

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Введено в дію наказом ректора  
№1061-I від 15 листопада 2021 р.

**ПОЛОЖЕННЯ**  
**про Науково-навчальний центр промислового інжинірингу**  
Версія 01

**1. Загальні положення**

- 1.1. Науково-навчальний центр промислового інжинірингу (далі – Центр) є структурним підрозділом факультету технічних систем та енергоефективних технологій СумДУ.  
Повна назва українською мовою – Науково-навчальний центр промислового інжинірингу.  
Повна назва англійською мовою – Research and Educational Center for Industrial Engineering.  
Скорочена назва українською мовою – ННЦПІ.  
Скорочена назва англійською мовою – RECIE.  
Центр не є юридичною особою.  
Центр може мати печатку, штампи, логотип, бланки з власним найменуванням.
- 1.2. Положення укладено з метою встановлення порядку створення та реорганізації Центру, визначення мети його діяльності, завдань, функцій, порядку організації його роботи, визначення його структури, порядку взаємодії з іншими підрозділами університету, відповідних прав та відповідальності тощо.
- 1.3. Положення розміщується в електронному Реєстрі основної діючої нормативної бази системи управління якістю діяльності Сумського державного університету, який є складовою розділу загальної інформації офіційного сайту університету.
- 1.4. Головною метою діяльністю Центру є консолідація зусиль науковців і представників промисловості в формуванні експертного середовища для вирішення комплексу науково-дослідних, проектних, навчально-методичних завдань, а також надання інженерно-консультаційних послуг, пов'язаних із аналізом, обґрунтуванням перспектив розвитку, створенням і використанням науково-технічних та організаційно-економічних інновацій.
- 1.5. У своїй діяльності Центр співпрацює з професійними міжнародними товариствами, що передбачає надання Центру консультативної та

МОН України	Положення про Науково-навчальний центр промислового інжинірингу	Стор.2
СумДУ		Версія 01

організаційної підтримки для реалізації основних завдань. До діяльності Центру можуть бути залучені інші структурні підрозділи університету.

- 1.6. У своїй діяльності Центр керується чинним законодавством України, загальнодержавною та внутрішньоуніверситетською нормативною базою, даним Положенням, наказами та розпорядженнями відповідних посадових осіб.

## **2. Основні завдання та функції Центру**

- 2.1. Основними завданнями Центру є здійснення наукових досліджень та виконання інженерних розрахунків у галузях механічної та хімічної інженерії на замовлення фізичних та юридичних осіб, організацій та підприємств різних форм власності, а також надання навчально-методичних послуг.
- 2.2. Відповідно до основних завдань та спрямованості діяльності основними функціями Центру є:
- 2.2.1. виконання науково-дослідних, проектно-конструкторських робіт і наукових грантів у галузі проектування, виготовлення, складання, випробування, експлуатації та технічного сервісу технологічного та енергетичного обладнання;
  - 2.2.2. координація зусиль академічних і неакадемічних партнерів, професійних товариств і організацій з метою підготовки проектних заявок на міжнародні грантові проекти наукової та освітньої спрямованості, у т.ч. із залученням додаткових ресурсів для реалізації завдань Центру;
  - 2.2.3. підготовка експертних висновків стосовно перспектив розвитку та ефективності впровадження інновацій у сферах промислового інжинірингу, технічного регулювання та енергоефективності;
  - 2.2.4. оприлюднення та патентування результатів роботи та їх впровадження у виробництво;
  - 2.2.5. залучення студентів та аспірантів для досліджень і підготовки наукових робіт, пов'язаних із тематикою діяльності Центру;
  - 2.2.6. запровадження нових інструментів навчання на основі практико-орієнтованого підходу із застосуванням засобів віртуальної та доповненої реальності, дослідницьких стендів і симуляторів (у т.ч. віртуальних), лабораторних комплексів та інформаційно-вимірювальних технологій;
  - 2.2.7. підвищення кваліфікації та(або) перепідготовка кадрів з метою здобуття професійних компетенцій відповідно до освітніх, технологічних і виробничих викликів;
  - 2.2.8. організація наукових семінарів і стажувань відповідно до спрямованості діяльності Центру, у т.ч. за кордоном;

МОН України	Положення про Науково-навчальний центр промислового інжинірингу	Стор.3
СумДУ		Версія 01

- 2.2.9. проведення додаткових курсів для здобувачів освіти у сферах інжинірингу, технічного регулювання, систем управління (менеджменту) відповідно до вимог міжнародних (регіональних, національних) стандартів та специфікацій;
- 2.2.10. підготовка до проходження процедури оцінки компетентності при сертифікації персоналу, а також консультаційні та інформаційні послуги, пов'язані з ними.

### **3. Управління та кадрове забезпечення**

- 3.1. Керівництво Центром здійснює директор Центру, який призначається на посаду наказом ректора та безпосередньо підпорядковується декану факультету технічних систем та енергоефективних технологій.
- 3.2. Функціонування Центру забезпечується штатними працівниками, сумісниками, а у разі потреби іншими особами або залученням осіб на безоплатній основі.
- 3.3. Посадові інструкції працівників Центру розробляються директором Центру, погоджуються та затверджуються у встановленому порядку.
- 3.4. Директор Центру, у межах своїх повноважень, здійснює організаційні заходи та контроль за відповідними напрямками діяльності Центру.
- 3.5. У разі необхідності виконання окремих завдань, розпорядженням директора Центру можуть створюватися тимчасові робочі групи, студентські наукові лабораторії.
- 3.6. Директор Центру відповідає за виконання договірних зобов'язань й організаційне, методичне та технічне забезпечення робіт. Директор контролює рух надходжень коштів до спецфонду від діяльності Центру та їх розподіл відповідно до цього Положення та звітує за роботу Центру.
- 3.7. Контроль за плануванням та діяльністю Центру здійснюється деканом факультету технічних систем та енергоефективних технологій.

