



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

НАКАЗ

«25» лютого 2022 р.

№ 29

Про підсумки проведення фіналу науково-технічного конкурсу «Еко-Техно Україна», в частині «Еко-Україна», у 2021-2022 навчальному році

Відповідно до Плану всеукраїнських і міжнародних організаційно-масових заходів з дітьми та учнівською молоддю на 2022 рік (за основними напрямками позашкільної освіти), затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 15.12.2021 р. № 1379, листа Міністерства освіти і науки України від № 4/897-21 від 18.11.2021 р. проведено фінальний етап науково-технічного конкурсу «Еко-Техно Україна» Міжнародної науково-технічної виставки Regeneron ISEF-2022, в частині «Еко-Україна», що відбувся у змішаному форматі (далі - Конкурс). Загалом в конкурсі взяло участь 115 здобувачів освіти.

Підведені підсумки та визначені переможці і призери Конкурсу, а також учасники, яким запропоновано позмагатись на Міжнародному конкурсі наукових, технічних, мистецьких та бізнес-проектів екологічного спрямування Genius Olympiad 2022.

На підставі протоколів наукового журі та згідно з рішенням Оргкомітету

НАКАЗУЮ:

I. Нагородити дипломами I ступеня учасників конкурсу «Еко–Техно Україна 2022», в частині «Еко-Україна», за зайняте перше місце за категоріями:

Науки про тварин (ANIM)

1. Коломійчук Сергій Вікторович учень 11 класу, КЗО "Фінансово-економічний ліцей наукового спрямування при Університеті митної справи та фінансів" Дніпровської міської ради

2. Омелянов Дмитрій Дмитрійович учень 11 класу, КЗО "Фінансово-економічний ліцей наукового спрямування при Університеті митної справи та фінансів" Дніпровської міської ради

З командним проектом "Вплив синтетичних та органічних ароматичних сполук на рухову активність таргана туркменського"

Науки про рослини (PLNT)

3. Лук'яненко Дарія Петрівна учениця 10 класу Херсонського навчально-виховного комплексу № 56 з проектом "Кальцієві підживлення – необхідність чи зайве навантаження на екологію?"

Поведінкові та спільні науки (BENA)

4. Коршакова Вікторія Олексіївна учениця 10 класу КЗ "Маріупольський НВК "Ліцей-школа № 14" Маріупольської міської ради Донецької області" з проектом "Психологічні особливості емоційного інтелекту старших підлітків"

5. Хвостенко Емілія Олександрівна учениця 9 класу Кременчуцького ліцею № 10 "Лінгвіст" Полтавської області з проєктом "Дослідження показників та критеріїв успішності навчання у профільній школі"

Біомедичні та медичні науки (BMED)

6. Павленко Володимир Вікторович учень 11 класу спеціалізованої школи №112 ім. Т. Шевченка м. Києва, вихованець «Київська МАН» з проєктом "Вплив наночастинок діоксиду церію на гістоструктуру міокарду у щурів при доксорубіцин-індукованій кардіоміопатії"

7. Топорова Ірина Олександрівна учениця 10 класу СШ № 194 "Перспектива" м. Києва

8. Голод Валерія Сергіївна учениця 10 класу Українського медичного ліцею ім. О. О. Богомольця

З командним проєктом "Експериментальне моделювання гемопоезу in vitro"

Мікробіологія (MCRO)

9. Довженко Іларіон Віталійович учень 10 класу, Чорноморського академічного ліцею Одеської області з проєктом "Особливості продукції сидерофорів окремими видами бацил, які було виділено із морських гідробіонтів Чорного моря, за різних умов культивування"

10. Курудз Соломія Василівна учениця 11 класу Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату, вихованка КЗЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді» Львівської області з проєктом "Роль сульфатвідновлювальних бактерій у деструкції сульфатовмісних мінералів"

Хімія (CHEM)

11. Смовж Софія Миколаївна учениця 11 класу Києво-Печерського ліцею № 171 "Лідер" Печерського району м. Києва, вихованка «Київська Мала академія наук» з проєктом "Синтез оптично активних диметилфосфіноїльних аналогів фотемустину"

Науки про Землю та навколишнє середовище (EAEV)

12. Кіриченко Данііл Ігорович учень 11 класу Харківського ліцею № 89 Харківської міської ради Харківської області з проєктом "Удосконалення технології знезалізнення води з підземних джерел"

Екологічна інженерія (ENEV)

13. Полєха Артем Олександрович учень 7 класу Наукового ліцею Комунального закладу вищої освіти «Хортицька національна навчально-реабілітаційна академія» Запорізької обласної ради

14. Макейкін Олександр Олексійович учень 10 класу Наукового ліцею Комунального закладу вищої освіти «Хортицька національна навчально-реабілітаційна академія» Запорізької обласної ради

15. Чумаков Тимур Кириллович учень 5 класу Наукового ліцею Комунального закладу вищої освіти «Хортицька національна навчально-реабілітаційна академія» Запорізької обласної ради

З командним проєктом "BioEcoBox"

16. Герасимчук Єлизавета Вікторівна учениця 11 класу Славутського ліцею II-III ступенів Хмельницької обласної ради з проєктом "Пристрій для охолодження продуктів (екологічний холодильник)"

II. Нагородити дипломами II ступеня учасників конкурсу «Еко–Техно Україна 2022», в частині «Еко-Україна», за зайняте друге за категоріями:

Науки про тварин (ANIM)

