



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

«10» січня 2022 р.

№ 5

Про підсумки відбіркового етапу
Всеукраїнського конкурсу винахідницьких
і раціоналізаторських проектів еколого-
натуралістичного напрямку (16-23 роки)
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 №4/1217-21 від 17.12.2021 р. «Про проведення Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проектів еколого-натуралістичного напрямку» (далі – Конкурс), підведено підсумки I (відбіркового) етапу. На підставі поданих під час онлайн реєстрації учасниками матеріалів та згідно з рішенням Оргкомітету до участі у фінальному етапі Конкурсу запрошуються учасники, зазначені в Додатку до наказу «Список фіналістів Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проектів еколого-натуралістичного напрямку (16-23 роки) у 2021/2022 навчальному році» (додається).

Фінальний етап Конкурсу відбудеться з 08 до 10 лютого 2022 р. в очному форматі. Фінал пройде у формі постерного захисту винахідницьких і раціоналізаторських проектів. Постерний захист передбачає розміщення фіналістами плакатів (постерів) на виставкових площинах розміром 90X90 см. Виставкові основи для розміщення плакатів (постерів) надає установа-організатор.

Програма проведення фіналу буде оприлюднена до 01 лютого 2022 р. на сайті НЕНЦ <https://nenc.gov.ua> (сторінка «Конкурс винахідників»).

Заїзд учасників – 08 лютого, до 12.30, за адресою: м. Київ, вул. Вишгородська, 19 (Національний еколого-натуралістичний центр).

Від'їзд – 10 лютого після 14.00.

Для участі в II (фінальному) етапі Турніру кожному фіналісту необхідно обов'язково мати індивідуальні засоби захисту (маска), довідку про відсутність ОРЗ захворювань. Керівникам груп необхідно обов'язково мати сертифікат про вакцинацію або COVID-сертифікат про одужання чи ПЛР-тест.

Довідкова інформація – за телефонами: 066-6413260, 067-4599528 (Комендантов Володимир Федорович; email: komendantov@nenc.gov.ua).



Директор

Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ

Список фіналістів

Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (16-23 роки) у 2021/2022 навчальному році

| № з/п | Назва проєкту | Категорія | Ініціали учасника | Клас/курс | Заклад освіти |
|-------|---|--|------------------------------|-----------|---|
| 1. | Digital backpack (інтерактивний рюкзак) | комп'ютерні науки та штучний інтелект | Бабій Сергій Ігорович | IV | Луцький національний технічний університет |
| 2. | Generation XXI | психологія | Малиновська Єлизавета | 10 | Житомирська загальноосвітня школа I-III ступенів №17 |
| 3. | Multiply-trainer | комп'ютерні науки та штучний інтелект | Терентюк Остап Вікторович | 10 | Відокремлений підрозділ «Науковий лицей» Державного університету «Житомирська політехніка» |
| 4. | Wi-Fi ідентифікатор як система безпеки у школі | комп'ютерні науки та штучний інтелект | Журавський Дмитро Сергійович | 11 | Комунальний заклад «Маловодянська загальноосвітня школа I-III ступенів Долинської міської ради» |
| 5. | Аварійний пожежний світильник | інженерні науки | Радченко Владислав Тарасович | 11 | Комунальний заклад «Маловодянська загальноосвітня школа I-III ступенів Долинської міської ради» |
| 6. | Агіотопоніми Псалтиря пророка Давида як інструмент створення паломницького туру | науки про Землю (географія, геологія) | Пасічник Анастасія Юріївна | 11 | Нетішинська загальноосвітня школа I-III ступенів №2 Шепетівського району Хмельницької області |
| 7. | Альтернативна енергетика – зелена енергетика, енергія майбутнього | ресурси енергозбереження | Карачебан Микита Олексійович | 10 | Новосільський заклад загальної середньої освіти Ренійської міської ради Одеської області |
| 8. | Аналіз зв'язку місцезростань раритетних видів рослин та екологічних факторів території національного природного | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Мельник Владислава Павлівна | 11 | Здолбунівська загальноосвітня школа 1-3 ступенів № 6 Здолбунівської міської ради |

