



НАКАЗ

«25» травня 2021 р.

№ 42

Про підсумки заочного етапу Всеукраїнського конкурсу молодіжних проєктів з енергозбереження «Енергія і середовище» у 2020-2021 н.р.

Відповідно до плану роботи Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді на 2021 рік Всеукраїнський конкурс «Енергія і середовище», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 28 листопада 2013 р. за № 2037/24569, у грудні 2020 року – травні 2021 року Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді спільно з громадською організацією «Екологічний клуб «Еремурс–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 148 проєктів за 5 номінаціями:

- Номінація 1. Проєкт з енергозбереження, енергоефективності або поновлюваних джерел енергії (ПДЕ) — 27 робіт;
- Номінація 2. Проєкт «Моє енергетичне рішення» - 24 роботи;
- Номінація 3. Інформування суспільства/пропаганда енергоефективності — 53 роботи;
- Номінація 4 для студентів: проєкт «Біоінженерія та зміна клімату» - 3 роботи;
- Номінація 5 для педагогічних працівників - 41 робота.

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 67 кращих для участі в фіналі очного етапу Всеукраїнського конкурсу молодіжних проєктів 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» 2020-2021 н. р.:

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

1. Аксьонову Єву, вихованку гуртка «Юний винахідник» Центру Науково-технічної творчості молоді «СФЕРА» Оболонського району м. Києва, з роботою «Система підвищення ефективності роботи сонячних батарей». **Керівник:** Верхман Олександр Аркадійович, керівник гуртка «Юний винахідник» Центру Науково-технічної творчості молоді «СФЕРА» Оболонського району м. Києва.

2. Білоус Олександр, ученицю 9 класу Криворізького Покровського ліцею Криворізької міської ради Дніпропетровської області. **Керівник:** Желтуха Тетяна Валентинівна, вчитель математики Криворізького Покровського ліцею, керівник гуртка «Школа юного науковця» (математика) КПНЗ «МАНУМ» ДОР».

3. Братську Катерину, ученицю 8 класу Судилківського ліцею Судилківської сільської ради Шепетівського району Хмельницької області, з роботою «Перспективи використання сонячної енергії жителями Судилкова та в Судилківському ліцеї». **Керівник:** Замурняк Галина Яківна, вчитель Судилківського діцею.

4. Буряка Володимира, вихованця Центру Дитячої та Юнацької творчості м. Скадовська Херсонської області, з роботою «Кайт генератор». **Керівник:** Ємельянов Володимир Костянтинівич керівник аерокосмічного гуртка «Галактика» Скадовського Центру дитячої та юнацької творчості м. Скадовська Херсонської області.

5. Гусака Владислава, студента 1 курсу Державного професійно-технічного навчального закладу «Дніпровський регіональний центр професійно-технічної освіти», з роботою «Полістиролбетон - матеріал майбутнього». **Керівник:** Холеван Тарас Миколайович, майстер виробничого навчання Державного професійно-технічного навчального закладу «Дніпровський регіональний центр професійно-технічної освіти».

6. Дем'янова Олександра, вихованця гуртка «Юний винахідник» Центру Науково-технічної творчості молоді «СФЕРА» Оболонського району м. Києва, з роботою «Висотна повітряна електростанція». **Керівник:** Верхман

Олександр Аркадійович керівник гуртка «Юний винахідник» Центру Науково-технічної творчості молоді «СФЕРА» Оболонського району м. Києва.

7. Заболотнікова Євгенія, студента 1 курсу Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорська Донецької області, з роботою «Мінімізація енергоспоживання з використанням геоконтур для односімейного будинку». **Керівник:** Шубчинський Василь Дмитрович, викладач Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорська Донецької області.

8. Зазуляк Ольгу, ученицю 9 класу Залісянської загальноосвітньої школи I-II ступенів Чортківського району, Липового Олега, учня 6 класу Горішньовигнанського навчально-виховного комплексу «заклад загальної середньої освіти I-III ступенів – заклад дошкільної освіти» Чортківської міської ради, Магеровську Діану, ученицю 9 класу Шманьківської загальноосвітньої школи I-II ступенів Чортківського району, вихованців Чортківського Центру науково-технічної творчості і дозвілля учнівської молоді, з роботою «Конструкція низькошвидкісної вітрової турбіни». **Керівник:** Хаба Богдан Михайлович, керівник гуртка Чортківського Центру науково-технічної творчості і дозвілля учнівської молоді».

