



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

«14» червня 2022 р.

№ 50

Про підсумки фінального етапу
Всеукраїнської олімпіади випускного
шкільного дослідництва (учнівських
дослідницьких проєктів) у 2022 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 МОН України від 15.12.2021 р. №1379, Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді МОН України з метою виявлення та розвитку творчих здібностей та інтересу до науково-дослідної, пошукової, експериментальної та практичної діяльності учнівської молоді провів 9-10 червня 2022 року фінальний етап Олімпіади випускного шкільного дослідництва (учнівських дослідницьких проєктів).

В заході взяли участь 61 учасник, які пройшли відбірковий етап. Вони представили учнівські дослідницькі проєкти в секціях: агробіології, екології та енергозбереження, прикладної біології та хімії.

Більшість проєктів є актуальними, інноваційними та виконані на високому рівні з дотриманням наукової методики дослідження. Слід відзначити високий рівень науково-педагогічного супроводу керівників учнівських проєктів.

Відповідно до рішення журі Олімпіади

НАКАЗУЮ:

І. Нагородити переможців та призерів Олімпіади дипломами Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України.

Секція «Агробіологія»

Дипломом І ступеня:

1. Самойліч Юлію, ученицю 11 класу КЗ «Луцький НВК №9 Луцької міської ради», вихованку гуртка «Юні агрохіміки» Волинського обласного еколого-натуралістичного центру м. Луцьк. Тема роботи: «Адаптація

мікроклонів *Paulownia tomentosa* (Thunb.) Steud. до умов *in vivo*». Наукові керівники: Бортнік Тетяна Павлівна, кандидат с.-г. наук, керівник гуртка; Багно Олена Миколаївна, вчитель біології (88 б.).

Дипломом II ступеня:

1. Дятел Ірину, ученицю 8 класу Ягнятинської загальноосвітньої школи I-III ступенів Бердичівського району Житомирської області. Тема роботи: «Вплив термінів посадки батату на врожайність та визначення найбільш врожайних сортів в умовах Лісостепу. Керівник: Чехун Ольга Леонідівна, заступник директора з навчально-виховної роботи (80 б.).
2. Яслинського Владислава, учня 11 класу комунального закладу Луцького навчально-виховного комплексу "Загальноосвітня школа I-II ступенів №7 - природничий ліцей" Луцької міської ради Волинської області. Тема роботи: «Продуктивність різних сортів сої в ґрунтово-кліматичних умовах Волинської області». Науковий керівник: Голуб Сергій Миколайович, канд. с.-г. наук, доцент кафедри лісового і садово-паркового господарства ВНУ імені Лесі Українки (84 б.).
3. Румбах Софію, ученицю 8-В класу комунального закладу «Технічний ліцей імені Анатолія Лигуна», вихованку гуртка комунального закладу «Дитячий екологічний центр» Кам'янської міської ради Дніпропетровської області. Тема роботи: «Вплив стимуляторів росту різного походження на проростання насіння овочевих та зеленних культур». Науковий керівник: Гаврилук Антоніна Іванівна, директор, керівник гуртка комунального закладу «Дитячий екологічний центр» Кам'янської міської ради Дніпропетровської області (81 б.).
4. Нестор Вікторію, ученицю 10-Б класу Чернівецького ліцею № 3 медичного профілю Чернівецької міської ради, вихованку гуртка «Основи фенології» комунального закладу «Чернівецький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді». Тема роботи: «Отримання кормового білка з біомаси зелених водоростей». Наукові керівники: Чебан Лариса Миколаївна – канд. біол. наук, асистент кафедри біохімії та біотехнології Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича. Хлус Лариса Миколаївна – канд. біол. наук, доцент, методист Комунального закладу «Чернівецький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» (85 б.).
5. Гуцу Ангеліну, ученицю 7 класу Ягнятинської загальноосвітньої школи I-III ст. Бердичівського району Житомирської області. Тема роботи: «Сортовивчення моркви. Вплив термінів посіву та кількості природних опадів на різні сорти моркви». Керівник Чехун Ольга Леонідівна, заступник директора з навчально-виховної роботи (80 б.).
6. Сміщука Владислава, учня 8 класу Ягнятинської загальноосвітньої школи I-III ст.. Бердичівського району Житомирської області. Тема роботи: «Сортовивчення арахісу. Вплив термінів посіву та способу вирощування на врожайність різних сортів в умовах Житомирської області». Керівник Чехун Ольга Леонідівна, заступник директора з навчально-виховної роботи (80 б.).