| | | | | | |
|-----|--|--|-----------------------------------|-----|--|
| | парку "Дермансько-Острозький" з використанням геоінформаційних систем | | | | |
| 9. | Аналіз особливостей саморегуляції, схильності до ризику і адаптації у представників різних молодіжних субкультур | психологія | Кудряшова Валерія Олександрівна | 11 | Рівненський навчально-виховний комплекс "Загальноосвітня школа I-III ступенів - дошкільний навчальний заклад" №19 Рівненської міської ради |
| 10. | Аналіз якості ґрунтів на територіях звалищ твердих побутових відходів села Глодоси | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Писаренко Софія Андріївна | 10 | Глодоський ліцей Глодоської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області |
| 11. | Бізнес-проект "Вирощування картоплі під соломою" | сільськогосподарське дослідництво та винахідництво | Марковець Микола Миколайович | 11 | Залізничненський заклад загальної середньої освіти Болградської міської ради Одеської області |
| 12. | Біокерований масажер з розширеним спектром функціональних можливостей | медицина | Дрьоміна Яна Євгенівна | III | Національний Університет «Запорізька політехніка» |
| 13. | Біотехнологія культивування шапкових грибів на прикладі гливи звичайної | сільськогосподарське дослідництво та винахідництво | Печерна Ангеліна Вікторівна | 11 | Чернігівська загальноосвітня школа I -III ст. №35 |
| 14. | Взаємозв'язок емоційного інтелекту з комунікативними здібностями підлітків | психологія | Золота Марія Русланівна | 10 | Заклад загальної середньої освіти "Солонянський ліцей» Солонянської селищної ради Дніпропетровської області |
| 15. | Вивчення технологічних прийомів вирощування | сільськогосподарське дослідництво | Крижанівський Віталій Віталійович | I | Вінницький національний аграрний університет |

| | | | | | |
|-----|--|--|--------------------------------|-----|--|
| | каліфорнійських черв'яків у приватному господарстві та вплив продуктів вермикультивування на овочеві культури | ицтво та винахідництво | | | |
| 16. | Визначення антиоксидантної активності та вмісту флавоноїдів у листі, стеблах та коренях рослин роду <i>Scutellaria</i> | біологія | Кощавко Ксенія Сергіївна | 11 | Київський Палац дітей та юнацтва |
| 17. | Визначення якості поверхневих вод с. Вільне | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Чербаджи Ірина Степанівна | 10 | Вільненський НВК "ЗОШ I-III ступенів ДНЗ" |
| 18. | Використання альтернативних природних теплоізоляційних матеріалів для зниження тепловтрат будівлі | ресурси енергозбереження | Демешко Дмитро Денисович | 10 | Комунальний заклад «Центральноукраїнський науковий ліцей – інтернат Кіровоградської обласної ради» |
| 19. | Використання істівного посуду: екологічні практики ресторанного господарства | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Романчук Анна Василівна | III | Рівненський коледж економіки та бізнесу |
| 20. | Використання кавітаційного генератора у технологічних процесах | інженерні науки | Заговайлова Даріна Дмитрівна | 10 | Комунальний навчальний заклад «Хіміко-екологічний ліцей» Дніпровської міської ради |
| 21. | Використання сонячного джерела енергії | ресурси енергозбереження | Юнг Надія Олександрівна | 11 | Созонівський ліцей Великосеверинівської сільської ради |
| 22. | Вирощування павловнії повстяної (<i>Paulownia tomentosa</i>) в | біологія | Тішенській Владислав Романович | 10 | Олександрівська загальноосвітня школа I-III ступенів Чорноморської міської ради Одеської області |

