



Гречанюк Максим Олександрович

Факультет захисту рослин, біотехнологій та екології

(<https://nubip.edu.ua/structure/zrbe>)

Кафедра: Загальної екології, радіобіології та БЖД

(<https://nubip.edu.ua/geneco>)

Спеціальність: 101 «Екологія»

Освітня програма: Екологія



Тема дисертаційної роботи: «Розробка сучасних методів радіоекологічного моніторингу водойм (на прикладі Чорнобильської зони відчуження)»

Керівник: Лазарєв Микола Михайлович, к.біол.наук, доцент

ПУБЛІКАЦІЇ

Статті

- 1) Павленко П.М., Кашпарова О., Левчук С.Є., Гречанюк М.О., Гудков І.М., Кашпаров В. Вплив додаткового "чистого" годування на вміст ^{90}Sr і ^{137}Cs В карасях сріблястих (*Carassius Gibelio*) в Чорнобильській зоні відчуження /Ядерна фізика та енергетика. 22(3) 2021. С. 272-283.
<https://doi.org/10.15407/jnpae2021.03.272>
- 2) Гречанюк М. О., Кашпарова О. В., Павленко П. М., Левчук С.Є., Максін В.І., Кашпаров В.О. Радіоактивне забруднення і дози внутрішнього опромінення риби в озері Глибоке Чорнобильської зони відчуження. Наукові доповіді НУБіП України. № 3 (97) 2022. с. 1-14.
<http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi2022.03.003>
- 3) Гречанюк М. О., Кашпарова О. В., Павленко П. М., Левчук С.Є., Максін В.І., Кашпаров В.О., 2022. Гранично допустимі концентрації радіонуклідів у водоймах. Наукові доповіді НУБіП України. № 99(5) 2022. С. 1- 11.



<http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi2022.05.002>

- 4) O. V. Kashparova, S. E. Levchuk, Yu. V. Khomutinin, P. M. Pavlenko, M. O. Hrechaniuk, V. O. Kashparov. THE UPTAKE AND EXCRETION RATE OF ^{137}Cs FROM THE SILVER PRUSSIAN CARP (*CARASSIUS GIBELIO*) AT DIFFERENT FEEDING ROUTINE /Ядерна фізика та енергетика. 23(2022) 057-063.

<https://doi.org/10.15407/jnpae2022.01.057>

- 5) М. О. Гречанюк, Д. М. Голяка, П. М. Павленко, С. Є. Левчук, В. І. Максін, В. О. Кашпаров. ПИТОМА АКТИВНІСТЬ РАДІОНУКЛІДІВ ТА ПОТУЖНІСТЬ ЗОВНІШНЬОЇ ДОЗИ ОПРОМІНЮВАННЯ У ДОННИХ ВІДКЛАДАХ ОЗ. БРІТ/ Наукові доповіді НУБіП України. №103(3) 2023. с. 1-19.

[http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi3\(103\).2023.001](http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi3(103).2023.001)

Закордонні статті

- 6) Pavlenko, P., Kashparova, O., Teien, H.-C., Salbu, B., Eide, D. M., Oughton, D. H., Hrechaniuk M., Levchuk S., Lazarev M. & Kashparov, V. (2023). Prussian Blue to reduce radiocaesium accumulation in fish in lakes affected by the Chernobyl accident. *Journal of Environmental Radioactivity*, 270(107282), 107282. doi:10.1016/j.jenvrad.2023.107282
- 7) Pavlenko, P., Levchuk, S., Yoschenko, V., Hrechaniuk, M., Wada, T., & Kashparov, V. (2024). Testing countermeasures to reduce ^{90}Sr content in fish products. *Journal of Environmental Radioactivity*, 271(107316), 107316. doi:10.1016/j.jenvrad.2023.107316
- 8) Olena Kashparova, Hans-Christian Teien, Polina Pavlenko, Brit Salbu, Dag Markus Eide, Sviatoslav Levchuk, Karl Andreas Jensen, Valentyn Protsak, Maksym Hrechaniuk, Valery Kashparov. Clean feed as countermeasure to reduce the ^{90}Sr and ^{137}Cs levels in fish from contaminated lakes /*Journal of Environmental Radioactivity* 258 (2023) 107091 p. 1-11.