17. Гавриленко Костянтин Олександрович учень 9 класу Пирятинського ліцею № 6 Пирятинської міської ради Полтавської області з проєктом "Вплив БМВК на розвиток інфекційних захворювань у свиней"

18. Шостак Анастасія Володимирівна учениця 11 класу Комунального закладу «Маріупольський технічний ліцей» Маріупольської міської ради Донецької області»

19. Анока Олександр Віталійович учень 11 класу Комунального закладу «Маріупольський технічний ліцей» Маріупольської міської ради Донецької області»
З командним проектом Онлайн сервіс діагностики та профілактики ортопедичних хвороб у *Canis lupus familiaris*

Науки про рослини (PLNT)

20. Берідзе Раймонд Анзорович учень 9 класу КЗПО «Одеського еколого-натуралістичного центру «Афаліна» Одеського обласного гуманітарного центру позашкільної освіти та виховання з проектом " Ефективні методи розмноження тису ягідного (*Taxus baccata* L.) та ялівця віргінського (*Juniperus virginiana* L.) в умовах " м. Одеси

21. Кошавко Ксенія Сергіївна вихованка Київського Палацу дітей та юнацтва з проектом " Біохімічний аналіз екстрактів листя, стебел та коренів рослин роду *Scutellaria* L. отриманих *in vitro* та *in situ* "

22. Ремезовський Святослав Сергійович вихованець Київського палацу дітей та юнацтва з проектом "Отримання та біохімічний аналіз калусної, суспезійної та Ri-культури коренів *Trigonella foenum-graecum* L. "

Поведінкові та суспільні науки (ВЕНА)

23. Ключко Софія Віталіївна учениця 11 класу Кременчуцького ліцею "Лінгвіст" № 10 Полтавської області з проектом "Вакцинація: свобода вибору та соціальна відповідальність"

24. Сотник Анастасія Олександрівна учениця 10 класу Нетішинської загальноосвітньої школи I-III ступенів №2 Шепетівського району Хмельницької області з проектом "Щастя як чинник розвитку територіальної громади"

25. Костюніна Анастасія Сергіївна учениця 11 класу Дрогобицького ліцею Дрогобицької міської ради Львівської області з проектом "Особливості правового регулювання спеціального використання лісів в Україні"

Біомедичні та медичні науки (BMED)

26. Коломійчук Дар'я Вікторівна учениця 9 класу Комунального закладу «Маріупольський технічний ліцей» Маріупольської міської ради Донецької області» з проектом "Новий бінарний інгібітор MRSA"

Клітинна та молекулярна біологія (CELL)

27. Голод Валерія Сергіївна учениця 10 класу Українського медичного ліцею ім. О.О. Богомольця з проектом "Порівняльна характеристика гемопоетичних клітин- попередників, отриманих з плаценти і пуповинної крові в культурі *in vitro* "

Мікробіологія (MCRO)

28. Кіріакіді Костянтин Максимович учень 11 класу Українського медичного ліцею Національного медичного університету імені О.О. Богомольця. Шевченківського району м. Києва, вихованець Комунального позашкільного навчального закладу «Київська Мала Академія наук учнівської молоді» з проектом "Вплив комплексного препарату Азогран на урожайність озимої пшениці та еколого-трофічні групи у ризосфері"

29. Чернікова Наталія Костянтинівна учениця 9 класу Комунального закладу «Маріупольський технічний ліцей» Маріупольської міської ради Донецької області» з проектом "Вторинні метаболіти *Streptomyces* sp. як фактори біоконтролю фітопатогенів"

Хімія (CHEM)

30. Тимофєєва Софія Ігорівна учениця 10 класу Комунального Навчального закладу Дніпровської міської ради "Хіміко-екологічний ліцей" Дніпропетровської області, вихованка гуртка Дніпропетровського обласного еколого-натуралістичного центру дітей та учнівської молоді з проектом "Синтез твердих дезінфектантів пролонгованої дії для ранових пов'язок, фільтруючих елементів для води та повітря тощо на основі подвійно-шарових гідроксидів, інтеркальованих аніонними формами активного хлора"

31. Ючинська Анастасія Олегівна учениця 11 класу Криворізького центрально-міського ліцею Криворізької міської ради Дніпропетровської області з проєктом "Виготовлення та дослідження плівок на основі агар-агару"

Науки про Землю та навколишнє середовище (EAEV)

32. Барчан Олексій Віталійович учень 11 класу Харківського ліцею № 89 Харківської міської ради Харківської області з проєктом "Оцінка екологічного навантаження полігону твердих побутових відходів на об'єкти гідросфери"

33. Давидова Дар'я Олексіївна учениця 10 класу гімназії № 59 імені О. М. Бойченка м. Києва, вихованка Комунального позашкільного навчального закладу «Київська Мала Академія наук учнівської молоді» з проєктом "Деякі водяні рослини, як біологічні очищувачі води"

34. Мачулка Денис Анатолійович учень 10 класу Авіакосмічного ліцею ім. І.Сікорського НАУ м. Києва з проєктом "ЕСО-стазу фільтр води"

35. Попович Софія Романівна учениця Комунального закладу Київської обласної ради "Фастівський ліцей-інтернат" з проєктом "Вплив деяких ефірних олій на бактеріальну чистоту повітря Фастівського ліцею-інтернату"

36. Штикало Віталій Андрійович учень 1 класу Сокальського ліцею № 3, слухач КЗ "Сокальської МАН імені І. Богачевського" Львівської області з проєктом "ГІС/ДЗЗ-аналіз антропоїзації ландшафтних систем м.Сокаля Львівської області"

Екологічна інженерія (ENEV)

