

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
"КИЄВО-МОГИЛЯНСЬКА АКАДЕМІЯ"

НАКАЗ

"12 03 2005 р.

№ 88

м. Київ

**Затвердження Положення про
науковий підрозділ НаУКМА**

Відповідно до Ухвал Вченої ради НаУКМА протокол № 1(7)
від 3.02.2005 року та протокол № 2(6) від 3.03.2005 року

НАКАЗУЮ:

1. "Центр екологічних досліджень" перейменувати у "Центр мембранних досліджень".
2. Затвердити Положення Центру мембранних досліджень.

Перший віце-президент



М.Т.Брик

Наказ підготувала
Помічник з наукової роботи
першого віце-президента



Н.Г.Антонюк

УХВАЛА
Вченої ради НаУКМА

від " 3 " 03 2005 р.
Протокол № 2(6)

НАКАЗ
Першого віце-президента

від " 12 " 03 2005 р.
№ 88

ПОЛОЖЕННЯ
ПРО ЦЕНТР МЕМБРАННИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
«КИЄВО-МОГИЛЯНСЬКА АКАДЕМІЯ»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Центр мембранних досліджень (далі - Центр) є структурним навчально-науковим підрозділом Національного університету "Києво-Могилянська академія".

1.2. Основною метою Центру є обґрунтування і розробка наукових і науково-технологічних засад мембранології в Україні. Існуючі в Україні розробки в сфері мембран і мембранних технологій проводились і проводяться окремими спеціалізованими закладами, які через різну підпорядкованість, конкретні інтереси та ряд інших причин не в змозі розглядати цю проблему в цілому і комплексно. Центр, опираючись на власні розробки та акумулюючи дослідження інших організацій, буде формувати взаємоузгоджену наукову політику в галузі мембранології, вести власні дослідження та освітню і просвітницьку діяльність.

1.3. Діяльність Центру регулюється чинним законодавством України, Статутом НаУКМА, Положенням про наукові підрозділи НаУКМА та цим Положенням.

1.4. Здійснюючи свою діяльність, Центр співпрацює з державними установами і громадськими об'єднаннями України та з іноземними організаціями та закладами у питаннях, що належать до сфери діяльності Центру.

1.5. У своїй діяльності Центр підпорядкований і підзвітний першому віце-президенту.

1.6. Перевірка діяльності Центру здійснюється відповідно до Положення про наукові підрозділи НаУКМА один раз на три роки.

2. ОСНОВНІ НАПРЯМИ ДІЯЛЬНОСТІ ЦЕНТРУ

2.1. Основними завданнями Центру є:

- створення комп'ютерного банку даних в галузі мембран і мембранних технологій;
- аналіз існуючих науково-технічних розробок в сфері екологічних мембранних процесів для формування цільових програм впровадження найбільш ефективних і природозберігаючих технологій;
- обґрунтування необхідності розвитку певних галузей господарства і виробництв з метою впровадження екологічних мембранних технологій;

- дослідження та видача рекомендацій по вирішенню екологічних проблем, пов'язаних з проблемами очищення природних і технологічних вод мембранними методами;
- розробка власних науково-технологічних рішень, пов'язаних з проблемами мембран і мембранних технологій, та їх впровадження;
- розробка та подання за завданнями державних органів України рекомендацій щодо розвитку законодавства в сфері мембран і мембранних технологій;
- аналіз впливу і взаємозв'язку екологічних і економічних проблем в Україні, подання відповідних рекомендацій державним органам;
- розробка та впровадження в практику освітніх екологічних програм з метою підготовки спеціалістів в галузі екології та екологічних мембранних технологій;
- екологічна пропаганда та просвітництво в засобах масової інформації.

2.2. Створення комп'ютерного банку даних про мембрани і мембранні технології. На основі збору та аналізу даних існуючих наукових центрів та організацій України, а також власних досліджень створюється комп'ютерний банк даних, проводиться їх аналіз з метою передачі зацікавленим організаціям та структурам на основі укладених договорів.

2.3. Науково-технічні розробки і проекти. Проводиться аналіз існуючих науково-технічних розробок в сфері мембран і мембранних технологій для формування цільових програм впровадження екологічно найбільш ефективних технологій. Важливим напрямком є розробка і впровадження екологічних, енерго- і ресурсозберігаючих технологій, в тому числі і мембранних, і особливо тих, що зорієнтовані на використання відновлюваних і нетрадиційних джерел енергії.

2.4. Законодавче вирішення екологічних проблем. З метою стимулювання екологічних виробництв та заходів по охороні і збереженню довкілля, в тому числі водних ресурсів, за завданнями державних органів проводиться робота по виробленню пропозицій щодо удосконалення існуючого законодавства в цій сфері та при необхідності забезпечуються розробки по розширенню законодавчого поля.

2.5. Соціальні аспекти екологічної проблеми.

Розробляються ті соціальні аспекти екологічних проблем, які помітно впливають на зміну певних чинників довкілля під дією техногенних факторів (погіршення якості питної води, забрудненості повітря та ґрунтів) і які мають суттєве значення для виникнення ряду соціальних проблем в таких сферах як охорона здоров'я, відпочинок і оздоровлення дітей і дорослого населення, міграція населення, стан сім'ї тощо.

2.6. Економічні аспекти проблеми впровадження екологічних мембранних технологій.

Необхідні обґрунтування розвитку окремих галузей виробництва, опора на які дасть найбільший економічний ефект при збереженні довкілля або стабілізації техногенного тиску на нього. Для таких галузей необхідно намітити шляхи модернізації технологій з використанням світового досвіду та власних можливостей.

Планується проведення системної оцінки проектів, які поступають на конкурси науково-технічних робіт, з метою визначення тих, які дадуть суттєвий внесок в розвиток енерго- та ресурсозберігаючих технологій, застосування екологічно чистих відновлюваних джерел енергії, розв'язання проблем знешкодження та використання всіх видів відходів.

2.7. Екологічні проблеми ВПК та військової конверсії.

Екологічна безконтрольність військово-промислового комплексу і армії в радянські часи призвела до катастрофічних ситуацій в ряді регіонів України, пов'язаних з забрудненням ґрунтів та водоймищ важкими металами, нафтопродуктами та іншими складними органічними речовинами. Конверсія в галузі звичайних озброєнь і ракетних техніки та технологій вимагає вирішення ряду екологічних проблем, зокрема, запобігання скиду забруднених вод та зараження ґрунтів з використанням мембранних технологій.

2.8. Освіта, культура, просвітництво і екологія.

Центром проводяться розробки сучасних освітніх екологічних програм для підготовки спеціалістів із загальних і спеціальних екологічних проблем.

3. ПРИНЦИПИ, ЗАВДАННЯ І МЕТОДИ ДІЯЛЬНОСТІ ЦЕНТРУ

3.1. Основними принципами діяльності Центру є:

3.1.1. Поєднання наукових досліджень з освітньою діяльністю в галузі екології та екологічних технологій;

3.1.2. Використання програмно-цільового підходу, з допомогою якого для вирішення окремої проблеми створюються тимчасові групи з фахівців Центру та інших організацій за контрактами.

3.2. Основними цілями діяльності Центру є:

3.2.1. Проведення наукових досліджень у сфері мембран і мембранних технологій;

3.2.2. Розробка і координація проектів в різних галузях мембранної науки, освітніх програм і комп'ютерних технологій, розповсюдження науково-технологічної інформації;

3.2.3. Підвищення кваліфікації професорсько-викладацьких кадрів та участь в навчанні студентів НаУКМА на основі поєднання досягнень науки і практики в галузі мембранології;

3.3. Головними завданнями Центру є:

3.3.1. Участь у розвитку різних систем інформації щодо мембран і мембранних технологій;

3.3.2. Організація комп'ютерного банку даних з мембранології, їх аналіз і прогнози;

3.3.3. Участь в підготовці наукових і викладацьких кадрів, обміні досвідом і в підвищенні кваліфікації спеціалістів у сфері мембранної науки, освіти та спеціалізованих інформаційних систем;

3.3.4. Розробка концептуальних документів щодо окремих курсів навчальних дисциплін, підготовка і видання підручників, монографій, курсів лекцій, методичних посібників, збірок науково-практичних праць з мембранної проблематики;

3.3.6. Налагодження контактів із зарубіжними і міжнародними організаціями, об'єднаннями та асоціаціями з метою розширення і поглиблення мембранних досліджень.

3.4. Для досягнення проголошених принципів, цілей та завдань Центр здійснює у встановленому порядку такі заходи:

3.4.1. Налагоджує співробітництво з науковими, освітніми та іншими закладами та окремими фахівцями в галузі мембранології;

3.4.2. Організовує і проводить науково-дослідні роботи з окремих проблем, що існують у сфері мембранології;

3.4.3. Організовує і проводить курси підготовки і підвищення кваліфікації професорсько-викладацьких кадрів НаУКМА та інших вищих навчальних закладів України у зазначених сферах своєї діяльності;

3.4.4. Створює комп'ютерні бази даних, бере участь в розробці інформаційних програм і навчальних посібників з навчальних дисциплін;

3.4.5. Організовує переклад на українську мову законодавчих актів,

навчальних, методичних, нормативних і практичних матеріалів зарубіжного походження;

3.4.6. Організовує та проводить національні і міжнародні конференції, симпозиуми, семінари, школи та круглі столи з різних проблем мембранної науки, освіти та інформації, в тому числі із залученням студентської і наукової молоді;

3.4.7. Організовує і бере участь у національних, міжнародних конкурсах і виставках з питань екології, енерго- і ресурсозбереження, екологічно чистих технологій і енергетики, використання відновлювальних і нетрадиційних джерел енергії;

3.4.8. Організовує навчання і стажування співробітників Центру у закордонних навчальних і наукових закладах, здійснює міжнародний обмін інформацією, документами та публікаціями;

3.4.9. Дає експертні оцінки розробок з окремих питань з мембранної проблематики. Дає експертні оцінки у спірних ситуаціях щодо захисту авторських і суміжних прав та інтелектуальної власності у сфері екології;

3.4.10. Бере участь у створенні екологічних теле- і радіопрограм, розповсюджує інформацію, в тому числі в комп'ютерних мережах, щодо своєї діяльності;

3.4.11. Проводить іншу діяльність у відповідності зі статутними положеннями НаУКМА, Положенням про Центр і яка не суперечить цілям і завданням Центру та чинному законодавству України.

4. ОРГАНІЗАЦІЙНА СТРУКТУРА ТА КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

4.1 Штат Центру складається з наукового керівника, керівників проектів, співробітників та допоміжного персоналу.

4.2 Керівництво Центром здійснює науковий керівник, який призначається наказом першого віце-президента за рекомендацією Вченої Ради НаУКМА.

4.3. Науковий керівник:

- здійснює безпосереднє керівництво науковими дослідженнями, бере в них особисту участь, забезпечує виконання планових тем на високому науковому рівні у повній відповідності до визначених термінів;

- забезпечує високоякісну освітню, наукову та організаційну роботу з виконання покладених на Центр функцій;
- керує роботою з впровадження наукових досягнень Центру в навчальний процес;
- представляє Центр перед керівництвом та Вченою Радою НаУКМА, інституціями за межами НаУКМА, у тому числі міжнародними;
- організує залучення до участі в дослідній діяльності Центру студентів, аспірантів, докторантів та здобувачів, які складають науковий резерв Центру;
- організує роботу зі створення тимчасових колективів для виконання окремих заходів та реалізації проектів, надає пропозиції щодо укладання договорів або трудових угод (при наявності відповідного фінансування);
- визначає обов'язки працівників Центру і несе відповідальність за стан трудової та виконавчої дисципліни;
- залучає висококваліфікованих спеціалістів та студентів на договірних засадах;
- відповідає за ефективне та цільове використання коштів, при надходженні коштів готує кошторис доходів та видатків, готує подання для фінансування статей видатків Центру в межах цих коштів;
- раз на рік надає звіт про фінансову діяльність Центру;
- має право підпису документів, які стосуються діяльності Центру (крім фінансових).

4.4. Керівники проектів:

- подають пропозиції щодо планів роботи Центру;
- здійснюють пошук замовлень і грантів на виконання науково-технічних проектів;
- беруть безпосередню участь у виконанні дослідницьких проектів;
- здійснюють керівництво фахівцями, залученими до виконання проектів;
- виконують доручення наукового керівника в межах питань, що входять до функцій Центру.