| | | | | | |
|-----|---|--|---------------------------------|-----|--|
| | умовах степового клімату Одеської області | | | | |
| 23. | Вирощування павлонії повстистої в теплиці Вовковийвського лісництва ДП «Млинівське лісове господарство» | біологія | Хомяк Денис Анатолійович | 10 | Рівненська Мала академія наук учнівської молоді |
| 24. | Виявлення шкільної тривожності з урахуванням індивідуальних особливостей нервової системи учнів | медицина | Янко Матвій Миколайович | 11 | Петрівський НВК "Дошкільний навчальний заклад-загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів" Знам'янська міська рада. Кіровоградської області |
| 25. | Віртуальна Машина RISC-V | комп'ютерні науки та штучний інтелект | Пирогов Денис Олексійович | II | Державний університет "Житомирська політехніка" |
| 26. | Вплив біопрепаратів за різних способів внесення на продуктивність соняшнику в умовах Південного степу України | сільськогосподарське дослідництво та винахідництво | Заблоцький Артем Олександрович | III | Одеський Державний Аграрний Університет |
| 27. | Вплив лікарських рослин та фітокомпозицій на розвиток паростків пшениці, та аналіз їх антивірусної активності і імуномодулюючої дії | медицина | Маслова Анастасія Олександрівна | 10 | Комунальний заклад позашкільної освіти ЕНЦ "Афаліна" |
| 28. | Вплив різних методів розведення на відтворювальні здатності свиноматок та | сільськогосподарське дослідництво та | Калиста Ангеліна Олександрівна | 11 | Обухівський ліцей Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області |

| | | | | | |
|-----|--|--|---|----|--|
| | розвиток їх помісей | винахідництво | | | |
| 29. | Вплив синтетичних миючих засобів на живі організми | біологія | Лопуга Михайло Віталійович | I | Рокитнівський професійний ліцей |
| 30. | Вторинні енергетичні ресурси | ресурси енергозбереження | Решетняк Тетяна Олексіївна | I | Краматорське вище професійне торгово - кулінарне училище |
| 31. | Динаміка кількості опадів теплого періоду року у XX-XXI століттях за даними спостережень на Іванівській дослідно-селекційній станції | науки про Землю (географія, геологія) | Линник Зоряна Валентинівна | 10 | Охтирська ЗОШ I-III ст. № 1 |
| 32. | Динаміка розвитку шкільної міопії у дітей 9-річного віку у зв'язку з родом їхньої позашкільної діяльності | медицина | Неміш Вероніка Дмитрівна | 10 | Городенківська гімназія імені Антона Крушельницького Городенківської міської ради Івано-Франківської області |
| 33. | Дослідження впливу газоподібних викидів ПРАТ «МРРЗ» на навколишнє середовище за станом Сосни звичайної | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Велика Ірина Олександрівна | 11 | Марганецька спеціалізована загальноосвітня школа I-III ступенів №9 з поглибленим вивченням окремих предметів Марганецької міської ради Дніпропетровської області |
| 34. | Дослідження впливу ефірних олій рослин родини Глухокропівові (Lamiaceae) на мікрофлору повітря | біологія | Кочеткова-Бодаренко Софья Олександрівна | 10 | Спеціалізована школа I-III ступенів №53 з поглибленим вивченням німецької мови |
| 35. | Дослідження гідродинамічних характеристик біофільтра | ресурси енергозбереження | Петренко Світлана Андріївна | II | Краматорське вище професійне торгово-кулінарне училище |
| 36. | Дослідження ґрунтово-деградаційних | науки про Землю | Вельченко Дар'я Олексіївна | 11 | Марганецька гуманітарної гімназії імені Т. Шевченка. |

| | | | | | |
|-----|---|--|---------------------------------|----|--|
| | процесів території Марганецького гірничо-збагачувального комбінату | (географія, геологія) | | | |
| 37. | Дослідження зубних паст і створення безпечної, екологічно чистої альтернативи | охорона здоров'я | Переймиовк Ольга Дмитрівна | 10 | Комунальний заклад «Ліцей 26» Кам'янської міської ради |
| 38. | Дослідження комплексного впливу параметрів мікроклімату шкільних приміщень на здоров'я школярів | охорона здоров'я | Романенко Софія Євгенівна | 10 | Чернігівська загальноосвітня школа I-III ступенів №35 |
| 39. | Дослідження способів фальсифікації молочної продукції | охорона здоров'я | Бошкова Юлія Василівна | 11 | ОКСАМИТНЕНСЬКИЙ ЗАКЛАД ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ ІМЕНІ І.І.БУЛГАРОВА БОЛГРАДСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСТІ |
| 40. | Екологічний стан водойм Дніпровського району | охорона здоров'я | Пилипенко Катерина Романівна | 10 | |
| 41. | Екологічні проблеми новостворених місцевих громад | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Денисенко Діана, Кармазін Жанна | 11 | Озерянський ЗЗСО I-III ст. |
| 42. | Екологічно-безпечні вузли тертя машин і механізмів | інженерні науки | Хмарський Ростислав Юрійович | 10 | Обухівський ліцей Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області |
| 43. | Екологія підсоколика великого <i>Falco subbuteo</i> L. на території Придністровського Покуття | біологія | Вакарюк Адріана Андріївна | 10 | Городенківська гімназія імені Антона Крушельницького Городенківської міської ради Івано-Франківської області |
| 44. | Електрохімічні властивості системи Li- | хімія | Маринченко Ілля Сергійович | 11 | Комунальний навчальний заклад «Хіміко-екологічний |

