



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

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

НАКАЗ № _____

м. Київ

«__»

2020 р.

Про проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020/2021 навчальному році

З метою підтримки обдарованої студентської молоді, створення умов для її творчого зростання, активізації науково-дослідної роботи студентів та своєчасного надання пропозицій від університету для участі в конкурсі Міністерства освіти і науки України

НАКАЗУЮ:

1. Взяти до виконання наказ Міністерства освіти і науки України від 24.11.2020р. №1457 «Про проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020/2021 навчальному році» (надалі – Конкурс).

2. Затвердити склад конкурсної комісії КПІ ім. Ігоря Сікорського (надалі – Конкурсна комісія) з організації та проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020/2021 навчальному році (Додаток 1).

3. При проведенні конкурсу Конкурсної комісії керуватися «Положенням про Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей», затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 18.04.2017р. №605, зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 15.05.2017р. за № 620/30488 (Додаток 2).

4. Деканам, директорам інститутів, керівникам структурних підрозділів університету:

4.1. Забезпечити проведення першого туру конкурсу з дотриманням законодавства в частині запобігання поширенню на території України гострої респіраторної хвороби COVID-19, спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2, у грудні 2020р. – січні 2021р. на факультетах/інститутах, здійснивши якісний відбір не більше трьох кращих наукових студентських робіт за кожною спеціальністю.

4.2. По кожній відібраній роботі подати до Конкурсної комісії (корп.1, кімн.130) наступні документи для прийняття рішення про рекомендацію авторів робіт для участі у другому турі:

- відомості про автора та наукового керівника конкурсної роботи (Додаток 3);
- витяг з протоколу засідання Вченої ради факультету/інституту (Додаток 4);
- лист керівнику базового закладу вищої освіти для участі у другому турі Конкурсу (Додаток 5);
- відібрані роботи за встановленою формою в роздрукованому вигляді.

4.3. Направити відібрані Конкурсною комісією наукові роботи студентів у відповідні базові заклади вищої освіти для участі у другому турі Конкурсу до 30.01.2021 р.

5. Конкурсній комісії КПІ ім. Ігоря Сікорського до 30.01.2021 р. відібрати не більше трьох наукових робіт з кожної галузі знань і спеціальності для участі у другому турі конкурсу у базових навчальних закладах України.

6. Оплату відряджень учасників конкурсу здійснити за рахунок структурних підрозділів, у яких вони навчаються.

7. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

Перший проректор

Юрій ЯКИМЕНКО

Проект наказу вносить:

Директор Департаменту інновацій

та трансферу технологій

_____ Оксана ЮРЧИШИН «ПОГОДЖЕНО»

Проректор

з наукової роботи

_____ Віталій ПАСІЧНИК

Головний бухгалтер,

Начальник ДЕФ

_____ Людмила СУББОТІНА

Начальник ВК

_____ Лідія АНДРЕЙЧУК

Юрисконсульт

ДП № _____

Надруковано в 1 прим.

на 2 аркушах

вик.: Антон ХМАРСЬКИЙ, т. 204 81 18

Електронна копія:

1. Усі факультети, інститути
2. ВК
3. ДЕФ

СКЛАД

Конкурсної комісії КПІ імені Ігоря Сікорського з проведення першого туру
Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і
спеціальностей у 2020/2021 навчальному році

1.	Пасічник В.А.	проректор з наукової роботи, голова комісії
2.	Юрчишин О.Я.	директор Департаменту інновацій та трансферу технологій, заступник голови комісії
3.	Хмарський А.В.	начальник відділу інновацій ДІТТ, секретар комісії
4.	Косогін О.В.	заступник декана з навчально-виховної роботи ХТФ, член комісії, «Хімічні технології та інженерія»
5.	Орябінська Л.Б.	заст. декана з наукової роботи ФБТ, член комісії, «Біотехнології та біоінженерія», «Біомедична інженерія»
6.	Юркова О.І.	заст. директора з наукової роботи ІМЗ, член комісії, «Матеріалознавство», «Металургія»
7.	Данильченко Ю.М.	заст. директора з наукової роботи ММІ, член комісії, «Механічна інженерія», «Машинобудування»
8.	Микитенко В.І.	заст. декана з наукової роботи ПБФ, член комісії, «Приладобудування», «Електроніка»
10.	Зозульов О.В.	заст. декана з наукової роботи ФММ, член , «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності», «Маркетинг»
11.	Акімова О.А.	заст. декана з наукової роботи ФСП, член комісії «Соціологія», «педагогічні науки»
12.	Клименко І.А.	заст. декана з наукової роботи ФІОТ, член комісії, «Комп'ютерні науки», «Комп'ютерна інженерія»
13.	Чумак В.В.	заст. декана з наукової роботи ФЕА, член комісії, «Енергетика», «Електротехніка та електромеханіка», «Електричні машини і апарати»
14.	Дичко А.О.	заст. декана з наукової роботи ІЕЕ, член комісії, «Гірництво»

