



УКРАЇНА
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

НАКАЗ № 1/51

м. Київ

«24» 04 2020 р.

Про створення гуртка «Робототехнічної інженерії» інженерного спрямування.

З метою підвищення інтелектуального й інноваційного рівня здобувачів вищої освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського, організації їх культурного відпочинку, виховання у здобувачів вищої освіти загальнолюдських цінностей, мотивації до розвитку творчих здібностей, формування громадської свідомості, соціальної активності та підвищення іміджу КПІ ім. Ігоря Сікорського,

НАКАЗУЮ:

1. Створити гурток «Робототехнічної інженерії» інженерного спрямування й закріпити його за інститутом аерокосмічних технологій в складі Центру «Аерокосмічної інженерії».
2. Проректору з навчально-виховної роботи Семінській Наталії Валеріївні затвердити Положення про гурток «Робототехнічної інженерії» інженерного спрямування.
3. Керівником гуртка «Робототехнічної інженерії» інженерного спрямування призначити техника кафедри космічної інженерії Скопока Максима Ігоровича, без додаткової оплати.
4. Директору інституту аерокосмічних технологій Коробку Івану Васильовичу та керівнику Центру «Аерокосмічної інженерії» Мариношенку Олександрю Петровичу сприяти організації роботи гуртка «Робототехнічної інженерії» інженерного спрямування.
5. Контроль за виконанням наказу покласти на проректора з навчально-виховної роботи Семінську Наталію Валеріївну.

Перший проректор

Юрій ЯКИМЕНКО

Проект наказу вносити:

Директор інституту аерокосмічних технологій



Іван КОРОБКО

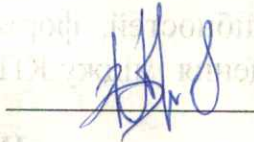
ПОГОДЖЕНО:

Проректор з навчально-виховної роботи

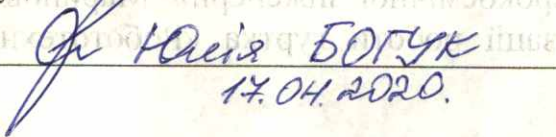


Наталія СЕМІНСЬКА

Юрисконсульт



**Перевірив і зареєстрував в базі працівник
Відділу організаційної роботи зі
студентами**



Оксана БОГУК
17.04.2020.


Розрахунок електронної розсилки:

**1. В усі структурні підрозділи
КПІ ім. Ігоря Сікорського**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчально-виховної роботи

Наталія СЕМІНСЬКА


до наказу № 1/151 від «24» 04 2020 р.

**ПОЛОЖЕННЯ
ПРО ГУРТOK «РОБОТОТЕХНІЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ»
ІНЖЕНЕРНОГО СПРЯМУВАННЯ
В КПІ ІМ. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО**

Київ 2020

ЗАТВЕРЖАЮ

Директор з адміністративно-виробничої роботи

Назва СІБІРІАКА

№ _____ від _____ 2020 р.

ПОЛОЖЕННЯ

ПРО ПРАЦЮ «РОБОТОТЕХНІЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ»

ІНЖЕНЕРНОЇ СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

В КМУ П О Р А К Л О П С К О Г О

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Гурток «Робототехнічної інженерії» інженерного спрямування (далі – Гурток) – це добровільне об'єднання здобувачів вищої освіти й працівників КПІ ім. Ігоря Сікорського, поєднане спільним інтересом для ~~наукової та інженерної~~ діяльності у аерокосмічній галузі.

1.2. Гурток у своїй діяльності керується чинним законодавством і цим Положенням.

1.3. Контроль і координацію діяльності Гуртка здійснює Відділ організаційної роботи зі студентами Департамент навчально-виховної роботи.

1.4. Гурток у своїй діяльності керується принципами рівноправності членів Гуртка, самоврядування, відкритості й прозорості діяльності, органічного зв'язку науково-дослідної роботи з навчальним процесом.

1.5. Гуртки й клуби можуть об'єднуватись у центри.

1.6. Створення Гуртка здійснюється наказом першого проректора.

