

**Звіт кафедри ЕОНС**  
**про виконання планових показників з наукової роботи**  
**співробітників кафедри за 2023 рік**

- 1. Обсяг фактично отриманого фінансування за НДР - немає.**
- 2. Захист дисертацій – немає.**
- 3. Підготовка кандидатів наук – немає.**
- 4. Участь в опонуванні дисертацій –4, в т.ч.:**
  - проф. Грицан Ю.І. – Давидов Вадим Робертович разова рада № 1127с від 25.09.2023 р. зі спеціальності 091-біологія Дніпровський національний університет ім. О. Гончара (м. Дніпро);
  - проф. Грицан Ю.І. – Белик Юлія Вільєвна разова рада 1127с від 25.09.2023 зі спеціальності 091-біологія Дніпровський національний університет ім. О. Гончара (м. Дніпро);
  - проф. Грицан Ю.І. – Шамрай Марина Василівна разова рада № 1127с від 25.09.2023 зі спеціальності 101-екологія Дніпровський національний університет ім. О. Гончара (м. Дніпро);
  - проф. Грицан Ю.І. – Магдійчук Анна Петрівна разова рада № 17-ОД від 27.09.2023 зі спеціальності 101-екологія Інституту агроєкології і природокористування НААН (м. м. Київ);
- 5. Підготовка відгуків на автореферати дисертаційних робіт – немає**
- 6. Робота у спеціалізованих радах по захисту дисертацій – 2, у т.ч.**
  - проф. Грицан Ю.І. – член спеціалізованої вченої ради Д 08.804.02 зі спеціальності 03.00.16 – екологія у Дніпровському державному аграрно-економічному університеті (м. Дніпро);
  - проф. Грицан Ю.І. – член спеціалізованої вченої ради Д 08.051.04 зі спеціальності 03.00.16 – екологія у Дніпровському національному університеті ім. О. Гончара (м. Дніпро).
- 7. Видано підручників (друк. аркушів) – немає.**
- 8. Видано навчальних посібників (друк. аркушів) – немає.**

**9. Видано монографій (друк. арк.) – 1,18 друк. арк.**

- Natalia Oleksandrivna Neposhyvailenko. Example of usage of geo-ecological methods in the inspection of recreational land on example of the city of Kamianske. Scientific and educational dimensions of natural sciences: Scientific monograph. Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2023. С. 191-217. URL: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-289-0-9>.

**10.Опубліковано статей – 16 шт. (згідно додатку 1).**

**11. У тому числі опубліковано статей зі студентами – 4 шт. (згідно додатку 1).**

**12. Опубліковано тез доповідей – 21 шт. (згідно додатку 1).**

**13. У тому числі опубліковано тез доповідей зі студентами – 16 шт. (згідно додатку 1).**

**14.Нагороди студентських олімпіад – немає.**

**15.Нагороди конкурсів НДРС – 2, у т.ч.:**

- Студентка гр. ЕК-20-1д Литвинська С.Д. переможниця Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку, категорія екологічно безпечні технології та прикладна екологія. Київ НЕНЦ, квітень 2023. Диплом II ступеня. Керівник - к.т.н., доц. Непошивайленко Н.О.
- Студентка гр. ЕК-20-1д Литвинська С.Д. учасниця Всеукраїнського творчого конкурсу наукових робіт «Еколого-біологічні проблеми України та екологічна безпека». Центральноукраїнський національний технічний університету, червень, 2023. Керівник - к.т.н., доц. Непошивайленко Н.О.

**16.Державні нагороди, відзнаки – 1, у т.ч.**

- Нагорода к.т.н., доц. Непошивайленко Н.О. від Департаменту освіти і науки Дніпропетровської облдержадміністрації. 22.05 2023р. (194-к/тр)

**17.Отримано патентів – немає.**

**18.Участь в редколегіях н/т журналів, збірників – 3, у т.ч.:**

- проф. Грищан Ю.І. - участь у редколегії наукового журналу «Biosystems Diversity», що входять до наукометричних баз даних WebofScience

- проф. Грицан Ю.І. - участь у редколегії наукового фахового видання «Питання біоіндикації та екології»
- проф. Грицан Ю.І., доц. Непошивайленко Н.О. - участь у редколегії наукового видання «Збірник наукових праць Дніпровського державного технічного університету (технічні науки)», включеного до переліку наукових фахових видань України.