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства освіти
і науки України

18 квітня 2017 року № 605

Зареєстровано в Міністерстві юстиції

України 15 травня 2017 року за

№ 620/30488

ПОЛОЖЕННЯ

**про Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт
з галузей знань і спеціальностей**

I. Загальні положення

1. Це Положення визначає порядок організації та проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей (далі - Конкурс), завдання Конкурсу, вимоги до наукових робіт, подання та розгляд апеляцій, визначення та нагородження переможців, фінансування Конкурсу.

2. Конкурс проводиться щороку з метою створення умов для розвитку інтелектуального потенціалу талановитої молоді, підтримки наукової та творчої роботи студентів (курсантів), стимулювання їх інтересу до дослідницької роботи, оволодіння ними інноваційними технологіями.

3. У Конкурсі можуть брати участь студенти (курсанти), які здобувають вищу освіту за освітнім ступенем бакалавра, магістра (далі – студенти) у вищих навчальних закладах України незалежно від форм власності та підпорядкування, у тому числі іноземці та особи без громадянства, що навчаються у цих навчальних закладах, студенти вищих навчальних закладів інших країн.

4. Засновником Конкурсу є Міністерство освіти і науки України (далі – МОН).

5. Організаційно-методичне забезпечення Конкурсу здійснює державна наукова установа «Інститут модернізації змісту освіти» (далі – ІМЗО).

6. Контроль за організацією, проведенням та дотриманням вимог цього Положення здійснює Організаційний комітет.

7. Конкурс оголошується наказом МОН, в якому, зокрема, зазначаються: склад Організаційного комітету, строки проведення Конкурсу. Перелік галузей знань, спеціальностей (спеціалізацій), з яких проводиться Конкурс, вищі навчальні заклади, в яких буде проходити II тур Конкурсу (далі - базові вищі навчальні заклади), затверджуються наказом МОН строком на три роки.

8. Якщо базові вищі навчальні заклади проводили Конкурс з порушенням вимог цього Положення, Організаційний комітет може змінити такі базові вищі навчальні заклади до закінчення трирічного строку проведення.

9. Під час проведення Конкурсу обробка персональних даних здійснюється відповідно до вимог Закону України «Про захист персональних даних».

II. Завдання Конкурсу

Основними завданнями Конкурсу є:

виявлення та розвиток обдарованих студентів, сприяння реалізації їх здібностей;
стимулювання творчого самовдосконалення студентської молоді;

популяризація досягнень науки, техніки та інноваційних технологій;
залучення провідних вчених, наукових, науково-педагогічних працівників до активної роботи з обдарованою студентською молоддю;
формування команд для участі в міжнародних олімпіадах, конкурсах, турнірах.

III. Вимоги до наукових робіт

1. На Конкурс подаються самостійно підготовлені наукові роботи студентів з галузей знань, спеціальностей (спеціалізацій). Наукові роботи повинні бути пошуковими за своїм характером, не мати нагород НАН України та органів державної влади, інших конкурсів.

2. Одна наукова робота може мати не більше двох авторів за наявності у них спільних з теми наукової роботи матеріалів та одного наукового керівника. Якщо авторами наукової роботи є студенти з різних вищих навчальних закладів, можуть бути два наукові керівники з різних вищих навчальних закладів.

3. Наукові роботи студентів, які є тематичним продовженням робіт, поданих на Конкурс у попередні роки, розглядаються за умови наявності в них не більше 25 % наукового матеріалу з попередньої роботи.