| | | | | | |
|-----|---|--|--|-----|---|
| | полімерна сірка з неводним електролітом | | | | ліцей» Дніпровської міської ради |
| 45. | Енергоефективний будинок | ресурси енергозбереження | Зоренко Сергій Андрійович | I | ВСП "Любешівський ТФК Луцького НТУ" |
| 46. | Енергоефективне керування освітленням | ресурси енергозбереження | Воробйова Олександра Юріївна | I | Краматорське вище професійне торговельно-кулінарне училище |
| 47. | Ефективність практичного використання установки «Автономний генератор резервного живлення» (з досвіду науково-практичної діяльності ДПТНЗ «Вінницьке міжрегіональне вище професійне училище») | ресурси енергозбереження | Пікалов Дмитро Олександрович, Маланчук Олександр Володимирович | III | Державний професійно-технічний навчальний заклад "Вінницьке міжрегіональне вище професійне училище |
| 48. | Живлення деяких бичків у Дністровському лимані | біологія | Похлібна Олександра Ігорівна | 10 | Овідіопольський заклад загальної середньої освіти Овідіопольської селищної ради |
| 49. | Здатність до продукції біосурфактантів окремими видами мікроорганізмів, які належать до роду Pseudomonas | біологія | Цуркан Дана Денисівна | 10 | Чорноморський ліцей |
| 50. | Здоров'я та харчування | біологія | Ковальська Богдана Сергіївна | III | Могилів-Подільська філія Державного навчального закладу "Професійний ліцей сфери послуг м.Хмільник" |
| 51. | Інтенсифікація утилізації зелених пакетів АТБ при використанні природних середовищ | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Артюшина Олександра Вадимівна | 10 | Комунальний навчальний заклад «Хіміко-екологічний ліцей» Дніпровської міської ради, м. Дніпро |

| | | | | | |
|-----|---|--|--|----|--|
| 52. | Кишеньковий прилад для термінової антистресової самопомоги | охорона здоров'я | Барчук Єлизавета Анатоліївна | I | Національний університет "Запорізька політехніка" |
| 53. | Міні-сад Booster | сільськогосподарське дослідництво та винахідництво | Деркач Юлія Олександрівна | II | Хортицька національна академія |
| 54. | Модернізація компактної установки для очищення побутових стічних вод | інженерні науки | Юрченко Альона Романівна | I | Краматорське вище професійне торгово-кулінарне училище |
| 55. | Моє енергетичне рішення | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Кулик Вікторія Сергіївна | 10 | Ліцей №19 Мелітопольської міської ради Запорізької області |
| 56. | Моніторинг частоти затримання посліду у корів в умовах господарства залежно від сезону року, віку тварин та їх вгодованості | сільськогосподарське дослідництво та винахідництво | Діскант Вікторія Олександрівна, Хаустова Ірина Сергіївна | I | Одеський державний аграрний університет |
| 57. | Моніторингові дослідження водних ресурсів села Озеряни | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Василенко Максим Ігорович | 11 | Озерянський ЗЗСО I-III ст. |
| 58. | Морфологічні особливості будови тіла тварин родини Псові (Canidae) | біологія | Хаустова Ірина Сегіївна, Нізамова Вікторія Андріївна | I | Одеський державний аграрний університет |
| 59. | Морфологічні показники генеративних органів у свинок | сільськогосподарське дослідництво та | Слюсаренко Богдан Романович, Ковтун Юлія Валеріївна | I | Одеський державний аграрний університет |

