



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ імені А. С. МАКАРЕНКА**



**ЗАТВЕРДЖЕНО**

**наказом СумДПУ імені А.С.Макаренка**

**№ 120 від 27 березня 2023 року**

**Ректор \_\_\_\_\_ проф. Юрій ЛЯННОЙ**

**ПОЛОЖЕННЯ**

**ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНУ ЛАБОРАТОРІЮ ХІМІКО-  
ЕКОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ ДОВКІЛЛЯ СУМСЬКОГО  
ДЕРЖАВНОГО ПЕДАГОГІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ  
імені А.С.МАКАРЕНКА**

**Нова редакція**

**УХВАЛЕНО**

**рішенням вченої ради університету  
протокол № 9 від 27.03.2023 року**

**СУМИ – 2023**

## **1. Загальні положення**

1.1. Науково-дослідна лабораторія (далі – НДЛ) хіміко-екологічного моніторингу довкілля (далі – ХЕМД) – це колектив науковців, що займається науково-дослідною діяльністю в галузі аналітичної хімії довкілля та хіміко-екологічного моніторингу.

1.2. Науково-дослідна лабораторія функціонує при кафедрі біології людини, хімії та методики навчання хімії СумДПУ імені А. С. Макаренка (далі – Університет), не має самостійного балансу та статусу юридичної особи.

1.3. Науково-дослідна лабораторія ХЕМД функціонує на площах і науково-лабораторній базі університету, використовує матеріальне забезпечення кафедри біології людини, хімії методики навчання хімії.

1.4. Діяльність НДЛ ХЕМД здійснюється у відповідності до Конституції та законів України «Про наукову і науково-технічну діяльність», «Про вищу освіту», Статуту Університету, інших нормативних документів.

## **2. Мета та завдання діяльності НДЛ ХЕМД**

2.1. Метою НДЛ ХЕМД є здійснення наукових досліджень та розробок за пріоритетними напрямками хімії, аналітичної хімії довкілля, хіміко-екологічного моніторингу, наукове та науково-методичне забезпечення підготовки висококваліфікованих фахівців з хімії.

2.2. Основними завданнями НДЛ є:

- проведення експериментальних досліджень з визначення вмісту різних компонентів, зокрема й забрудників у об'єктах навколишнього природного середовища;
- оцінка екологічного стану природних об'єктів довкілля та прогнозування його змін (математичне моделювання);
- розробка рекомендацій щодо стабілізації чи покращення хіміко-екологічного стану довкілля;
- ефективне використання наукового і науково-технічного потенціалу Університету для вирішення пріоритетних національних та регіональних природоохоронних завдань;

- участь у підготовці кваліфікованих фахівців, наукових та науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації на основі новітніх досягнень науково-технічного прогресу;
- підтримка існуючих та формування нових наукових шкіл;
- підтримка наукових досліджень молодих вчених, спеціалістів і обдарованих здобувачів освіти, залучення їх до науково-дослідної діяльності.

### **3. Напрями та зміст роботи НДЛ**

3.1. Напрями роботи НДЛ мають визначатися відповідно до:

- пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки, затверджених МОН України;
- головних напрямків наукової діяльності Університету;
- інноваційних тенденцій розвитку відповідної галузі знань;
- потреб регіону;
- завдань якісної підготовки викладачів і студентів, здатних до неперервного та особистісного росту.

3.2. Зміст роботи НДЛ визначається її членами, керівництвом лабораторії, кафедри біології людини, хімії та методики навчання хімії та Університету.

### **4. Керівництво та кадровий склад НДЛ**

4.1. Керівництво діяльністю НДЛ здійснюється провідним науково-педагогічним працівником кафедри біології людини, хімії та методики навчання хімії, який має досвід науково-дослідної, експериментальної та інноваційної діяльності, в межах повноважень, визначених цим Положенням.

4.2. Науково-дослідні роботи в НДЛ виконуються:

- науково-педагогічними працівниками, навчально-допоміжним персоналом Університету;
- спеціалістами, запрошеними ззовні;
- аспірантами, які працюють над дисертаціями, тематика яких відповідає науковому профілю НДЛ;

- студентами у порядку виконання навчально-дослідницьких, курсових, кваліфікаційних робіт і проектів.

## **5. Права керівника та членів НДЛ Х ХЕМД ЕМД**

Керівник та члени НДЛ ХЕМД мають право:

5.1. Залучати до роботи вчених споріднених спеціальностей Університету та інших вітчизняних і зарубіжних ЗВО, наукових установ і організацій.

5.2. Заключати договори про співробітництво з вітчизняними та зарубіжними науковими та освітніми установами.

5.3. Звертатися до керівництва Університету з питань координації наукових пріоритетів та сприяння діяльності НДЛ ХЕМД (організаційне, кадрове, інформаційне, матеріально-технічне забезпечення).

5.4. Отримувати в установленому порядку необхідну інформацію та матеріали від структурних підрозділів Університету для ефективного виконання планових наукових досліджень НДЛ ХЕМД.

5.5. Виконувати наукові дослідження, науково-дослідні роботи на госпрозрахунковій основі за окремими договорами, надавати наукові послуги відповідного діяльності НДЛ ХЕМД профілю.

5.6. Реалізовувати власні наукові інтереси в межах роботи над науковими проектами НДЛ.

5.7. Користуватися приміщеннями та ресурсами Університету.

5.8. Презентувати Університет в установах, відомствах, інших організаціях з питань, що входять до компетенції НДЛ ХЕМД та визначені цим Положенням.

## **6. Обов'язки керівника та членів НДЛ ХЕМД**

6.1. Керівник НДЛ ХЕМД зобов'язаний:

- здійснювати організацію та керівництво всіма видами діяльності НДЛ ХЕМД;

- координувати діяльність НДЛ ХЕМД з відповідними кафедрами Університету, з іншими науковими установами, профільними відомствами;
- нести відповідальність за науково-методичний рівень, своєчасність виконання та результативність досліджень НДЛ ХЕМД;
- щорічно звітувати про діяльність НДЛ ХЕМД на засіданнях кафедри біології людини, хімії та методики навчання хімії;
- у разі виконання завдань НДР, зареєстрованих в УкрІНТЕІ, по завершенню роботи звітувати в УкрІНТЕІ;
- у період виконання грантових програм вітчизняних або закордонних організацій та інституцій щорічно звітувати про діяльність НДЛ ХЕМД перед проректором з науково-педагогічної (наукової) роботи, Вченою радою університету;
- робити подання на членів НДЛ ХЕМД щодо заохочення, нагородження, преміювання за результативність роботи.

#### 6.2. Члени НДЛ ХЕМД зобов'язані:

- брати участь у наукових проектах НДЛ ХЕМД;
- звітувати перед керівником НДЛ ХЕМД про результативність власної наукової діяльності;
- здійснювати презентацію теоретичного та практичного доробку НДЛ ХЕМД у державних, громадських та приватних закладах та установах різних сфер життєдіяльності суспільства;
- популяризувати результати діяльності НДЛ ХЕМД серед наукової громадськості та в засобах масової інформації.

## 7. Фінансово-господарська діяльність НДЛ

### 7.1. Діяльність НДЛ забезпечується за рахунок:

- коштів державного бюджету на виконання проектів, затверджених МОН України;
- коштів підприємств та організацій за господарчими договорами;
- грантів від вітчизняних або зарубіжних організацій та інституцій;

– коштів, що надійшли як благодійна допомога від фізичних та юридичних осіб.

7.2. Науково-дослідна лабораторія ХЕМД може надавати платні науково-консультативні послуги з питань планування, організації і проведення наукових досліджень, організовувати і проводити наукові конференції та семінари, лекції відповідного спрямування.

7.3. Вартість робіт у рамках госпдоговорів на НДР та платних послуг, що надаються, розраховується за кошторисами, що розробляються окремо на кожен їх вид. Кошториси погоджуються керівником НДЛ ХЕМД, головним бухгалтером, начальником планово-фінансового відділу, проректором з науково-педагогічної (наукової) роботи та затверджуються ректором Університету.

## **8. Створення, реструктуризація і ліквідація НДЛ**

8.1. Керівник, кадровий склад та тематика наукових досліджень НДЛ визначаються на засіданні кафедри біології людини, хімії та методики навчання хімії, погоджуються проректором з науково-педагогічної (наукової) роботи та затверджуються наказом ректора на підставі рішення Вченої ради університету.

8.2. Для затвердження НДЛ Вченою радою університету керівник НДЛ заздалегідь подає проректору з науково-педагогічної (наукової) роботи:

- витяг з протоколу засідання кафедри біології людини, хімії та методики навчання хімії;
- заповнену Анкету керівника НДЛ (Додаток 1);
- паспорт НДЛ (Додаток 2).

8.3. Реорганізація та ліквідація НДЛ відбувається за наказом ректора на підставі рішення Вченої ради університету за поданням керівництва лабораторії, відповідної кафедри чи проректора з науково-педагогічної (наукової) роботи.

**Розроблено:**

Керівник науково-дослідної лабораторії

Юлія ВАКАЛ

**ПОГОДЖЕНО**

Проректор з науково-педагогічної  
(наукової) роботи

Ольга КУДРІНА

Провідний юрисконсульт  
(провідний фахівець)

Олена КЛИПА