

Звіт аспіранта Савченко Антоніни Михайлівни
про хід виконання індивідуального плану наукової роботи
за 1 рік навчання за період жовтень 2020 – жовтень 2021.

Форма навчання: вечірня, дата зарахування в аспірантуру КНУБА – 01.10.2020 року, дата закінчення навчання 30.09.2024 року.

Тема дисертації: «Оцінка перспектив імплементації еколого-правових аспектів зеленого будівництва в законодавчу базу України» затверджена 28.10. 2020 року.

Науковий керівник - доктор технічних наук, професор Кривомаз Тетяна Іванівна.

1. Наукова робота:

За планом: підготовка та подання до друку 2 статей, участь у наукових семінарах та конференціях, опублікування 8 тез конференцій.

Виконано:

- *опубліковано у співавторстві у фаховому виданні 2 статті:*

Кривомаз Т.І., Савченко А.М. Зменшення впливу будівельної галузі на зміну клімату шляхом впровадження принципів зеленого будівництва // Екологічна безпека та природокористування. - 2021. - № 37 (1). - С. 55-68.

Кривомаз Т.І., Савченко А.М. Адаптація секторів міського розвитку до кліматичних змін // Екологічна безпека та природокористування. - 2021. - № 38 (2). - С. 64-78

- *видано методичні вказівки:*

«Зелене будівництво. Методичні вказівки до виконання практичних занять з дисципліни «Екологія» для студентів спеціальностей 101 «Екологія», 183 «Технологія захисту навколишнього середовища», 191 «Архітектура та містобудування», 192 «Будівництво і цивільна інженерія», 022 «Дизайн», 023 «Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація», 073 «Менеджмент», 075 «Маркетинг», 076 «Підприємство, торгівля та біржова діяльність»/ уклад.: Т.І.Кривомаз, Д.В.Варавін, А.М.Савченко. – Київ : КНУБА, 2021. – 32с.

- опубліковано б тез конференцій, за результатами участі в міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях:

1. «Оцінка впливу на довкілля для виконання Угоди про асоціацію між Україною та ЄС»

Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «П'ятдесяті економіко-правові дискусії» 25 вересня 2020 р. на сайті

<http://spilnota.net.ua>, електронна версія

<http://www.spilnota.net.ua/ua/article/id-3551/ст.78-79>

2. «Імплементация європейського зеленого курсу»

II Всеукраїнська науково-практична конференція "Євроінтеграція екологічної політики України" 21 - 23.10.2020. м.Одеса.

Zbirnik-materialiv-konferentsiyi-Ekopolitika-2020 ОДЕСА.pdf ст. 114-116

3. «Законодавчі шляхи зменшення шкідливого впливу промисловості на довкілля».

VI Міжнародна науково-практична конференція здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих учених «Газузові проблеми екологічної безпеки», у форматі Zoom-конференції 23 жовтня 2020 року .м. Харків

Збірка матеріалів VI Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих учених «Газузові проблеми екологічної безпеки» ISBN 978-617-7602-91-9 стор. 210-212 https://rcf.khadi.kharkov.ua/fileadmin/F-HIGHWAY/%D0%95%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D1%96%D1%97/Konferencia/%D0%97%D0%B1%D1%96%D1%80%D0%BA%D0%B0_%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D1%96%D0%B2_%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%BE-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%BD%D0%B0_%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%8F_%D0%93%D0%B0%D0%BB%D1%83%D0%B7%D0%B5%D0%B2%D1%96_%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BC%D0%B8_%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D1%96%D1%87%D0%BD%D0%BE%D1%97_%D0%B1%D0%B5%D0%B7%D0%BF%D0%B5%D0%BA%D0%B8_2020.pdf

4. «Імплементация принципів права ЄС в екологічні законодавчі норми України».

Міжнародна науково-практична інтернет-конференція « П'ятдесят перші економіко-правові дискусії» 27 жовтня 2020 р. на сайті

<http://spilnota.net.ua>

<http://www.spilnota.net.ua/ua/article/id-3574/> ст.71-72

5. Імплементация екологічних зобов'язань як засіб покращення моніторингу довкілля в Україні

XXXI Міжнародна науково-практична інтернет конференція «Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки в країнах Європи та Азії» 31.10.2020 . м. Переяслав. Збірник матеріалів конференції (ст.21-22).

http://conferences.neasmo.org.ua/uploads/conference/file/81/conference_31-31.10.2020.pdf

6. «Імплементация екологічних стандартів ЄС в законодавчу базу України як технологія захисту довкілля». Збірник матеріалів I Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Екологія. Довкілля. Енергозбереження» присвячена 90-річчю Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Полтава, НУПП, 3 – 4 грудня 2020 р. (ст.210-213)

7. Савченко А.М. Імплементация міжнародних екологічних норм, як механізм впровадження програми сталого розвитку // Тези доповідей Другої Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України» 16 червня 2021р. ст.87-91.