37. Бондзюк Дмитро Вадимович учень 11 класу Комунального навчального закладу "Хіміко-екологічний ліцей" Дніпровської міської ради, вихованець гуртка Дніпропетровського обласного еколого-натуралістичного центру дітей та учнівської молоді з проєктом "Дослідження наслідків впливу автомобільного транспорту на екологічний стан м. Дніпро та обґрунтування шляхів їх мінімізації"

38. Зіборов Нікіта Андрійович учень 11 класу Херсонського фізико-технічного ліцею Херсонської міської ради Херсонської області з проєктом "Створення портативного пристрою для боротьби з евтрофікацією водойм"

39. Мішин Владислав Олегович учень 10 інформаційного класу НВК-ліцею № 100 м. Дніпро вихованець гуртка Дніпропетровського обласного еколого-натуралістичного центру дітей та учнівської молоді з проєктом "Створення нових екологічних матеріалів для електрохромних пристроїв та джерел струму на основі подвійно-шарових гідроксидів з інтеркальованим харчовим барвником індигокарміну "

40. Мороз Вікторія Олегівна учениця 9 класу Київського природничо-наукового ліцею № 145, вихованка Комунального позашкільного навчального закладу «Київська Мала Академія наук учнівської молоді» з проєктом "Розробка конструкції для охолодження поверхні сонячних батарей"

41. Олейнікова Марина Сергіївна учениця 10 класу Дворічанського ліцею Харківської області з проєктом "Дослідження енергоефективності сонячної електростанції"

III. Нагородити дипломами III ступеня учасників конкурсу «Еко–Техно Україна 2022», в частині «Еко-Україна», за зайняте третє за категоріями:

Науки про тварин (ANIM)

42. Єркін Олександр Сергійович учень 11 класу "Піщанобридського професійного аграрного ліцею" Кіровоградської обласної ради з проєктом "Аналіз безпритульних собак як складової екосистеми села"

Науки про рослини (PLNT)

43. Бова Тетяна Андріївна учениця 11 класу Українського медичного ліцею Національного медичного університету імені О.О. Богомольця, вихованка Комунального позашкільного

навчального закладу «Київська Мала Академія наук учнівської молоді» з проектом "Оцінка трюфності різних субстратів для вирощування ялини сизої ф. «Copica» (Picea glauca «Copica»)"

44. Бур Мирослав Юрійович учень 11 класу Кролевецької спеціалізованої школи № 1 Сумської області з проектом "Дослідження росту та розвитку Phaseolus vulgaris на ґрунті забрудненому важкими металами"

45. Сташкевич Вероніка Віталіївна учениця 10 класу, Комунального закладу Київської обласної ради "Фастівський ліцей-інтернат" з проектом "Біологічні властивості Silybum marianum L."

Поведінкові та суспільні науки (ВЕНА)

46. Бартова Каріна Віталіївна учениця 9 класу Красилівської ЗОШ I-III ст. №1 з проектом "Соціально-психологічні аспекти розвитку особистості і суспільства в умовах цифрової інтерактивної масової культури та штучного інтелекту"

47. Жир Валерія Олександрівна учениця 9 класу Красилівської ЗОШ I-III ступенів № 3 Хмельницької області з проектом "Вплив захворювання Covid-19 на психічне здоров'я підлітків"

48. Мітрофанова Вікторія учениця 9 класу ліцею імені Б. Лепкого Дрогобицької міської ради Львівської області

49. Умалінова Влада учениця 9 класу ліцею імені Б. Лепкого Дрогобицької міської ради Львівської області

З командним проектом "Гаджетозалежність сучасних дітей"

50. Пономарьов Артем Олександрович учень 10 класу Білозерської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 13 Білозерської міської ради Донецької області з проектом "Розвиток комунікативних навичок молодших школярів засобами епістолярного жанру"

Біомедичні та медичні науки (BMED)

51. Куць Валерія Євгеніївна учениця 11 класу Українського медичного ліцею НМУ імені О.О. Богомольця, вихованка Комунального позашкільного навчального закладу «Київська Мала Академія наук учнівської молоді» з проектом "Значення деяких йодовмісних рослин в умовах йододефіциту та їх антибактеріальна активність"

Клітинна та молекулярна біологія (CELL)

52. Ситник Катерина Олексіївна вихованка Київського Палацу дітей та юнацтва з проектом "Отримання культури трансгенних коренів та рослин тютюну та м'яти, що експресують рекомбінантний ген інтерферону альфа"

Трансляційна медична наука (TMED)

53. Джелмач Марія Костянтинівна учениця 10 класу ліцею "Наукова зміна" м. Києва, вихованка Київської МАН з проектом "Вплив використання навушників на стан здоров'я вух"

Мікробіологія (MCRO)

54. Сергієнко Богдан Євгенович студент 1 курсу Національного університету харчових технологій з проектом "Вплив іонів Na⁺ на синтез пігменту в клітинах мікроорганізмів"

55. Цуркан Дана Денисівна учениця 10 класу Чорноморського ліцею ім. Т.Г. Шевченка Одеської області з проектом "Здатність до продукції біосурфактантів окремими видами мікроорганізмів, які належать до роду Pseudomonas"

Біохімія (BSHM)

56. Гудима Ірина учениця 11 класу Ліцею № 8 Львівської міської ради Львівської області, вихованка КЗЛОП «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді» з проектом "Вплив концентрату природного поліфенольного комплексу з червоного виноградного вина на прооксидантно-антиоксидантний баланс у лейкоцитах за цукрового діабету"