| | | | | | |
|-----|---|--|--|-----|---|
| | породи Велика біла | винахідництво | | | |
| 60. | Морфоструктура еритроцитів карася сріблястого в умовах гіпоксії | біологія | Іващенко Алла Дмитрівна | 11 | Заклад загальної середньої освіти "Солонянський ліцей» Солонянської селищної ради Дніпропетровської області |
| 61. | Обґрунтування складу сорбентів на основі глини для очищення стічних вод від важких металів | охорона здоров'я | Вієнко Володимир Юрійович | 11 | Комунальний заклад "Малобілозерська загальноосвітня школа I-III ступенів №1" Малобілозерської сільської ради Василівського району Запорізької області |
| 62. | Оптимізація вирощування Цибулі городньої (Allium сера) на зелені в вертикальній міні-теплиці | біологія | Фортель Анастасія Геннадіївна | 11 | Спеціалізована школа I-III ступенів № 7 Сумської міської ради |
| 63. | Особливості вирощування та розмноження Манго індійське (Mangifera indica essential) в домашніх умовах | біологія | Громовий Назар Олександрович | 11 | КЗ «Луцький навчально-виховний комплекс загальноосвітня школа I-III ступенів № 18-гімназія Луцької міської ради» |
| 64. | Особливості екології кібчика на території Північного Покуття | біологія | Ткачук Соломія Михайлівна | 10 | Городенківської гімназії імені Антона Крушельницького Городенківської міської ради Івано-Франківської області |
| 65. | Особливості розвитку пухлин у дрібних тварин в умовах міста Одеси | біологія | Нечаєва Анастасія Андріївна, Метлицька Аліна Олександрівна | III | Одеський державний аграрний університет |
| 66. | Оцінка впливу рекреаційного навантаження на ґрунти заповідного урочища «Бармаківське» | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Яковишина Лілія Володимирівна | 10 | Рівненський природничо-математичний ліцей "Елітар" |
| 67. | Оцінка ефективності використання деревної тирси у якості сорбенту | екологічно безпечні технології та | Костильов Роман Павлович | I | Краматорське вище професійне торгово - кулінарне училище |

| | | | | | |
|-----|--|--|--|----|--|
| | для очистки стічних вод | приклад на екологія | | | |
| 68. | Оцінка якості природних умов та рослинний світ села Городне | сільсько господарське дослідництво та винахідництво | Сапчев В'ячеслав Федорович, Сапчев Владислав Федорович | 10 | Городненський заклад загальної середньої освіти Городненської сільської ради Болградського району Одеської області |
| 69. | Очищення стічних вод від органічних барвників | хімія | Макарченко Катерина Вікторівна | 10 | Комунального навчального закладу «Хіміко-екологічний ліцей» Дніпровської міської ради |
| 70. | Перспективний метод сорбційної очистки стічних вод від важких металів при використанні рослинних відходів | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Сурова Діана Олексіївна | 10 | Комунальний навчальний заклад «Хіміко-екологічний ліцей» Дніпровської міської ради, м. Дніпро |
| 71. | Підвищення корозійної стійкості бетона від морської води | хімія | Сапожко Єва Олексіївна | II | "Краматорське вище професійне торгово - кулінарне училище" |
| 72. | Підвищення резистентності організму до гострих респіраторних захворювань та попередження ускладнень шляхом вживання часнику і цибулі | охорона здоров'я | Мазко Альона Олександрівна | 10 | НВК «Загальноосвітня школа I – III ступенів – інформаційно-технологічний ліцей №16» Чернігівської міської ради Чернігівської області |
| 73. | Підігрівач повітря | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Іванов Микола Віталіович | 10 | Городненський заклад загальної середньої освіти Болградського району Одеської області |
| 74. | Підтримання температури повітря в приміщенні | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Тараненко Анна Геннадіївна | 10 | Комунальний заклад «Устинівське навчально – виховне об'єднання «Загальноосвітня школа I–III ступенів» Устинівської селищної ради» |