<https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2022.107091>



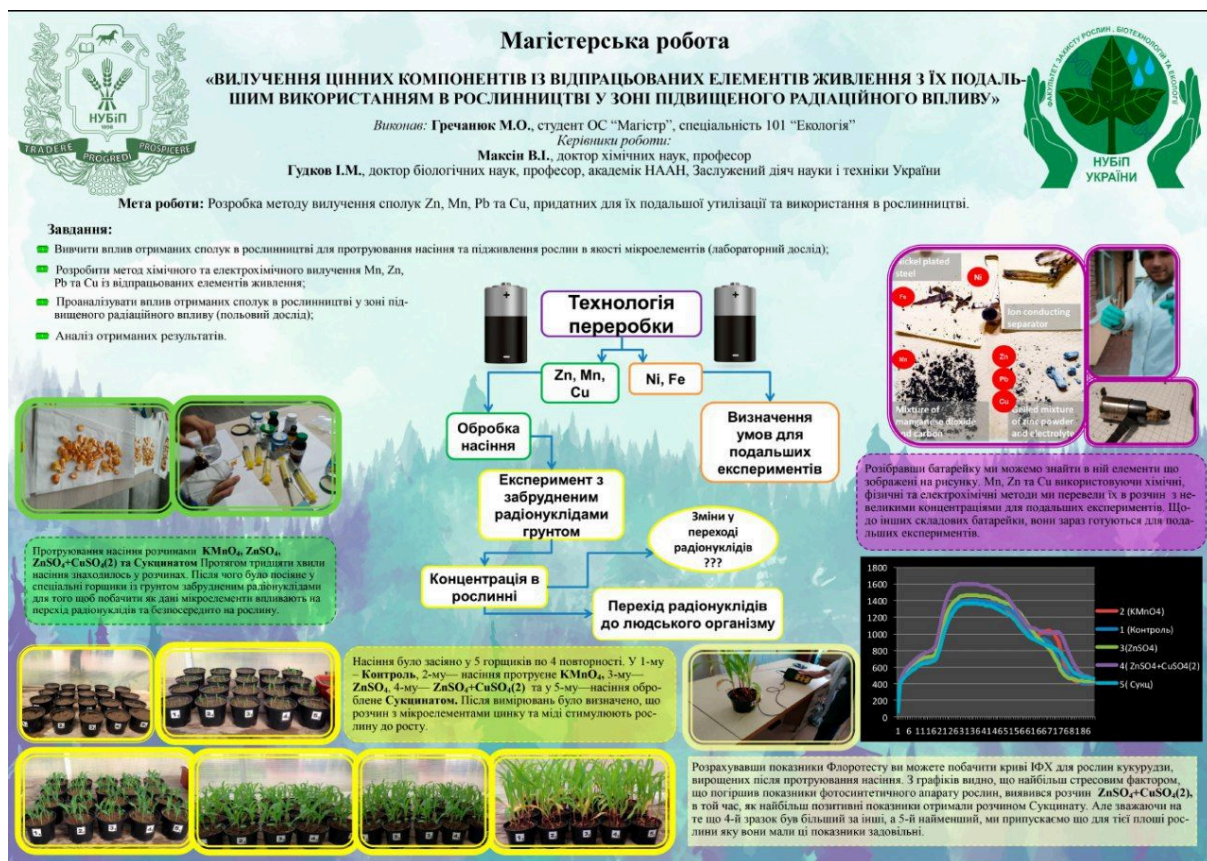
Конференції/Симпозіуми

- 9) Павленко П., Гречанюк М. Вплив збільшення маси на вміст ^{90}Sr в кістковій тканині карася сріблястого (CARASSIUS GIBELIO) / I Міжнародна науково-практична конференція «CHORNOBYL: OPEN AIR LAB» 24 Квітня 2021 (м.Київ, Україна) с. 171-174
- 10) Pavlenko P., Kashparova O., Hrechaniuk M. Radiological effectiveness of additional “clean” feeding for managing ^{137}Cs content in silver Prussian carp (Carassius gibelio) in Chernobyl exclusion zone / IX Міжнародна наукова конференція молодих вчених «Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» 25-26 листопада 2021 року (м.Харків, Україна) с.202-203
- 11) М.О. Гречанюк, П.М. Павленко, В.О. Кашпаров, В.І. Максін. ВИЗНАЧЕННЯ ГРАНИЧНО ДОПУСТИМИХ КОНЦЕНТРАЦІЙ РАДІОНУКЛІДІВ У ВОДОЙМАХ ЗОНИ ЧАЕС . Kyiv Conference on Analytical Chemistry: Modern Trends 2022 с.59-60.
- 12) Polina Pavlenko, Olena Kashparova, Maksym Hrechaniuk, Sviatoslav Levchuk, Toshihiro Wada, Vasyl Yoschenko, Valery Kashparov Model laboratory experiments to support field researchers on uptake and excretion of ^{137}Cs and ^{90}Sr in the silver Prussian carp (*Carassius gibelio*)// 9th Annual Symposium of Institute of Environmental Radioactivity at Fukushima University 2023. P.58
