

УХВАЛЕНО

Вченою радою Київського
національного університету
технологій та дизайну
протокол від 22.03. 2023 р.

№ 7

Голова Вченої ради

Іван ГРИЩЕНКО



ПОЛОЖЕННЯ

про студентські наукові гуртки

Київського національного університету технологій та дизайну

І. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Положення про студентські наукові гуртки Київського національного університету технологій та дизайну (далі – Положення) визначає мету та завдання, регулює організацію та діяльність студентських наукових гуртків Київського національного університету технологій та дизайну (далі – КНУТД).

2. Науково-дослідна робота здобувачів вищої освіти – один з найважливіших засобів підвищення якості підготовки фахівців у вищій школі. Це комплекс заходів наукового, методичного, організаційного характеру, що забезпечує здобуття здобувачами вищої освіти дослідницьких компетентностей у відповідності до обраної спеціальності в рамках навчального процесу і поза ним. Для виконання цих заходів у КНУТД створюються студентські наукові гуртки.

3. Студентські наукові гуртки являють собою колективи здобувачів вищої освіти, які об'єднані метою розвитку їх творчого потенціалу, формування у них первинних систематизованих навичок науково-дослідної роботи та вмінь застосовувати в практичній діяльності отриманих у процесі навчання теоретичних знань. Гуртки спрямовані на стимулювання дослідницької активності здобувачів вищої освіти у процесі навчання та оволодіння спеціальністю, виявлення серед молоді найбільш обдарованих та креативних, створення умов для їх творчого зростання.

4. Студентський науковий гурток здійснює свою діяльність згідно з Конституцією України, Законами України «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», «Про громадські об'єднання», нормативними документами Міністерства освіти і науки України, Статутом КНУТД та на підставі цього Положення.

5. Студентський науковий гурток у своїй роботі керується такими принципами:

- пріоритетності наукової творчості та співробітництва;
- добровільної участі та рівноправності всіх членів;
- публічності отриманих результатів досліджень;
- забезпечення інтеграції освітнього процесу та науково-дослідної діяльності;
- накопичення та примноження наукового потенціалу КНУТД;
- підготовка конкурентоспроможних фахівців, здатних вирішувати практичні завдання у прикладних сферах діяльності.

6. Студентський науковий гурток повинен мати свою назву та може мати свою символіку.

II. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА

1. Метою роботи студентського наукового гуртка є:

- виявлення найбільш здібних і талановитих, здатних до науково-дослідної роботи здобувачів вищої освіти;
- створення організаційно-методичних умов для творчого зростання молоді;
- оволодіння загальнонауковими компетентностями, спрямованими на комплексне розуміння проблеми в межах предметної сфери та з урахуванням міждисциплінарних зв'язків;
- залучення здобувачів вищої освіти до участі у науково-дослідній діяльності кафедр.

2. Основними завданнями студентського наукового гуртка є:

- забезпечення більш повного засвоєння навчального програмного матеріалу та поглиблення знань з дисциплін, що вивчаються;
- розвиток творчого мислення, розширення та формування наукового світогляду членів гуртка;
- оволодіння методами наукових досліджень, розвиток наукового мислення і аналітичних здібностей;
- формування вмінь застосовувати теоретичні знання на практиці;
- розвиток критичного мислення та здатність комплексно вирішувати проблеми, генерувати нові ідеї, демонструючи при цьому креативність;
- набуття навичок організації та ведення самостійних досліджень у відповідності до фаху;
- участь у науково-дослідній діяльності університетського, всеукраїнського та міжнародного рівнів за напрямками наукових досліджень;
- розвиток наукових шкіл, творчих колективів, підготовка у стінах КНУТД резерву молодих вчених та викладачів.

III. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА КЕРІВНИЦТВО ДІЯЛЬНІСТЮ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА

1. Студентський науковий гурток (далі – науковий гурток або гурток) створюється за рішенням кафедри. На одній кафедрі можливе функціонування кількох гуртків.

2. Перелік студентських наукових гуртків КНУТД та їх керівників затверджується наказом ректора КНУТД щорічно на початку нового навчального року.

3. Кількість членів студентського наукового гуртка має бути не менше 5 осіб.

4. Робота наукових гуртків КНУТД організовується кафедрами у поза навчальний час.

5. Загальне керівництво роботою студентських наукових гуртків кафедри здійснює завідувач кафедри.

6. Робота наукового гуртка здійснюється відповідно до плану науково-дослідної діяльності кафедри.

7. Поточну роботу студентського наукового гуртка організовує і контролює науковий керівник, що призначається з числа науково-педагогічного персоналу кафедри.

8. Науковий керівник і назва гуртка затверджується наказом ректора у вересні поточного навчального року.