**19. Оргкомітети, конференції семінарів державного рівня – немає.**

**20. Експонування на виставках – немає.**

**21. Студентські олімпіади, конкурси НДРС державного рівня – немає.**

**22. Зовнішні зв'язки –**

- *членство в організаціях – 5, у т. ч.:*

1) проф. Грицан Ю.І., доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омеліч І. Ю. відповідно голова та члени Дніпропетровської обласної організації «Всеукраїнська екологічна ліга».

2) проф. Грицан Ю.І., Член науково-технічної ради Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України секція «Екологічна та хімічна безпека»

3) проф. Грицан Ю.І. Член науково-технічної ради Департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської ОДА.

4) проф. Грицан Ю.І. Член науково-технічної ради Департаменту екологічної політики Дніпровської міської ради.

5) проф. Грицан Ю.І. Член президії Дніпропетровської обласної організації Українського товариства охорони природи

6) проф. Грицан Ю.І. Член Наглядової ради Дніпровсько-Орільського природного заповідника

- *взаємна участь у міжнародних науково-технічних конференціях – 13, у т. ч.:*

1) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омеліч І. Ю., здобувачі ВО Литвинська С.Д., Михалевич С.С., Бистрова Є.О.VIII Міжнародний молодіжний конгрес. Сталий розвиток: захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування, м. Львів, 2–3 берез. 2023 р..

- 2) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю., здобувач ВО Фаріна Д. О. Актуальні питання біотехнології, екології та природокористування 27–28 квіт. 2023 р. Х., 2023.
- 3) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю. XIII Міжнародної науково-практичної конференції «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем» Національний університет «Чернігівська політехніка» (м. Чернігів, 25–26 травня 2023 р.)
- 4) доц. Непошивайленко Н.О., здобувачі ВО Краснопер Є.Р., Іванова Д.Д. XVII Міжнародна науково-практична конференція «Біотехнологія XXI століття», 19 травня 2023. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського.
- 5) доц. Непошивайленко Н.О., здобувач ВО Мажара О. V Міжнародній науково-практичній конференції «ЄВРОПЕЙСЬКІ ВИМІРИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ», 1-2 червня 2023 р. Національний університету харчових технологій
- 6) доц. Божко К.М, здобувач Берсенєв І.С. «Modern problems of Science, Education and Society» Proceedings of VIII International Scientific and Practical Conference Kyiv, Ukraine, 2023
- 7) проф. Грицан Ю.І., проф. Жуков О. В доц. Божко К.М, здобувач Мамула П.В: Матеріали XII Міжнародної наукової конференції «Біорізноманіття та роль тварин в екосистемах», присвяченої 105-річчю Дніпровського Національного Університету імені Олеся Гончара. – Дніпро, 2023
- 8) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю. VII Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології» 21–22 вересня 2023 р., Національний авіаційний університет. Київ, 2023
- 9) доц. Непошивайленко Н.О., здобувачі Кремінь В.А., Міхалко І.В. Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. «Екологічно сталий розвиток урбосистем: виклики та рішення в контексті євроінтеграції України» до дня пам'яті Ф. В. Стольберга, Харків, ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 02–03.11.2023 р.
- 10) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю., здобувачі Посохіна В.В., Тищенко Д.О. Науково-практ. конф. «Міжнародний форум: безпечна,

комфортна та спроможна територіальна громада», НТУ «Дніпр. Політехніка», Дніпро, 11–13 жовт. 2023 р.

- 11) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю., здобувачі Тищенко Д.О., Міхалко І.В. VI міжнародна науково-теоретична конференція «THE CURRENT STATE OF DEVELOPMENT OF WORLD SCIENCE: CHARACTERISTICS AND FEATURES». 15 грудня 2023. – Лісабон, Португалія.
- 12) проф. Грицан Ю.І., доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю., здобувачі Кострюков В.Е., Посохіна В.В., Петрик Ю.А. III міжнар. науково-практ. конф. «SCIENCE: DEVELOPMENT AND FACTORS ITS INFLUENCE» 16-18 груд. 2023. Amsterdam, Netherlands.
- 13) доц. Непошивайленко Н.О., здобувач Губа О.О. III Міжнародна науково-практична конференція «SCIENCE AND EDUCATION IN PROGRESS». 26-28 грудня 2023. – Дублін, Ірландія

– *підвищення кваліфікації, стажування* – **11**, у т.ч.

