



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ



Кафедра екології агросфери та екологічного контролю

ЗВІТ ЗА 2020 РІК

Завідувач кафедри, д.с.-г.н., професор В.М. Чайка

Кадровий склад кафедри

Докторів наук – 3, в тому числі
професорів – 3

Кандидатів наук – 12, в тому числі
доцентів із науковим званням – 8

Спільне життя співробітників кафедри!

ЗЕМЛЯ НАШ ЄДИНИЙ ДІМ.
НЕМАЄ НИЧОГО ВАЖЛИВІШОГО
ЗА ЇЇ ЗБЕРЕЖЕННЯ
В. Вернадський



Молоді та енергійні!

Навчально-методична робота кафедри

Прізвище, ім'я, по-батькові	Посада за штатним розписом	Методичні розробки
Макаренко Наталія Анатоліївна	Професор	9
Рубежнюк Ірина Георгіївна	Доцент	1
Ладика Марина Миколаївна	Доцент	2
Бережнюк Євгеній Михайлович	Доцент	3 + 1 підручник
Строкаль Віта Петрівна	Доцент	1
Паламарчук Світлана Петрівна	Доцент	4
Павлюк Сергій Дмитрович	Доцент	1
Сербенюк Анна Анатоліївна	Ст.викладач	4

Гайченко В.А. – член експертної ради ДАК МОН біологія, член наукової ради НАН України зі сталого розвитку, член редакційної колегії журналу Scopus/WoS «Nuclear Physics and Atomic Energy»

Макаренко Н.А. – головний редактор фахового журналу «Біологічні системи: теорія та інновації»; член експертної комісії з екологічної оцінки пестицидів і агрохімікатів при Міністерстві захисту довкілля і природних ресурсів



Прізвище, ім'я, по-батькові	Посада за штатним розписом	Атестовані ЕНК з дисциплін
Макаренко Наталія Анатоліївна	Професор	1
Наумовська Олена Іванівна	Доцент	1
Рубежнюк Ірина Георгіївна	Доцент	2
Ладика Марина Миколаївна	Доцент	1
Бережнюк Євгеній Михайлович	Доцент	1
Строкаль Віта Петрівна	Доцент	2
Павлюк Сергій Дмитрович	Доцент	3
Сербенюк Анна Анатоліївна	Ст.викладач	2

Наукова робота кафедри

Прізвище, ім'я, по-батькові	Посада за штатним розписом	Статті у фахових виданнях
Чайка Володимир Миколайович	Завідувач кафедри	1
Рубежняк Ірина Георгіївна	Доцент	2
Ладика Марина Миколаївна	Доцент	3
Бережняк Євгеній Михайлович	Доцент	2
Строкаль Віта Петрівна	Доцент	2
Паламарчук Світлана Петрівна	Доцент	1
Міняйло Анатолій Анатолійович	Доцент	1

Прізвище, ім'я, по-батькові	Посада за штатним розписом	Статті у Scopus/WoS
Чайка Володимир Миколайович	Завідувач кафедри	1
Макаренко Наталія Анатоліївна	Професор	3
Гайченко Віталій Андрійович	Професор	2
Наумовська Олена Іванівна	Доцент	1
Ладика Марина Миколаївна	Доцент	1
Строкаль Віта Петрівна	Доцент	1
Павлюк Сергій Дмитрович	Доцент	1
Міняйло Анатолій Анатолійович	Доцент	1

Назва НДР	Номер реєстрації	Керівник
Популяційний поліморфізм екстер'єрних ознак колорадського жука в агроценозах з різним ступенем антропогенного навантаження	0116U001996	Професор Гайченко В.А.
Розробити науково-методичні основи екотоксикологічної оцінки нанопрепаратів, які використовуються у рослинництві для покращання умов живлення і росту сільськогосподарських рослин	0113U003952	Професор Макаренко Н.А.
Розробити науково-методичні основи екологічного моніторингу сільських територій, на яких розташовані полігони твердих побутових відходів	0113U003953	Професор Макаренко Н.А.
Агроекологічне обґрунтування створення зон органічного виробництва продукції	0116U001888	Професор Макаренко Н.А.
Адаптація агросфери України до глобальних змін клімату	0115U003972	Доцент Міняйло А.А.
Екологія шкідливого ентомокомплексу посівів пшениці озимої в умовах Лісостепу України за змін клімату	0114U003559	Доцент Міняйло А.А.
Антропогенні зміни екологічного стану басейнів малих і середніх річок Полісся і Лісостепу України	0114U003558	Доцент Ладика М.М.
Дослідити зміни еколого-меліоративного стану осушуваних заболочених земель в Україні	0114U003400	Доцент Ладика М.М.
Прогнозування стану водних ресурсів Дніпровського басейну України внаслідок антропогенного навантаження	0120U101386	Доцент Строкаль В.П.

Залучення спец. коштів через ННВЛ «Екологічної експертизи та паспортизації територій і підприємств» у розмірі 23700 (Рибалко Ю.В (13700), Рубежняк І.Г. (5 тис.), Павлюк С.Д. (5 тис.))

Міжнародна та інноваційна діяльність кафедри

Участь у Міжнародних конференціях:



The 4th international scientific and practical conference -Eurasian scientific congressll (April 19-21, 2020) Barca academy publishing, Barcelona, Spain (проф. Макаренко Н.А.)

The 2nd International scientific and practical conference "Priority directions of science and technology development" (October 25-27, 2020), SPC "Sci-conf.com.ua", Kyiv, Ukraine. 2020 (проф.Макаренко Н.А.)

II Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку», (Полтава, Полтавська державна аграрна академія, 26 червня 2020 р.) (доц. Строкаль В.П.)

III Міжнародна науково-практична конференція «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» (Херсон, 22-23 жовтня, 2020 р.) (доц. Строкаль В.П.)

VII Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи», 16 жовтня 2020 р. м. Львів (доц. Бережняк Є.М., доц. Ладика М.М.)

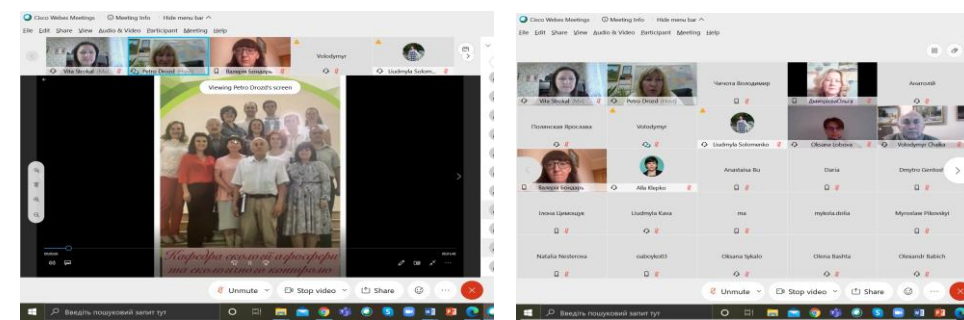
Міжнародна науково-практична конференція «Экология и природопользование» (г. Магас, 21 жовтня 2020 г.) (доц. Бережняк Є.М., доц. Ладика М.М.)

Міжнародна науково-практична конференція «Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві» (Київ, Інститут агроекології і природокористування НААН) (доц. Павлюк С.Д., ст.викл. Сербенюк Г.А.)

Профорієнтаційна робота НПП кафедри

Профорієнтаційна робота з учнями шкіл:

1. Шацький лісовий фаховий коледж ім. В.В. Сулька (доц. Паламарчук С.П.)
2. Коледж геологорозвідувальних технологій (доц. Паламарчук С.П.)
3. Миргородський художньо-промисловий коледж ім. Ю.Кондратюка (доц. Паламарчук С.П.)
4. Маківська НВК №1, Дунаєвецького району, Хмельницької області, 1 учень (доц. Паламарчук С.П.)
5. Рогозівська ЗОШ 1, Бориспільський район, Київська область (доц. Наумовська О.І.)
6. ЗОШ №1 Вінницької обл. (ст.викл. Сербенюк Г.А.)
7. Київський коледж лісопереробки (доц. Наумовська О.І.)
8. Підгірська ЗОШ№1 Київської обл. (доц. Строкаль В.П.)
9. Броварська ЗОШ №7 Київської обл. (доц. Строкаль В.П.)
10. ЗОШ №№ 108, 116, 271, 59 м. Київ – профорієнтація з вчителями біологами (доц. Рибалко Ю.В.)
11. Калиніська ЗОШ Васильківського р-ну Київської області (доц. Рибалко Ю.В.)
12. Івківська ЗОШ Прилуцького р-ну Чернігівської області (доц. Рибалко Ю.В.)
13. ЗОШ №№5,6 м. Прилуки Чернігівської області (доц. Рибалко Ю.В.)
14. Рогатинський аграрний коледж (доц. Рибалко Ю.В.)



Залучення учнів до олімпіади з біології та підготовчих курсів:



Олімпіаду з біології для вступу в НУБіП України на спеціальність «Екологія» писали Сябренко А.С., Павлюк А.С. - відповідальний доцент Павлюк С.Д.



Підготовчі курси та олімпіада з біології: Ірина Косован (Рогозівська ЗОШ 1, Бориспільський район, Київська область); Фесенко Максим (Київський коледж лісопереробки) – відповідальна доцент Наумовська О.І.

Культурно-виховна робота НПП кафедри

Участь НПП кафедри в організації та проведенні загально-університетського еко-пікніку (головний організатор доцент Рибалко Ю.В.



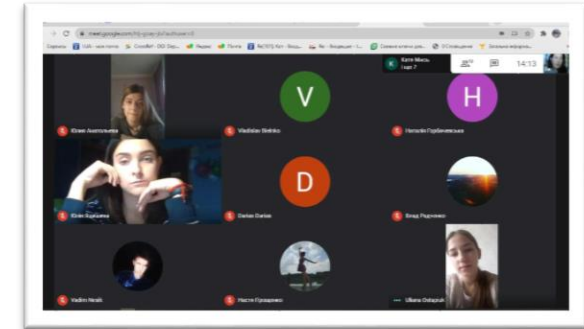
Відвідування театру російської драми і комедії ім. Лесі Українки (куратор доц. Бережняк Є.М.)



Відвідування музею бджільництва НУБіП України. Студенти 2 курсу 1 групи, магістри II р.н. (куратор доц. Паламарчук С.П.)



Екскурсія до Ботанічного саду НУБіП (режим доступу: <https://nubip.edu.ua/node/82080>), організована куратором доц. Наумовською О.І.
День української писемності та мови (режим доступу: <https://nubip.edu.ua/node/83298>), організована куратором доц. Наумовською О.І.



Участь студентів групи в днях науки В НУБіП. Похід в музей історії України – організовано кураторами Павлюком С.Д., Сербенюк Г.А.



Участь і активізація студентів до конкурсу присвяченому створенню фотографій із зображеннями альтернативними джерелами енергії, відповідальний Бережняк Є.М.