9. Науковий керівник гуртка відповідає за організацію та проведення роботи гуртка, а саме:

- відповідає за планування роботи та звітування, організацію і якісне проведення засідань гуртка, розгляд на них актуальних наукових доповідей;
- спільно з науково-педагогічним персоналом кафедри та активом наукового товариства КНУТД залучає до роботи в гуртку здобувачів вищої освіти, які виявили схильність до наукової-дослідної роботи;
- проводить індивідуальні співбесіди з членами гуртка, виявляє коло їх наукових інтересів і рівень підготовки, розподіляє тематику наукових досліджень та надає відповідні консультації;
- координує роботу науково-педагогічного персоналу кафедри з наукового керівництва дослідженнями здобувачів вищої освіти;
- організовує проведення та участь членів гуртка в науково-практичних конференціях, семінарах, круглих столах та конкурсах;
- порушує клопотання перед керівництвом кафедри, факультету та КНУТД про заохочення найбільш активних членів наукового гуртка;
- займається інформаційним забезпеченням діяльності гуртка;
- веде облік роботи гуртка та необхідну документацію.

9. Документація наукового гуртка, за розробку та подання якої відповідає науковий керівник гуртка, включає в себе:

- план роботи гуртка на навчальний рік (додаток 1);
- річний звіт про результати діяльності наукового гуртка (додаток 2) разом із фотоматеріалами з проведення засідань гуртка та копіями дипломів переможців II етапу всеукраїнських та міжнародних олімпіад і конкурсів.

IV. ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ ЧЛЕНІВ СТУДЕНТСЬКИХ НАУКОВИХ ГУРТКІВ

1. Членом (учасником) наукового гуртка може бути кожен студент КНУТД, який успішно виконує навчальний план та виявляє бажання і зацікавленість до науково-дослідної роботи.

2. У своїй діяльності члени гуртка керуються нормами наукової і професійної етики.

3. Члени студентського наукового гуртка мають право:

- брати участь у планових заходах гуртка, у вільному обговоренні наукових робіт на планових засіданнях наукового гуртка та на наукових конференціях;
- брати участь у виконанні науково-дослідних робіт, які виконуються науково-педагогічними працівниками кафедри;
- одержувати інформацію про організацію наукової роботи здобувачів вищої освіти;
- представляти наукові роботи, схвалені науковим керівником та/або кафедрою, на семінарах, круглих столах і наукових конференціях;
- брати участь у всеукраїнських та міжнародних конкурсах на кращі наукові роботи здобувачів вищої освіти;
- публікувати кращі наукові роботи та доповіді у наукових виданнях (за схваленням наукового керівника);
- користуватися фондами бібліотеки, аудиторіями, лекційними залами та обладнанням, необхідними для здійснення науково-дослідної роботи.

4. Члени студентського наукового гуртка зобов'язані:

- протягом навчального року регулярно відвідувати засідання студентського наукового гуртка;
- брати активну участь у науковій роботі, конкурсах, виступати з науковими доповідями і повідомленнями;
- наполегливо оволодівати методами наукових досліджень, творчо застосовувати їх у своїй діяльності, підвищувати свій професійний рівень;
- постійно підвищувати свій науковий рівень;
- виконувати доручення керівника гуртка, пов'язані з організацією наукової роботи;
- вести роз'яснювальну роботу серед здобувачів вищої освіти із метою залучення їх до наукової роботи.

5. Здобувачі вищої освіти з високими результатами у науковій роботі можуть у першочерговому порядку рекомендуватися керівництвом КНУТД для вступу до магістратури чи аспірантури.

V. ФОРМИ ОРГАНІЗАЦІЇ РОБОТИ В СТУДЕНТСЬКИХ НАУКОВИХ ГУРТКАХ

1. Основними формами роботи студентського наукового гуртка є:

- проведення наукових аналітичних та експериментальних досліджень в поза навчальний час у відповідності до плану роботи гуртка;
- виступи з науковими доповідями та презентаціями, реферативними повідомленнями на засіданні гуртка;
- підготовка виступів на науково-практичних конференціях різних рівнів;
- участь у наукових, науково-практичних семінарах, круглих столах;
- написання наукових робіт та представлення їх на I та II етапах конкурсів всеукраїнського та міжнародного рівнів;
- участь у I та II етапах олімпіад всеукраїнського та міжнародного рівнів;
- підготовка публікацій за результатами проведених наукових досліджень;
- використання результатів наукових досліджень у дипломних роботах;
- виконання індивідуальних завдань науково-дослідного характеру під час переддипломної практики.

2. Чергові засідання наукових гуртків проводяться не менше одного разу на місяць впродовж навчального року.

3. Кількість членів наукового гуртка має бути не менше 10 здобувачів вищої освіти.

4. Результатом діяльності наукового гуртка є:

- участь у конференціях всеукраїнського та міжнародного рівнів за умови підготовки доповіді;
- публікації наукових статей за умов 1 стаття на 3 здобувачів вищої освіти-учасників наукового гуртка;
- наявність переможців II етапу олімпіад всеукраїнського та міжнародного рівнів;
- наявність переможців II етапу всеукраїнських та міжнародних науково-дослідних конкурсів здобувачів вищої освіти;
- наукові розробки здобувачів вищої освіти у вигляді моделей, макетів, прототипів, стендів, схем, програмного забезпечення, стартап-проектів, методичних матеріалів тощо.

