

Міністерство освіти і науки України  
Державний вищий навчальний заклад  
«Херсонський державний аграрний університет»

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

підвищення кваліфікації за напрямом «Карантин та захист рослин»

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою університету

(протокол № 4 від 27.02.2020 р.)

Голова вченої ради

Юрій КИРИЛОВ

Термін навчання - 2 тижні

Форма навчання – з відривом від виробництва

Вартість навчання – 1980 грн

Назва модуля, теми	Обсяг годин		
	всього годин	в тому числі	
		теоретичні	лабораторно-практичні
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1. Шкідники, збудники хвороб і бур'яни в посівах зернових культур. Основні заходи і новітні засоби, що обмежують розвиток та поширення шкідливих організмів в посівах зернових культур.	6	4	2
2 Шкідники, збудники хвороб і бур'яни в посівах зернобобових культур і багаторічних бобових трав. Основні заходи і новітні засоби, що обмежують їхній розвиток та поширення	6	4	2
3. Шкідники, збудники хвороб і бур'яни в посівах круп'яних олійних та технічних культур. Основні заходи і новітні засоби, що обмежують їхній розвиток та поширення	6	4	2
4. Шкідники, збудники хвороб і бур'яни в посівах картоплі та захист від них культури. Основні заходи і новітні засоби, що обмежують розвиток та поширення	4	2	2

5. Шкідники, збудники хвороб і бур'яни в багаторічних плодкових зерняткових і кісточкових насадженнях. Основні заходи і новітні засоби, що обмежують їхній розвиток та поширення	6	4	2
6. Шкідники, збудники хвороб і бур'яни в насадженнях ягідних культур та винограду. Основні заходи і новітні засоби, що обмежують їхній розвиток та поширення	6	4	2
7. Шкідники, збудники хвороб і бур'яни в посівах овочевих культур. Основні заходи і новітні засоби, що обмежують їхній розвиток та поширення	6	4	2
8. Карантинні шкідники, збудники хвороб і бур'яни, що є потенційно небезпечними для сільськогосподарських культур в Україні. Дотримання внутрішнього та зовнішнього карантину рослин	6	4	2
9. Фітосанітарний моніторинг і прогноз – основа сучасного інтегрованого захисту рослин від шкідників, збудників хвороб і бур'янів	4	2	2
10. Використання елементів генної інженерії у захисті рослин, його перспективи	2	2	
11. Методологічні основи захисту рослин. Природні та деякі інші альтернативні пестицидам фактори обмеження розвитку і поширення шкідливих організмів у польових, овочевих та плодкових агроценозах	4	2	2
12. Динаміка змін в асортименті хімічних препаратів, які дозволені в Україні.	4	2	2
13. Сучасні технології у захисті рослин, що сприяють уникненню ризиків для довкілля, людини, корисних тварин, у тому числі комах-запилювачів, ентомофагів, акарифагів.	4	2	2
14. Регламентування у разі транспортування і зберігання пестицидів. Регламентування роботи працюючих після застосування пестицидів.	4	2	2
15. Прогноз розвитку шкідливих організмів на 2020 рік	4	2	2
	72	44	28

Фахівець з підвищення кваліфікації



О.М. Сімонова