



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](mailto:nenc@nenc.gov.ua)

## НАКАЗ

«03» квітня 2023 р.

№ 22-о

Про підсумки проведення суперфіналу та відбору української команди на фінал Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX» 2023 року

З метою підтримки серед молодих обдарувань талановитих особистостей в галузі розробки програмного забезпечення та апаратних рішень для обчислювальних систем, Міністерство освіти і науки України та Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді 30-31 квітня 2023 року провели в онлайн форматі суперфінал та відбір серед суперфіналістів Всеукраїнського чемпіонату з інформаційних технологій "Екософт" та національного етапу Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів "Інфоматрикс" 2023 року складу української команди на фінал Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX» 2023 року.

Згідно суддівського рішення та результатів підсумкового протоколу суперфіналу, з метою формування української команди для участі у фіналі Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX-2023»

### НАКАЗУЮ:

I. Затвердити підсумковий протокол суперфіналу Всеукраїнського чемпіонату з інформаційних технологій "Екософт" та національного етапу Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів "Інфоматрикс" 2023 року та визнати переможцями і призерами змагання наступних суперфіналістів, з правом або без права брати участь у міжнародному фіналі:

#### В категорії **Science Project**:

I місце: Хмелюк Діана Геннадіївна

II місце: Сухомлін Владислав Вікторович

#### В категорії **Hardware Control**:

I місце: Недошитко Ангеліна Андріївна

II місце: Гук Павло Костянтинівич

III місце: Літвінов Олександр Олексійович, Коновал Богдан Миколайович, Тихонов Максим Олександрович

Резерв (в порядку черги): Крисько Артем Володимирович, Самойленко Ілля Євгенович

В категорії **Programming**:

I місце: Громовий Денис Юрійович

II місце: Руських Володимир Михайлович

III місце: Москаль Михайло Володимирович

Резерв (в порядку черги): Охрамович Олег Віталійович, (Хмелевський Олексій Андрійович, Поліщук Владислава Володимирівна, Мельник Софія, Косовцова Марія Ігорівна)

В категорії **Science Communication**:

I місце: Кириченко Марк Володимирович

II місце: Кулик Ярослав Артемович

III місце: Левченко Григорій Ігорович (без права представляти Україну на Міжнародному фіналі)

В категорії **Computer Art**:

I місце: Солопихін Назар Олегович

II місце: Торгалова Марія Євгенівна

III місце: Сорокіна Марія Костянтинівна

Резерв (в порядку черги): Чепіль Марія Володимирівна, Бородіна Ольга Олегівна, Бутук Юлія Григорівна

В категорії **Short Movie**:

I місце: Котюча Анастасія Василівна

II місце: Степануха Максим Сергійович

III місце: Бойко Поліна, Брижак Вікторія Євгенівна

Додатково суддівська колегія звертається до учасників:

Терентюк Остап Вікторович – з пропозицією допрацювати проект та захистити в Міжнародному фіналі в номінації Science Project

Овчаренко Роман Дмитрович – з пропозицією допрацювати проект та захистити в Міжнародному фіналі в номінації Science Communication

II. Надати першочергове право представляти Україну на Міжнародному конкурсі комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX» у 2023 році, з врученням сертифікатів – запрошень, наступним учасникам:

**Категорія «Science Project»**

1. Хмелюк Діана Геннадіївна, 10 клас, Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м. Києва, з авторською розробкою «Створення стороннього каналу для посилення захисту передачі даних»;

2. Сухомлін Владислав Вікторович, 11 клас, Криворізький Центрально-Міський ліцей, з авторською розробкою «Трекінг пристроїв у приміщенні за допомогою WI-FI».

**Категорія «Hardware Control»**

1. Недошитко Ангеліна Андріївна, V курс, Відокремлений структурний підрозділ "Тернопільський фаховий коледж Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя", з авторською розробкою «Система спортивного хронометражу SKIT»;

2. Гук Павло Костянтинівич, 7 клас, Комунальний заклад освіти «Спеціалізована середня загальноосвітня школа № 22 з поглибленим вивченням іноземної мови» Дніпровської міської ради, з авторською розробкою «Багатофункціональний браслет велосипедиста»;

3. Літвінов Олександр Олексійович, Коновал Богдан Миколайович, Тихонов Максим Олександрович, III курс, здобувачі освіти ДНЗ «Київський професійний коледж з посиленою військовою та фізичною підготовкою»; дійсні члени відділення «Відділення безпеки та оборони» КПНЗ «Київська Мала академія наук учнівської молоді», з авторською розробкою «Розумна стоянка для велосипедів».