5. Підтвердженням факту діяльності наукового гуртка є наявність мінімум двох пунктів із переліку, зазначеного у п. 4 даного розділу.

VI. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Науковий студентський гурток може бути створеним, реорганізованим та ліквідованим рішенням кафедри за поданням наукового керівника.

2. Дане Положення є чинним з моменту його ухвалення Вченою радою КНУТД та вводиться в дію наказом ректора КНУТД.

Учений секретар



Наталія ПЕРВАЯ

РОЗРОБНИКИ:

Проректор з наукової
та інноваційної діяльності



Людмила ГАНУЩАК-ЄФІМЕНКО

Начальник науково-дослідної частини



Людмила ГАЛАВСЬКА

П Л А Н
роботи наукового гуртка

« _____ »
на 20__ – 20__ н.р.

кафедра _____

Вступна частина:

Мета діяльності наукового гуртка:

Основні завдання:

1) _____

2) _____

... _____

Тематика наукових досліджень студентського гуртка:

Кількість членів наукового гуртка: _____

Планова результативність наукового гуртка:

№		
1.	Участь у Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт	
2.	Участь у Міжнародних конкурсах студентських наукових робіт	
3.	Участь у творчих конкурсах	
4.	Участь у конкурсах дипломних робіт	
5.	Участь у конференціях міжнародного рівня	
6.	Участь у конференціях Всеукраїнського рівня	
7.	Участь у круглих столах	
8.	Участь у Всеукраїнській конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі: виклики та можливості»	
9.	Представлення стартап-проектів на Всеукраїнській конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі: виклики та можливості»	
10.	Представлення стартап-проектів за межами КНУТД	
11.	Публікація статей	
12.	Публікація тез доповідей	

План засідань наукового гуртка (1 раз на місяць)

№ з/п	Назва теми засідання	Дата та час проведення	Аудиторія проведення	Науковий керівник (ПІБ, посада)
1				
2				
3				
...				
...				
...				
...				
...				

Науковий керівник (-ки)
гуртка

(підпис)

(науковий ступінь, вчене звання, ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Завідувач кафедри

(підпис)

(науковий ступінь, вчене звання, ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

З В І Т
про результати діяльності наукового гуртка

« _____ »

за 20__ – 20__ н.р.

кафедра _____

Кількість членів наукового гуртка	
Кількість засідань наукового гуртка	

№		
1.	Участь у Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт	
2.	Участь у Міжнародних конкурсах студентських наукових робіт	
3.	Участь у творчих конкурсах	
4.	Участь у конкурсах дипломних робіт	
5.	Участь у конференціях міжнародного рівня	
6.	Участь у конференціях Всеукраїнського рівня	
7.	Участь у круглих столах	
8.	Участь у Всеукраїнській конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі: виклики та можливості»	
9.	Представлення стартап-проектів на Всеукраїнській конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі: виклики та можливості»	
10.	Представлення стартап-проектів за межами КНУТД	
11.	Публікація статей	
12.	Публікація тез доповідей	

1. Участь здобувачів вищої освіти, які виступили з доповідями, на конференціях всеукраїнського та міжнародного рівнів.

№ з/п	ПІП студента	Група	Назва заходу, термін проведення	Тема доповіді
1.	<i>Іванов І.І.</i>	<i>МгАК-1-21</i>	<i>III Всеукраїнській конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі: виклики та можливості», 17 листопада 2022 року</i>	<i>Дослідження системи автоматизованого керування енергетичним обладнанням</i>
2.				

2. Подані науково-дослідні роботи здобувачів вищої освіти на II етап всеукраїнських та міжнародних конкурсів (2.1), захищені курсові та дипломні роботи за тематикою наукового гуртка (2.2).

2.1.

№ з/п	ПП студента	Група	Назва заходу, термін проведення	Тема наукової роботи	Результат участі (місце)
1.					

2.2.

№ з/п	ПП студента	Група	Тема захищеної дипломної (курсної) роботи	Науковий керівник
1.				

3. Результати участі членів гуртка у II етапі всеукраїнських та міжнародних олімпіадах:

№ з/п	ПП студента	Група	Назва заходу, термін проведення	Результат участі (місце)
1.				

4. Публікації за результатами проведених досліджень.

№ з/п	ПП авторів	Кількість авторів (в т.ч. науковий керівник)	Назва видання
<i>Наукові статті</i>			
1.			
<i>Тези доповідей</i>			
1.			

5. Наукові розробки здобувачів вищої освіти та молодих вчених, що представляють собою моделі, макети, прототипи, стандарти, технічні умови, прилади, стенди, схеми, програмне забезпечення або методичні матеріали, стартап-проекти

№ з/п	ПП студента	Група	Наукова розробка	Стан розробки
1.				

Науковий керівник (-ки)
гуртка

_____ (підпис)

_____ (науковий ступінь, вчене звання, ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Завідувач кафедри

_____ (підпис)

_____ (науковий ступінь, вчене звання, ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

* до звіту додаються фотоматеріали з проведення засідань гуртка та копії дипломів переможців II етапу всеукраїнських та міжнародних олімпіад і конкурсів