



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ  
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ  
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

НАКАЗ № \_\_\_\_\_

м. Київ

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

**Про проведення Всеукраїнської олімпіади з математики  
Національного технічного університету України  
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»**

З метою професійної орієнтації вступників на основі повної загальної середньої освіти та залучення найкращих випускників шкіл України до вступу до Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»,

**НАКАЗУЮ:**

1. Затвердити положення про Всеукраїнську олімпіаду з математики Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (далі - Олімпіада) (додаток 1).
2. Затвердити склад організаційного комітету (додаток 2), предметно-методичної комісії (додаток 3) та апеляційної комісії (додаток 4) Олімпіади.
3. Провести перший (дистанційний тур) Олімпіади 18.04.2021 р. (19.04.2021 р. та 20.04.2021 р. визначити резервними днями).
4. Провести другий (очний тур) Олімпіади 22.05.2021 р. з дотриманням санітарно-епідеміологічних норм щодо запобігання поширенню коронавірусної хвороби COVID-19, Правил прийому на навчання для здобуття вищої освіти до Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» в 2021 році та чинного законодавства. У разі неможливості проведення очного туру через складну епідеміологічну ситуацію в місті Києві процедура проведення другого туру Олімпіади може бути визначена окремо.
5. Директору Інституту моніторингу якості освіти Перестюк М.М. інформувати слухачів довузівської підготовки про проведення Олімпіади та організувати висвітлення події в інформаційному просторі університету.
6. Начальнику Відділу сприяння працевлаштуванню та професійного розвитку – Центр розвитку кар'єри Пожарській Н.М. забезпечити

повідомлення загальноосвітніх навчальних закладів України щодо проведення Олімпіади (не пізніше ніж за місяць до проведення другого туру).

7. Начальнику відділу супроводження порталу університету Цуріній Н.О. розмістити інформацію про проведення Олімпіади на сайті університету.
8. Директору НМК «Інститут післядипломної освіти» Малюковій І.Г. забезпечити онлайн-доступ зареєстрованих учасників до програмного забезпечення для проведення дистанційного туру Олімпіади.
9. Проректору з навчальної роботи Мельниченку А.А. запланувати виділення навчальних приміщень для проведення очного туру Олімпіади.
10. Проректору з адміністративної роботи Кондратюку В.А. забезпечити охорону громадського порядку та збереження матеріальних цінностей під час проведення Олімпіади.
11. Заступнику голови Приймальній комісії КПІ ім. Ігоря Сікорського Можаровському В.М. забезпечити врахування результатів Олімпіади при поданні заяв вступниками під час проведення вступної кампанії 2021 року відповідно до Умов прийому на навчання до закладів вищої освіти України в 2021 році.
12. Контроль за виконанням наказу покласти на проректора з навчально-виховної роботи Семінську Н.В.

Перший проректор

Юрій ЯКИМЕНКО

Додаток № 1  
до наказу № \_\_\_\_\_  
від «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

**ПОЛОЖЕННЯ**  
**про Всеукраїнську олімпіаду з математики**  
**Національного технічного університету України**  
**«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»**

Це Положення визначає порядок організації та проведення Всеукраїнської олімпіади з математики Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» для професійної орієнтації вступників на основі повної загальної середньої освіти.

**1. Загальні положення**

1.1. **Назва заходу:** Всеукраїнська олімпіада з математики Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (далі - Олімпіада з математики).

1.2. **Організатор Олімпіади з математики.** Організатором Олімпіади з математики є Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (далі – КПІ ім. Ігоря Сікорського).

1.3. **Завдання Олімпіади з математики.** Основними завданнями Олімпіади з математики є виявлення, розвиток обдарованих вступників, надання їм допомоги у виборі професії, залучення їх до навчання у КПІ ім. Ігоря Сікорського, реалізація здібностей талановитих учнів.

1.4. **Підстава для проведення.** Наказ першого проректора КПІ ім. Ігоря Сікорського.

1.5. **Нормативні акти, на які спирається це Положення.** Закон України «Про вищу освіту», Закон України «Про освіту», Умови прийому на навчання до закладів вищої освіти України в 2021 році (надалі Умови), Положення про Всеукраїнські олімпіади вищого навчального закладу для професійної орієнтації вступників на основі повної загальної середньої освіти (далі - Положення).

1.6. **Означення:**

- *Предметно-методична комісія Олімпіади з математики* – орган КПІ ім. Ігоря Сікорського, до якого входять фахівці з математики у складі не більше п'яти осіб, який створюється наказом першого проректора КПІ ім. Ігоря Сікорського та відповідає за розробку завдань Олімпіади з математики. Члени предметно-методичної комісії забезпечують науковий рівень змісту завдань та їх нерозголошення до моменту оприлюднення. Надання

підготовлених завдань будь-якій особі, яка не є членом предметно-методичної комісії, не допускається.

- *Організаційний комітет Олімпіади з математики* – орган КПІ ім. Ігоря Сікорського, який створюється наказом першого проректора КПІ ім. Ігоря Сікорського та відповідає за інформаційне, організаційне та методичне проведення Олімпіади з математики.