4. Наукові роботи оформлюються відповідно до таких вимог:

текст друкується шрифтом Times New Roman, міжрядковий інтервал 1.5, кегль 14, аркуш формату А4, поля: ліве – 30 мм, праве – 10 мм, верхнє і нижнє – по 20 мм;

наукова робота повинна мати титульну сторінку (на ній зазначаються тільки шифр та назва роботи), зміст, вступ, розділи, висновки, список використаної літератури та анотацію, у якій зазначено актуальність, мету, завдання, використану методика дослідження та загальну характеристику роботи;

наукова робота обов'язково має містити посилання на джерела інформації у разі використання ідей, тверджень, відомостей, отриманих іншими особами;

загальний обсяг роботи не повинен перевищувати 30 сторінок без урахування додатків та переліку літературних джерел;

креслення та ілюстрації, що додаються до роботи, повинні бути скомпоновані на аркуші формату А3 або А4.

Наукові роботи подаються в друкованому вигляді та на електронних носіях.

5. Наукові роботи виконуються українською мовою.

За погодженням з Організаційним комітетом може проводитись Конкурс з галузей знань, спеціальностей (спеціалізацій) іноземними мовами. На такий Конкурс наукові роботи подаються відповідними мовами.

6. У наукових роботах, що подаються на Конкурс, у тому числі в копіях патентів, наукових статей тощо, прізвища, ініціали автора (авторів) та наукового керівника, найменування вищого навчального закладу замінюються шифром (шифр - не більше двох слів).

Окремо під тим самим шифром подаються відомості про автора (авторів) та наукового керівника наукової роботи (додаток 1).

7. Наукові роботи, подані на Конкурс з порушенням вимог цього розділу, до участі у Конкурсі не допускаються та за рішенням конкурсних комісій (галузевих конкурсних комісій) знімаються з розгляду.

IV. Проведення Конкурсу

1. Конкурс проводиться у два тури:

I тур - у вищих навчальних закладах;

II тур - у базових вищих навчальних закладах.

II тур Конкурсу проводиться у два етапи:

перший етап - рецензування робіт;

другий етап – проведення підсумкової науково-практичної конференції.

2. Для організації та проведення I туру Конкурсу у вищому навчальному закладі за наказом керівника створюється конкурсна комісія, на розгляд якої студенти подають свої наукові роботи.

3. Конкурсна комісія з проведення I туру Конкурсу відбирає не більше трьох наукових робіт з кожної галузі знань, спеціальності (спеціалізації) та надсилає їх до базових вищих навчальних закладів у строк, визначений наказом МОН.

Не можна подавати одну й ту саму наукову роботу до різних базових вищих навчальних закладів.

4. Для організації та проведення II туру Конкурсу у базовому вищому навчальному закладі створюється галузева конкурсна комісія, персональний склад якої затверджується наказом керівника базового вищого навчального закладу.

До складу галузевої конкурсної комісії входять наукові, науково-педагогічні працівники базового вищого навчального закладу, представники інших вищих навчальних закладів, наукових установ, підприємств, громадських організацій тощо (за згодою). Кількість представників базового вищого навчального закладу у складі галузевої конкурсної комісії не може перевищувати 50 % від затвердженого її складу.

Головою галузевої конкурсної комісії призначається керівник, заступник керівника базового вищого навчального закладу.

5. Протягом першого етапу II туру Конкурсу галузева конкурсна комісія розглядає подані наукові роботи та здійснює їх рецензування (додаток 2). Одна робота рецензується двома рецензентами.

Наукові роботи не подаються на рецензування до вищих навчальних закладів, у яких навчаються їх автори.

6. За результатами рецензування формується рейтинговий список наукових робіт (далі - рейтинговий список), який оприлюднюється.

7. Якщо під час рецензування наукової роботи буде виявлено ознаки академічного плагіату, галузева конкурсна комісія окремо розглядає це питання і своїм рішенням:

підтверджує факт академічного плагіату та знімає відповідну наукову роботу з Конкурсу з повідомленням учасника та конкурсної комісії відповідного вищого навчального закладу про цей факт;

не підтверджує факт академічного плагіату і допускає відповідну наукову роботу до подальшої участі у Конкурсі.

8. Галузева конкурсна комісія на своєму засіданні (за наявності не менше 2/3 її складу) на підставі рецензій приймає рішення щодо визначення наукових робіт, автори яких запрошуються на підсумкову науково-практичну конференцію. Рішення галузевої конкурсної комісії приймається більшістю від її затвердженого складу. За рівної кількості голосів членів галузевої конкурсної комісії голос голови є вирішальним.