57. Козловська Олена Михайлівна учениця 11 класу ПО (УЗ) «Одеський ліцей «Мрія» Одеської області з проектом "Дослідження естеролітичних ферментів ляща звичайного Abranis brama з Придунайських озер"

58. Орлова Аліса Олексіївна учениця 11 класу ПО (УЗ) «Одеський ліцей «Мрія» Одеської області

59. Ровинська Людмила Олександрівна учениця 11 класу ПО (УЗ) «Одеський ліцей «Мрія» Одеської області

З командним проектом "Дослідження естеролітичних ферментів ляща звичайного *Abramis brama* з Придунайських озер"

Хімія (СНЕМ)

60. Матійчук Вікторія Василівна учениця 11 класу Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при Львівському національному університеті імені Івана Франка, вихованка КЗ ЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді» з проектом "Синтез та протипухлинна активність 3-арил-6-стерил-[1,2,4]триазоло[3,4-b][1,3,4]тіадіазолів"

61. Солодка Таїсія Андріївна учениця 11 класу Київського ліцею бізнесу, вихованка закладу позашкільної освіти «Київська Мала академія наук» з проектом "Деструкція барвників та антибіотиків у воді"

Науки про Землю та навколишнє середовище (ЕАЕУ)

62. Бидзан Анастасія Вікторівна вихованка Полтавського обласного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді з проектом "Дослідження особливостей поширення омели білої в деяких зелених зонах м. Перещепине"

63. Пасічник Анастасія Юріївна учениця 11 класу Нетішинської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 2 Шепетівського району Хмельницької області з проектом "Агіотопоніми Псалтиря пророка Давида як інструмент створення паломницького туру"

64. Печенюк Артур Михайлович учень 9 класу Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді з проектом "Дослідження впливу електромагнітного поля на ріст рослин на прикладі трансформатора Тесла"

Екологічна інженерія (ЕНЕУ)

65. Козак Анастасія Володимирівна учениця 9 класу ліцею № 142 м. Києва з проектом "Залежність сили гідродару від в'язкості рідини"

66. Петренко Світлана Андріївна вихованка гуртка Донецького обласного еколого-натуралістичного центру, студентка II курсу ДНЗ «Краматорське вище професійне торговельно-кулінарне училище» Донецької області з проектом "Дослідження гідродинамічних характеристик біофільтра"

67. Сапаров Андрій Миколайович учень 10 класу Комунального закладу "Маріупольський технічний ліцей" Маріупольської міської ради Донецької області"

68. Панковський Тимофій Олександрович учень 10 класу Комунального закладу "Маріупольський технічний ліцей" Маріупольської міської ради Донецької області"

З командним проектом "Мембранний фотобіореактор для отримання господарської продукції"

69. Кирпич Марат Сергійович вихованець гуртка "Судномодельовання" Вишнівського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді «Шанс» Бучанського району Київської області з проектом "Авторська методика виготовлення діючих судномodelей з відходів та інших підручних матеріалів"

70. Красовська Ірина Ігорівна учениця 9 класу ліцею № 38 Львівської міської ради Львівської області з проектом "Роботизований дозатор цукру, як спосіб зменшити засміченість довкілля"

IV. Нагородити дипломами IV ступеня учасників конкурсу «Еко–Техно Україна 2022», в частині «Еко-Україна», за зайняте четверте місце за категоріями:

Науки про рослини (PLNT)

71. Запорожець Анастасія Володимирівна учениця 10 класу, вихованка Полтавського обласного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді з проектом "Фіторізноманіття Супрунівських перелісків та питання їх збереження"

72. Філончук Дар'я Вячеславівна учениця 9 класу Херсонського академічного ліцею імені О.В.Мішукова Херсонської міської ради при Херсонському державному університеті з проєктом "Адвентивні рослини на Херсонщині"

Поведінкові та суспільні науки (ВЕНА)

73. Гагаріна Поліна Романівна учениця 10 класу Авіакосмічного ліцею ім. І. Сікорського НАУ м. Києва з проєктом "Трудове виховання, як одна з головних частин особистості школяра"

74. Іванько Софія Сергіївна учениця 11 класу закладу освіти «Оптіма» м. Києва, вихованка Київського Палацу дітей та юнацтва з проєктом "Відмінності у швидкості навчання між дітьми та дорослими"

75. Коломієць Владислава Василівна учениця 7 класу Красилівської ЗОШ I-III ступенів № 3 Хмельницької області з проєктом " Вплив навчання ментальній арифметиці на когнітивну сферу молодшого школяра"

76. Котюк Софія Леонідівна учениця 9 класу Красилівської ЗОШ I-III ступенів № 3 Хмельницької області з проєктом "Соціалізація особистості підлітка в умовах світової пандемії"

77. Коханська Софія Максимівна учениця 8 класу Красилівської ЗОШ I-III ступенів № 3 Хмельницької області з проєктом "Вплив сучасних засобів для паління на організм підлітка (The effect of modern smoking aids on the adolescent)"

Біомедичні та медичні науки (BMED)

78. Кумар Софія Сагарівна учениця 9 класу Херсонського академічного ліцею ім. О. В. Мішукова Херсонської міської ради при Херсонському державному університеті з проєктом "Жирові стовбурові клітини"

Мікробіологія (MCRO)

79. Колкова Аліна Олександрівна учениця 10 класу гімназії № 179 м. Києва, вихованка Комунального позашкільного навчального закладу «Київська Мала Академія наук учнівської молоді» з проєктом "Алгоритм використання деяких плодових рослин для боротьби з умовно-патогенними бактеріями"