9. Лесик Олену, Вінявського Родіона вихованців гуртка «Технічне конструювання та сучасні технології програмування» Центру технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді Дарницького району м. Києва, з роботою «Система генерації електроенергії зі зворотних стічних вод».

10. Лукашенко Анастасію, ученицю 7 класу, вихованку Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді, з роботою «Енергозберігаючий дитячий майданчик». **Керівник:** Шубін Анатолій Григорович, вчитель фізики Житомирської ЗОШ I-III ст. №30.

11. Нестеренка Богдана, учня 8 класу Комунального опорного навчального закладу «Новоселівський заклад загальної середньої освіти I-III ступенів» Подільського району Одеської області. **Керівник:** Голоднюк Світлана Леонідівна, вчитель фізики та математики вищої категорії. Консультант Вольвач Оксана Василівна, кандидат географічних наук, доцент кафедри агрометеорології та агроекології Одеського державного екологічного університету.

12. Петрову Катерину, ученицю Томашгородської гімназії Рокитнівської селищної ради Рокитнівського району Рівненської області, з роботою «Енергозберігаючі традиції народів України». **Керівник:** Щерба Олена Андріївна, вчитель біології Томашгородської гімназії Рокитнівської селищної ради Рокитнівського району Рівненської області.

13. Підгорну Марину, ученицю 11 класу Комунального закладу «Сватівський лицей № 1» Сватівської міської ради Луганської області, з роботою «Будівництво біогазової станції на території Сватівської міської ради Луганської області».

14. Савченка Назара, учня 11 класу Криворізької загальноосвітньої школи № 52, вихованця гуртка «Конструювання транспортної техніки» Комунального позашкільного навчального закладу «Станція юних техніків

Покровського району» Криворізької міської ради Дніпропетровської області, з роботою «Розробка та виготовлення моделі вітрогенератора». **Керівник:** Романенко Валерій Юхимович, керівник гуртка «Конструювання транспортної техніки» Комунального позашкільного навчального закладу «Станція юних техніків Покровського району» Криворізької міської ради.

15. Сіяєва Руслана, учня 10 класу, вихованця Комунального закладу «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області з роботою «Акустично-електричний перетворювач енергії». **Керівник:** Литвиненко Олена Вікторівна, керівник наукової секції фізики Комунального закладу «Роменська міська Мала академія наук учнівської молоді» Роменської міської ради Сумської області.

16. Таргонського Анатолія, студента Державного навчального закладу «Житомирське вище професійне технологічне училище», з роботою «Потенціал енергоефективності ДНЗ «Житомирське вище професійне технологічне училище». **Керівник:** Алфьорова Алла Миколаївна, викладач Державного навчального закладу «Житомирське вище професійне технологічне училище».

17. Томаченко Марію, ученицю 10 класу Красносільської загальноосвітньої школи I-III ступенів Красносільської сільської ради Лиманського району Одеської області, з роботою «Океан як джерело енергії». **Керівник:** Нестеренко Ольга Георгіївна, вчитель фізики та математики Красносільської загальноосвітньої школи I-III ступенів Красносільської сільської ради Лиманського району Одеської області.

18. Чередника Олексія, учня 10 класу Комунального позашкільного навчального закладу «Центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області, з роботою «Порівняльна оцінка отримання біоетанолу з овочевих відходів». **Керівники:** Гармаш Світлана Миколаївна, доцент кафедри охорони праці та БЖД ДВНЗ УДХТУ. Синичич Людмила Іванівна, методист Комунального позашкільного навчального закладу «Центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області.

19. Шабанову Вероніку, ученицю 6 класу, вихованку гуртка «Лікарські рослини» Комунального закладу «Кіровоградський обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» на базі Комунального закладу «Плетеноташлицька загальноосвітня школа I-III ступенів» Злинської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області, з роботою «Відходи сільського господарства – шлях до енергоефективності сільської громади». **Керівник:** Шабанова Лілія Сергіївна, керівник гуртка «Лікарські рослини» Комунального закладу «Кіровоградський обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді», вчитель географії Комунального закладу «Плетеноташлицька загальноосвітня школа I-III ступенів» Злинської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області.

