртка «Основи біології» комунального закладу «Чернігівська обласна станція юних натуралістів» (на базі ліцею №32).

29. Малая Олега, учня 9 класу Дігтярівського навчально-виховного комплексу Новгород-Сіверської районної ради Чернігівської області, з роботою: «Інформаційно-пропагандистський плакат «Енергія і середовище».

Керівник: Андрушко Наталія Іванівна, вчитель географії і біології Дігтярівського навчально-виховного комплексу Новгород-Сіверської районної ради Чернігівської області.

Номінація 4 для студентів: проект «Біоінженерія та зміна клімату»

1. Голубаша Івана, студента II курсу «Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорська Донецької області, з роботою: «Глибока біологічна очистка стічних вод від сполук азоту».

Керівник: Шубчинський Василь Дмитрович, викладач Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорськ Донецької області.

2. Перцева Олексія, студента II курсу «Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорська Донецької області, з роботою: «Технологія видалення надлишкового мулу в очисних спорудах».

Керівник: Шубчинський Василь Дмитрович, викладач Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорськ Донецької області.

3. Демуса Богдана, студента II курсу Державного професійно-технічного навчального закладу «Яготинський центр професійно-технічної освіти» Київської області, з роботою: «Майбутнє середовище за альтернативно чистими джерелами енергії !!!».

Керівник: Прокіпчук Дмитро Сергійович, майстер виробничого навчання Державного професійно-технічного навчального закладу «Яготинський центр професійно-технічної освіти» Київської області.

4. Сергієнко Єлизавету, студентку I курсу Державного навчального закладу «Професійно-технічне училище № 40 м. Новоукраїнка» Кіровоградської області, з роботою: Дослідження генномодифікованих організмів, як пошук альтернативних джерел енергії та їх вплив на здоров'я людини та кліматичні зміни».

Керівник: Сажієнко Тетяна Валеріївна, викладач професійно-теоретичної підготовки державного навчального закладу «Професійно-технічне училище № 40 м. Новоукраїнка» Кіровоградської області.

II. Фінал Всеукраїнського конкурсу молодіжних проектів з енергоефективності «Енергія і середовище» провести 12-14 лютого 2020 року в Національному еколого-натуралістичному центрі учнівської молоді Міністерства освіти і науки України у вигляді стендового захисту конкурсної роботи для 1, 2 та 4 номінацій та комп'ютерної презентації або стендового захисту для номінації 3.

Директор НЕНЦ,
доктор педагогічних наук,
професор



В. В. Вербицький