80. Щедрина Дар'я Дмитрівна учениця 10 класу Чорноморського ліцею ім. Т.Г. Шевченка Одеської області з проєктом "Вплив мінеральної води на здатність до формування біоплівки окремими представниками мікробіоти верхніх дихальних шляхів людини"

81. Сидорчук Ілля Олександрович учень 9 класу Житомирської загальноосвітньої школи № 30 I-III ступенів, вихованець Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді з проєктом "Фільтрація води через саморобний фільтр та очищення середовища від пляшок завдяки цьому фільтру"

Хімія (CHEM)

82. Антіпова Вероніка Євгенівна учениця 11 класу Українського медичного ліцею НМУ імені О. О. Богомольця м. Києва з проєктом "Вплив мікро- і наночастинок нітриду бору bn на фізико-механічні властивості поліепоксидних композитів"

83. Баштан Анастасія Віталіївна учениця 9 класу Пирятинського ліцею Пирятинської міської ради Полтавської області з проєктом "Методи визначення фальсифікації споживчих властивостей соняшникового меду"

84. Гринь Юлій-Костянтин Юрійович учень 9 класу Ліцею імені Богдана Лепкого Дрогобицької міської ради, вихованець КЗЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді» з проєктом "Синтез похідних ізіхіноліну з арилфурановими фрагментами"

85. Дикун Вікторія Олегівна учениця 9 класу Славутського НВК "СЗОШ, ліцею "Успіх" Хмельницької області з проєктом "Реакції поліконденсації полідиметилсилоксану"

86. Маринченко Ілля Сергійович учень 11 класу КНЗ «Хіміко-екологічний ліцей» Дніпровської міської ради м. Дніпро з проєктом "Електрохімічні властивості системи Li-полімерна сірка з неводним електролітом"

87. Сапожко Єва Олексіївна вихованка гуртка Донецького обласного еколого-натуралістичного центру, студентка II курсу ДНЗ «Краматорське вище професійне торговельно-кулінарне училище» з проектом "Підвищення корозійної стійкості бетону від морської води "

Науки про Землю та навколишнє середовище (EAEV)

88. Гальчинський Ілля Віталійович учень 11 класу ліцею № 142 м. Києва з проектом "Створення ідалень для бездомних котів з ресайклінг пластику як засіб збереження екосистеми міста"

89. Почерніна Ірина Олександрівна учениця 11 класу школи I-III ступенів № 284 м. Києва з проектом "Мікропластик – невидима проблема світового масштабу"

90. Кремень Тарас Михайлович учень 10 класу Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при ЛНУ ім. Івана Франка з проектом "Карбонізовані болота, як спосіб боротьби з глобальним потеплінням"

Екологічна інженерія (ENEV)

91. Лукашенко Анастасія Віталіївна учениця 8 класу Житомирської загальноосвітньої школи № 30, вихованка Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді з проектом "Торф - добра енергетична сировина"

92. Пелипенко Мар'яна учениця 10 класу Шполянського ліцею № 2 Шполянської міської ради ОТГ Черкаської області

93. Пластун Андрій учень 10 класу Шполянського ліцею № 2 Шполянської міської ради ОТГ Черкаської області

З командним проектом "Smart Nest – інженерна мрія, яка може стати реальністю"

94. Поночовна Еліна Сергіївна учениця НВК "Новопечерська школа" м. Києва з проектом "Порятунок птахів"

95. Тесля Олена Сергіївна учениця 11 класу, вихованка гуртка "Еко-стиль: поведження з відходами" КПНЗ "МАНум" Дніпропетровської обласної ради" на базі Дніпровського фахового коледжу радіоелектроніки, КЗО «Фінансово-економічний ліцей наукового спрямування при Університеті митної справи та фінансів» Дніпровської міської ради з проектом "Мобілізація технології виробництва паперово-целюлозного волокна з недеревинної сировини"

96. Пелешишин Катерина Андріївна учениця 8 класу Навчально Виховного Комплексу "Школа Комп'ютерний Комплекс - Львівський Технологічний Ліцей" з проектом "Керована деградація одноразового посуду"

V. Надати сертифікати фіналіста учасникам конкурсу «Еко–Техно Україна 2022», в частині «Еко-Україна», за участь у Конкурсі:

97. Вашкеба Роксолана Робертівна учениця 9 класу Тросницької ЗОШ I-II ст. Березівського району Закарпатської області з проектом Зв'язок гідрогеологічного стану із геодинамічним станом закарпатського внутрішнього прогину в категорії Науки про Землю та навколишнє середовище (EAEV)

98. Егреші Сергій Сергійович учень 9 класу Тросницької ЗОШ I-II ст. Березівського району Закарпатської області з проектом Зв'язок гідрогеологічного стану із геодинамічним станом закарпатського внутрішнього прогину в категорії Науки про Землю та навколишнє середовище (EAEV)

99. Євсенко Катерина учениця 11 класу Ліцею «Гроно» Львівської міської ради, вихованка КЗЛОР «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді» з проектом Біохімічні показники крові коней української верхової породи за впливу фізичних навантажень в категорії Науки про тварин (ANIM)

100. Жердева Софія Сергіївна учениця 10 класу школи № 101 Шевченківського району м. Києва з проектом Стрес як фактор ризику розвитку серцево-судинних захворювань у підлітків в категорії Біомедичні та медичні науки (BMED)

