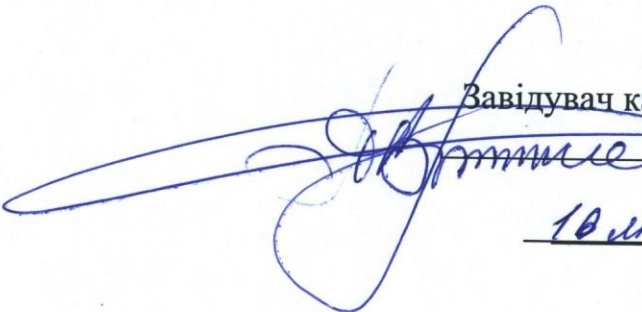


ЗАТВЕРДЖУЮ
Завідувач кафедри захист рослин
Віктор ПИСАРЕНКО

10 лютого 2025 р.

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
НАУКОВО - ДОСЛІДНИХ ТА ДОСЛІДНО - КОНСТРУКТОРСЬКИХ РОБІТ
КАФЕДРИ ЗАХИСТ РОСЛИН
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВОГО ІНСТИТУТУ АГРОТЕХНОЛОГІЙ, СЕЛЕКЦІЇ ТА ЕКОЛОГІЇ
НА 2025 КАЛЕНДАРНИЙ РІК**

Ухвалено на засіданні кафедри захист рослин
Протокол № 16 від 10 лютого 2025 року

Номер державної реєстрації та назва НДР Назва етапу та завдання у поточному (2025) році	Назва кафедри	Науковий керівник, виконавці (П.І.Б., науковий ступінь, вчене звання, посада)	Термін виконання, рік		Кінцеві результати: назва виду науково-технічної продукції та її техніко-економічна характеристика (<i>переваги над аналогами, економічна ефективність, теорії, методи, породи, сорти, дослідні зразки, охорона навколишнього середовища, економія ресурсів тощо</i>), споживачі науково- технічної продукції
			початок	завер- шення	
1	2	3	4	5	6
Кафедра захист рослин					
(№ ДР 0121U109741) Екологізація захисту сільськогосподарських культур в сівозмiнах короткої ротації в умовах фермерських господарств".	<i>Кафедра захист рослин</i>	<i>Науковий керівник: Писареко В.М. - д. с.- г. н., професор, завiдувач кафедри захист рослин.</i>	2024	2035	Розробка науково – практичних рекомендацій щодо набору культур для короткоротаційних сівозмiн з метою забезпечення зменшення втрат від шкiдливих організмів.
Етап 2025 року. <i>Дослідити фітосанітарний стан агрофітоценозів в сівозмiнах короткої ротації, визначити видовий склад шкiдливих організмів, що формується при такій сівозмiні та їх вплив на продуктивність культур.</i>	-	-	-	-	<i>Визначити видовий склад шкiдливих організмів, що формується при короткоротаційній сівозмiні та їх вплив на продуктивність культур.</i>

ДР 0121U09739) Аналого-статистичний метод прогнозу появи шкідників в агроценозах Полтавщини	Кафедра захист рослин	<i>Науковий керівник:</i> Піщаленко М. А., кандидат с.-г. наук, доцент, професор кафедри захист рослин	2024	2035	Науково – практичні рекомендації щодо проведення ефективних агротехнічних заходів з метою попередження масового поширення шкідників в агроценозах Полтавщини
<i>Етап 2025 року.</i> <i>Провести моніторинг на присутності шкідливих фітофагів в агроценозі</i>	-	-	-	-	<i>Створення бази даних шкідників агроценоза, яку можна було б використовувати при складанні багаторічних (стратегічних) прогнозів появи цих шкідників в агроценозах Полтавщини.</i>
ДР 0121U109740) Фітосанітарний моніторинг лікарських культур та фітосанітарна експертиза насіння".	Кафедра захист рослин	<i>Науковий керівник:</i> Поспелова Г.Д. , кандидат с.-г. наук, доцент, доцент кафедри захист рослин	2024	2035	Розробка науково – практичних рекомендацій щодо обґрунтування змін у видовому складі шкідливих організмів і їх впливі на продуктивність культур.
<i>Етап 2025 року.</i> <i>Провести фітосанітарну експертизу насіння лікарських рослин, технологія вирощування яких передбачає сівбу насіння</i>	-	-	-	-	<i>Дослідити фітосанітарний стан посівів лікарських культур та провести фітосанітарну експертизу насіння цих культур в умовах зміни клімату.</i>
ДР 0123U103700) Екологізація захисту овочевих культур від хвороб і шкідників.	Кафедра захист рослин	<i>Науковий керівник:</i> Коваленко Н.П; кандидат с.-г. наук, доцент	2023	2028	Розробка науково-практичних рекомендацій щодо оптимізації системи захисту овочевих культур
<i>Етап 2025 року.</i> <i>Провести фітосанітарну експертизу насіння овочевих культур</i>	-	-	-	-	<i>Дослідити фітосанітарний стан агроценозів овочевих культур при застосуванні біологічного методу захисту рослин.</i>

ДР 123U103701 Фунгістазіс ґрунту за органічного землеробства.	Кафедра захист рослин	<i>Науковий керівник:</i> Коваленко Н.П; кандидат с.-г. наук, доцент	2023	2028	Розробка науково-практичних рекомендацій щодо застосування засобів біологізації для відновлення родючості ґрунту, покращення його властивостей, підвищення продуктивності рослин.
--	--------------------------	---	------	------	--

<i>Етап 2025 року. Дослідити мікробоценози грунту за системи органічного землеробства,</i>					<i>Визначити спрямованість мікробіологічних процесів основних типів ґрунтів за умов застосування агротехнологій з вирощанням методів органічного землеробства</i>
--	--	--	--	--	---

Заступник завідувача кафедри
з наукової роботи



Олена ШЕРСТЮК