20. Шубіна Михайла, учня 8 класу Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5, вихованця Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді Житомирської області, з роботою:

«Автономне освітлення фонтану». **Керівник:** Шубін Анатолій Григорович, вчитель фізики Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів №30 Житомирської області.

Номінація 2. Проєкт «Моє енергетичне рішення»:

1. Айвазова Якова, вихованця гуртка «Юні конструктори приладів радіоелектроніки» станції юних техніків, с. Ларжанка Ізмаїльського району Одеської області, з роботою «Солончаки Одещини як перспективні джерела електроенергії». **Керівник:** Петрусенко Олександр Федорович, керівник гуртка «Юні конструктори приладів радіоелектроніки» станції юних техніків, с. Ларжанка Ізмаїльського району Одеської області.

2. Бицьку Адріану, ученицю 10 класу, вихованку Сокальської Малої академії наук Львівської області, з роботою «Моє енергетичне рішення». **Керівник:** Бик Мирослава Богданівна, вчитель географії, Сокальська Мала академія наук Львівської області.

3. Бірюк Юлію, ученицю 7 класу Шебутинецького ліцею Сокирянської міської ради Дністровського району Чернівецької області, з роботою, «Очерет – екологічний утеплювач». **Керівник:** Полонка Надія Миколаївна, вчитель географії та природознавства Шебутинецького ліцею. Бірюк Олександр Іванович, вчитель фізики Шебутинецького ліцею.

4. Грекова Івана, учня 11 класу Городненського закладу загальної середньої освіти Городненської сільської ради Болградського району Одеської області, з роботою «Підігрівач повітря». **Керівник:** Коджебаш Дмитро Дмитрович, вчитель фізики. Городненського закладу загальної середньої освіти Городненської сільської ради Болградського району Одеської області.

5. Дубину Олесю, Захарчук Надію, учениць 10 класу, Опорного закладу «Бродівська загальноосвітня школа I-III ступенів № 4 Бродівської районної ради Львівської області», з роботою «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».

6. Івасько Емму, ученицю 10 класу закладу загальної середньої освіти I-III ступенів с. Коболчин Сокирянської міської ради Дністровського району Чернівецької області, з роботою «Енергозбереження – шляхом впровадження відновлюючих видів палення». **Керівник:** Гладка О.Г., вчитель географії закладу загальної середньої освіти I-III ступенів с. Коболчин Сокирянської міської ради Дністровського району Чернівецької області.

7. Корчемну Ольгу, ученицю 8-В класу Радивилівського ліцею №1 Радивилівської міської ради Дубенського району Рівненської області, з роботою «Енергозбереження в родині: від старих побутових електроприладів до нових». **Керівник:** Дубина Оксана Миколаївна, вчитель географії Радивилівський ліцей №1 Радивилівської міської ради Дубенського району Рівненської області.

8. Костильова Романа, студента 1 курсу Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорська Донецької області, з роботою «Очищення стічних вод полігонів, побутових відходів за допомогою цеолітів». **Керівник:** Шубчинський Василь Дмитрович, викладач Міжрегіонального вищого професійного будівельного училища м. Краматорська Донецької області.

9. Кравченко Крістину, ученицю 6 класу Комунального закладу «Дергачівський ліцей №2» Дергачівської міської ради Харківської області, з роботою «Старий новий папір». **Керівник:** Калиниченко Оксана Олександрівна, вчитель української мови та літератури Комунального закладу «Дергачівський ліцей №2» Дергачівської районної ради Харківської області.

10. Нурієва Рустама, учня 11 класу (II курсу) ДНЗ «Міжрегіональне вище професійне училище», з роботою «Виготовлення з макулатури палітурки для блокнотів». **Керівник:** Суліма Анжела Юріївна, викладач хімії ДНЗ «МВПУПІТ».

