



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

«01» жовтня 2018 р. № 288

На № ____ від _____

**Директорам закладів позашкільної
освіти**

**Директорам закладів загальної
середньої освіти**

**Директорам закладів професійно-
технічної освіти**

Про проведення національного етапу
та участі у фіналі Міжнародного
конкурсу INFOMATRIX у 2019 р.

З 2009 року Україна виступає повноправною країною-учасницею Міжнародного конкурсу INFOMATRIX.

Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді (НЕНЦ) Міністерства освіти і науки України спільно з Департаментом освіти і науки Чернівецької обласної державної адміністрації з 2009 р. проводять національний етап конкурсу в Україні (умови участі у конкурсі додаються).

У конкурсі INFOMATRIX 2019 учасники змагатимуться за 11 категоріями:

1. комп'ютерне мистецтво
2. апаратне управління
3. програмування
4. короткометражний фільм.
5. mission (робот повинен виконати поставлене завдання)
6. maze (вийти з лабіринту роботу)
7. line Followers (робот слідкуючий за лінією)
8. drone race (перегони дронів)
9. mini Sumo (робот виштовхує суперника)
10. lego Sumo (lego-робот виштовхує суперника)
11. lego Line Followers (lego-робот слідкуючий за лінією)

Звертаємо увагу, що у категорії короткометражний фільм можуть брати участь роботи, які були створені відповідно до теми, вказаної на офіційному сайті конкурсу <https://nenc.gov.ua/infomatrix> в категорії «Короткометражний фільм».

До участі в Конкурсі запрошуються учні 9-11 класів закладів загальної середньої, професійно-технічної та позашкільної освіти віком до 18 років.

Національний етап конкурсу проходить у два етапи: I етап — заочний конкурс тез наукових досліджень, II етап — персональний постерний захист проектів (очний).

Для участі у I етапі конкурсу необхідно до **11 січня 2019 року** зареєструватися на сайті конкурсу <https://nenc.gov.ua/infomatrix>, заповнивши заявку учасника.

На підставі поданих матеріалів конкурсне журі проведе відбір учасників II етапу конкурсу. Результати відбору будуть оприлюднені до **21 січня 2019 р. на сайті конкурсу (<https://nenc.gov.ua/infomatrix>)**. Переможці I етапу будуть запрошені для участі в очному етапі, який буде проведений орієнтовно в лютому 2019 р. під час проведення Всеукраїнського чемпіонату з інформаційних технологій “Екософт–2019”.

За підсумками національного етапу по три кращих авторських проектів у кожній категорії (індивідуальні або командні роботи) отримають право представляти Україну у фіналі Міжнародного конкурсу INFOMATRIX – 2019, який відбудеться **орієнтовно в травні 2019 року у місті Бухарест, Румунія**.

Відповідно до умов участі в Міжнародному фіналі конкурсу, проїзд, проживання та харчування учасників здійснюється за рахунок самих учасників, залучених спонсорських коштів тощо.

Координатор національного етапу: Протопопов Валентин Володимирович. Для довідок: моб. 067-455-70-94; 063-953-28-26. e-mail: protopopovvalentin@gmail.com.

З повагою,

**Директор НЕНЦ
доктор педагогічних наук,
професор**



В. В. Вербицький