

ІНДЕКС 74561

ПАРОСТОК

№ 2, 2024



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ



ЖУРНАЛ ДЛЯ ДІТЕЙ ТА ЮНАЦТВА
ЕКОЛОГО-НАТУРАЛІСТИЧНОГО
НАПРЯМУ



Команда України знову успішно виступила на Міжнародному конкурсі комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX – 2024»

31 травня – 03 червня 2024 року в м. Бухарест (Румунія) на світовому фіналі Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX – 2024» команда України, що складалася з 12 проєктів 18 учнів з Житомира, Києва, Одеси, Харкова та Чернігова, виборола 5 бронзових, 6 срібних та 1 платинову проєктних медалі.

Цей конкурс об'єднав цього року 280 школярів та студентів з 17 країн світу, які представили на ньому 165 проєктів. Учасники нашої команди змагалися в п'яти номінаціях: Programming (Програмування), Computer Art (Комп'ютерне мистецтво), Hardware Control (Апаратне управління), Short Movie (Короткометражний фільм) та Hackathon (Хакатон). Журі оцінювало як самі проєкти, так і презентації учасників англійською мовою.

Україна з 2009 року постійно виступає повноправною країною-учасницею

світового фіналу INFOMATRIX. Багатоетапний відбір фіналістів та організацію участі команди у світовому фіналі цього року традиційно проводив офіційний афілійований партнер INFOMATRIX в Україні — Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Міністерства освіти і науки України.

Керівництво командою України здійснював національний координатор конкурсу Іван Аврелович Ігнат, директор Чернівецької гімназії № 6.

Підготовку команди до фіналу координували представники національного Оргкомітету: Комендантов Володимир Федорович, Пустовойт Олег Віталійович, Тарасюк Микола Дмитрович, Булигіна Людмила Вікторівна та українські фіналісти конкурсу попередніх років з Infomatrix Club Ukraine.

*За матеріалами
Веб-сайту конкурсу*

ПАРОСТОК

НАУКОВО-ХУДОЖНИЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ДІТЕЙ ТА ЮНАЦТВА

№ **2**(122), **2024**

Виходить з 1995 р.

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРІ:

- 1 Команда України знову успішно виступила на Міжнародному конкурсі комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX – 2024»
- 3 **Т. СЛОБОДЯН** Чому в нас різні групи крові
- 11 **Є. КЮСЯ** Три види тварин-чужинців, які оселилися в Україні. Чи небезпечні вони?
- 17 **Н. КОВАЛЕНКО** Мечехвіст: стародавній житель планети, який допомагає людям
- 19 **О. КРОВОТА** Проблема безпритульних тварин в Україні
- 20 **Д. КОБИЛЕЦЬКА** «Крилаті шурі». Чому люди не люблять міських голубів?
- 24 **Г. ЛАСТОВЕЦЬКА** Дзеркала та зорі: як працює Головна астрономічна обсерваторія
- 28 **О. ЄРОШКІНА** Від геліоустановки до електрокінетичної рампи: визначили переможців конкурсу
- 32 **Д. СКРИПНИК** Вони страждають від спеки не менше, ніж їхні господарі
- 35 **О. ЗАЙЦЕВ** Чому люди досі не живуть на Місяці — і коли нарешті будуть
- 39 **Б. ІЩУК** У Києві відкрили Сад скандинавської терапії
- 40 **О. БАЛЮХ** Сонцезахисний крем: чому без нього влітку ніяк
- 45 **Т. ФРОЛОВА** Сало = сила!
- 47 **І. БАТЮК** Допомагає загоювати рани і покращує стан шкіри
- 50 **М. БОНДАРЕНКО** Українська Атлантида
- 55 **С. БАЗИЛЕВИЧ** Воля до життя. Гієшка
- 56 **Т. СКРИПКА** Перша жінка-академік, перша жінка-націоналістка, модниця і феміністка, у свій час видатніша за доньку
- 59 **Ю. САЛІГА** Проєкт «Сила нації: українські жінки між війною та екзилем»
- 64 Усмішки

Засновники

Національний
еколого-натуралістичний
центр учнівської молоді
(НЕНЦ)
Міністерство
освіти і науки України

Головний редактор, науковий консультант, д-р пед. наук

**Володимир
ВЕРБИЦЬКИЙ**

Літературний редактор,
коректор

**Вікторія
ПЕТЛИЦЬКА**

Відповідальний секретар

**Олександр
КУЗНЕЦОВ**

Редакційна рада

ДОМРАЧЕВА Т.В.,

ДРАГАН О.А.,

КАЦУРАК В.П.,

КЛИМЕНКО В.І.,

МАЧУСЬКИЙ В.В., КАНД. ПЕД. НАУК,

СААХЯНЦ Н.М.

САЛІГА Ю.С.,

ФРОЛОВА Т.В.,

ЦЮНЬ Л.О.,

ШТУРМАК Л.І.,

ЩЕПКИН Є.Ю.

© «Паросток», 2024

**Журнал можна
передплатити,
придбати за адресою:
м. Київ-74,
вул. Вишгородська, 19,
НЕНЦ**

Передплатний індекс **74561**

Реєстраційне свідоцтво КВ №4550 від 14.09.2000

Рукописи не рецензуються й не повертаються.
Деякі матеріали друкуються в порядку обговорення.
Редакція не завжди поділяє точку зору авторів.

Адреса редакції:

04074, м. Київ,
вул. Вишгородська, 19, НЕНЦ
Тел./факс 430-0260
Тел. 430-0064, 430-2222
<https://nenc.gov.ua>
E-mail: nenc@nenc.gov.ua

Надруковано
в ТОВ «НВП
«Інтерсервіс».

Підготовлено
до друку
30.06.2024