| | | | | | |
|-----|--|--|--------------------------------------|-----|---|
| 75. | Побутовий прилад з голосовим оповіщенням про недопустимий рівень забруднення водного середовища хлорид-іонами | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Мухіна Світлана Андріївна | I | Національний Університет «Запорізька політехніка» |
| 76. | Порівняльна морфологія шкіри оленя | біологія | Бродовська Катерина В'ячеславівна | III | Одеський державний аграрний університет |
| 77. | Порівняльна оцінка врожайності круглих сортів баклажан в приватних умовах | сільськогосподарське дослідництво та винахідництво | Потоцька Дар'я Сергіївна | 10 | Обухівський ліцей Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області |
| 78. | Порівняльна оцінка отримання біоетанолу з овочевих відходів | ресурси енергозбереження | Чередник Олексій Миколайович | 11 | Горянівський ліцей Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області |
| 79. | Порівняльна характеристика морфометричних показників плаценти великої рогатої худоби та свиней в віковому аспекті та її вплив на новонароджений молодняк | сільськогосподарське дослідництво та винахідництво | Шовкопляс Іван, Островська Анастасія | II | Одеський державний аграрний університет |
| 80. | Потенційна геологічна пам'ятка природи місцевого значення «Урочище Крейдище» | науки про Землю (географія, геологія) | Змисля Артем Ігорович | 10 | Центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді Сумської міської ради |
| 81. | Пристрій для експериментального вивчення задачі двох магнітних куль | фізика | Приходько Андрій, Грабець Назар | II | Навчально-науковий фізико-технологічний інститут Волинського національного університету імені Лесі Українки |
| 82. | Проблема раціонального використання та | екологічно безпечні | Недельчева Єлизавета Федорівна | 11 | Городненський заклад загальної середньої освіти Городненської сільської ради |

| | | | | | |
|-----|---|--|----------------------------------|----|--|
| | охорона ґрунтів в межах с. Городне | технології та прикладна екологія | | | Болградського району Одеської області освіти Городненської сільської ради |
| 83. | Проект автономної установки для збору води з повітря | сільськогосподарське дослідництво та винахідництво | Виговська Дар'я Владиславівна | 10 | Комунальний заклад «Центральноукраїнський науковий ліцей – інтернат Кіровоградської обласної ради» |
| 84. | Проект використання безпілотних літальних апаратів у системі екологічного моніторингу стану повітря | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Запорожець Владислав Миколайович | 11 | Комунальний заклад «Центральноукраїнський науковий ліцей – інтернат Кіровоградської обласної ради» |
| 85. | Просторово-часова динаміка стариць Ворскли у районі Доброславівської гори та гори Охтир | науки про Землю (географія, геологія) | Кириченко Максим Олександрович | 10 | Охтирська ЗОШ І-ІІІ ст. № 8 |
| 86. | Профілактика серцево-судинних захворювань у школярів Долинського ЗЗСО Ренійської міської ради | охорона здоров'я | Куля Валерія Вячеславівна | 11 | Долинський заклад загальної середньої освіти |
| 87. | Раціональне освітлення школи | ресурси енергозбереження | Польська Олександра Валеріївна | 10 | Ренійський ЗЗСО № 4 Ренійської міської ради |
| 88. | Розвиток та порятунок колонії мурах виду <i>Formica rufibarbis</i> Fabricius 1793 | біологія | Павленко Володимир Вікторович | 11 | спеціалізована школа № 112 ім.Т.Шевченка м. Києва |
| 89. | Розповсюдження бур'яна Гринделії Розчепіреної та вплив на нього техногенних чинників | біологія | Гудима Маріям Нерсесівна | 11 | Великодолинський заклад загальної середньої освіти №1 Великодолинської селищної ради Одеського району Одеської області |

