



## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Оцінка впливу на довкілля сільськогосподарської діяльності»

Ступінь вищої освіти – третій (освітньо-науковий)

Спеціальність **101 Екологія**

Освітня програма «Екологія»

Рік навчання - 2, семестр - 3

Форма навчання – денна, вечірня, заочна

Кількість кредитів ЄКТС - 5

Мова викладання - українська

eLearn: <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=5034>

Лектор курсу  
Контактна інформація  
лектора (e-mail)

Паламарчук Світлана Петрівна, кандидат с.-г. наук, доцент  
e-mail [spal@i.ua](mailto:spal@i.ua)



### ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна «Оцінка впливу на довкілля сільськогосподарської діяльності» формує у здобувачів знання щодо процесу проектування і проведення екологічної оцінки впливу на довкілля та набуття навиків практичної роботи, оволодіння прийомами і методами оцінки впливу щодо діяльності сільськогосподарських об'єктів; набуття навиків використання картографічних методів для екологічного обґрунтування господарської діяльності; ознайомлення з нормативною, законодавчою та правовою базою екологічної оцінки, ознайомлення з нормативами стану природного середовища, раціонального використання і відтворення природних ресурсів у процесі прийняття рішень щодо провадження сільськогосподарської діяльності.

Предметом дисципліни «Оцінка впливу на довкілля сільськогосподарської діяльності» є оволодіння знаннями і навичками теоретичних основ екологічної експертології та законодавства України в галузі екологічної оцінки об'єктів агросфери які необхідні для усвідомлення екологічної політики держави, врахування екологічних пріоритетів при здійсненні сільськогосподарської, виробничої діяльності, науково-обґрунтованого проведення еколого-експертних робіт.

### СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
Тема 1. Основні принципи та	2 год. лекції/ 4 год. практичні	Здобувач має знати основні законодавчі	Практична робота: Здобувач має	<b>10</b>

законодавчі підстави здійснення екологічної оцінки впливу на довкілля в Україні та в світі.		та нормативні документи щодо проведення екологічної оцінки. Здобувач має знати сфери застосування оцінки впливу на довкілля згідно нормативних документів.	структурувати законодавчо-нормативні документи за сферами застосування ОВД. Виконати завдання і захистити роботу	
<b>Тема 2.</b> Види сільськогосподарської діяльності, що можуть мати значний вплив на довкілля. Гласність оцінки впливу на довкілля, громадські слухання.	4 год. лекції/ 6 год. практичні	Здобувач повинен здійснити аналіз видів с.г. діяльності, значити їх впливу на довкілля. Сформулювати мету громадських обговорень в процесі ОВД.	Практична робота: Здобувач має здійснити аналіз основних об'єктів та суб'єктів сільськогосподарської діяльності.	<b>15</b>
<b>Тема 3.</b> Особливості проведення ОВД при лісгосподарському та сільськогосподарському освоєнні земель, на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду чи в охоронних зонах.	4 год. лекції/ 6 год. практичні	Здобувач повинен знати порушення, які встановлені законодавством щодо об'єктів природно-заповідного фонду. Вплив на фауну, флору, біорізноманіття сільськогосподарських підприємств.	Практична робота: навести обмеженні в оприлюдненні відомості про об'єкти Червоної книги України. Знати показники-індикатори впливу. Виконати завдання і захистити роботу.	<b>10</b>
<b>Тема 4.</b> Оцінка впливу діяльності сільськогосподарських підприємств на повітряне середовище.	2 год. лекції/ 4 год. практичні	Здобувач має знати алгоритм розрахунку концентрацій шкідливих речовин у повітрі. Комплексні заходи щодо забезпечення нормативного стану навколишнього середовища і його безпеки при діяльності с.г. підприємств.	Практична робота: Здобувач має виконати роботу щодо розрахунку розсіювання шкідливих речовин в атмосфері від стаціонарних виробничих, сільськогосподарських джерел. Самостійно виконати завдання і захистити роботу.	<b>10</b>
<b>Тема 5.</b> Нормативно-методичне забезпечення та етапи підготовки висновку та звіту з оцінки впливу на довкілля на прикладі сільськогосподарського підприємства.	2 год. лекції/ 2 год. практичні	Здобувач має знати основні розділи звіту та висновку з оцінки впливу на довкілля, етапи підготовки Звіту, структурні частини. Знати та вміти провести опис місця провадження сільськогосподарської діяльності, методи збору та аналізу інформації.	Практична робота: Здобувач має коротко написати приклад оформлення звіту, висновків і чітко вказати основні види сільськогосподарської діяльності, у відповідності до переліку видів діяльності та об'єктів, визначених статтями Закону про ОВД. Виконати завдання і захистити роботу.	<b>5</b>
<b>Тема 6.</b> Оцінка впливу сільськогосподар-	2 год. лекції/ 2 год. практичні	Здобувач має знати види та кількість очікуваних відхо-	Практична робота: Здобувач має знати всі види	<b>5</b>

ської діяльності на водні об'єкти.		дів, викидів (скидів), забруднення води при сільськогосподарській діяльності. Знати нормативну та законодавчу бази щодо екологічної оцінки водних об'єктів.	сільськогосподарських робіт поблизу водосховищ та їх вплив на водні об'єкти. Управління водними ресурсами для ведення сільськогосподарства, у тому числі із зрошуванням і меліорацією.	
<b>Тема 7.</b> Оцінювання екологічних ризиків сільськогосподарської діяльності об'єктів.	4 год. лекції/ 6 год. практичні	Здобувач має знати кількісні значення інтегральних оцінок загроз, що характеризують екологічну безпеку України. Здобувач має володіти методами оцінки ризику природно-техногенної безпеки: оцінки шкоди, завданої життю та здоров'ю людини і матеріальні збитки.	Практична робота: Здобувач має вміти провести оцінку ризику сільськогосподарського впливу на безпеку довкілля. Самостійно за допомогою інтернет ресурсів розрахувати інтегральний показник екологічної небезпеки та знати його ранжирування регіонів України за рівнем безпеки.	<b>15</b>
<b>Всього за семестр</b>				<b>70</b>
<b>Екзамен</b>				<b>30</b>
<b>Всього за курс</b>				<b>100</b>

### ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<b>Політика щодо дедлайнів та перекладання:</b>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перекладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<b>Політика щодо академічної доброчесності:</b>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<b>Політика щодо відвідування:</b>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

### ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано