

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	2-E2-101-2 Мілітарна екологія/ Military ecology
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	E1 – Біологія та біохімія, E2 – Екологія, A4.05-Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), G21 – Біотехнології та біоінженерія
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Біорізноманіття та екології
П.І.П. НПП (за можливості)	Кунах Ольга Миколаївна, Коломбар Тетяна Михайлівна
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	I курс, 2 семестр
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з екології
Чому це цікаво/треба вивчати	Мілітарна екологія необхідна для усвідомлення людством того факту, що військові дії являються найбільш потужною руйнівною силою на планеті, а отже для запобігання можливості їх повторного виникнення
Перелік тем з дисципліни	1. Об'єкт, предмет, цілі та задачі мілітарної екології. 2. Вплив військових дій на елементи екосистем. 3. Екологічні військові злочини в Україні після 24.02.2022. 4. Правові засади оцінки та відшкодування збитків завданих довкіллю внаслідок військових дій. 5. Методика визначення розміру шкоди, завданої землі, ґрунтам внаслідок збройної агресії. 6. Методика визначення розміру шкоди, завданої водним ресурсам внаслідок збройної агресії. 7. Екологічні наслідки використання хімічної зброї. 8. Екологічні наслідки використання біологічної зброї. 9. Оцінка шкоди довкіллю, заподіяної військовими діями. 10. Вплив шуму і вібрацій на людину і довкілля. 11. Екологічні проблеми утилізації боєприпасів 12. Особливості моніторингу наслідків для навколишнього природного середовища військових дій
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здійснювати екологічну та економічну оцінку шкоди, завданої різним компонентам біосфери, військовими діями. Розробляти заходи щодо відновлення територій та їх ресурсів.
Очікувані результати навчання	Прогнозувати можливі негативні наслідки для довкілля від застосування різних видів військової техніки та зброї. Оцінювати екологічні ризики та загрози для населення.
Інформаційне забезпечення	Електронні ресурси, презентації, відеоматеріали
Види навчальних занять (лекції,	Лекції, практичні заняття

<i>практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)</i>	
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів/ Мінімальна кількість здобувачів <i>(тільки для мовних, творчих дисциплін за необхідності)</i>	60/ -

Декан факультету _____

Олена СЕВЕРИНОВСЬКА