

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



ЗАТВЕРДЖЕНО

наказом по СумДПУ імені А. С. Макаренка
№ 11/3 від «16» жовтня 2021 р.

Ректор [signature] проф. Ю. О. Лянной

ПОЛОЖЕННЯ
ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНУ ЛАБОРАТОРІЮ
МІКОЛОГІЇ ТА МІКРОБІОЛОГІЇ
СУМСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО ПЕДАГОГІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
ІМЕНІ А. С. МАКАРЕНКА

УХВАЛЕНО

Вченою радою

СумДПУ імені А. С. Макаренка

протокол № 11

від «16» жовтня 2021 р.

1. Загальні положення

1.1. Науково-дослідна лабораторія мікології та мікробіології (далі – НДЛ) – це колектив науковців кафедри загальної біології та екології Сумського державного педагогічного університету імені А. С.Макаренка (далі – Університету), що займається науково-дослідною та навчальною діяльністю визначеної спрямованості.

1.2. Науково-дослідна лабораторія мікології та мікробіології створюється при кафедрі загальної біології та екології Університету, не має самостійного балансу та статусу юридичної особи.

1.3. Науково-дослідна лабораторія мікології та мікробіології функціонує на площах і науково-лабораторній базі університету, використовує матеріальне забезпечення кафедри загальної біології та екології Університету.

1.4. Діяльність НДЛ здійснюється у відповідності до Конституції та законів України «Про наукову і науково-технічну діяльність», «Про вищу освіту», Статуту Університету, цього Положення та інших нормативно-правових актів.

2. Мета та завдання діяльності НДЛ

2.1. Метою НДЛ є здійснення наукових досліджень та розробок за пріоритетними напрямками з вивчення біорізноманіття, систематики та екології грибів і мікроорганізмів, їх ролі у функціонуванні природних та антропогенно трансформованих екосистем; з фітопатології, медичної мікології та мікробіології, культивування грибів і бактерій, а також біотехнології мікроорганізмів; наукове та науково-методичне забезпечення підготовки висококваліфікованих фахівців з біології.

2.2. Основними завданнями діяльності НДЛ є:

- збір та аналіз публікацій, присвячених мікологічним, мікробіологічним та гідробіологічним дослідженням України;
- польові та лабораторні дослідження біорізноманітності грибів та мікроорганізмів Сумської області та України;
- дослідження поширеності фітопатогенних грибів та мікроміцетів-деструкторів, захист рослин та матеріалів;
- обстеження території Сумської області з метою виявлення місць зростання рідкісних видів грибів, популяризація серед населення області природоохоронної та екологічної діяльності;
- вивчення видового складу та чисельності мікроорганізмів очистних споруд та природних водойм, аналіз впливу антропогенної діяльності на стан водойм;
- критичні дослідження систематики, морфології та екології мікроорганізмів з широким застосуванням сучасних методів (світлова та

- електронна мікроскопія, культуральні методи вивчення, молекулярно-філогенетичні методи тощо);
- вивчення біології патогенних і нормальних для людини мікроорганізмів;
 - утримання та збагачення гербарію та колекції чистих культур мікроорганізмів;
 - розробка науково-методичного забезпечення підготовки майбутніх фахівців спеціальності «Біологія»;
 - сприяння та створення умов для набуття студентами навичок науково-дослідної діяльності, зокрема при виконанні досліджень (ІНДЗ, курсових, кваліфікаційних робіт, навчальної практики) за тематикою лабораторії;
 - керування науково-дослідною роботою учнівської молоді;
 - розробка освітніх, просвітницько-профілактичних програм, заходів, лекцій, семінарів-практикумів, майстер-класів та ін. з метою популяризації розробок лабораторії;
 - оприлюднення результатів наукових досліджень (крім випадків, пов'язаних із дотриманням умов конфіденційності) на конференціях, семінарах, у наукових виданнях та на офіційних сайтах.

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 та кафедри загальної біології та екології.

4. Керівництво та кадровий склад НДЛ

4.1. Керівництво діяльністю НДЛ здійснює провідний науково-педагогічний працівник кафедри загальної біології та екології, який має досвід науково-дослідної, експериментальної та інноваційної діяльності, в межах повноважень, визначених цим Положенням.

4.2. Науково-дослідна робота в НДЛ виконується:

- науково-педагогічними працівниками кафедри загальної біології та екології Університету;
- спеціалістами, запрошеними ззовні;

– студентами природничо-географічного факультету у порядку виконання навчально-дослідницьких, курсових, кваліфікаційних робіт і проектів;

– студентами природничо-географічного факультету під час виконання навчально-дослідних завдань і проектів у рамках навчальних дисциплін, навчальних і виробничих практик, які відповідають профілю НДЛ.

5. Права керівника та членів НДЛ

Керівник та члени НДЛ мають право:

5.1. Залучати до роботи фахівців споріднених спеціальностей Університету та інших вітчизняних і зарубіжних ВНЗ, 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 (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.

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

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

5.7. Користуватися приміщеннями та ресурсами Університету.

5.8. Презентувати кафедру загальної біології та екології Університету в установах, відомствах, інших організаціях з питань, що входять до компетенції НДЛ та визначені даним Положенням.

6. Обов'язки керівника та членів НДЛ

6.1. Керівник НДЛ зобов'язаний:

– здійснювати організацію та керівництво всіма видами діяльності НДЛ;
– координувати діяльність НДЛ з відповідними кафедрами Університету, іншими науковими установами, профільними відомствами;

– нести відповідальність за науково-методичний рівень, своєчасність виконання та результативність досліджень НДЛ;

– щорічно звітувати про діяльність НДЛ на засіданнях кафедри загальної біології та екології Університету;

– у разі виконання завдань НДЛ, 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 перед проректором з науково-педагогічної (наукової) роботи, Вченою радою університету;

– робити подання на членів НДЛ щодо заохочення, нагородження, преміювання за результативність роботи.

6.2. Члени НДЛ зобов'язані:

– брати участь у наукових проектах НДЛ;

– звітувати перед керівником НДЛ про результативність наукової діяльності;

– здійснювати презентацію теоретичного та практичного доробку НДЛ у державних, громадських та приватних закладах та установах різних сфер життєдіяльності суспільства;

– популяризувати результати діяльності НДЛ 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 мікології та мікробіології може надавати платні науково-консультативні послуги з питань планування, організації та проведення наукових досліджень, організувати 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, головним бухгалтером, начальником планово-фінансового відділу, проректором з науково-педагогічної (наукової) роботи та затверджуються ректором Університету.

8. Створення, реорганізація і ліквідація НДЛ

8.1. Керівник, кадровий склад та тематика наукових досліджень НДЛ визначаються на засіданні кафедри загальної біології та екології, 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 подає проректору з науково-педагогічної (наукової) роботи:

- витяг з протоколу засідання кафедри загальної біології та екології;
- положення про НДЛ;
- 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, умовами яких можуть бути подання керівництва лабораторією, відповідної кафедри чи проректора з науково-педагогічної (наукової) роботи