101. Бондар Марина Михайлівна учениця 10 класу школи № 101 Шевченківського району м. Києва з проєктом Стрес як фактор ризику розвитку серцево-судинних захворювань у підлітків в категорії Біомедичні та медичні науки (BMED)
102. Задніпрянська Софія Євгенівна учениця 11 класу Харківського ліцею № 89 Харківської міської ради Харківської області з проєктом Синтез 4-п,п-диметиламіно-4'-п'-метилпіридин тозилату (DAST) і 4-п,п-диметиламіно-4'-п'-метилпіридин 2,4,6-триметилбензолсульфонату (DSTMS) для нелінійної оптики в категорії Хімія (CHEM)
103. Зиндик Анна-Крістіна Артурівна учениця 9 класу Чернівецького ліцею №5 "Оріяна" з проєктом Інвестиційна привабливість акцій публічних компаній-автовиробників на фондовому ринку США: аналіз фінансових показників в категорії Поведінкові та суспільні науки (BENA)
104. Іванків Олег Олегович учень 11 класу Дублянського опорного ліцею імені Героя України Анатолія Жаловаги, вихованець КЗ ЛОР "Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді" з проєктом Проєкт технології динамічної зарядки електромобілів – Sharpway в категорії Екологічна інженерія (ENEV)
105. Карпенко Іван Олександрович учень 10 класу Гімназії № 172 "Нивки" м. Києва з проєктом Моніторинг екологічних наслідків видобутку бурштину в західному та центральному поліссі за допомогою ГІС та ДЗЗ в категорії Науки про Землю та навколишнє середовище (EAENV)
106. Кладченко Анастасія Олегівна учениця 11 класу Комунального закладу «Харківська спеціалізована школа І-ІІІ ступенів №11 з поглибленим вивченням окремих предметів Харківської міської ради Харківської області», вихованка гуртка «Основи біології» Комунального закладу «Харківська обласна Мала академія наук Харківської обласної ради з проєктом Особливості електричної активності мозку школярів з різними значеннями показника IQ при перегляді оптичних ілюзій в категорії Біомедичні та медичні науки (BMED)
107. Колесник Анастасія Павлівна учениця 9 класу КЗ «Дивізійський ЗСО І –ІІІ ступенів» Одеської області з проєктом Вплив солей алюмінію на проростання та ріст пшениці в категорії Науки про рослини (PLNT)
108. Кравченко Єлизавета Михайлівна учениця 9 класу Спеціалізованої загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 4 з поглибленим вивченням англійської мови Горішньоплавнівської міської ради Кременчуцького району Полтавської області з проєктом Дослідження зимових орнітоценозів міста Горішні Плавні та його околиць в категорії Науки про тварин (ANIM)
109. Миненко Кароліна Євгенівна учениця 9 класу, вихованка гуртка філії Полтавського обласного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді у Полтавському районі з проєктом Визначення вмісту Флуору у питних водах Полтавщини та комутація з використанням зубних паст в категорії Біохімія (BCHM)
110. Назаренко Діана Валеріївна учениця 11 класу Фізико-технічного ліцею Херсонської міської ради Херсонської області з проєктом Дослідження стану здоров'я у жінки після раку молочної залози в категорії Біомедичні та медичні науки (BMED)
111. Полієнко Марія Олександрівна учениця 10 класу Херсонського академічного ліцею імені О.В.Мішукова Херсонської міської ради при Херсонському державному університеті з проєктом Сечокам'яна хвороба: сучасне бачення та підходи в лікуванні каменів сечовивідної системи. літотрипсія як «Золотий стандарт» в категорії Біомедичні та медичні науки (BMED)
112. Савко Олександр Йосипович учень 11 класу Виноградівської ЗОШ І-ІІІ ст. № 2 Березівського району Закарпатської області з проєктом Варіації електромагнітної емісії та геодинамічний стан закарпатського внутрішнього прогину в категорії Науки про Землю та навколишнє середовище (EAENV)
113. Савко Яник Йосипович учень 9 класу Виноградівської ЗОШ І-ІІІ ст. № 2 Березівського району Закарпатської області з проєктом Варіації електромагнітної емісії та геодинамічний

стан закарпатського внутрішнього прогину в категорії Науки про Землю та навколишнє середовище (ЕАЕВ)

114. Січ Максим Борисович учень 8 класу Виноградівської ЗОШ I-III ст. № 2 Берегівського району Закарпатської області з проектом Сучасні горизонтальні рухи кори в зоні Оашського глибинного розлому, просторово-часовий розподіл місцевої сейсмічності та їх вплив на екологічний стан Закарпаття в категорії Науки про Землю та навколишнє середовище (ЕАЕВ)

115. Леню Георгіна Артурівна учениця 10 класу Виноградівської ЗОШ I-III ст № 2 Берегівського району Закарпатської області з проектом Сучасні горизонтальні рухи кори в зоні Оашського глибинного розлому, просторово-часовий розподіл місцевої сейсмічності та їх вплив на екологічний стан Закарпаття в категорії Науки про Землю та навколишнє середовище (ЕАЕВ)

VI. Нагородити Грамотою Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України з врученням призу від Державного підприємства «Український інститут інтелектуальної власності», Президії Національної академії наук України, проект учасника фінального етапу конкурсу «Еко–Техно Україна 2022», в частині «Еко-Україна», який набрав найбільше схвальних голосів у номінації «Приз юніорського журі»:

1. Лук'яненко Дарію Петрівну, ученицю 10 класу Херсонського навчально-виховного комплексу № 56 з проектом "Кальцієві підживлення – необхідність чи зайве навантаження на екологію?" в категорії Науки про рослини (PLNT)

