

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Сумський державний університет

Введено в дію наказом ректора

від 31 серпня 2016р. №0522-І

ПОЛОЖЕННЯ

про науково-дослідний інститут енергоефективних технологій СумДУ

1.ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1 Науково-дослідний інститут енергоефективних технологій СумДУ (далі – Інститут) є міжфакультетським структурним підрозділом у складі науково-дослідної частини СумДУ.

Повна назва Інституту англійською мовою – Scientific-research institute of energy-efficient technologies of SSU,

Скорочена назва – НДІ ЕТ СумДУ.

1.2 Положення укладено з метою встановлення порядку визначення мети діяльності Інституту, завдань, функцій, порядок організації його роботи, визначення його структури, порядку взаємодії з іншими підрозділами університету, відповідних прав і відповідності та його реорганізації тощо.

1.3 Положення розміщується в електронному Реєстрі основної діючої нормативної бази системи управління якістю діяльності СумДУ, який є складовою розділу загальної інформації офіційного сайту університету.

1.4 Головна мета діяльності Інституту – координація діяльності структурних підрозділів СумДУ щодо проведення комплексних міждисциплінарних наукових досліджень та виконання науко-технічних робіт і проектів з проблем ефективного використання енергії, нетрадиційної і відновлювальної енергетики, впливу енергетики на довкілля і сталий розвиток, популяризація та впровадження результатів таких досліджень, розповсюдження досвіду СумДУ у сфері енергетики та енергоменеджменту, підвищення ефективності використання енергії безпосередньо у СумДУ, проведення навчання персоналу підприємств, організацій та об'єднань громадян, зацікавлених у вирішенні проблем підвищення енергоефективності та енергозбереження.

1.5 У своїй діяльності Інститут керується чинним законодавством України, нормативною базою загальнодержавного та внутрішньо університетського рівнів, даним Положенням, наказами та розпорядженнями відповідних посадових осіб.

МОН України	Положення про науково-дослідний інститут енергоефективних технологій СумДУ	Стор. 2
СумДУ		Версія 01

1.6 Поштова адреса та місцезнаходження: 40007, Україна, м. Суми, вул. Р. Корсакова, 2, Сумський державний університет.

1.7 Інститут не є юридичною особою, а його діяльність здійснюється виключно від імені СумДУ.

1.8 Інститут може мати печатку, штампи, логотипи, бланки з власним найменуванням.

2. ОСНОВНІ НАПРЯМИ ДІЯЛЬНОСТІ ТА ЗАВДАННЯ ІНСТИТУТУ

2.1 Основними напрямками діяльності Інституту є:

- енергоменеджмент і енергоаудит;
- теплоенергетика термодинаміка;
- екологічні проблеми в енерготехнологіях;
- вітроенергетика;
- геліоенергетика;
- енергетичні машини і системи;
- підготовка інвестиційних проектів та техніко-економічних обґрунтувань;
- інформаційні технології в енергоефективності.

2.2 Основними завданнями та функціями Інституту є:

- координація проведення наукових досліджень та виконання науково-технічних робіт у сфері ефективного використання енергії;
- розробка галузевих і регіональних програм з енергоефективності та реалізація їх заходів;
- розробка та участь у локальних, регіональних, національних та міжнародних інноваційно-інвестиційних проектів з підвищення енергоефективності;
- виконання науко-дослідних та проектних робіт, проведення енергетичних обстежень, спрямованих на підвищення ефективності функціонування енергоспоживаючого обладнання і підвищення ефективності використання енергії окремими підприємствами, організаціями та територіями з урахуванням наукових досягнень та сучасних технологій;
- розробка і впровадження власних енергоефективних та відповідних інформаційних технологій у техніці, економіці, менеджменті тощо;
- участь у забезпеченні виконання основних положень комплексної цільової програми «Енергоефективний СумДУ»;
- залучення студентів та молодих вчених до наукової роботи з підвищення ефективності використання енергії;
- координація зусиль фахівців СумДУ та зацікавлених організацій при виконанні наукових досліджень та робіт у сфері нетрадиційної і відновлювальної енергетики, впливу енергетики на довкілля, впливу енергетики на сталий розвиток;
- організація робіт щодо популяризації та впровадження результатів досліджень у сфері нетрадиційної та відновлювальної енергетики, розробки і впровадження на їх базі енергоефективних технологій;
- організація та проведення діяльності щодо розповсюдження досвіду СумДУ у сфері енергетики та енергоменеджменту;

МОН України	Положення про науково-дослідний інститут енергоефективних технологій СумДУ	Стор. 3
СумДУ		Версія 01