- 13) Гречанюк М.О. Питома активність радіонуклідів та потужність зовнішньої дози опромінювання у донних відкладах оз. Бріт. ПРОДОВОЛЬЧА ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА В УМОВАХ ВІЙНИ ТА ПОВОЄННОЇ ВІДБУДОВИ: ВИКЛИКИ ДЛЯ УКРАЇНИ ТА СВІТУ. НУБіП України, 2023. с.609-610
- 14) Гречанюк М.О., Голяка Д.М., Левчук С.С., Павленко П.М., Теїєн Х.-К., Хауген Т. О., Максін В.І., Кашпаров В.О. ACTIVITY CONCENTRATION OF RADIONUCLIDE AND EXTERNAL DOSE RATE IN BOTTOM DEPOSITS OF BRIT LAKE IN THE CHORNOBYL EXCLUSION ZONE. Актуальні питання радіобіології-2023/ Радіобіологічне товариство України. – Житомир, 2023. с. 34



- 15) Pavlenko P.M. , Levchuk S.E., Yoschenko V.I. , Hrechaniuk M.O., Wada T., Kashparov V.O. MEASURES TO REDUCE CONTENT OF ^{90}Sr IN FISH. Актуальні питання радіобіології-2023/ Радіобіологічне товариство України. – Житомир, 2023. с. 87

ПОСТЕР



РЕФЕРАТ

-

ОСОБИСТІ ДОСЯГНЕННЯ



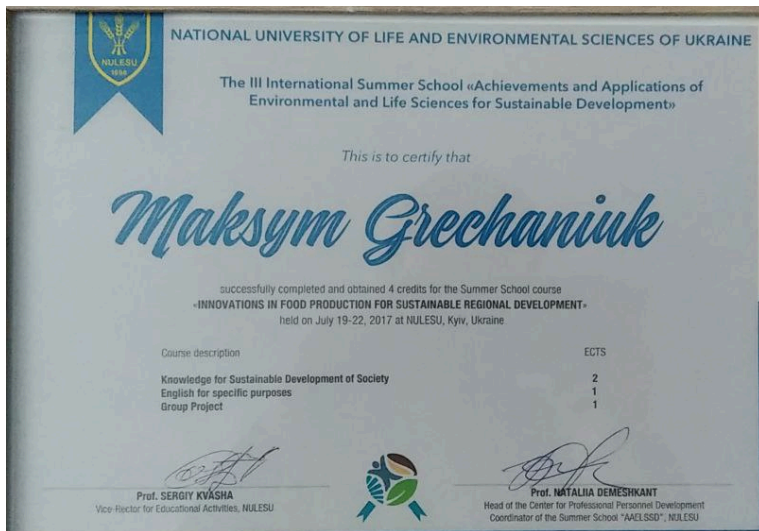
Було відзначено за успіхи у навчанні та активну участь у культурному житті Київського коледжу міського господарства при Академії муніципального управління.



Неодноразово приймав участь у міжнародному курсі ESA-22303 “Radioactivity and nuclear power”, що проводився в університеті Вагенінген у Нідерландах.