VII. Нагородити Грамотою Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України, згідно рішення наукового журі, проект учасника фінального етапу конкурсу «Еко–Техно Україна 2022», в частині «Еко-Україна» за високий рівень самостійності у виконанні дослідження:

1. Баштан Анастасія Віталіївна учениця 9 класу Пирятинського ліцею Пирятинської міської ради Полтавської області з проектом "Методи визначення фальсифікації споживчих властивостей соняшникового меду", категорія Хімія (СНЕМ)

VIII. Надати подяки Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України представникам журі за особисту участь в очному оцінюванні проектів учасників фінального етапу конкурсу «Еко–Техно Україна 2022», в частині «Еко-Україна»:

1. Адріанов Віктор Леонідович, керівник позашкільного Природничого ліцею Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України, Заслужений вчитель України

2. Баранський Олександр Ростиславович, провідний науковий співробітник Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України, керівник наукової астрономічної обсерваторії учнівської молоді Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України, кандидат біологічних наук

3. Бень Наталія Володимирівна, завідувач відділом екології та охорони природи Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України

4. Білоус Олена Петрівна, старший науковий співробітник відділу екології водних рослин та токсикології Інституту гідробіології НАН України, кандидат біологічних наук

5. Білько Денис Іванович, національний координатор Міжнародної науково-технічної виставки Regeneron ISEF-2022 в Україні, кандидат біологічних наук, доцент кафедри лабораторної діагностики біологічних систем НУ «Києво-Могилянська академія»

6. Бузинська Наталія Олександрівна, асистент кафедри гістології та ембріології Національного медичного університету імені О.О.Богомольця, кандидат біологічних наук

7. Ващенко Володимир Миколайович, професор кафедри екології Національного авіаційного університету, доктор фізико-математичних наук
8. Домрачева Тетяна Василівна, завідувач квітково-декоративним господарством Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України
9. Драган Ольга Анатоліївна, завідувач інформаційно-методичним відділом Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України
10. Зіма Олександра Сергіївна, аспірант кафедри аналітичної хімії та хімічної технології харчових добавок та косметичних засобів ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»
11. Коваленко Вадим Леонідович, координатор з питань участі учнівської молоді у Міжнародному конкурсі наукових, технічних, мистецьких та бізнес-проектів екологічного спрямування Genius Olympiad, Заслужений працівник освіти України, кандидат технічних наук, доцент кафедри аналітичної хімії та хімічної технології харчових добавок та косметичних засобів Державного вищого навчального закладу „Український державний хіміко-технологічний університет”
12. Корінько Олена Миколаївна, доцент кафедри мікробіології, імунології, екології Інституту біомедичних технологій Відкритого міжнародного університету розвитку людини «Україна», кандидат біологічних наук
13. Лагодзінська Валентина Іванівна, старший науковий співробітник лабораторії організаційної та соціальної психології Інституту психології імені Г. С. Костюка Національної академії педагогічних наук України, кандидат психологічних наук
14. Лапінський Андрій Вікторович, старший викладач кафедри технології неорганічних речовин та загальної хімічної технології хіміко-технологічного факультету НТУУ «КПІ» ім. І. Сікорського, кандидат технічних наук
15. Мазур Петро Олександрович, завідувач наукової лабораторії садівництва та виноградарства Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України
16. Марчевська Юлія Олегівна, професіонал з інтелектуальної власності відділу розвитку мережі центрів підтримки технологій та інновацій ДП «Укрпатент»
17. Молотова Надія Вадимівна, начальник відділу розвитку мережі центрів підтримки технологій та інновацій ДП «Укрпатент»
18. Назаренко Володимир Іванович, провідний науковий співробітник Інституту біохімії ім. О. В. Палладіна НАН України, академік Української академії наук, професор Державної екологічної академії післядипломної освіти та управління Мінприроди України, доктор біологічних наук
19. Найда Надія Василівна, завідувач лабораторії зоології Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України
20. Осадчук Лев Сергійович, професіонал з інтелектуальної власності 1 категорії відділу підготовки і перепідготовки та підвищення кваліфікації ДП «Укрпатент»
21. Первак Ігор Леонідович, доцент кафедри топографічної анатомії Національного медичного університету імені О. О. Богомольця, кандидат медичних наук
22. Пінчук Микола Олександрович, завідувач аграрним напрямом Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України
23. Риженко Наталія Олександрівна, доктор біологічних наук, професор, старший науковий співробітник зі спеціальності «Екологія», завідувач кафедри екології та екологічного контролю Державної екологічної академії післядипломної освіти та управління
24. Скібінська Тетяна Ростиславівна, доцент кафедри гістології та ембріології Національного медичного університету імені О. О. Богомольця, кандидат медичних наук
25. Турченко Олександр Михайлович, завідувач ІКТ напрямом Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України

26. Цюнь Сергій Олександрович, завідувач кабінетом Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України.