### **4. Матеріально-технічне забезпечення**

- 4.1. Центр розміщується та функціонує на матеріально-технічній базі кафедри технології машинобудування, верстатів та інструментів СумДУ.
- 4.2. Центр має право у встановленому порядку використовувати матеріально-технічну базу та обладнання інших структурних підрозділів факультету технічних систем та енергоефективних технологій СумДУ.

### **5. Фінансово-господарська діяльність**

- 5.1. Фінансування діяльності Центру здійснюється за рахунок коштів спеціального фонду, в тому числі:
  - 5.1.1. отриманих від юридичних та фізичних осіб за надання платних послуг;

МОН України	Положення про Науково-навчальний центр промислового інжинірингу	Стор.4
СумДУ		Версія 01

- 5.1.2. коштів, які обліковуються на субрахунках інших підрозділів університету (при виконанні відповідних замовлень);
- 5.1.3. коштів від виконання науково-дослідних робіт і грантових проєктів;
- 5.1.4. спонсорської допомоги від організацій, підприємств, громадян, що адресно надійшла для підтримки діяльності Центру;
- 5.1.5. інших джерел, не заборонених чинним законодавством.
- 5.2. Надання послуг здійснюється на підставі договорів із замовниками, що укладаються та узгоджуються в установленому порядку, або рахунок-фактура (інвойс) про сплату послуг фізичною особою.
- 5.3. Виконання науково-дослідних робіт та наукових грантів обліковується у встановленому для цих видів діяльності порядку.
- 5.4. Облік коштів від наданих Центром платних послуг (за виключенням зазначених у п. 5.3) здійснюється у встановленому порядку на відповідних рахунках спеціального фонду університету, у тому числі на відповідному субрахунку Центру. При цьому:
  - 5.4.1. Вартість освітніх платних послуг затверджується наказом ректора відповідно до кошторису, який за пропозиціями директора Центру розраховується щорічно планово-фінансовим відділом, узгоджується з відповідними посадовими особами та затверджується ректором. При розрахунку калькуляції вартості платних послуг враховуються рекомендації Міністерства освіти і науки України, Міністерства фінансів України.
  - 5.4.2. При проведенні освітньої діяльності, після сплати податків, обсяги яких розраховуються від загальної суми надходжень (якщо це передбачено законодавством), 10% коштів спрямовується на відшкодування загальноуніверситетських витрат щодо забезпечення діяльності Центру; відповідна частина коштів спрямовується на оплату праці безпосередніх виконавців робіт, на оплату праці загальноуніверситетських підрозділів (згідно із затвердженою методикою) в частині забезпечення надання платних послуг, на оплату комунальних послуг (визначається з урахуванням показника питомої ваги комунальних послуг у загальному обсязі фінансування університету в попередньому календарному році) та на інші витрати за кошторисом. Частина коштів, що залишилася, зараховується на субрахунок Центру, з яких 80% – на матеріальне стимулювання співробітників Центру, у тому числі, співробітників інших структурних підрозділів університету, які безпосередньо сприяють виконанню робіт, а 20% – на інші витрати, що забезпечують відповідну діяльність Центру.

МОН України	Положення про Науково-навчальний центр промислового інжинірингу	Стор.5
СумДУ		Версія 01

- 5.4.3. За обґрунтованим поданням директора Центру, узгодженим з першим проректором, розподіл коштів, наведений у пункті 5.4.2 у вмотивованих випадках може змінюватися Наказом ректора.
- 5.5. Бухгалтерський облік та фінансові операції забезпечуються відповідними підрозділами Сумського державного університету. Директор Центру відповідає за виконання договірних зобов'язань, контролює рух надходження коштів та їх розподіл, забезпечує складання встановленої фінансової звітності.

## **6. Прикінцеві положення**

- 6.1. Центр створюється за рішенням вченої ради університету.
- 6.2. Положення вводиться в дію з дня його затвердження наказом ректора.
- 6.3. Центр реорганізується, ліквідується наказом ректора або наказом ректора за рішенням вченої ради. У такому ж порядку вносяться зміни та доповнення до Положення, затверджується його нова версія або скасування Положення.
- 6.4. Положення (зміни і доповнення) набуває чинності з наступного дня після введення в його дію наказом ректора, якщо інше не передбачено тим же наказом.

Затверджено вченою радою СумДУ  
 Протокол №5 від 11 листопада 2021 р.

Голова вченої ради	Анатолій ВАСИЛЬЄВ
Учений секретар	Анатолій РУБАН
Відповідальний за укладання Положення Директор Центру	Віталій ІВАНОВ
<b>ПОГОДЖЕНО:</b>	
Перший проректор	Сергій ЛЄОНОВ
Проректор з наукової роботи	Анатолій ЧОРНОУС
Начальник НДЧ	Денис КУРБАТОВ
Декан факультету ТеСЕТ	Олександр ГУСАК
В.о. начальника юридичного відділу	Наталія ЗАЇКА