9. Авторам відповідних наукових робіт галузева конкурсна комісія надсилає запрошення (у тому числі на електронну пошту автора) для участі у підсумковій науково-практичній конференції (не пізніше ніж за два тижні до дати її проведення) для наукової доповіді та захисту роботи.

Якщо претендент на нагородження не має можливості приїхати для участі у підсумковій науково-практичній конференції, допускається його участь з використанням телекомунікаційних засобів у режимі відеоконференції.

За рішенням галузевої конкурсної комісії підсумкова науково-практична конференція також може бути проведена у режимі відеоконференції.

10. Інформація про дату проведення підсумкової науково-практичної конференції, списки запрошених для участі у конференції та їх наукові роботи, рецензії на всі наукові роботи, подані на Конкурс (без даних про рецензента), рейтинговий список не пізніше ніж за два тижні до проведення підсумкової науково-практичної конференції висвітлюються на веб-сайті базового вищого навчального закладу.

11. Галузеві конкурсні комісії ведуть реєстр студентських наукових робіт з метою виключення можливості повторного подання їх на Конкурс.

12. Документація з проведення II туру Конкурсу зберігається у базових вищих навчальних закладах протягом трьох років.

V. Подання та розгляд апеляцій

1. Для забезпечення об'єктивного проведення II туру Конкурсу у базовому вищому навчальному закладі створюється апеляційна комісія, чисельність і склад якої затверджуються наказом керівника базового вищого навчального закладу.

2. Членами апеляційної комісії призначаються представники МОН, базового вищого навчального закладу, інших вищих навчальних закладів та наукових установ (за згодою). Кількість представників базового вищого навчального закладу в апеляційній комісії не повинна перевищувати 1/3 її складу.

3. Учасники Конкурсу можуть протягом п'яти календарних днів після оприлюднення рейтингового списку подати заяву в письмовій формі апеляційній комісії щодо необ'єктивної оцінки їх наукової роботи.

4. Апеляційна комісія протягом трьох робочих днів з дня надходження заяви ухвалює рішення, що фіксується у протоколі засідання апеляційної комісії Конкурсу (додаток 3), та надає його заявнику.

5. Забороняється втручання наукових керівників, батьків учасників та інших осіб у процедуру проведення Конкурсу та розгляду апеляцій.

VI. Визначення та нагородження переможців Конкурсу

1. Після проведення підсумкової науково-практичної конференції галузева конкурсна комісія підбиває підсумки II туру Конкурсу та приймає рішення про визначення переможців Конкурсу, загальна кількість яких не може перевищувати 25 % від загальної кількості авторів наукових робіт, та нагородження їх дипломами: I ступеня – до 20 %, II ступеня – до 30 %, III ступеня – до 50 %.

Автор наукової роботи, який не брав участі у підсумковій науково-практичній конференції, не може бути переможцем.

2. Наукові роботи переможців Конкурсу оприлюднюються на веб-сайті базового вищого навчального закладу.

3. Галузеві конкурсні комісії надсилають до ІМЗО звіти про проведення II туру Конкурсу, у тому числі наказ про затвердження конкурсної і апеляційної комісій базового вищого навчального закладу, протокол засідання галузевої конкурсної комісії (додаток 4), статистичну довідку (додаток 5) та копії протоколів рішень апеляційної комісії (за наявності).

У разі надходження до ІМЗО рішень зі списками переможців Конкурсу, загальна кількість яких перевищує 25 % за відповідною галуззю знань, спеціальністю (спеціалізацією), ІМЗО повертає ці рішення відповідним галузевим конкурсним комісіям для приведення списку переможців у відповідність до пункту 1 цього розділу. При

невиконанні вимог цього пункту Конкурсу за відповідною галуззю знань, спеціальністю (спеціалізацією) вважається таким, що не відбувся.

4. Дипломи переможців Конкурсу видають базові вищі навчальні заклади та підписують голови відповідних галузевих конкурсних комісій.

У разі втрати диплом не поновлюється.

5. Наукові керівники студентських робіт, нагороджених дипломами I-III ступенів, відзначаються подяками галузевої конкурсної комісії.