ІХ. Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Міністерства освіти і науки України висловлює подяку науковим та педагогічним керівникам проєктів, які супроводжували учнівську молодь під час очного фінального етапу конкурсу «Еко–Техно Україна 2022», в частині «Еко-Україна»:

1. Бабій Світлана Володимирівна, вчитель біології Навчально-виховний комплекс «Новопечерська школа»
2. Бондаренко Наталія Олегівна, вчитель хімії Криворізького Центрального Міського Ліцею Криворізької міської ради
3. Васільчук Валентина Григорівна, вчитель географії Нетішинської загальноосвітньої школи I-III ступенів №2 Хмельницької області, вчитель вищої категорії, вчитель-методист
4. Гавриленко Тетяна Іванівна, вчитель біології та хімії, заступник директора Пирятинський ліцей № 6 Полтавської області
5. Гуменюк Юрій Парфенович, фахівець вищої кваліфікаційної категорії, вчитель фізики та астрономії Авіакосмічний ліцей імені І. Сікорського і НАУ, вчитель-методист
6. Задерей Олександр Вікторович, керівник гуртків комунального закладу позашкільної освіти «Одеський еколого-натуралістичний центр Афаліна» Одеської міської ради Одеського району
7. Карєва Милиця Олександрівна, керівник гуртка, методист Київського палацу дітей та юнацтва
8. Коваленко Вадим Леонідович, координатор з питань участі учнівської молоді у Міжнародному конкурсі наукових, технічних, мистецьких та бізнес-проєктів екологічного спрямування Genius Olympiad, Заслужений працівник освіти України, кандидат технічних наук, доцент кафедри аналітичної хімії та хімічної технології харчових добавок і косметичних засобів Державного вищого навчального закладу «Український державний хіміко-технологічний університет», керівник гуртка Дніпровський обласний еколого-натуралістичний центр дітей та учнівської молоді
9. Коваленко Сергій Миколайович, лаборант електрообчислювальних машин і тренер Шполянського ліцею № 2 Черкаської області
10. Ковальчук Юрій Вячеславович, викладач географії та біології Піщанобридський професійний аграрний ліцей Кіровоградської міської ради Кіровоградської області
11. Никитіна Анастасія Дмитрівна, методист відділення екології та аграрних наук Комунального позашкільного навчального закладу «Київська Мала Академія наук учнівської молоді»
12. Ісаченко Олена Миколаївна, завідувач відділення екології та аграрних наук Комунального позашкільного навчального закладу «Київська Мала Академія наук учнівської молоді»
13. Колісник Надія Миколаївна, вчитель біології Комунального закладу «Харківська спеціалізована школа I-III ступенів № 11 з поглибленим вивченням окремих предметів» Харківської міської ради Харківської області
14. Наглов Олександр Володимирович, кандидат біологічних наук, доцент кафедри фізіології людини та тварин Харківського національного університету імені В.Н. Казаріна
15. Коломієць Катерина Володимирівна, практичний психолог Красилівської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 3, керівник гуртка Будинку дитячої та юнацької творчості Красилівської міської ради Хмельницької області.
16. Розумна Оксана Андріївна, практичний психолог Красилівської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 1 Красилівської міської ради Хмельницької області
17. Лебедев Михайло Васильович, вчитель історії Харківський ліцей № 89

18. Лучаківська Юлія Сергіївна, завідувач лабораторії експериментальної біології Київського Палацу дітей та юнацтва, науковий співробітник Інституту клітинної біології та генетичної інженерії НАН, кандидат біологічних наук
19. Мегалінська Ганна Петрівна, доцент кафедри медико-біологічних та валеологічних основ життя і здоров'я Національного політехнічного університету імені М.П. Драгоманова, кандидат біологічних наук
20. Меньшикова Наїля Максутівна, вчитель фізики та астрономії Ліцею № 142 міста Києва
21. Мітрофанова Єлизавета Олегівна, методист Комунального позашкільного навчального закладу «Київська Мала Академія наук учнівської молоді»
22. Москвіна Наталя Олексіївна, практичний психолог комунального закладу «Маріупольський навчально-виховний комплекс ліцей-школа № 14» Маріупольської міської ради Донецької області»
23. Павленко Ольга Романівна, викладач біології та хімії Піщанобрідський професійний аграрний ліцей Кіровоградської міської ради Кіровоградської області
24. Перетятко Тарас Богданович, кандидат біологічних наук, доцент кафедри мікробіології ЛНУ імені І. Франка
25. Пономарчук В'ячеслав Вадимович, вчитель біології та екології Маріупольського технічного ліцею Маріупольської міської ради Донецької області
26. Прокопчук Галина Данилівна, вчитель хімії Славутський навчально-виховний комплекс «Спеціалізована школа – ліцей «Успіх» Хмельницької області
27. Растьогін Михайло Юрійович, заступник директора Херсонського фізико-технічного ліцею Херсонської міської ради
28. Самулєва Наталія Борисівна, вчитель біології Середня загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 284 Дарницького району м. Києва
29. Солодка Наталія Петрівна, практичний психолог Полтавського обласного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді
30. Туманян Тетяна Сергіївна, викладач біології, методист Наукового ліцею Комунального закладу вищої освіти «Хортицька національна навчально-реабілітаційна академія» Запорізької обласної ради
31. Тупичак Микола Анатолійович, керівник гуртка Комунального закладу Львівської обласної ради «Львівська обласна Мала академія наук учнівської молоді»
32. Чумаков Кирило Ігорович, кандидат економічних наук, доцент кафедри менеджменту та туризму факультету мистецтва та дизайну, директор Академічного бізнес – інкубатора Комунального закладу вищої освіти «Хортицька національна навчально-реабілітаційна академія» Запорізької обласної ради
33. Шубін Анатолій Григорович, вчитель фізики Житомирської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 30
34. Шубчинський Василь Дмитрович, методист Донецького обласного еколого-натуралістичного центру.

Х.Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Міністерства освіти і науки України висловлює подяку начальникам управлінь (департаментів) освіти і науки обласних державних адміністрацій, керівникам закладів освіти, педагогічним працівникам за здійснення організаційних заходів щодо підготовки учасників до фінального етапу конкурсу «Еко–Техно Україна 2022».



Директор

Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