Дипломом III ступеня:

1. Сомову Аделіну, ученицю 8 класу Марганецької спеціалізованої загальноосвітньої школи I-III ступенів №9 з поглибленим вивченням окремих предметів, вихованку гуртка «Юні географи-дослідники» Комунального закладу «Міський еколого-натуралістичний центр дітей та учнівської молоді Марганецької міської ради Дніпропетровської області». Тема роботи: «Декоративність хризантеми в умовах степового Придніпров'я на прикладі міста Марганець». Керівник роботи: Пастушкова Анна Валеріївна, керівник гуртка (75 б.).
2. Рижук Софію, ученицю 11 класу Вовковиївського ліцею Демидівської селищної ради Рівненської області. Тема роботи: «Удосконалення технологій вирощування сіянців дуба черешчатого (*Quercus robur*) із закритою кореневою системою в умовах Вовковиївського лісництва». Науковий керівник: Чандик Людмила Іванівна, вчитель технологій (78 б.).
3. Прелкова Михайла, учня 11-Б класу Криворізького Покровського ліцею, вихованця гуртка «Юний дослідник» КПНЗ «СЮН Покровського району» Дніпропетровської області. Тема роботи: «Дослідження властивостей ґрунтів Покровського району міста Кривого Рогу» (76 б.).
4. Писарівську Альвіну, ученицю 9-А класу Троїцького опорного закладу загальної середньої освіти Любашівської селищної ради, представник шкільного лісництва «Пролісок», вихованку гуртка «Географічне краєзнавство» Комунального закладу позашкільної освіти «Центр дитячої та юнацької творчості» Любашівської селищної ради Одеської області. Тема роботи: «Вегетативне розмноження жасмину білого в умовах закритого ґрунту» (78 б.).
5. Мазурчак Діану, вихованку гуртка «Присадибне господарство» Вінницької обласної станції юних натуралістів. Тема роботи: «Ріст і плодоношення гливи звичайної на пеньках різного діаметру за вирощування екстенсивним способом». Керівник: Цибух Оксана Василівна, керівник гуртків (78 б.).
6. Козиренко Софію, ученицю 8 класу Марганецької спеціалізованої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 9 з поглибленим вивченням окремих предметів, вихованку Комунального закладу «Міський еколого-натуралістичний центр дітей та учнівської молоді Марганецької міської ради Дніпропетровської області». Тема роботи: «Інтенсивний спосіб культивування гриба гливи звичайної (*Pleurotus ostreatus*) на соломі злакових з додаванням різної концентрації молочної сироватки». Керівник: Зубкова Валентина Григорівна (79 б.).
7. Калетнік Маргариту, ученицю 8 класу Володимирівського ліцею Межівської селищної ради Синельниківського району Дніпропетровської області. Тема роботи: «Оцінка продуктивності зелених овочевих культур (салату посівного та індау посівного) в умовах Північного Степу України». Науковий керівник: Янченко Тетяна Володимирівна (76 б.).

8. Каденка Богдана та Скульського Володимира, учнів 8 класу Погребівської гімназії Васильківської міської ради Київської області, вихованця гуртка «Юні рослинники» комунального закладу Київської обласної ради «Центр творчості дітей та юнацтва Київщини». Тема роботи: «Вирощування картоплі бульбами і вічками». Керівник Красніков Костянтин Петрович (78 б.).
9. Зайцеву Анастасію, ученицю 10 класу комунального закладу «Академічний ліцей №15» Кам'янської міської ради, вихованку комунального закладу «Дитячий екологічний центр» Кам'янської міської ради Дніпропетровської області. Тема роботи: «Дослідження впливу азотних добрив на ріст та розвиток редису сорту Сакса». Наукові керівники: Брич Катерина Анатоліївна, учитель біології комунального закладу «Академічний ліцей №15» Кам'янської міської ради Дніпропетровської області, Гаврилюк Антоніна Іванівна, директор, керівник гуртка комунального закладу «Дитячий екологічний центр» Кам'янської міської ради Дніпропетровської області (79 б.).
10. Тішенського Владислава, учня 10 класу Олександрівського ЗЗСО Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області. Тема роботи: «Вирощування павловнії повстяної (*Paulownia tomentosa*) в умовах степового клімату Одеської області» Керівник: Медуха Ольга Олександрівна, вчитель біології, керівник гуртка «Юний науковець» Центру позашкільної освіти Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області. Науковий керівник: інженер лісового господарства Грабовий Анатолій Олексійович (75 б.).

Секція: екологія та енергозбереження

Дипломом I ступеня:

1. Хомич Вікторію, ученицю 10 класу Березівського ліцею Сарненського району Рівненської області. Тема роботи: «Екологічні особливості місць існування жука-оленя в урочищі «Юзефінська дача» Рівненської області Сарненського району Березівської сільської ради» Керівники: Кравченя Тетяна Степанівна та Барановська Олена Миколаївна вчителі біології (86 б.).