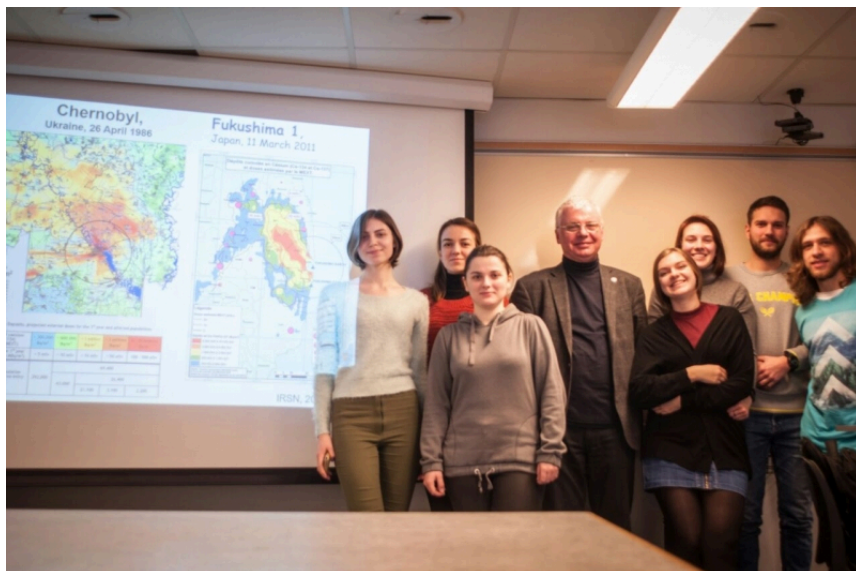
На 3-й міжнародній літній школі “Achievements and Applications of Environmental and Life Sciences for Sustainable Development” було презентовано груповий проєкт, що було визнаним найкращим та отримано грант на проведення дослідів в Польському університеті у Скернівіцах.



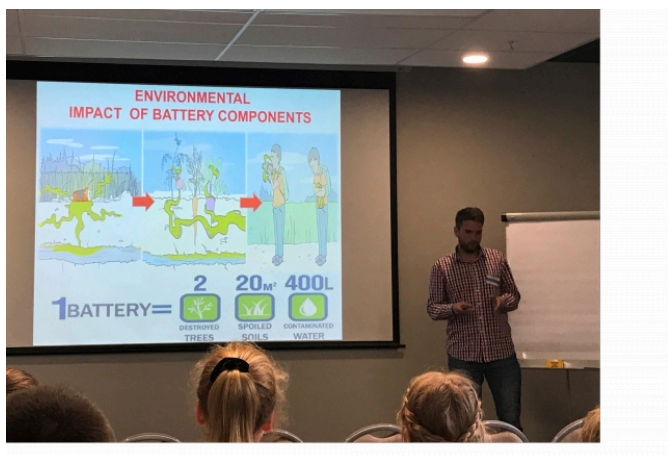
Пройшов навчання у стартап школі НУБіП України за програмою: Вступ до інноваційного бізнесу. (<https://nubip.edu.ua/node/41061>)



Брав участь у навчальному курсі «Environmental radioactivity and Radioecology course KJM353», що пройшов у Норвезькому університеті наук про життя в період з 08.01. по 26.01. 2019 року.



Брав участь у роботі УКРАЇНО-НОРВЕЗЬКОГО СЕМІНАРУ «РАДІОАКТИВНІСТЬ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА», що проходив з 4 по 6 червня 2019р.



Успішно завершив курс проекту “Онлайн школа НАЕК “Енергоатом”.





Автор ідеї та один з розробників настільної гри присвяченої до 120-ї та 125-ї річниці НУБіП України “Корпорація НУБіП”.



Активний учасник студентського руху, брав участь в організації багатьох заходів на рівні університету та голосіївського району (таких як: Школа Українського Республіканця, Аграрна республіка, Студвиїзд, Осінній бал, вечірки з приводу різних свят, заходи що спрямовані на благодійність і тд).

