



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ
«ІНТЕГРОВАНІЙ КОНТРОЛЬ ШКІДЛИВИХ ОРГАНІЗМІВ У
СУЧАСНИХ СИСТЕМАХ ЗЕМЛЕРОБСТВА »

Ступінь вищої освіти - **Магістр**
 Спеціальність - **201 Агрономія**
 Освітня програма «Сучасні системи землеробства»
 Рік навчання - **2, семестр - 3**
 Форма навчання - **денна, заочна**
 Кількість кредитів ЄКТС - **3**
 Мова викладання - **Українська**

Лектор дисципліни
Контактна інформація
лектора (e-mail)
Сторінка дисципліни в
eLearn

Кандидат с.-г. наук, доцент М.П. Косолап
n.kosolap@gmail.com т. 09786-16-799

"ІНТЕГРОВАНІЙ КОНТРОЛЬ ШКІДЛИВИХ ОРГАНІЗМІВ У
СУЧАСНИХ СИСТЕМАХ ЗЕМЛЕРОБСТВА "

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Метою і завданням дисципліни " Інтегрований контроль шкідливих організмів у сучасних системах землеробства " є формування у майбутніх фахівців системи знань про сучасні заходи контролю біологічних факторів ризику та наукові основи, принципи, правила і практику розробки інтегрованих систем захисту агрофітоценозів у межах конкретної культури та сівозміни, виходячи з вимог і можливостей кожної прийнятої в господарстві системи землеробства. Така система мусить забезпечувати ефективний контроль не лише популяцій окремих біологічних факторів ризику, а їх асоціацій в агрофітоценозах різних груп сільськогосподарських культур. Дисципліна призвана навчити майбутніх фахівців правильно складати економічно доцільну і екологічно обґрунтовану інтегровану систему контролю біологічних факторів ризику в сучасних системах землеробства у відповідності до рівня імовірної шкоди від біологічних факторів ризику.

СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
4 семестр				
Модуль 1 Наукові основи інтегрованих систем контролю біологічних факторів ризику в сучасних системах землеробства				
Тема1. Розвиток систем землеробства та технологій інтегрованого захисту рослин, історія, сучасний стан та перспективи	2/0	Знати термінологію розуміти зміст поняття "біологічні фактори ризику", та "інтегрований контроль" і їх відмінності в різних системах землеробства.	Використати набуті знання при виконанні практичних робіт (в.т.ч. в elearn)	10

Тема 2. Теоретичні основи розробки інтегрованої системи захисту посівів від біологічних факторів ризику	2/0	Знати теоретичні основи, склад і структуру інтегрованої системи захисту та особливості їх розробки і впровадження	Використати набуті знання при виконанні практичних робіт (в.т.ч. в elearn)	10
Всього за 1 модуль	4/0			20
Модуль 2 Зовнішні фактори ризику в землеробстві				
Тема 3 Інтегрована система контролю забур'яненості зернових колосових культур та шляхи і методи її розробки в різних системах землеробства	2/8	Знати особливості, склад і час появи біологічних ризиків у посівах зернових культур та заходи і системи їх контролювання в різних системах землеробства	Виконати практичне завдання застосовуючі набуті теоретичні знання(в.т.ч. в elearn)	
Тема 4 Система контролю забур'яненості посівів просапних культур (кукурудз, соняшник) та шляхи і методи її розробки в різних системах землеробства.	2/6	Знати особливості, склад і час появи біологічних ризиків у посівах просапних культур та заходи і системи їх контролювання в різних системах землеробства	Виконати практичне завдання застосовуючі набуті теоретичні знання(в.т.ч. в elearn)	
Тема 5 Система контролю забур'яненості посівів зернобобових культур (соя, горох) та шляхи і методи її розробки в різних системах землеробства.	2/6	Знати особливості, склад і час появи біологічних ризиків у посівах зернобобових культур та заходи і системи їх контролювання в різних системах землеробства	Виконати практичне завдання застосовуючі набуті теоретичні знання(в.т.ч. в elearn)	
Всього за 2 модуль				50
Всього за семестр навчальна робота				70
Іспит				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедайнів та перекладання:	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-5 балів). Перекладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної	Усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими

доброчесності:	запозиченнями не більше 20%. Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування. Виконані практичні роботи повинні бути оформлені окремими файлами і містити обов'язково посилання на використану літературу
Політика щодо відвідування:	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 ЗНАНЬ СТУДЕНТІВ

Рейтинг студента, 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

**Остаточна оцінка за курс розраховується наступним чином:
Екзамен (теми 1-5) – тести модулів, практичні завдання, кейси**

Види оцінювання	% від остаточної оцінки	
	мінімально	максимально
Модуль 1 (теми 1-3) – з успішною задачею практичних робіт	12	20
Модуль 2 (теми 4-7) – з успішною задачею практичних робіт	30	50
Іспит	18	30
Разом	60	100