



**Силабус навчальної дисципліни
«Екобезпека людини в ноосферній парадигмі»
Освітньо-професійної програми «Екологія та охорона
навколишнього середовища»**

Галузь знань: 10 «Природничі науки»

Спеціальність: 101 «Екологія»

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента ОП
Курс	1
Семестр	2
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	4 кредити ЄКТС /120 годин
Мова викладання	українська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Парадигми розвитку людського суспільства у контексті забезпечення вимог екологічної безпеки
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Планувати заходи охорони довкілля та збереження природних ресурсів неможливо з достатньою ефективністю без системного уявлення про екологічно безпечне суспільство в цілому.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Знання про теорії, методи дослідження, принципи та стандарти, відповідно до яких здійснюються планування системи екологічної безпеки та її постійний контроль і удосконалення.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Створювати і удосконалювати системи екологічної безпеки, приводити у відповідність до принципів екологічної безпеки різних аспектів виробничої та споживчої діяльності людини.
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Конструктивна діяльність людини. Парадигми розвитку сучасного суспільства. Ноосфера та ноосферологія, етапи її розвитку. Характерні риси ноосфери. Типологія та структура екологічної безпеки на різних рівнях організації. Механізми прискорення трансформації біосфери в ноосферу. Екологічне мислення та його оптимізація. Види занять: лекції, практичні роботи Методи навчання: презентації, демонстрації. Форми навчання: очна, заочна
Пререквізити	Знання, отримані при вивченні дисциплін фахового екологічного та загального природничого спрямування першого (бакалаврського) рівня вищої освіти та дисципліни «Системний аналіз якості навколишнього середовища»
Пореквізити	Отримані знання будуть використані при написанні кваліфікаційної роботи
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	Навчальна та наукова література: 1. Буряк В. В. Основи вчення про ноосферу. - Сімферополь: ДІАЙПІ, 2010. - 126 с. 2. Ліщитович Л.І. К16 Ноосфера : монографія. – Київ: Видавництво Ліра-К, 2019. – 308 с. 3. Оптимізація природокористування. В 5 томах. Навч.посібник.- Дорогунцов С.І., Муховіков А.М., Хвесик М.А. – Т.1. Природні ресурси: еколого-економічна оцінка.- К.: Кондор, 2004.
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Мультимедійна аудиторія

Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік, тестування
Кафедра	Екології
Факультет	Екологічної безпеки, інженерії та технологій
Викладач(і)	<p>ШБ викладача: Саєнко Тетяна Василівна Посада: професор Вчене звання: професор Науковий ступінь: доктор педагогічних наук Профайл викладача: https://febit.nau.edu.ua/kafedry/kafedra-ekolohii/vykladachi-kafedry/ Тел.: 406 74 52 E-mail: sladova090857@gmail.com</p> <p>Робоче місце: 5.602</p>
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс
Лінк на дисципліну	Google classroom