8. Antonina Savchenko. Solving Environment Problem of the Large Cities of Ukraine

Related to Climate Change through the Implementation of the Green Buildings Principles // Proceedings of the International Forum on Climate Change and Sustainable Development: New Challenges of the Century. September 9–11, 2021

in terms of the Visegrad Project #22110149 Petro Mohyla Black Sea National University, Mykolaiv, Ukraine, ст. 71.

- *участь у тренінгах:*

1) З 30.09 до 15.12.2020 брала участь в серії онлайн-тренінгів «Екологічна безпека техногенно –перевантажених регіонів України та стратегічне управління природокористуванням цільових громад Донецькій та Луганській областей», отримала сертифікат.

2) З 30.11.2020 по 4.12.2020 брала участь у циклі вебінарів «Головні метрики сучасної науки. Scopus та Web of Science» від науково-навчального центру компанії [«Наукові публікації – Publ.Science»](#), отримала сертифікат.

3) З 12.04 по 11.06.2021 брала участь у серії онлайн-тренінгів «Глобальні екологічні проблеми. Формування екологічної свідомості регіонів.»

- 4) З 14.06.2021 по 30.07.2021 брала участь в «Літня екологічна школа» серія онлайн-тренінгів «Енергія, відходи, рекультивация земель, охорона навколишнього середовища ,«зелені» технології»
- 5) З 30.07.21 по 29.10.21 брала участь в серії онлайн-тренінгів «Вплив змін клімату на здоров'я населення в умовах пандемії Covid-19. Екологічні проекти на регіональному рівні»
(поводження з відходами, сталий розвиток, інновації)

- участь у наукових проектах:

беру участь в проекті «ERASMUS+» - Грантова угода 619285-EPP-1-2020-1-FI-EPPKA2-SBHE-JP «Багаторівнева місцева, національна та регіональна освіта та навчання в галузі кліматичних послуг, адаптації до кліматичних змін та пом'якшення наслідків" (ClimEd)», як учасник першого робочого пакету.

В рамках цього проекту пройшла навчально-практичні тренінги

- 1) ClimEd --- 1st Training Announcement --- "Competence-Based Approach to Curriculum Development for Climate Education" (19 April - 12 May 2021), одержала золотий сертифікат;
- 2) ClimEd --- 2nd Training Announcement --- "Adaptation of the Competency Framework for Climate Services to conditions of Ukraine" (29 June - 26 August 2021)

Планую взяти участь в 3 rd ClimEd Online Training on “Digital Tools and Datasets for Climate Change Education” 26 October – 12 November 2021

2. Робота над дисертацією:

За планом: Проведення літературного огляду за обраним напрямом дисертаційного дослідження, обґрунтування актуальності досліджень та визначення новизни. Написання I розділу дисертації (*Аналіз міжнародного законодавства за критеріями та аспектами зеленого будівництва*).

Виконано:

- Проведено літературний огляд за напрямком дисертаційного дослідження;
- Проведено аналіз існуючих поглядів та думок, що розвинулися в сучасній науці за обраним напрямком дисертаційного дослідження;
- Здійснено обґрунтування актуальності дослідження та визначення новизни;
- Закінчую I розділ дисертації «Аналіз міжнародного законодавства за критеріями та аспектами зеленого будівництва.»

3. Навчальна частина

Заплановано:

І курс, II семестр				
ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНОНАУКОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА УНІВЕРСАЛЬНІ НАВИЧКИ ДОСЛІДНИКА			675	22,5
<i>Обов'язкові дисципліни</i>				
1	Екз	Іноземна мова	180	6
2	Екз	Історія філософії та філософської думки	135	4,5
3	Зал	Академічна доброчесність та академічне письмо	90	3
4	Зал	Організація та управління науковою діяльністю	90	3
5	Зал	Фінансування наукових досліджень, грантова діяльність	90	3
6	Зал	Методика викладання у вищій школі	90	3

Виконано в повному обсязі. Всі заліки та іспити складено на відмінно.

Аспірантка Кафедри ОПіНС ФІСЕ КНУБА

А.М.Савченко

12 жовтня 2021 року