11. Олексюк Дар'ю, ученицю 9 класу Старомайданівської філії опорного закладу загальної середньої освіти Курненської сільської ради Пулинського району Житомирської області, з роботою «Енергозбереження в нашій сім'ї та навчальному закладі». **Керівник:** Литвин Алла Василівна, вчитель хімії та біології Старомайданська філія опорного закладу загальної середньої освіти Курненської сільської ради Пулинського району Житомирської області.

12. Печенюка Артура, учня 7 класу Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів №30, з роботою «Дигун Стірлінга». **Керівник:** Шубін Анатолій Григорович, вчитель фізики Житомирської ЗОШ №30.

13. Пилипенка Данила, учня ДПТНЗ «Дніпровський центр професійної освіти, з роботою «Моє енергетичне рішення». **Керівник:** Сульженко Оксана Валентинівна, викладач ДЦПО.

14. Синицю Артема, Вітер Діану, здобувачів освіти ДНЗ «Багатопрофільний центр професійно-технічної освіти», з роботою «Екологічний проєкт «Батарейки - шкода для навколишнього середовища!». **Керівники:** Шелухін Сергій Станіславович, викладач спецдисциплін, Шелухіна Зоя Василівна, викладач фізики, методист ДНЗ «Багатопрофільний центр ПТО».

15. Тютюка Івана, учня 5 класу Чижиківської загальноосвітньої школи I-III ступенів Підберіздівської с/р ОТГ Пустомитівського району Львівської області, з роботою «Нестандартне відновлюване паливо сільської місцевості». **Керівник:** Тютюко Неоніла Іванівна, вчитель хімії та біології Чижиківської загальноосвітньої школи I-III ступенів.

16. Федорова Валерія, учня 7 класу Комунального закладу «Дивізійський заклад загальної середньої освіти I-III ступенів» с. Дивізія Татарбунарського району Одеської області, «Використання енергії вітру у Дивізійській школі».

17. Шатілова Максима, учня 10 класу Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів №30, з роботою «Сумка-холодильник з пластикового

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

18. Шауро Марину, ученицю 9 класу Грем'яцької загальноосвітньої школа I-III ступенів Новгород-Сіверської міської ради Чернігівської області, з роботою «Ефективність використання альтернативних джерел енергії в умовах сільського побуту». **Керівник:** Мироненко Олена Володимирівна, вчитель біології Грем'яцької загальноосвітньої школи I-III ступенів Новгород-Сіверської міської ради Чернігівської області.

19. Штирляєва Єгора, Романенко Вікторію, учнів 11 класу Криворізької загальноосвітньої школи I-III ступенів № 37 Криворізької міської ради Дніпропетровської області, з роботою «Збережемо клімат — збережемо Землю!». **Керівник:** Міщук Тетяна Євгенівна, вчитель фізики Криворізької загальноосвітньої школи I-III ступенів № 37 Криворізької міської ради Дніпропетровської області.

20. Юрю Аделіну, ученицю 10 класу Опорного закладу Великобудський навчально-виховного комплексу, з роботою «Обґрунтування доцільності використання паливних брикетів для опалення житла». **Керівник:** Каламанчук Юліана Костянтинівна, вчитель хімії Опорного закладу Великобудський навчально-виховного комплексу.

21. Яковенко Дар'ю, ученицю 9 класу Судилківського ліцею Судилківської сільської ради Шепетівського району Хмельницької області, з роботою «Використання світлодіодного освітлення з економією електроенергії». **Керівник:** Замурняк Галина Яківна, вчитель Судилківського ліцею Судилківської сільської ради Шепетівського району Хмельницької області.

Номінація 3. Інформування суспільства/пропаганда енергоефективності:

1. Басисту Ріму, Коптеву Анастасію учениць 10 класу (II курсу) Нікопольського професійного ліцею Дніпропетровської області, з роботою «Енергоефективність - це реально!». **Керівники:** Корж Олена Федорівна викладач фізики НПЛ, Мусіхіна Ольга Юріївна викладач інформатики НПЛ Нікопольського професійного ліцею.

2. Бовкуна Дмитра, учня 8 класу Удачненської загальноосвітньої школи I-III ступенів Покровського району Донецької області, з роботою «Настільна гра Я, довілля та енергія. Подорожуємо з користю». **Керівник:** Перова Наталія Миколаївна, вчитель географії, керівник гуртка «Основи фенології» Донецького обласного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді.