2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ ГУРТКА

2.1. Гурток інженерного спрямування створюється з метою:

2.1.1. Сприяння покращенню іміджу КПІ ім. Ігоря Сікорського як наукової дослідницької установи.

2.1.2. Проведення спільних із кафедрами, науковими й науково-дослідними установами наукових досліджень, експериментальних та інноваційних розробок, тощо.

2.1.3. Здобуття нових наукових знань шляхом проведення наукових досліджень і розробок та їх спрямування на створення й впровадження нових конкурентоспроможних технологій, видів техніки, матеріалів тощо для забезпечення інноваційного розвитку суспільства, підготовки фахівців інноваційного типу.

2.1.4. Забезпечення сприятливих умов для інтелектуального та інженерного розвитку здобувачів вищої освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського.


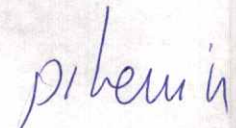
2.1.5. Популяризації інженерної діяльності серед здобувачів вищої освіти, сприяння залученню осіб, які навчаються, зокрема, серед молодших курсів, до наукової й інноваційної діяльності.

2.1.6. Підготовки здобувачів вищої освіти до самостійної інженерної та організаторської роботи.

2.1.7. Організації й проведення в КПІ ім. Ігоря Сікорського наукових конкурсів, публічних лекцій, наукових читань, семінарів, олімпіад, фестивалів, виставок із залученням здобувачів вищої освіти, викладачів та працівників КПІ ім. Ігоря Сікорського.

2.1.8. Сприяння участі здобувачів вищої освіти у міжнародних і всеукраїнських конкурсах здобувачів вищої освіти наукових робіт із природничих, технічних наук, у міжнародних та всеукраїнських олімпіадах, змаганнях, конкурсах і форумах.

2.1.9. Поглибленого вивчення здобувачами вищої освіти обраних ними дисциплін.

2.1.10. Одержання конкурентоспроможних наукових і науково-прикладних результатів.

2.1.11. Представлення публікацій у збірках, які індексуються наукометричними базами даних.

2.2. Гурток інженерного спрямування виконує такі завдання:

2.2.1. Підготовка й участь здобувачів вищої освіти у всеукраїнських і міжнародних конференціях, олімпіадах, конкурсах тощо.

2.2.2. Сприяння підготовки та участі здобувачів вищої освіти у міжнародних всеукраїнських інженерних змаганнях, виставках та фестивалях.

2.2.3. Підготовка й участь у конференціях, які індексуються наукометричними базами даних.

2.2.4. Підготовка й опублікування у фахових виданнях категорій А і Б та виданнях, що індексуються наукометричними базами даних і Scopus.

2.2.5. Забезпечення сприятливих умов для інтелектуального та інженерного розвитку здобувачів вищої освіти в КПІ ім. Ігоря Сікорського.

2.2.6. Сприяння в підготовці та оформленні й отриманні патентів на винаходи.

2.2.7. Створення інноваційних розробок, які представляються на конкурсах інноваційних проектів, зокрема, Sikorsky Challenge.

2.2.8. Створення інноваційних розробок, які представляються на міжнародних і всеукраїнських змаганнях, конкурсах, виставках та фестивалях, зокрема, ТехноАртКПІ, КРІАbitFest, EBES.

2.2.9. Сприяння в підготовці та оформленні й отриманні патентів на винаходи.

3. ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ ЧЛЕНІВ ГУРТКА

3.1. Членом Гуртка може бути здобувач вищої освіти й працівник КПІ ім. Ігоря Сікорського, який згоден з цим Положенням, і готовий брати активну участь у роботі Гуртка.

3.2. Члени Гуртка мають право:

3.2.1. Брати участь у планових заходах Гуртка.

3.2.2. Брати участь в обговоренні й внесенні пропозицій щодо вирішення питань, пов'язаних із діяльністю Гуртка.

3.3. Члени Гуртка зобов'язані:

3.3.1. Сумлінно й своєчасно виконувати обов'язки, покладені на них керівником Гуртка.

3.3.2. Активно брати участь у підготовці й проведенні заходів, які організовує та проводить Гурток.

