

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ

АТЕСТАЦІЙНИЙ ЛИСТОК АСПІРАНТА

Прізвище, ім'я, по батькові Павловська Марія Олексіївна

Після завершення 2 року навчання в аспірантурі за заочною формою навчання

(за очною, заочною формою навчання, здобувач)

Кафедра загальної екології та безпеки життєдіяльності

Код та найменування спеціальності 101-екологія

Науковий керівник кандидат біологічних наук, доцент Соломенко Людмила Іванівна
 (науковий ступінь, вчене звання, посада, ПІБ)

Тема дисертації «Обґрунтування методів екологічного контролю впливу ксенобіотиків на процес самовідновлення водної екосистеми»

затверджена на засіданні:

- Вченої ради факультету/інституту, протокол № 11 від «22» жовтня 2019 р.

I. Результати виконання освітньої складової _____
 (іспити, заліки, педагогічна практика)

Іспити: Філософія, Іноземна мова за професійним спрямуванням, Глобальні екологічні проблеми біосфери

Заліки: Педагогіка вищої школи, Комп'ютерна обробка інформації, математичне моделювання та планування експерименту, Методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи, Екологічний контроль, Екосистемологія

II. Результати виконання дисертації

Розроблено такі розділи дисертації(за увесь період підготовки)

Розділ 1. Огляд літератури

Розділ 2. Методи та матеріали

Розділ 3. Таксономічний склад бактеріопланктону водної товщі та донних осадів Чорного моря

Фактичне виконання дисертації від загального обсягу роботи (у %) 60%

III. Кількість наукових праць, опублікованих за темою дисертації у звітному році 4,

з них:

-статей у наукових фахових виданнях України	<u>0</u>
-статей у наукових періодичних виданнях інших держав та виданнях України які включені до міжнародних наукометричних баз	<u>1</u>
-тез доповідей та матеріалів конференцій	<u>2</u>
-інші (патенти)	<u>1</u>
загалом <u>9</u> , з них:	
-статей у наукових фахових виданнях України	<u>1</u>
-статей у наукових періодичних виданнях інших держав та виданнях України які включені до міжнародних наукометричних баз	<u>4</u>
-тез доповідей та матеріалів конференцій	<u>3</u>

IV. Атестація аспіранта

Коротка характеристика роботи аспіранта (подає науковий керівник)

Павловська Марія Олексіївна за другий рік навчання в аспірантурі повністю виконала освітню складову і поставлені перед нею завдання дисертаційних наукових досліджень. Всі завдання виконувала вчасно і якісно.

Висновок: Павловська Марія Олексіївна за другий рік навчання в аспірантурі (2020 – 2021 н.р.) поставлені завдання індивідуального плану, згідно освітньо-наукової програми доктора філософії по спеціальності 101. Екологія, виконала в повному обсязі і заслуговує бути атестованою за другий рік навчання в аспірантурі.

Науковий керівник Володимир Соломенко Л.І.
(підпис) (прізвище та ініціали)

Рішення кафедри Атестувати

Протокол № 18 від «24» 05 20 21 р.

Завідувач кафедри [підпис] [підпис]
(підпис) (прізвище та ініціали)

Рішення Вченої ради факультету/інституту Атестувати

Протокол № 9 від «24» 05 20 21 р.

Голова атестаційної комісії [підпис] Колодійчук Ю.В.
(підпис) (прізвище та ініціали)

Члени атестаційної комісії [підпис] Патиха М.В.
[підпис] Пурков І.М.
[підпис] Кригинець Л.О.
[підпис] Роман М.М.
[підпис] Бондарчук В.І.

З В І Т

Аспіранта
(вказати П.І.Б.)