- 1) асистент Омелич І. Ю. Міжнародне науково-педагогічне стажування. Балтійська міжнародна академія, м. Рига, Латвійська республіка, (180 год., 6 кредитів ЄКТС) Сертифікат: №NSI-270902-BSA від 09.04.2023
- 2) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю. The International Summer School «European Green Dimensions: Challenges for Ukraine" from 08.06.2023 to 10.06.2023 of the Project 101081525-JM EUGD-ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH (18 academic hours or 0.6 credits ECTS). Petro Mohyla Black Sea National University, Mykolaiv, Ukraine
- 3) доц. Непошивайленко Н.О., доц. Гунько С.О., асистент Омелич І. Ю. The Interdisciplinary European Study “European Green Dimensions” of the Project 101081525-JM EUGD-ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH (90 acad. hour, 3 credit ECTS), Petro Mohyla Black Sea National University, Mykolaiv, Ukraine
- 4) доц. Непошивайленко Н.О., доц. Гунько С.О., асистент Омелич І. Ю. платформа масових відкритих онлайн-курсів «Prometheus». Курс «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів», (60 год., 2 кредити ЄКТС)

- 5) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю. lecture “Earth-wide dangerous challenges: climate and biodiversity – ERNST ULRICH VON WEIZSÄCKER” (Kyiv, Ukraine, 20.04.2023)
- 6) доц. Непошивайленко Н.О. Міжнародне дистанційне науково-педагогічного стажування на тему: «Управління трансфером освітніх технологій в країнах європейського союзу» Чеський технічний університет, м. Прага, Чеська Республіка. (180 год., 6 кредитів ЄКТС) Сертифікат: №ČRN 17158 від 21.11.2023
- 7) доц. Божко К.М. Міжнародне дистанційне науково-педагогічне стажування «Управління науковими та освітніми проектами: міжнародний досвід» на базі Венеціанського університету Ка Фоскарі, м. Венеція, Італія. (180 год., 6 кредитів ЄКТС). 16 жовтня - 16 грудня 2023 року. Сертифікат: ES 17552 від 16.12.2023р.
- 8) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю. Міжнародна зимова школа Жана Моне «Менеджмент академічних проєктів та ефективна комунікація» 5-7 грудня 2023 р., м. Київ 0,6 кредити ЄКТС (24 год.) Сертифікати №№ JM 128-2023D, JM 139-2023D.
- 9) доц. Непошивайленко Н.О., асистент Омелич І. Ю., здобувачі Каграманян Д.А., Кострюков В.В., Краснопер Є.Р., Михалевич С.С., Фарина Д.Д. онлайн-курс через платформу масових відкритих онлайн-курсів Prometheus «Оцінка шкоди довкіллю від російської агресії».
- 10) здобувач Краснопер Є.Р. «Неформальна освіта при підготовці магістрів та здобувачів доктора філософії (PhD) в країнах Європейського Союзу та Україні», Польща, 02.10-09.10.2023, 1,5 кредити ЄКТС (45 години). Сертифікат ES№16546 від 09.10.2023
- 11) здобувач Михалевич С.С. Міжнародне підвищення кваліфікації на тему: «Академічна доброчесність та тайм-менеджмент при підготовці наукових робіт: зарубіжний та вітчизняний досвід» 23 жовтня по 30 жовтня 2023 року м. Люблін, Республіка Польща. 1,5 кредити ЄКТС (45 години) ES№16992 від 30.10.2023.

– Наукове консультування підприємств, установ, організацій, що здійснюється на підставі договору із ДДТУ – 4, у т.ч.

- 1) Договір спільну діяльність Дніпровського державного технічного університету та комунального закладу «Дитячий екологічний центр» Кам'янської міської ради в рамках залучення дітей до занять в гуртках еколого-натуралістичного спрямування з метою наукового консультування та профорієнтаційної роботи з учнівською молоддю (від 01.10.2020)
- 2) Договір спільну діяльність Дніпровського державного технічного університету та комунального закладу «Ліцей №31» Кам'янської міської ради в рамках залучення дітей до занять в гуртках еколого-натуралістичного спрямування з метою наукового консультування та профорієнтаційної роботи з учнівською молоддю (від 01.10.2021)
- 3) Договір про науково-технічне співробітництво з Департаментом екології та природних ресурсів Кам'янської міської ради (грудень 2022р)
- 4) Договір про науково-технічне співробітництво з Природним заповідником «Дніпровсько-Орільський» від 04/23 від 32.05.2023р

Завідувач кафедру

Юрій ГРИЦАН