| | | | | | |
|-----|--|--|---|----|---|
| 90. | Розробка багатосекційного побутового фільтру для очищення води | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Матлах Никита Олександрович | 10 | Комунальний заклад «Навчально-виховне об'єднання ліцей-школадошкільний навчальний заклад «Вікторія-П» Кіровоградської міської ради Кіровоградської області» |
| 91. | Розробка приладу для нічного автоматичного моніторингу акустичного забруднення довкілля | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Борисенко Олександра Сергіївна | 10 | клас 10-А, Технічний ліцей м.Запоріжжя |
| 92. | Розробка та виготовлення промислового компресора на базі двигуна внутрішнього згорання | фізика | Семенюк Віталій Юрійович | II | Відокремлений структурний підрозділ "Любешівський технічний фаховий коледж Луцького НТУ" |
| 93. | Сірководневий скарб | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Анікіна Аліна Віталіївна | 11 | Бросківський ЗЗСО |
| 94. | Сонячний дах | ресурси енергозбереження | Верхломчук Анна Анатоліївна | II | Відокремлений структурний підрозділ "Волинський фаховий коледж Національного університету харчових технологій " |
| 95. | Структура та властивості олов'яних покриттів одержаних електрокристалізацією у магнітному полі | хімія | Свиридов Арсеній Вікторович | 10 | Хіміко-екологічний ліцей |
| 96. | Сучасний біодеградабельний полімер для виготовлення одноразового посуду | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Потоцька Дар'я Сергіївна Антоненко Денис Дмитрович | 10 | Обухівський ліцей Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області |
| 97. | Технічний комплекс по | екологічно | Петров Іван Дмитрович | 10 | Арцизький ліцей №5 з початковою школою та |

| | | | | | |
|------|---|--|--------------------------------|-----|--|
| | вторинному використанню води в системі громадського харчування | безпечні технології та прикладна екологія | | | гімназією Арцизької міської ради |
| 98. | Технологія переробки відходів рослинного походження шляхом компостування | сільськогосподарське дослідництво та винахідництво | Струк Валентина Володимирівна | I | Відокремлений структурний підрозділ Любешівський технічний фаховий коледж Луцького національного технічного університету |
| 99. | Технологія реєстрації стану ґрунтового покриву | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Чалий Олександр Олександрович | I | Коледж "Університет сучасних знань" |
| 100. | Технологія створення штучних лісів в умовах посушливого клімату за допомогою желатинових капсул | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Сафоненко Антон Олександрович | 10 | Енергодарський центр туризму, краєзнавства та спорту, Енергодарська гімназія №5 Енергодарської міської ради Василівського району Запорізької області |
| 101. | Трансформація <i>Agrobacterium rizogenes</i> плазмідним вектором, що містить ген рекомбінантного інтерферону альфа, з метою подальшого отримання їстівної культури трансгенних коренів з протівірусною активністю | біологія | Ситник Катерина Олексіївна | III | Київський палац дітей та юнацтва |
| 102. | Тривожність підліткового віку та її корекція | психологія | Стеценко Юлія Валеріївна | 11 | Озерянський ЗЗСО I-III ст. |
| 103. | Тривожність як чинник психосоматичних розладів | психологія | Недельчева Єлизавета Федорівна | 11 | Городненський заклад загальної середньої освіти Городненської сільської ради Болградського району Одеської області освіти |

| | | | | | |
|------|--|--|-----------------------------------|-----|---|
| 104. | Туалетний аксесуар для самопрограмування поведінкової діяльності | психологія | Мелконян Крістіна Арменівна | III | Національний Університет "Запорізька Політехніка" |
| 105. | Утилізація харчових відходів вермикультурою | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Блохін Іван Сергійович | 11 | Ліцей "Наукова зміна" |
| 106. | Фізичний розвиток як важливий критерій оцінки стану здоров'я підлітків | охорона здоров'я | Писаренко Софія Андріївна | 10 | Глодоський ліцей Глодоської сільської ради Новоукраїнського району Кіровоградської області |
| 107. | Фітоінвазія портулаку городнього в екосистему м. Володимира | екологічно безпечні технології та прикладна екологія | Білюк Христина Олександрівна | 10 | ООЗ НВК ЗОШ I-III ст. – ліцей с. Зимне |
| 108. | Характеристика гроз Рівненської області | науки про Землю (географія, геологія) | Абрамчук Антон Сергійович | 10 | Сарненський ліцей № 5 Сарненської міської ради Сарненського району Рівненської області |
| 109. | Цифрова метеостанція на базі мікроконтролера Arduino Uno | інженерні науки | Мосійчук Станіслав Миколайович | 11 | Сарненський ліцей №5 Сарненської міської ради |
| 110. | Щаслива людина – процвітаюча громада | психологія | Сотник Анастасія Олександрівна | 10 | Нетішинська загальноосвітня школа I-III ступенів №2 10-В клас місто Нетішин Шепетівського району Хмельницької області |