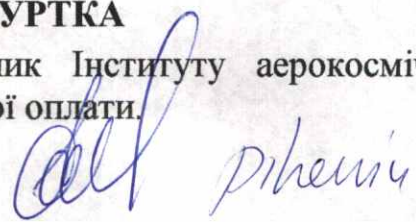
3.3.3. Залучати якомога більшу кількість здобувачів вищої освіти до своєї діяльності.

3.3.4. Надавати необхідну інформацію керівнику Гуртка.

3.3.5. Дотримуватись цього Положення, Правил внутрішнього розпорядку КПІ ім. Ігоря Сікорського, правил протипожежної безпеки та охорони праці.

4. ОРГАНИ УПРАВЛІННЯ ГУРТКА

4.1. Керівництво Гуртком здійснює працівник Інституту аерокосмічних технологій КПІ ім. Ігоря Сікорського, без додаткової оплати.

Handwritten signature and a circular stamp, likely an official seal or mark, located at the bottom right of the page.

- 2.1.10. Одержання навчальних матеріалів, необхідних для виконання завдань.
- 2.1.11. Представлення та захист власних досліджень на конференціях та симпозіумах.
- 2.2.1. Урок інженерного судна, який виконується за допомогою комп'ютерної симуляції.
- 2.2.2. Створення інноваційних рішень у процесі розробки продукції.
- 2.2.3. Підготовка й участь у конференціях, симпозіумах та інших заходах.
- 2.2.4. Підготовка й участь у конференціях, симпозіумах та інших заходах.
- 2.2.5. Завдання, які виконуються за допомогою комп'ютерної симуляції.
- 2.2.6. Створення інноваційних рішень у процесі розробки продукції.
- 2.2.7. Створення інноваційних рішень у процесі розробки продукції.
- 2.2.8. Створення інноваційних рішень у процесі розробки продукції.

3. ПЕРАТНА ОЦІНКА НАВЧАННЯ

- 3.1. Періодична оцінка якості навчання здійснюється за допомогою тестування, есе, рефератів, курсових робіт, захисту дипломних робіт тощо.
- 3.2. Періодична оцінка якості навчання здійснюється за допомогою тестування, есе, рефератів, курсових робіт, захисту дипломних робіт тощо.
- 3.2.1. Більш уважно слід звертати увагу на оцінку якості навчання.
- 3.2.2. Більш уважно слід звертати увагу на оцінку якості навчання.
- 3.3. Періодична оцінка якості навчання здійснюється за допомогою тестування, есе, рефератів, курсових робіт, захисту дипломних робіт тощо.
- 3.3.1. Самостійно й своєчасно виконувати обов'язки, пов'язані з навчанням.
- 3.3.2. Активно брати участь у підготовці та проведенні занять, які організовані на підприємстві.
- 3.3.3. Завдяки своїй діяльності сприяти підвищенню якості освіти на підприємстві.
- 3.3.4. Навчання здійснюється за допомогою інформаційних технологій.
- 3.3.5. Додатково виконувати обов'язки, пов'язані з навчанням.

4. ОПІСАННЯ НАВЧАННЯ

- 4.1. Керівництво підприємства здійснює управління процесом навчання на підприємстві.

4.2. Керівник Гуртка призначається наказом першого проректора КПІ ім. Ігоря Сікорського за поданням директора Інституту аерокосмічних технологій.

4.3. Керівник Гуртка підзвітний директору Інституту аерокосмічних технологій та проректору з навчально-виховної роботи.

4.4. Керівник Гуртка:

4.4.1. Організовує роботу Гуртка та планує його діяльність.

4.4.2. Проводить системний аналіз роботи Гуртка і його досягнень та за 10 днів до закінчення навчального року подає до Відділу організаційної роботи зі студентами звіт щодо діяльності Гуртка.

4.4.3. Координує й відповідає за проведення заходів у межах діяльності Гуртка.

4.4.4. Готує відповідне подання про участь здобувачів вищої освіти в Гуртку для стипендіальних комісій факультетів/інститутів.

4.5. У своїй діяльності керівник Гуртка керується законодавством України й нормативною базою КПІ ім. Ігоря Сікорського.

5. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ТА ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ГУРТКА

5.1. Гурток використовує закріплену за ним матеріально-технічну базу інституту аерокосмічних технологій.

5.2. Фінансування гуртків інженерного спрямування здійснюється відповідно до Закону України «Про вищу освіту».

6. ПРИПИНЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ГУРТКА

6.1. Припинення діяльності Гуртка здійснюється наказом Першого проректора КПІ ім. Ігоря Сікорського за поданням директора Інституту аерокосмічних технологій.

Директор

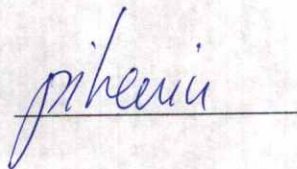
інституту аерокосмічних технологій



Іван КОРОБКО

Керівник гуртка

«Робототехнічної інженерії»



Максим СКОПЧУК



- 4.2. Керівник Тресту призначається на посаду директором КНІ ім. Гоголя згідно з підписаним директором Інституту вересневим наказом.
- 4.3. Керівник Тресту підписує накази про призначення на посади директором Інституту вересневим наказом.
- 4.4. Керівник Тресту:

 - 4.4.1. Організовує роботу Тресту та підписує накази про призначення на посади директором Інституту вересневим наказом.
 - 4.4.2. Проводить світловий аналіз роботи Тресту та звітує про це до 10 числа місяця, що настає після закінчення навчального року, до якого здійснюється робота згідно з підписаним директором Інституту вересневим наказом.
 - 4.4.3. Координує й відповідає за проведення заходів у межах діяльності Тресту.
 - 4.4.4. Отує відповідальність за роботу Тресту згідно з наказом про призначення на посаду директором Інституту вересневим наказом.

- 4.5. У своїй діяльності керівник Тресту керується законодавством України й нормативною базою КНІ ім. Гоголя.

2. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ТА ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТРЕСТУ

- 2.1. Трест виконує завдання згідно з наказом про призначення на посаду директором Інституту вересневим наказом.
- 2.2. Фінансування тресту здійснюється згідно з рішенням КНІ ім. Гоголя до Закону України «Про видатки на освіту».

3. ПРОВІДЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ТРЕСТУ

3.1. Провідення діяльності Тресту здійснюється згідно з наказом про призначення на посаду директором КНІ ім. Гоголя згідно з підписаним директором Інституту вересневим наказом.

Директор
Інституту вересневим наказом

Ван КОРОБКО

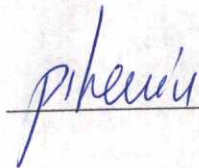
Керівник Тресту
«Робота технічної інженерії»

Максим СКОПЮК

План роботи гуртка
«Робототехнічної інженерії» інженерного спрямування
інституту аерокосмічних технологій
на II семестр 2019/2020 н.р.

№ п/п	Заходи	Термін виконання	Відповідальний (посада / ПІБ / контакти)
1.	Лонас (навігаційна ситема)	01.09.2020	Максим СКОПЮК
2.	Slam (Розпізнавання образів)	01.09.2020	Максим СКОПЮК
3.	Стенд випробування двигунів	01.09.2020	Максим СКОПЮК
4.	Умка	01.09.2020	Максим СКОПЮК
5.	ТехноартКПІ	-	Всі члени гуртка
6.	AbitFest	-	Всі члени гуртка

Керівник гуртка
«Робототехнічної інженерії»



Максим СКОПЮК



№ п/п	Завдання	Термін виконання	Відповідає/підпис
1.	Поняття (назва/опис системи)	01.09.2020	Максим СКОПЦОВ
2.	Стандарт (Розширення/об'єкти)	01.09.2020	Максим СКОПЦОВ
3.	Стандарт/вимоги/визначення	01.09.2020	Максим СКОПЦОВ
4.	Завдання	01.09.2020	Максим СКОПЦОВ
5.	Technopark	-	Детальніше в додатку
6.	Ability	-	Детальніше в додатку

Керівник гуртка

«Робототехнічної інженерної компанії»

Максим СКОПЦОВ