3. Бурлуцьку Дарію, Шабанову Вероніку, вихованок гуртка «Лікарські рослини» Комунального закладу «Кіровоградський обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» на базі Комунального закладу «Плетеноташлицька загальноосвітня школа I-III ступенів» Злинської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області, з роботою «Плакат «Врятуйте Землю від поліетилену!». **Керівник:** Шабанова Лілія Сергіївна,

керівник гуртка «Лікарські рослини» Комунального закладу «Кіровоградський обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді», вчитель географії Комунального закладу «Плетеноташлицька загальноосвітня школа I-III ступенів» Злинської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області.

4. Виліткову Анастасію, ученицю 11 класу комунального закладу «Глибоцький районний будинок творчості дітей та юнацтва» Чернівецької області, з роботою «Сортування сміття». **Керівник:** Балан Наталія Володимирівна, керівник гуртків комунального закладу «Глибоцький районний будинок творчості дітей та юнацтва» Чернівецької області.

5. Волкову Валерію, ученицю 11 класу Криворізької загальноосвітньої школи I-III ступенів № 21 Дніпропетровської області, з роботою «Бережи, планету». **Керівник:** Тур Людмила Олександрівна, вчитель фізики Криворізької загальноосвітньої школи I-III ступенів № 21 Дніпропетровської області.

6. Заболотнікова Єгора, учня 8 класу Енергодарської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 2, вихованця Енергодарської малої академії наук учнівської молоді Енергодарської міської ради Запорізької області, з роботою «УКРАЇНА БЕЗ СМІТТЯ». **Керівник:** Хамуда Вікторія Володимирівна, керівник гуртка Енергодарської малої академії наук учнівської молоді Енергодарської міської ради Запорізької області, вчитель Енергодарської загальноосвітньої школи №2.

7. Ковтуна Олександра, студента II курсу Запорізького Гуманітарного коледжу Національного Університету «Запорізька Політехніка» м. Запоріжжя, Міщенко Владислава Валентиновича, учня II курсу Покровського центру підготовки і перепідготовки робітничих кадрів м. Покрова Дніпропетровської області, з роботою «Анімаційний ролик «Сміття»». **Керівник:** Ковтун Лариса Олександрівна, викладач фізики Покровського центру підготовки і перепідготовки робітничих кадрів м. Покрова Дніпропетровської області.

8. Команда «ЕнергіяЗмін», учнівський колектив 7 класу Виноградівського Опорного закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Арцизької міської ради Одеської області, з роботою «Стосується всіх і кожного!». **Кервник:** Ячименська Лілія Петрівна, вчитель географії, педагог-організатор Опорного закладу загальної середньої освіти I-III ступенів Арцизької міської ради Одеської області.

9. Кондратенко Вікторію, Вовчок Анастасію, учениць 9 класу Богородчанського ліцею № 1 імені Олекси Гірника Богородчанської селищної ради Івано-Франківського району Івано-Франківської області, з роботою «Настільна гра для школярів «Мандруймо планетою разом!»». **Керівник:** Семків Надія Дмитрівна, вчитель української мови і літератури, заступник директора з навчально-виховної роботи Богородчанського ліцею № 1 імені Олекси Гірника Богородчанської селищної ради Івано-Франківського району Івано-Франківської області.

10. Кудрявцеву Дарію, Сібильову Віолетту, учениць 11 класу Херсонської спеціалізованої школи I-III ступенів № 52 з поглибленим вивченням української мови Херсонської міської ради, з роботою «Екологічний

календар». **Керівник:** Синіцький Юрій Володимирович, вчитель хімії Херсонської спеціалізованої школи № 52 I-III ступенів з поглибленим вивченням української мови Херсонської міської ради.

11. Лецин Юлію, ученицю 3 класу філії Великобілозерського навчально-виховного комплексу № 1 (школа-дитячий садок) Великобілозерської сільської ради Великобілозерського району Запорізької області Великобілозерська загальноосвітня школа I-II ступенів № 2, з роботою «Щоб планету зберегти із себе почни». **Керівник:** Лецин Ігор Валерійович, вчитель філії Великобілозерського навчально-виховного комплексу № 1 (школа-дитячий садок) Великобілозерської сільської ради Великобілозерського району Запорізької області Великобілозерська загальноосвітня школа I-II ступенів № 2.