#### **Категорія «Programming»**

1. Громовий Денис Юрійович, 10 клас, Черкаська гімназія № 31 Черкаської міської ради Черкаської області, з авторською розробкою «Сервіс-гід для самостійних екскурсій в панорамних місцях»;

2. Руських Володимир Михайлович, 10 клас, Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м. Києва, з авторською розробкою «Додаток для виявлення вибухонебезпечних об'єктів «Bomb Scanner»;

3. Москаль Михайло Володимирович, 11 клас, Відокремлений підрозділ «Науковий ліцей» Державного університету «Житомирська політехніка», з авторською розробкою «Testic».

#### **Категорія «Science Communication»**

1. Кириченко Марк Володимирович, 10 клас, Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м. Києва, з авторською розробкою «Способи оптимізації ігор в Unity 3D»;

2. Кулик Ярослав Артемович, 9 клас, Одеський ліцей № 65 Одеської міської ради, з авторською розробкою «Система, що впорядкувала світ. Візуалізація елементів Таблиці Дмитра Івановича Менделєєва».

#### **Категорія «Computer Art»**

1. Солопихін Назар Олегович, 11 клас, Науковий ліцей № 3 Полтавської міської ради, з авторською розробкою «Дерева - легені нашої планети»;

2. Торгалова Марія Євгенівна, 11 клас, Криворізький Центрально-Міський ліцей, з авторською розробкою «Споживаємо те, що залишаємо»;

3. Сорокіна Марія Костянтинівна, 10 клас, Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м. Києва, з авторською розробкою «Зображення варте тисячам слів».

#### **Категорія «Short Movie»**

1. Котюча Анастасія Василівна, 11 клас, Криворізький Центрально-Міський ліцей, з авторською розробкою «What is a forest for you?»;

2. Степануха Максим Сергійович, 10 клас, Пирятинський ліцей Пирятинської міської ради Полтавської області, з авторською розробкою «Красива, вільна, незалежна»;

3. Бойко Поліна, Брижак Вікторія, 9 клас, Комунальний заклад "Полтавська загальноосвітня школа I-III ступенів № 30 Полтавської міської ради Полтавської області", з авторською розробкою «Знайдений».

III. Нагородити Дипломами Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України суперфіналістів Всеукраїнського

чемпіонату з інформаційних технологій "Екософт" та національного етапу Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів "Інфоматрикс".

IV. Нагородити Дипломами Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України учасників суперфіналу Всеукраїнського чемпіонату з інформаційних технологій "Екософт" та національного етапу Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів "Інфоматрикс", які вибороли I, II, III місця у суперфінальному змаганні.

V. Надати Подяки Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України представникам суддівської колегії та організаційного комітету, які оцінювали розробки суперфіналістів Всеукраїнського чемпіонату з інформаційних технологій "Екософт" та національного етапу Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів "Інфоматрикс".

VI. Надати Сертифікати тренерів-наставників від Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України представникам суддівської колегії та організаційного комітету, які проводили підготовку суперфіналістів Всеукраїнського чемпіонату з інформаційних технологій "Екософт" та національного етапу Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів "Інфоматрикс" до міжнародного фіналу.

VII. Доручити Меліхову Ігорю Олександровичу, національному координатору з підготовки команди до міжнародного фіналу, продовжити підготовку української команди до світового фіналу Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX».

VIII. Ігнату Івану Авреловичу, директору Чернівецької гімназії № 6, доручити питання щодо організації участі української команди у міжнародному фіналі, вирішення технічних та інших питань щодо знаходження учасників на фіналі, проведення інструктажу з техніки безпеки для учасників.

IX. Рекомендувати Меліхова Ігоря Олександровича і Ігната Івана Авреловича офіційними керівниками делегації від України на фінал Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX».

X. Меліхову Ігорю Олександровичу, національному координатору з підготовки команди до міжнародного фіналу, спільно з Ігнатом Іваном Авреловичем, директором Чернівецької гімназії № 6, надати право представляти Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді МОН України, як афілійовану установу-координатора даного змагання на національному рівні, у міжнародному оргкомітеті.

XI. Провести безпосередньо перед світовими фіналами збори учасників, яким надано право представляти Україну на міжнародних змаганнях, у дистанційному форматі, з метою проведення ряду організаційно-настановчих заходів.

XII. Меліхову Ігорю Олександровичу своєчасно подати Національному еколого-натуралістичному центру методичний звіт про участь української команди у конкурсі (аналіз конкурсу, переваги та недоліки, рівень підготовки української команди тощо).

XIII. Організаційні витрати на участь окремих фіналістів здійснюються за рахунок коштів, не заборонених чинним законодавством України.

XIV. Контроль за виконанням наказу покласти на Комендантова В.Ф, завідувача ІКТ напрямом НЕНЦ.



Директор

A handwritten signature in blue ink, written over a horizontal line, positioned between the title 'Директор' and the name 'Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ'.

Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