- організація співпраці з представниками бізнесових структур, підприємств, навчальних закладів, грантових фондів, розпорядників цільових програм, донорських організацій у сфері підвищення енергоефективності та енергозбереження;
- координація зусиль фахівців СумДУ при проведенні досліджень проблем місцевого самоврядування, розвитку громад та інформаційного розвитку Сумської області у сфері енергоефективності та енергозбереження;
 - проведення конференцій, круглих столів, тренінгів з проблем підвищення рівня енергоефективності та енергозбереження;
 - організація діяльності щодо надання навчальних, наукових, консультаційних, експертних та інших видів послуг замовникам за науковими напрямками діяльності Інституту;
 - організація надання послуг щодо навчання та підвищення кваліфікації:
 - об'єднанням співвласників багатоквартирних будинків (ОСББ) у сфері енергетичного менеджменту, інших технічних, екологічних та економічних аспектів їх діяльності;
 - енергоменеджерам промислових підприємств, бюджетних закладів, органів місцевого самоврядування з метою набуття ними додаткових знань та навичок у сфері підвищення енергоефективності енергоспоживаючих систем;
 - особам, відповідальним за експлуатацію теплотехнічного обладнання теплових мереж та будівель, правил безпечної експлуатації теплотехнічного обладнання та їх переатестації;
 - будівельникам і проектувальникам будівельних організацій з метою опанування ними додаткових знань щодо впровадження у будівництво нових матеріалів та технологій для підвищення енергоефективності експлуатації будівель.

2.3. Внаслідок розвитку та поширення наукової діяльності Інституту, його напрями діяльності і завдання можуть змінюватися.

3.ЗАГАЛЬНІ ПРИНЦИПИ ДІЯЛЬНОСТІ, УПРАВЛІННЯ ТА КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

3.1 Інститут формується у складі науково-дослідної частини як структура для координації та об'єднання зусиль структурних підрозділів університету щодо проведення міждисциплінарних наукових досліджень за напрямом енергозбереження і енергоефективності.

3.2 Основні функції Інституту щодо пошуку відповідних замовлень та виконання НДДКР (далі-проекторів):

- Пошуково-трансферна (трансферна): полягає у пошуку та передачі проектів для їх виконання структурними підрозділами університету у разі, якщо робота є вузькопрофільною і може виконуватись силами тільки одного структурного підрозділу;
- Координаційна: полягає у координації виконання проектів у раз, якщо робота міждисциплінарною і може виконуватись силами декількох структурних підрозділів університету;
- Інформаційно-представницька: полягає у обліку відповідних розробок, досягнень і результатів досліджень структурних підрозділів університету, у т.ч. ініціативних (проекти, що виконуються без участі Інституту) та їх представленні на профільних заходах (виставки, конференції, семінари, тренінги тощо);

МОН України	Положення про науково-дослідний інститут енергоефективних технологій СумДУ	Стор. 4
СумДУ		Версія 01

– Супроводження виконання загально університетських програм з енергоефективності і енергозбереження, зокрема комплексної програми «Енергоефективний СумДУ».

3.3 Функціональне управління роботою Інституту здійснюється Координаційною радою з енергоефективності, склад якої затверджується наказом ректора із забезпеченням представництва інститутів, факультетів, інших структурних підрозділів, які займаються науковими проблемами енергоефективності. Координаційна рада є дорадчим органом за даним напрямом діяльності.

3.4 Інститут очолює директор, який виконує функції заступника начальника науково-дослідної частини за профільним напрямом, організаційно підпорядковується начальнику НДЧ, а в загальних питаннях наукової діяльності – проректору з наукової роботи.

3.5 Директор Інституту є одним із провідних вчених університету за напрямками наукової діяльності Інституту та призначається і звільнюється з посади наказом ректора за поданням проректора з наукової роботи.

3.6 Директор Інституту має наступні функціональні обов'язки:

- організовує роботу щодо пошуку замовників науково-технічної продукції та послуг університету за напрямом енергоефективності і енергозбереження;
- узгоджує плани реалізації наукових проектів Інституту;
- забезпечує координацію діяльності Інституту з іншими організаціями, підприємствами і установами, а також структурними підрозділами СумДУ;
- формує робочі групи у межах реалізації конкретних проектів Інституту;
- контролює своєчасність та якість виконання робіт за проектами Інституту;
- здійснює інші повноваження, покладені на нього адміністрацією СумДУ.

3.7 Штатний розпис Інституту, як структурної одиниці НДЧ, у разі необхідності, може формуватись безпосередньо у межах штатного розпису науково-дослідної частини у встановленому порядку.

3.8 У разі здійснення Інститутом координаційної функції, формується окремий штатний розпис для виконання проекту(ів) під егідою Інституту, який узгоджується з начальником НДЧ та затверджується наказом ректора, відповідно до існуючих вимог.

3.9 У разі здійснення Інститутом трансферної функції, штатний розпис для виконання таких проектів формується у встановленому порядку безпосередньо у відповідному структурному підрозділі-виконавці.

3.10 Посадові інструкції працівників Інституту розробляються директором, погоджуються та затверджуються у встановленому порядку.

3.11 Оплата праці осіб, що залучаються до виконання завдань Інституту проводиться відповідно до законодавства залежно від форми участі у роботі, відпрацьованого часу, отриманого результату і може проводитись як на штатній основі, так і на умовах сумісництва, або на підставі укладання договорів цивільно-правового характеру.

4. ПЛАНУВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ТА ЗВІТНІСТЬ

4.1 Діяльність Інституту здійснюється згідно з річним Планом робіт, який затверджується ректором.

4.2 План робіт Інституту розробляється згідно із завданнями на календарний рік, плановими показниками роботи науково-дослідної частини, результатами, що досягнуті у попередній

МОН України	Положення про науково-дослідний інститут енергоефективних технологій СумДУ	Стор. 5
СумДУ		Версія 01

період, фінансовими можливостями Інституту тощо.

4.3 За результатами роботи директор готує Звіт, який розглядається на засіданні наукової ради СумДУ, погоджується начальником науково-дослідної частини та щорічно до 31 січня подається на затвердження проректором з наукової роботи.

5. ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

5.1 Фінансування діяльності Інституту здійснюється за рахунок коштів загального та/або спеціального фонду, в тому числі:

- коштів субрахунку Інституту;
- коштів накладних витрат НДЧ;
- коштів за виконання науково-дослідних робіт та грантових проектів;
- коштів отриманих від юридичних та фізичних осіб за надання платних послуг;
- благодійної допомоги від організації, підприємств, громадян;
- коштів, які обліковуються на субрахунок інших підрозділів СумДУ (при виконанні відповідних замовлень);
- інших джерел, не заборонених чинним законодавством.

5.2 Виконання робіт та надання послуг здійснюється на підставі договорів із замовниками, які укладаються та узгоджуються у встановленому порядку.

5.3 Виконання науково-дослідних робіт, наукових грантів та надання наукових та/або науково-технічних послуг обліковується у встановленому для цих видів діяльності порядку.

5.4 У разі здійснення Інститутом трансферної функції щодо пошуку і передачі проектів до виконання іншими структурними підрозділами, обсяг накладних витрат Інституту, у такому випадку, становить додаткові 2,5 % до розміру встановленого Положенням про накладні витрати НДЧ. Ці кошти у подальшому обліковуються на відповідному субрахунку Інституту.

5.5 У разі здійснення Інститутом координаційної функції, обсяг накладних витрат регулюється діючим Положенням про накладні витрати НДЧ.

5.6 У разі необхідності, віднесення обсягів НДР у тематичному плані НДЧ до конкретного структурного підрозділу СумДУ здійснюється за поданням директора Інституту, пропорційно обсягу фактично виконаних даним підрозділом (або його фахівцями) робіт.

5.7 Оплата послуг Інституту може здійснюватися у безготівковій формі на рахунок СумДУ або до каси університету готівкою у встановленому порядку.

5.8 Бухгалтерський облік та фінансові операції забезпечуються відповідними підрозділами СумДУ у встановленому порядку.

6. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНА БАЗА

6.1 Інститут розміщується на площах, що виділяються адміністрацією СумДУ.

6.2. Матеріально-технічне забезпечення Інституту здійснюється за рахунок коштів від госпрозрахункової та/або держбюджетної тематики, спецкоштів університету або за рахунок грантових проектів.

6.3 Інститут має право використовувати виділене їм в оперативне управління майно виключно для досягнення цілей основної діяльності. Контроль за цільовим використанням майна та його збереженням здійснюється відповідними підрозділами СумДУ.

МОН України	Положення про науково-дослідний інститут енергоефективних технологій СумДУ	Стор. 6
СумДУ		Версія 01

6.4 Відповідальність за приймання та зберігання матеріальних цінностей покладається на матеріально відповідальну особу Інституту, що призначається наказом ректора СумДУ.

6.5 Інститут має право у встановленому порядку використовувати матеріально-технічну базу та обладнання інших структурних підрозділів університету.

7. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ

7.1 Інститут створюється на базі існуючого «Центру енергоефективних технологій при науково-дослідному секторі СумДУ» з подальшою ліквідацією останнього за наказом ректора.

7.2 Це Положення набуває чинності з наступного дня після його затвердження наказом ректора, якщо інше не передбачається тим же наказом.

7.3 Зміни та доповнення до Положення можуть вноситися наказом ректора, наказом ректора за рішенням вченої ради університету або відповідного дорадчого органу. У такому ж порядку Положення скасовується.

7.4 Визнати таким, що втратило чинність Положення про «Центр енергоефективних технологій при науково-дослідному секторі СумДУ» (Протокол наукової ради №3 від 25.10.2007 року).

Основний зміст Положення розглянутий і схвалений науковою радою СумДУ
Протокол № 01 від 30.08.2016 р.

Голова вченої ради А.В. Васильєв

Вчений секретар А.І. Рубан

Відповідальний за укладання Положення:
Доцент кафедри ПГМ М.І. Сотник

ПОГОДЖЕНО:

Проректор з наукової роботи А.М. Черноус

Проректор з ФЕД В.О. Касьяненко

Начальник НДЧ Д.І. Курбатов

Начальник юридичного відділу О.М. Кузікова