



ЛЬВІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ

НАКАЗ

03.01.2023 р.

Львів

№ 02-01/01/03

**Про проведення
Львівської обласної учнівської
інтернет-олімпіади
з інформатики у 2023 році**

Відповідно до Положення про Всеукраїнські учнівські інтернет-олімпіади, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 11 червня 2012 року № 671, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 27 червня 2012 року за № 1074/21386, з метою пошуку, підтримки, розвитку творчого потенціалу обдарованої учнівської молоді, підвищення інтересу учнів до поглибленого вивчення інформатики, сприяння широкому залученню обдарованої молоді до інтелектуальних змагань

НАКАЗУЮ:

1. Провести у 2023 році Львівську обласну учнівську інтернет-олімпіаду з інформатики у два етапи:

I етап - 21 січня, дистанційно в середовищі Algotester

II етап - 28 січня, дистанційно в середовищі Algotester

2. Затвердити:

2.1. Умови проведення олімпіади (додаток 1)

2.2. Склад комісії зі складання завдань (додаток 2)

2.3. Склад оргкомітету та журі олімпіади (додаток 3)

2.4. Склад апеляційної комісії (додаток 4).

3. Львівському обласному інституту післядипломної педагогічної освіти (директор П.К.Хобзей):

3.1. Здійснити організаційне та науково-методичне забезпечення проведення Львівської обласної учнівської інтернет-олімпіади з інформатики у 2023 році.

3.2. До 10 січня 2023 року розмістити на сайті Львівського ОІППО умови участі в інтернет-олімпіаді.

4. Рекомендувати керівникам структурних підрозділів з питань освіти органів місцевого самоврядування, директорам закладів освіти обласного підпорядкування:

4.1. Довести інформацію про інтернет-олімпіаду з інформатики у 2023 році до учнів 5-11 класів закладів загальної середньої освіти.

5. Контроль за виконанням наказу доручити начальниці відділу дошкільної, загальної середньої освіти та позашкільної роботи департаменту освіти і науки Ірині СИСЛЮК.

Директор

Олег Паска

Додаток 1
до наказу департаменту освіти і науки
від 03.01.2023 № 02-01/01/03

**УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ ЛЬВІВСЬКОЇ ІНТЕРНЕТ-
ОЛІМПІАДИ З ІНФОРМАТИКИ 2022-2023
НАВЧАЛЬНОГО РОКУ СЕРЕД УЧНІВ НАВЧАЛЬНИХ
ЗАКЛАДІВ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

1. Львівська інтернет-олімпіада з інформатики проводиться дистанційно з використанням можливостей мережі Інтернет та очно останній етап, якщо дозволять епідеміологічні умови. Офіційною платформою для проведення змагань є сайт algotester.com.

2. У Львівській інтернет-олімпіаді з інформатики беруть участь всі бажаючі учні 5-11 класів шкіл області. Дозволяється участь в олімпіаді поза конкурсом учнів з інших областей. Учні повинні бути зареєстрованими в системі algotester.com

Для участі безпосередньо в олімпіаді учневі потрібно зареєструватися на відповідній сторінці для учнівських олімпіад системи algotester.com

3. Терміни проведення. Олімпіада проводиться з 21.01.2023 по 28.01.2023 у два етапи:

3.1. I етап олімпіади проводиться дистанційно 21 січня на сайті algotester.com

У зв'язку із відключенням електроенергії змагання триватиме 12 годин з 9.00 до 21.00.

В 22.00 буде доступна таблиця результатів.

3.2. II етап олімпіади проводиться дистанційно 28 січня на сайті algotester.com

До участі в II етапі запрошуються учасники I етапу відповідно до рішення журі.

У зв'язку із відключенням електроенергії змагання триватиме 12 годин з 9.00 до 21.00.

В 22.00 буде доступна таблиця результатів.

4. Нагородити дипломами переможців половину учасників з кожного класу, які набрали не менше 30% від максимальної кількості балів.

5. Оцінювання робіт. У кожному етапі пропонується від чотирьох до семи задач.

Максимальна кількість балів за результатами кожного етапу – 700 балів (в кожному турі оцінка за задачу 100 балів).

Учасники з інших регіонів з високими результатами можуть брати участь поза конкурсом лише у I-му та II-му етапі.

6. Переможцями олімпіади є учні Львівської області, які на третьому етапі набрали не менше третини від максимально можливої кількості балів.

Дипломи I-III ступенів визначаються у пропорції 1:2:3 по кожній паралелі: 11 клас, 10 клас, 9 клас, 8 клас.

7. До III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з інформатики поза квотами районів допускається по шість учасників з кожного класу фінального етапу Інтернет-олімпіади, які отримали найвищі результати.

8. Апеляція. Учасники олімпіади мають право подавати апеляцію протягом 24 годин після оприлюднення результатів етапу.

8.1. Заяву про апеляцію необхідно надіслати на адресу lilipal@loippo.lviv.ua з вказаною темою *олімпіада_апеляція*.

8.2. У заяві вказати:

8.2.1. Прізвище, ім'я, по батькові учасника, школу і клас.

