

Дисципліна	Екологічний контроль територій та об'єктів господарювання
Рівень ВО	«Магістр»
Курс	2
Обсяг	4 кредити
Мова викладання	українська
Кафедра	Екології, карантину і захисту рослин
Вимоги до початку вивчення	здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалом наступних курсів – «Екологія», «Рекультивация земель», «Ландшафтна архітектура» та багато інших.
Що буде вивчатися	Формування умінь та компетенцій щодо забезпечення процедури стратегічної екологічної оцінки наслідків виконання документів державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, а також розроблення заходів із запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків реалізації запланованої діяльності.
Чому це цікаво/треба вивчати	<p>Цікавість полягає в тому, що після вивчення предмету студент буде:</p> <p>знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> Знати та розуміти фундаментальні і прикладні аспекти наук про довкілля; Знати на рівні новітніх досягнень основні концепції природознавства, сталого розвитку і методології наукового пізнання; Знати принципи управління персоналом та ресурсами, основні підходи до прийняття рішень в умовах неповної/недостатньої інформації та суперечливих вимог. <p>вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> вміти проводити SWOT-аналіз соціо-економіко-екологічних наслідків виконання документів державного планування; складати проекти протиерозійної організації території в зонах поширення вітрової та водної ерозії ґрунтів; вміти розробляти системи екологічного управління з дотриманням вимог ISO 14000; вміти вибирати оптимальну стратегію господарювання та/або природокористування в залежності від рівнів техногенного навантаження на територію; вміти оцінювати рівень негативного впливу природних та антропогенних факторів екологічної небезпеки на стан довкілля та людину; вміти оцінювати ефективність технології захисту навколишнього середовища та розробляти рекомендації з їх покращення; вміти аналізувати вітчизняне та міжнародне природоохоронне законодавство.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	<ul style="list-style-type: none"> обізнаність на рівні новітніх досягнень, необхідних для дослідницької та/або інноваційної діяльності у сфері екології, охорони довкілля та збалансованого природокористування; знати правові та етичні норми для оцінки професійної діяльності, розробки та реалізації соціально - значущих екологічних проектів в умовах суперечливих вимог; самостійно планувати виконання інноваційного завдання та формулювати висновки за його результатами; здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
Як можна	<ul style="list-style-type: none"> здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями;

користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<ul style="list-style-type: none"> • здатність приймати обґрунтовані рішення; • здатність до використання принципів, методів та організаційних процедур дослідницької та/або інноваційної діяльності; • Здатність управляти стратегічним розвитком команди в процесі здійснення професійної діяльності у сфері екології, охорони довкілля та збалансованого природокористування.
Інформаційне забезпечення	Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації, а також комп'ютерне та мультимедійне обладнання.
Форма проведення занять	Очна Заочна (дистанційна)
Семестровий контроль	Залік