12. Ніколаєву Євгенію, ученицю 11 класу Новотроїнівського навчально-виховного комплексу «Загальноосвітня школа I-III ступенів-ліцей-дошкільний навчальний заклад» Болградської районної ради Одеської області, з роботою «Енергозбереження - справа всіх, користь для кожного!». **Керівник:** Брадарська Марія Михайлівна, педагог-організатор, керівник гуртка «Юні охоронці природи» Болградського Районного центру дитячої та юнацької творчості Одеської області.

13. Петрів Аліну, Стопчак Юлію, учениць 8 класу Тернопільського навчально-виховного комплексу «Загальноосвітня школа I-III ступенів – економічний ліцей № 9 ім. І. Блажкевич», вихованок гуртка «Юний хімік» Тернопільського обласного центру еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді, з роботою «Абетка екосвідомого громадянина». **Керівник:** Кухарська Тетяна Анатоліївна, керівник гуртка «Юний хімік» Тернопільського обласного центру еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді.

14. Раздобудько Олександрю, Степаненко Анну, учениць 6 класу Комунального закладу «Дергачівський ліцей №2» Дергачівської міської ради Харківської області, з роботою «За крок до Zero Waste». **Керівник:** Калиниченко Оксана Олександрівна, вчитель української мови та літератури Комунального закладу «Дергачівський ліцей № 2» Дергачівської міської ради Харківської області. Кіяшко Дмитро Олександрович, вчитель української мови та літератури Комунального закладу «Дергачівський ліцей № 2» Дергачівської міської ради Харківської області.

15. Рожанчук Вікторію, Курбатову Вікторію, учениць 11 класу Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 22 імені В.М. Кавуна, з роботою «Телеграм-канал Eco-friendly» (t.me/ecofriendly). **Керівник:** Іванова-Голан Світлана Олександрівна, вчитель Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 22 імені В.М. Кавуна.

16. Русятинську Вікторію, Адейчук Валерію, учениць 11 класу Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 22 імені В.М. Кавуна, з роботою «Сторінка в Instagram @conscious_life». **Керівник:** Іванова-Голан Світлана Олександрівна, вчитель, Житомирської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 22 імені В.М. Кавуна.

17. Солохіну Анну, ученицю 8 класу Енергодарської загальноосвітньої школи № 2 I-III ступенів, вихованку Енергодарської малої академії наук

учнівської молоді Енергодарської міської ради Запорізької області, з роботою «Сортуй сміття – врятуй життя!». **Керівник:** Хамуда Вікторія Володимирівна, керівник гуртка Енергодарської малої академії наук учнівської молоді Енергодарської міської ради Запорізької області, вчитель Енергодарської загальноосвітньої школи № 2 I-III ступенів.

18. Ставицьку Аліну, Хорзеєву Єлизавету, Вольфа Давіда, Рязанцева Артура, Підмазка Артема, Вішнякову Софію, Макешинина Назара, Солодилову Марію, учнівський колектив 6-Б класу середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5 м. Сєверодонецька Луганської області, з роботою «Green Town». **Керівник:** Бабенко Алла Миколаївна, вчитель географії середньої загальноосвітньої школи № 5 I-III ступенів м. Сєверодонецька Луганської області.

19. Хайчіну Марину, Рожкову Катерину, здобувачів освіти 3 курсу Вищого професійного училища № 7 м. Кременчука Полтавської області, з роботою «Ілюстраційний проєкт «Трешик та Дропчик у Сейвінг Сіті, або як навчитися берегти Планету». **Керівник:** Хайчіна Юлія Миколаївна, викладач Вищого професійного училища № 7 м. Кременчука Полтавської області.

20. Шептеву Катерину (10-А), Кравчук Анну (8-А), Гупало Христину (8-А), Вільчак Діану (8-А), Рудакевич Уляну (8-А), Гілета Ігор (9-В), учнівський колектив середньої загальноосвітньої школи №67 м. Львова, з роботою «Бережімо енергію Землі!». **Керівник:** Дорош Галина Тарасівна, вчитель географії середньої загальноосвітньої школи № 67 м. Львова.