8.2.2. Задача, на результати якої подається апеляція (у випадку апеляції на кілька задач апеляційну скаргу необхідно надсилати окремо на кожну з них).

8.2.3. Причина апеляції та конкретні питання, які є предметом апеляції.

8.3. Апеляційна комісія за результатом розгляду апеляції може:

8.3.1. відмовити в задоволенні апеляційної заяви через недостатність підстав для зміни результату;

8.3.2. задовольнити апеляційну заяву частково;

8.3.3. задовольнити апеляційну заяву в повному обсязі.

8.4. У разі задоволення апеляційної заяви щодо результатів апеляційною комісією приймається рішення про зміну кількості балів - їх збільшення або зменшення.

8.5. Рішення апеляційної комісії застосовується до всіх учасників, незалежно від того, чи подавали вони апеляцію, забезпечуючи таким чином однаковий підхід до оцінювання всіх учасників.

8.6. Учасники, чиї результати змінились внаслідок розгляду апеляцій інших учасників, протягом 24 годин після оприлюднення зміни результатів можуть подати власну апеляцію, але не більше одного разу.

Кінцеві протоколи результатів, протокол засідання апеляційної комісії підписують голова оргкомітету та голова журі олімпіади.

9. **Фінансування.** Витрати, пов'язані з організацією і проведенням відкритої Інтернет-олімпіади з програмування, відносяться до коштів, передбачених на організацію і проведення обласних олімпіад.

10. **Рекомендується:** використовувати такі мови програмування: Pascal, C++, Java, Python.

11. **Задача розв'язків.** Протягом будь-якого одного етапу, учасник може зробити до 47 відправлень розв'язку задачі.

12. **Запитання** по умові задачі учасник відправляє у системі algotester.com протягом тривалості змагання.

13. **Забороняється:**

13.1. Копіювати та тиражувати файли-розв'язки. У разі невиконання цієї вимоги результат не зараховується жодному з учасників, що надіслали однакові файли-розв'язки. Реалізовувати в програмі дії, які можуть бути кваліфіковані як такі, що навмисне призводять до нестабільної роботи комп'ютера.

13.2. Використовувати допоміжні (проміжні) файли, якщо протилежне не зазначено в умові.

Додаток 2
до наказу департаменту освіти і науки
від 03.01.2023 № 02-01/01/03

**Склад комісії зі складання завдань Львівської обласної учнівської
інтернет-олімпіади з інформатики у 2023 році**

Інформатика

1. Білецький Василь Миколайович - доцент кафедри прикладної математики Львівського національного університету імені Івана Франка, кандидат фізико-математичних наук
2. Палюшок Лілія Володимирівна - старша викладачка кафедри педагогіки Комунального закладу Львівської обласної ради «Львівський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти»

Додаток 3

до наказу департаменту освіти і науки
від 03.01.2023 № 02-01/01/03

**Склад оргкомітету Львівської обласної учнівської
інтернет-олімпіади з інформатики у 2023 році**

1. Кацюба Микола Романович - заступник директора з організаційно-методичної роботи Комунального закладу Львівської обласної ради «Львівський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти», голова оргкомітету
2. Палюшок Лілія Володимирівна - старша викладачка кафедри педагогіки Комунального закладу Львівської обласної ради «Львівський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти», заступник голови оргкомітету
3. Парій Надія Зіновіївна - методистка кабінету дистанційного навчання Комунального закладу Львівської обласної ради «Львівський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти»
4. Козій Ярослава Ярославівна - методистка навчально-методичного центру освіти м. Львова

**Склад журі Львівської обласної учнівської інтернет-олімпіади з
інформатики у 2023 році**

1. Білецький Василь Миколайович - доцент кафедри прикладної математики Львівського національного університету імені Івана Франка, кандидат фізико-математичних наук, голова журі
2. Манько Надія Миколаївна - викладачка кафедри педагогіки Комунального закладу Львівської обласної ради «Львівський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти», заступник голови журі
3. Герасимів Віталій - приватний підприємець (за згодою)
4. Кузбит Іван Михайлович - вчитель інформатики Самбірської гімназії
5. Мельник Юрій Володимирович - вчитель інформатики Бродівської гімназії імені Івана Труша Бродівської районної ради
6. Сосяк Роман Михайлович - вчитель інформатики Дрогобицького ліцею Дрогобицької міської ради
7. Шпакович Ростислав Степанович - вчитель інформатики Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при Львівському національному університеті імені Івана Франка

Додаток 4
до наказу департаменту освіти і науки
від 03.01.2023 № 02-01/01/03

**Склад апеляційної комісії Львівської обласної учнівської
інтернет-олімпіади з інформатики у 2023 році**

8. Білецький Василь Миколайович - доцент кафедри прикладної математики Львівського національного університету імені Івана Франка, кандидат фізико-математичних наук, голова журі
9. Манько Надія Миколаївна - асистентка кафедри педагогіки Комунального закладу Львівської обласної ради «Львівський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти», заступник голови журі
- Палюшок Лілія Володимирівна - старша викладачка кафедри педагогіки Комунального закладу Львівської обласної ради «Львівський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти», заступник голови оргкомітету