Павловської Марії Олексіївни

про виконання освітньо-наукової програми доктора філософії
за друге півріччя 2020 – 2021 навчального року

(вказати перше/друге півріччя)

Спеціальність 101-екологія ;

(вказати шифр та назву спеціальності, за якою навчається)

Форма навчання:

(підкреслити, за якою навчається)

денна, заочна, вечірня

Факультет (інститут)

Захисту рослин, біотехнологій та екології

Кафедра (відділ)

Загальної екології та безпеки життєдіяльності

Тема дисертаційного дослідження

«Обґрунтування методів екологічного контролю впливу ксенобіотиків на процес самовідновлення водної екосистеми»

Соломенко Людмила Іванівна, кандидат біологічних наук, доцент

Науковий керівник (прізвище, ім'я, по-батькові, науковий ступінь та вчене звання)

I. Виконання наукової складової підготовки доктора філософії:

(які розділи дисертації розроблені, публікація статей, участь у роботі конференцій, апробація дисертації тощо)

Розроблено наступні розділи дисертаційної роботи: Розділ 1. Огляд літератури, Розділ 2. Матеріали і методи, Розділ 3. Таксономічний склад бактеріопланктону водної товщі та донних осадів Чорного моря

Опубліковано наступні статті:

Stoica E., Pavlovska M., Dykyi E., Kormas K. 2017. Next generation sequencing-based approaches to characterize microbial pathogenic community and their potential relation to the Black Sea ecosystem status. CIESM Workshop Monographs. Searching for Bacterial Pathogens in the Digital Ocean 49

Slobodnik J., Alygizakis N., Oswald P., Oswaldova M., Nika M-C., Vrana B., Prokes R., Stoica E., Pavlovska M., Prekrasna I., Dykyi E., and Thomaidis N. 2019. EMBLAS - Improving Environmental Monitoring in the Black Sea. Norman Bulletin: 6

https://www.normandata.eu/sites/default/files/files/bulletins/Bulletin_Norman_n°6_octobre2019_06_1_1_2019.pdf

Pavlovska M., Zhang Y., Yang J., Dykyi E., Prekrasna I., Slobodnik J., Stoica E. 2020. From Bacteria to Marine Mammals: Holistic Pelagic Biodiversity Monitoring of the Black Sea via eDNA Metabarcoding Approach. Environment International. 135, 10.1016/j.envint.2019.105307

Pavlovska M., Solomenko L., Prekrasna E., Dykyi E. 2020. Xenobiotics' impact on black sea prokaryotic communities' qualitative composition. Біологічні системи: теорія та інновації», 11 (1). – с. 50-59

Pavlovska M., Prekrasna Ie., Dykyi E., Zotov A., Dzhulai A., Frolova A., Stoica E. 2021. Niche partitioning of bacterial communities along the stratified water column in the Black Sea. MicrobiologyOpen. 10.1002/mbo3.1195 - Accepted for publication

Pavlovska M., Prekrasna Ie., Dykyi E., Stoica E., Mosharova I., Dzhulai A. II.7. Microbial communities of the Black Sea. In Slobodnik J., Arabidze M., Mgeladze M., Korshenko A., Mikaelyan A., Komorin V., Minicheva G. (Eds.). EMBLAS Final Scientific Report (p.140 - 157)

Результати роботи було представлено на конференціях:

VII Міжнародній науково-практичній конференції студентів, аспірантів і молодих вчених "Екологія - філософія існування людства", 21.04.2021-23.04.2021, Київ (Україна)

THE INTERNATIONAL SYMPOSIUM PROTECTION OF THE BLACK SEA ECOSYSTEM AND SUSTAINABLE MANAGEMENT OF MARITIME ACTIVITIES PROMARE 2017, 8th Edition
7.09.2017 – 9.09.2017, Констанца (Румунія)

World Microbe Forum, American Society for Microbiology (ASM), Federation of European Microbiological Societies (FEMS). 20-24, 2021 - Accepted for presentation

II. Виконання освітньої складової підготовки доктора філософії:

(які іспити відповідно до навчального плану складені, їх обсяг, проходження асистентської педагогічної практики тощо)

Складено іспити з наступних дисциплін: Філософія – 4 ЕКТС

Іноземна мова за професійним спрямуванням – 6 ЕКТС

Глобальні екологічні проблеми біосфери - 3 ЕКТС

Складено заліки з наступних дисциплін:

Педагогіка вищої школи – 3 ЕКТС

Комп'ютерна обробка інформації – 3 ЕКТС

Математичне моделювання та планування експерименту – 3 ЕКТС

Методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи – 3 ЕКТС

Екологічний контроль - 5 ЕКТС

Екосистемологія - 5 ЕКТС

Оцінка виконання індивідуального плану аспіранта (зазначається науковим керівником)

Індивідуальний план аспірантки за перше півріччя другого року навчання (2020– 2021н.р.) виконано в повному обсязі, а саме: повністю виконана освітня складова підготовки доктора філософії першого року навчання; проведено аналітичний огляд літературних джерел та визначено методологію за темою досліджень.