Було сформовано Український комітет Міжнародної асоціації студентів аграрних вузів світу (IAAS Ukraine). Від імені якої брав участь у Subregional Meeting North in Sweden (Swedish University of Agricultural Sciences) та Exchange week in University of Thessaly (Department of Agriculture). З весни 2020 року комітет є замороженим.



Навчання завершив з відзнакою та отримав подяку за активну позицію у студентському житті. Також по програмі подвійних дипломів отримав 2-гу вищу освіту в Польському університеті Akademia Pomorska w Słupsku за спеціальністю “Народна безпека. Криміналістика з кримінологією”.





Резюме

ПЕРСОНАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ		
	Призвище:	Гречанюк
	Ім'я:	Максим
	Адреса:	Вул. Ревуцького 35, кв. 73, м. Київ, 02068, Україна
	Номер тел:	+380978963334; +380932490370
	E-mail:	maksgrek@ukr.net
	Національність:	Українець
	Дата народження:	03.09.1996
	Стать:	чоловіча
	Сімейний стан:	Неодружений
	Мови:	Англійська (advanced), Польська (B1), Російська, Українська
	Водійське посвідчення:	Категорія «B»
НАВЧАННЯ ТА ПРОФЕСІЙНИЙ ДОСВІД		
2011-2015	Київський коледж міського господарства при академії муніципального управління, Експлуатація апаратури контролю природного навколишнього середовища, Молодший спеціаліст	
2015-2018	Національний університет біоресурсів і природокористування України, Екологія та охорона навколишнього середовища, Бакалавр	
Червень 2017	Вагенінгенський університет (Нідерланди), курс «Радіоактивність та ядерна енергетика»	
Липень 2017	НУБіП України, літня школа «Інновації у виробництві продуктів харчування для сталого регіонального розвитку»	
2018-2019	Національний університет біоресурсів і природокористування України, Екологія та охорона навколишнього середовища, Магістр	
2018-2020	Академія Поморська в Слупську (Польща), Національна безпека, Криміналістика з кримінологією, Магістр	
Січень 2019	Норвезький університет наук про життя (Норвегія), курс «Експериментальна радіоекологія»	
2020-по сьогоднішній день	Аспірант, спеціалізація Екологічна безпека, Національний університет біоресурсів і природокористування України, тема дисертаційної роботи «Розробка сучасних методів радіоекологічного моніторингу водойм (на прикладі Чорнобильської зони відчуження)»	
2020-по сьогоднішній день	Молодший науковий співробітник (на темі «Встановлення гранично допустимих концентрацій радіонуклідів в водоймах на основі метаболізму цезію та стронцію у риб») Український науково-дослідний інститут сільськогосподарської радіології НУБіП України	
ТЕХНІЧНІ НАВИЧКИ		
Впевнений користувач ПК (MS Office, 1c, Adobe Photoshop, Crom)		





+38 (097) 896-33-34
maksgreg@ukr.net

Уміння

- MS Office (Word, Excel, PowerPoint)
- Adobe (Illustrator, Photoshop, Premiere pro)
- 1C
- Пошук необхідної інформації
- Стаж водіння 4 роки
- Організація заходів

Мови

**ГРЕЧАНІУК МАКСИМ
ОЛЕКСАНДРОВИЧ**
03.09.1996

Освіта

- 2011-2015
Київський коледж міського господарства
Академії муніципального управління
Спеціальність Експлуатація апаратури контролю
навколишнього природного середовища
- 2015-2019
Національний університет біоресурсів і
природокористування України
Спеціальність Екологія
- 2018-2020
Академія Поморська в Слупську, Польща
Спеціальність Кримінологія з криміналістикою
- 2016-2017
Wageningen University & Research,
Netherlands
Radioactivity and nuclear power
- 2018-2019
Norwegian University of Life Sciences
Experimental radioecology

Досвід роботи

- 2016/*липень-вересень*/ – Бариста;
- 2017-2019 – Водій таксі;
- 2018-2020 – Директор національного комітету міжнародної асоціації студентів аграрних вузів світу;
- 2020/*травень-липень*/ – Працівник продукції, Curver.

ДОСВІД РОБОТИ

Український науково-дослідний інститут сільськогосподарської радіології НУБіП
України – Молодший науковий співробітник