4.5. Співробітники і допоміжний персонал:

- здійснюють виконання та технічне забезпечення виконання проектів;

- забезпечують збереження переданих Центру матеріальних цінностей;
- виконують доручення керівництва Центру в межах питань, що відносяться до функцій Центру.

5. ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, МАЙНО ТА КОШТИ ЦЕНТРУ

5.1 Центр здійснює свою діяльність на засадах самофінансування та самозабезпечення.

5.2 Джерелами фінансового забезпечення Центру є: цільове бюджетне фінансування проектів, вітчизняні і зарубіжні гранти, угоди на виконання науково-технічних робіт, спонсорські та добровільні внески, комерційні замовлення та інші надходження, які не заборонені чинним законодавством України.

5.3 Звіт про фінансову діяльність Центру науковий керівник Центру щороку надає першому віце-президентові.

5.4 Кошти Центру, що надійшли на цільове фінансування проектів Центру, виконання науково-технічних робіт, госпдоговорів, зараховуються на спеціальний рахунок НаУКМА і використовуються для виконання цілей, завдань та на оплату праці штатного персоналу Центру.

5.5 Оплата праці виконавців робіт і проектів Центру здійснюється за конкретно виконану роботу за договорами або угодами, які укладаються з виконавцями після надходження цільових коштів замовника, грантів або цільового бюджетного фінансування конкретних проектів у межах наданого фінансування на термін не менший за шість місяців.

5.6 Центр може користуватися майном, яке необхідне для здійснення своєї діяльності. Центр не набуває права власності на майно, яке передано йому в користування.

6. ПОРЯДОК ВНЕСЕННЯ ЗМІН ТА ДОПОВНЕНЬ ДО ПОЛОЖЕННЯ

6.1. Положення про Центр затверджується наказом першого віце-президента після його схвалення Вченою Радою НаУКМА.

6.2. Зміни та доповнення до Положення приймаються Вченою Радою НаУКМА згідно з рекомендаціями наукового керівника і надсилаються першому віце-президентові на затвердження.

7. ПОРЯДОК ПРИПИНЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ЦЕНТРУ

7.1. Центр ліквідується наказом першого віце-президента НаУКМА на підставі ухвали Вченої Ради (що приймається після заслуховування звіту керівника Центру, відповідних висновків комісії з перевірки діяльності Центру). Перевірка діяльності Центру здійснюється відповідно до Положення про наукові підрозділи НаУКМА комісією, призначеною Вченою Радою НаУКМА, один раз на три роки.

8. МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ ЦЕНТРУ

8.1. Юридична адреса: м. Київ, 04070, вул. Г. Сковороди, 2

8.2. Поштова адреса: м. Київ, 04070, вул. Г.Сковороди, 2, корп.2.

8.3. Телефон: (+38044) 416-33-93, (+38044) 416-60-90

Факс: (+38044) 463-67-83

E-mail:

8.4. Офіційна назва Центру:

Українською мовою: Центр мембранних досліджень Національного університету "Києво-Могилянська академія".

Скорочена назва: ЦМД

Англійською мовою: Centre for Membrane Researches of the University of "Kyiv-Mohyla Academy".

Скорочена назва: CMR

Перший віце-президент



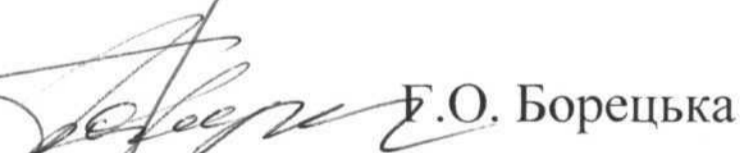
М.Т.Брик

Начальник юридичного відділу



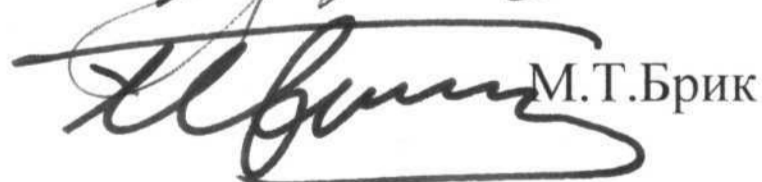
С.О.Сироткіна

Начальник планово-фінансового відділу



Ф.О. Борецька

Науковий керівник Центру



М.Т.Брик