Підготовлені матеріали до написання Розділу 3. За результатами досліджень опубліковано три статті у наукових періодичних виданнях, які включені до міжнародних наукометричних баз та дві статті подано на розгляд. Результати досліджень були апробовані аспіранткою на двох Міжнародних конференціях.

Науковий керівник _____

(підпис)

(П.І.Б.)

Розет - Соколюк А.І.

“ ” 20__ р.

Висновок кафедри

Генерувати

Протокол № 18 від “24” . 05 2021 р.

Завідувач кафедри _____

(підпис, науковий ступінь, прізвище, ініціали)

ВИТЯГ З ПРОТОКОЛУ № 9
засідання Науково-технічної ради
факультету захисту рослин, біотехнологій та екології
Національного університету біоресурсів і природокористування України
від 27.05.2021 р.

Голова Науково-технічної ради: д.с.-г.н. Коломієць Ю.В.
Вчений секретар: к.с.-г.н. Бондарь В.І.

Присутні: 12 осіб з 15 членів ради

СЛУХАЛИ: звіт аспіранта II року заочної форми навчання Марії Олексіївни Павловської за темою дисертаційної роботи «Обґрунтування методів екологічного контролю впливу ксенобіотиків на процеси самовідновлення водної екосистеми».

УХВАЛИЛИ: звіт аспіранта II року заочної форми навчання Марії Олексіївни Павловської затвердити. Аспіранта Марію Олексіївну Павловську атестувати за звітний рік.

Рішення прийняте одногосно.

Голова Науково-технічної ради



Ю.Коломієць

Вчений секретар



В. Бондарь

Витяг з протоколу № 18
засідання кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки
життєдіяльності від 24.05. 2021 р.

ПРИСУТНІ: проф., д.пед.н. Боголюбов В.М., проф., д.б.н. Гудков І.М., доц., к.с-г.н. Бондарь В.І., доц., к.б.н. Соломенко Л.І., доц., к.с-г.н. Піскунова Л.Е., доц., к.б.н. Клепко А.В., доц., к.б.н. Лазарєв М.М., доц., к.с-г.н., Ракоїд О.О., доц., к.с-г.н. Грисюк С.М., доц., к.с-г.н. Кудрявицька А.М., ст. викл., к.б.н. Ілленко В.В., асистент, к.б.н., Паренюк О.Ю., зав. лабораторією Зінченко Я.В., старший лаборант Коба М.О.

СЛУХАЛИ: аспірантку 2-го року заочної форми навчання Павловську Марію Олексіївну за темою: «Екологічна оцінка ролі мікроорганізмів у процесах самовідновлення екосистеми Чорного моря». Науковий керівник кандидат біологічних наук, доцент Соломенко Л.І. Аспірантка доповіла, що програму наукових досліджень за 2 роки навчання виконано згідно індивідуального плану та План-проспекту дисертаційної роботи в повному обсязі.

ВИСТУПИЛИ: доцент кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності Л.І. Соломенко, яка як науковий керівник аспірантки зазначила наступні показники виконання завдань відповідно до індивідуального плану: за освітньою програмою складено іспити з філософії, іноземної мови, глобальних екологічних проблем біосфери, екологічного контролю та екосистемології, а також всі заліки; опубліковано на момент звіту 6 статей у міжнародних виданнях (за весь період навчання) та дві тези доповідей; написані розділи дисертації відповідно до індивідуального плану та План-проспекту дисертаційної роботи.

УХВАЛИЛИ:

Звіт аспірантки 2-го року заочної форми навчання Павловської Марії Олексіївни за темою: «Екологічна оцінка ролі мікроорганізмів у процесах самовідновлення екосистеми Чорного моря» затвердити. За результатами звіту аспірантку М.О. Павловську атестувати.

Голова засідання



Боголюбов В.М.

Секретар



Піскунова Л.Е.