Дипломом II ступеня:

2. Стирник Софію, ученицю 8-го класу Здолбунівської ЗОШ I-III ступенів №6 Рівненської області. Тема роботи: «Билинець комарниковий (родина Зозулинцеві) в Буцанському ботанічному заказнику». Наукові керівники: Головка Оксана Вікторівна, Гнатюк Вікторія Володимирівна (83 б.).
3. Козиряцьку Анастасію, ученицю 9 класу, Марганецької гімназії, вихованку гуртка «Основи екологічних знань» КЗ «Міський еколого-натуралістичний центр дітей та учнівської молоді Марганецької міської ради Дніпропетровської області». Тема роботи: «Дослідження впливу гірничо-збагачувальної промисловості на стан навколишнього середовища м. Марганець методами ліхеноіндикації». Керівник: Басанська Владлена Дмитрівна, керівник гуртка (80 б.).
4. Дячишин Андріану, ученицю 10 класу Сколівського ЗЗСО I-III ступенів

№2 ім. Стефанії Вітрук Стрийського району Львівської області, вихованку гуртка «Юні екологи» Комунального закладу Львівської обласної ради ЛОЦЕНТУМ. Тема роботи: «Тези. Дослідження шляхів відновлення тиса ягідного в Сколівських Бескидах». Керівник роботи: Романишин Лариса, керівник гуртка (81 б.).

Дипломом III ступеня:

5. Ярощук Іванну, ученицю 11 – А класу навчального загальноосвітнього закладу Ружинської гімназії Житомирської області. Тема роботи: «Оцінка видового складу рослин – алергенів у фітоценозах смт Ружина та встановлення строків їх пилювання». Науковий керівник: Симон Тамара Олексіївна, вчитель біології (78 б.).
6. Обезинську Дар'ю, ученицю 7 класу Нікопольської середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів №24», вихованку гуртка Комунального позашкільного закладу “Нікопольський будинок дитячої та юнацької творчості” Дніпропетровської області. Тема роботи: «Біоінженерний спосіб зміцнення берегів». Науковий керівник: Литвин Людмила Анатоліївна, керівник гуртка (65 б.).
7. Мельник Владиславу, ученицю 11-го класу Здолбунівської ЗОШ I-III ступенів №6 Рівненської області. Тема роботи: «Аналіз зв'язку місцезростань раритетних видів рослин та екологічних факторів території національного природного парку «Дерманзько-Острозький» з використанням геоінформаційних систем». Наукові керівники: Головка Оксана Вікторівна, Гнатюк Вікторія Володимирівна (79 б.).
8. Липу Надію, ученицю 9-Г класу комунального закладу «Технічний ліцей імені Анатолія Лигуна» Кам'янської міської ради, вихованку комунального закладу «Дитячий екологічний центр» Кам'янської міської ради Дніпропетровської області. Тема роботи: «Дослідження екологічної проблеми евтрофікації водойм». Науковий керівник: Непошивайленко Наталія Олександрівна, керівник гуртка комунального закладу «Дитячий екологічний центр» Кам'янської міської ради Дніпропетровської області (78 б.).
9. Безпалу Поліну, ученицю 7-Б класу Пирятинського ліцею № 6 Пирятинської міської ради Полтавської області. Тема роботи: ««Лікарські рослини Пирятинського району. Біологічна характеристика. Проблеми охорони». Науковий керівник: Гавриленко Тетяна Іванівна, вчитель біології і хімії (64 б.).
10. Барабаша Олександра, учня 9 класу Крижанівського НВК «ЗОШ I-III ступенів – ліцей – ДНЗ» Фонтанської сільської ради Одеського району Одеської області та Шевченка Антона, учня 9 класу, Кислицький заклад загальної середньої освіти Саф'янської ОТГ Ізмаїльського району Одеської області. Тема роботи: «Куяльницький лиман – проблеми та перспективи розвитку: ідеї для зони відпочинку, які спрямовані на поліпшення та збереження здоров'я людини та навколишнього середовища». Наукові керівники: Берднікова Оксана Ігорівна, вчитель географії, Крижанівський НВК «ЗОШ I-III ступенів – ліцей – ДНЗ» Одеського району Одеської області; та Яковенко Володимир Пантелійович, керівник агрохімічного гуртка Кислицького закладу загальної середньої освіти Саф'янської ОТГ

- Ізмаїльського району Одеської області (73 б.).
11. Ревтюк Владиславу Євгенівну, ученицю 8-б класу Фонтанського НВК «ЗОШ 1-III ступенів-гімназія» Одеської області. Науковий керівник: Осташевська Марина Сергіївна, вчитель біології і хімії (76 б.).