21. Яворського Даниїла, здобувача освіти 2 курсу Криворізького професійного гірничо-металургійного ліцею Дніпропетровської області, з роботою «Інфографіка «Сортуючи-заробляй!». **Керівник:** Антипенко Олесь Миколаївна, викладач професійно-теоретичної підготовки Криворізького професійного гірничо-металургійного ліцею Дніпропетровської області.

22. Яременка Дмитра, учня 9 класу Херсонської багатопрофільної гімназії № 20 імені Бориса Лавренюва Херсонської міської ради, з роботою «Твоє сміття падає у світлу душу нашого міста». **Керівник:** Сьоміна Альона Ігорівна, педагог-організатор Херсонської багатопрофільної гімназії № 20 імені Бориса Лавренюва Херсонської міської ради.

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

1. Заболотнікова Євгенія, здобувача освіти I курсу «Міжрегіональне вище професійне будівельне училище м. Краматорська» Донецької області, з роботою «Перспективи технології мембранних біореакторів». **Керівник:** Шубчинський Василь Дмитрович, викладач «Міжрегіональне вище професійне будівельне училище м. Краматорська» Донецької області.

2. Костильова Романа, здобувача освіти I курсу «Міжрегіональне вище професійне будівельне училище м. Краматорська» Донецької області, з роботою «Управління процесами коагуляції води у режимі онлайн». **Керівник:** Шубчинський Василь Дмитрович, викладач «Міжрегіональне вище професійне будівельне училище м. Краматорська» Донецької області.

3. Юрченко Альону, здобувачку освіти I курсу «Міжрегіональне вище професійне будівельне училище м. Краматорська» Донецької області, з роботою «Зниження питомих енерговитрат дискового вібраційного живильника сипучих матеріалів». **Керівник:** Шубчинський Василь Дмитрович, викладач «Міжрегіональне вище професійне будівельне училище м. Краматорська» Донецької області.

II. Фінал Всеукраїнського конкурсу молодіжних проєктів з енергоефективності «Енергія і середовище» провести 10-11 червня 2021 року для 1, 2, 3 та 4 номінацій в дистанційному форматі у режимі онлайн. 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.

Підключитися можна за посиланнями:

10 червня 2021 року з 10:00 – 13:00

- 1 номінація: Проєкт з енергозбереження, енергоефективності або поновлюваних джерел енергії (ПДЕ)
https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZDE0ZGVhZTQtMmMxOS00Y2U5LTlhNjUtYjMxZDI1ZmIxMDJm%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cb1f0a32-799d-4536-a717-d124e4eb2eb4%22%2c%22Oid%22%3a%2207911981-8e84-4c9d-92a9-26a015ffe7bf%22%7d
- 2 номінація: Проєкт «Моє енергетичне рішення»
https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NTk5ZWU3NmMtZDY4My00MGUwLTljMzUtOWUzOGU1ZDIxNDM1%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cb1f0a32-799d-4536-a717-d124e4eb2eb4%22%2c%22Oid%22%3a%2207911981-8e84-4c9d-92a9-26a015ffe7bf%22%7d

10 червня 2021 року з 15:00 – 16:00

- Номінація 4 для студентів: проєкт «Біоінженерія та зміна клімату»
https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZDk5NDQ2NzMtMWU1ZS00NDZkLTgxNDctNzQ2Y2NmNjc5YTU2%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cb1f0a32-799d-4536-a717-d124e4eb2eb4%22%2c%22Oid%22%3a%2207911981-8e84-4c9d-92a9-26a015ffe7bf%22%7d

11 червня 2021 року з 10:00 – 13:00

- 3 номінація: Інформування суспільства/пропаганда енергоефективності

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_M2M5NTFiZjktOTBhMi00MDQ5LTk0MWQtYTE0MjFhNWQyMTcw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cb1f0a32-799d-4536-a717-d124e4eb2eb4%22%2c%22Oid%22%3a%2207911981-8e84-4c9d-92a9-26a015ffe7bf%22%7d



Директор

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'В. Вербицкий', written over a horizontal line.

Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