6. Галузеві конкурсні комісії для заохочення студентів можуть видавати їм сертифікати учасників Конкурсу та відзнаки в окремих номінаціях.

7. Вищі навчальні заклади можуть здійснювати заходи щодо відзначення студентів - переможців Конкурсу та їх наукових керівників.

8. Перелік переможців, відзначених дипломами I-III ступенів, затверджується наказом МОН.

VII. Фінансування Конкурсу

1. Витрати на проведення I туру Конкурсу та на пересилання робіт до базових вищих навчальних закладів здійснюються за рахунок вищих навчальних закладів.

2. Матеріально-технічне забезпечення II туру Конкурсу, витрати на рецензування робіт та проведення підсумкової науково-практичної конференції здійснюються за рахунок базового вищого навчального закладу та інших джерел, не заборонених законодавством України.

3. Витрати на відрядження учасників II туру Конкурсу здійснюються за рахунок вищих навчальних закладів, установ, в яких вони навчаються або працюють.

Г. в. о. директора департаменту вищої освіти



Г. М. Бойко

ВІДОМОСТІ
про автора (авторів) та наукового керівника наукової роботи

« _____ »
(шифр)

Автор

Науковий керівник

1. Прізвище _____

2. Ім'я (повністю) _____

3. По батькові (повністю) _____

4. Повне найменування та
місцезнаходження вищого навчального
закладу, у якому навчається автор

5. Факультет(інститут) _____

6. Курс (рік навчання) _____

7. Результати роботи опубліковано

_____ (рік, місце, назва видання)

8. Результати роботи впроваджено

_____ (рік, місце, форма впровадження)

9. Телефон, e-mail _____

1. Прізвище _____

2. Ім'я (повністю) _____

3. По батькові (повністю) _____

4. Місце роботи, телефон, e-
mail _____

5. Посада _____

6. Науковий ступінь _____

7. Вчене звання _____

Науковий керівник

_____ (підпис)

_____ (прізвище та ініціали)

Автор роботи

_____ (підпис)

_____ (прізвище та ініціали)

Рішенням конкурсної комісії _____

(найменування вищого навчального закладу)

Студент(ка) _____ рекомендується для участі

(прізвище, ініціали)

у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з _____

_____ (назва галузі знань, спеціальності, спеціалізації)

Голова конкурсної комісії,

проректор з наукової роботи _____

Віталій ПАСІЧНИК

_____ 20 __ року

ВИТЯГ

з протоколу № _____ засідання вченої ради факультету _____
_____ КПП ім. Ігоря Сікорського
від _____ 20__ року

СЛУХАЛИ:

Про рекомендацію наукової роботи «Оптимальне розміщення електротехнічних пристроїв у спільному комунікаційному середовищі на базі генетичних алгоритмів та лінійного програмування» авторів магістрів 6 курсу кафедри промислової електроніки _____ та _____ (науковий керівник – професор кафедри промислової електроніки, д.т.н., проф. Ямненко Ю.С.) для участі у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020/2021 навчальному році.

УХВАЛИЛИ:

Враховуючи наукову цінність та практичну значимість поданої роботи, наукові здобутки авторів _____ та _____, рекомендувати наукову роботу «Оптимальне розміщення електротехнічних пристроїв у спільному комунікаційному середовищі на базі генетичних алгоритмів та лінійного програмування» до участі у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук у 2020/2021 навчальному році.

Витяг вірний:

Голова Вченої ради факультету

Валерій ЖУЙКОВ

Вчений секретар

Костянтин ТРАПЕЗОН



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

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

03056, м. Київ, пр-т Перемоги, 37; тел. (+38 044) 204-82-82 тел./факс (+38 044) 204-97-88
<http://www.kpi.ua>-mail: mail@kpi.ua ЄДРПОУ 02070921

№ _____
на № _____ від _____

Голові галузевої конкурсної комісії,
посада (ректору, проректор)
Назва ЗВО
Ім'я ПРИЗВИЩЕ

Шановний Леоніде Леонідовичу!

На виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 24.11.2020 р. № 1364 «Про проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020/2021 навчальному році» надсилаємо Вам наукову роботу переможця I-го туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у галузі знань (спеціальності) «.....» – ППП для участі у II етапі конкурсу, що буде проводитись на базі Вашого університету.

З повагою,
проректор з наукової роботи

Віталій ПАСІЧНИК