- *Апеляційна комісія Олімпіади з математики* – орган КПІ ім. Ігоря Сікорського, який створюється наказом першого проректора Олімпіади та відповідає за розгляд апеляцій учасників стосовно оголошених результатів та комунікацію з тими, хто подав апеляційні заяви.

## **2. Організація заходу**

2.1. Підготовка та проведення заходів Олімпіади з математики здійснюється за наказом першого проректора КПІ ім. Ігоря Сікорського, яким затверджується склад організаційного комітету, предметно-методичної та апеляційної комісії, а також строки проведення Олімпіади з математики.

2.2. Організаційний комітет Олімпіади з математики розробляє та здійснює необхідні заходи по інформуванню, комунікації та прийому учасників Олімпіади.

2.3. Предметно-методична комісія Олімпіади з математики готує завдання для кожного з турів Олімпіади з математики, а також відповіді до них та розв'язання. Після закінчення чергового туру предметно-методична комісія разом з організаційним комітетом забезпечує перевірку робіт учасників та оцінку їхніх результатів.

2.4. Апеляційна комісія Олімпіади з математики у визначений термін розглядає апеляційні заяви учасників та готує пропозиції стосовно зміни результатів чергового туру Олімпіади з математики.

2.5. Результати кожного туру Олімпіади з математики затверджуються на спільному засіданні організаційного комітету, предметно-методичної та апеляційної комісії Олімпіади з математики.

2.6. Остаточні результати Олімпіади з математики затверджуються наказом першого проректора КПІ ім. Ігоря Сікорського, після чого організаційний комітет повідомляє про них учасників Олімпіади з математики.

## **3. Учасники олімпіади**

3.1. До участі в Олімпіаді з математики допускаються особи, які отримали повну загальну середню освіту, або є учнями випускних класів загальноосвітніх навчальних закладів, або мають право отримати документ про повну загальну середню освіту в навчальний рік проведення Олімпіади.

3.2. Учасники Олімпіади мають право ознайомитись з відповідями на завдання, запропонованими предметно-методичною комісією та з

попередніми результатами перевірки робіт учасників до підбиття остаточних підсумків.

3.3. У разі виникнення питань учасники Олімпіади мають право після кожного туру Олімпіади подавати заяву у письмовій формі до апеляційної комісії з приводу правильності та об'єктивності оцінювання виконаних ними завдань та одержати письмову відповідь (за вимогою учасника) до підбиття остаточних підсумків відповідного туру. Строки подання апеляції визначаються організаційним комітетом, про що повідомляється учасникам перед початком змагань. У заяві учасник Олімпіади повинен зазначити причину апеляції.

## 4. Тури Олімпіади з математики

4.1. Олімпіада проходить у два тури: перший – дистанційний (заочний), другий – очний.

4.2. До першого, дистанційного, туру допускаються лише зареєстровані учасники. Форма проведення дистанційного туру визначається організаційним комітетом Олімпіади з математики і може бути, в тому числі, тестовим завданням, яке виконується онлайн.

4.3. Під час проведення дистанційного туру учасники Олімпіади з математики ознайомлюються із завданнями, розміщеними на веб-сайті КПІ ім. Ігоря Сікорського та розв'язують їх.

4.4. Для забезпечення участі у першому турі кожен зареєстрований учасник отримує електронною поштою від Організаційного комітету необхідну інформацію для ідентифікації та участі у першому турі.

4.5. Другий тур проходить в КПІ ім. Ігоря Сікорського. До участі в другому турі допускаються учасники, які набрали не менше 75% балів на першому етапі (переможці першого туру).

4.6. Для участі у другому турі кожен переможець першого туру отримує електронною поштою запрошення від Організаційного комітету.

4.7. Інформація про проведення другого туру Олімпіади з математики оголошується не пізніше ніж за місяць до його проведення, а також (у відповідності до Положення) про проведення другого туру повідомляються загальноосвітні навчальні заклади сіл та селищ.

4.8. Учасникам другого туру Олімпіади з математики, які набрали не менше, ніж 90% балів, які вступають на основі повної загальної середньої освіти на спеціальності, визначені Переліком спеціальностей, яким надається особлива підтримка (додаток 2 до Умов прийому), нараховуються додаткові бали до сертифіката зовнішнього незалежного оцінювання з математики при розрахунку конкурсного бала в КПІ в обсязі до 20 балів (у відповідності до шкали наведеної нижче), але не вище 200 балів за предмет.

### **Шкала додаткових балів:**

Відсоток	Бал	Відсоток	Бал
90	1	96	16
91	5	97	17
92	10	98	18
93	12	99	19
94	14	100	20
95	15		

## 5. Прикінцеві положення

5.1. Громадські організації мають право вести спостереження за проведенням Олімпіади з математики. КПІ ім. Ігоря Сікорського створює належні умови для присутності громадських спостерігачів на Олімпіаді з математики. Громадські спостерігачі мають право ознайомитися із завданнями Олімпіади з математики виключно після її проведення.

5.2. Додаткові питання, пов'язані з проведенням Олімпіади з математики, що не врегульовані цим Положенням, вирішуються організаційним комітетом Олімпіади з математики за погодженням з Приймальною комісією КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Декан ФМФ

Володимир Ванін