Секція: прикладна біологія та хімія

Дипломом I ступеня:

1. Михайлову Дар'ю, ученицю 9-Б класу Житомирської гуманітарної гімназії №1. Тема роботи: «Структура видового складу голих амеб з епілітних біотопів Житомирської області». Педагогічний керівник: Дем'янець Віта Іванівна, вчитель біології та хімії. Науковий керівник: Пацюк Марина Костянтинівна (86 б.).
2. Зеленського Дениса, учня 11 класу «Навчально-виховного комплексу «Гімназія №11» - спеціалізована школа з поглибленим вивченням іноземних мов I ступеня, дошкільний навчальний заклад «Єврика» Кам'янської міської ради, вихованця комунального закладу «Дитячий екологічний центр» Кам'янської міської ради Дніпропетровської області. Тема роботи: «Оптимізація технології виробництва функціонального розсільного сиру типу «Бринза»». Науковий керівник: Непошивайленко Наталія Олександрівна, керівник гуртка комунального закладу «Дитячий екологічний центр» Кам'янської міської ради Дніпропетровської області (87 б.).

Дипломом II ступеня:

3. Нестор Олександрю, ученицю 11-В класу Чернівецького ліцею № 3 медичного профілю Чернівецької міської ради, вихованку гуртка «Основи фенології» комунального закладу «Чернівецький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді. Тема роботи: «Корекція та оптимізація процесу регуляції чисельності ціанобактерій з використанням базальтового туфу». Наукові керівники: Чебан Лариса Миколаївна – канд. біол. наук, асистент кафедри біохімії та біотехнології Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича; Хлус Лариса Миколаївна – канд. біол. наук, доцент; методист Комунального закладу «Чернівецький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді».
4. Гавриленка Костянтина, учня 9-Б класу Пирятинського ліцею № 6 Пирятинської міської ради Полтавської області. Тема роботи: «Вплив БМВК на розвиток інфекційних захворювань у свиней». Науковий керівник: Гавриленко Тетяна Іванівна, учитель біології і хімії (81 б.).
5. Похлібну Олександрю, ученицю 10 - А класу Овідіопольського ЗЗСО Овідіопольської селищної ТГ Одеського району Одеської області. Тема роботи: «Дослідження деяких бичків у Дністровському лимані». Керівник: Белінська Ганна Миколаївна, вчитель біології (80 б.).

Дипломом III ступеня:

1. Таряник Анастасію, ученицю 8 класу Обухівського ліцею, вихованку КПНЗ "Центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді"

- Обухівської селищної ради Дніпровського району Дніпропетровської області. Тема роботи: «Вплив типу годівлі на відгодівельні якості кролів». Наукові керівники: Антоненко Петро Павлович, професор кафедри клінічної діагностики та ВХТ факультету ветеринарної медицини Дніпровського державного аграрно-економічного університету та Синичич Людмила Іванівна, методист КПНЗ ЦЕНТУМ (76 б.).
2. Олійник Анастасію, ученицю 9 класу Вовковиївського ліцею Демидівської селищної ради Рівненської області, вихованку гуртка «Юні лісівники» КЗ «Станція юних натуралістів» Рівненської обласної ради. Тема роботи: «Видовий склад фітопатогенних грибів збудників хвороб сіянців сосни звичайної та дуба звичайного у лісових розсадниках». Науковий керівник: Чандик Л.І., керівник гуртка «Юні лісівники» КЗ «Станція юних натуралістів» Рівненської обласної ради (79 б.).
 3. Макалюк Анастасію, ученицю Вараського ліцею Вараської територіальної громади Рівненської області. Тема роботи: «Милі тваринки-джугарські хом'яки». Керівник: Сернюк Людмила Василівна (74 б.).
 4. Гусак Альбіну, ученицю 8 класу Новгородівської ЗОШ І-ІІ ступенів Покровського району Донецької області, вихованку ДООЕНЦ. Тема роботи: «Дослідження рівню яйценосності бджолиних маток протягом трьох сезонів їх використання». Науковий керівник: Ставриєцька Олена Володимирівна, вчитель біології та хімії (79 б.).
 5. Кучеренко Дар'ю, ученицю 11 класу Олександрівського ЗЗСО Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області. Тема роботи: «Ідентифікація бактерій роду *Pediosoccus* серед лактобактерій з коковою морфологією, виділених з Чорного моря» Керівник: Медуха Ольга Олександрівна (77 б.).



Директор

Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