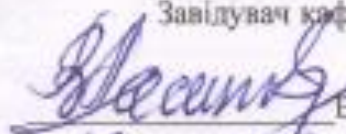


**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Кафедра захисту рослин ім. А.К. Мішньова

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри


Власенко В.А.

" 17 " 05. 2019 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ГСЕ.03 - НОРМАТИВНО - ПРАВОВІ ВІДНОСИНИ У ЗАХИСТІ РОСЛИН

Спеціальність: 202 «Захист і карантин рослин»

Факультет: Агротехнологій та природокористування

2019 – 2020 навчальний рік

Робоча програма з дисципліни «Нормативно – правові відносини у захисті рослин» для студентів за спеціальністю 202 «Захист і карантин рослин»

Розробники: Бурдуланок А. О., доцент кафедри захисту рослин, к.с.-г.н.



Робочу програму схвалено на засіданні кафедри захисту рослин
Протокол № 22 від "02" травня 2019 року

Завідувач кафедри захисту рослин,
професор



Власенко В.А.

Погоджено:
Декан факультету агротехнологій
та природокористування



(Коваленко І.М.)

Методист методичного відділу



Зареєстровано в електронній базі: дата: 16 05 2019 р.

Опис навчальної дисципліни

| Найменування показників | Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень | Характеристика навчальної дисципліни | |
|--|--|--------------------------------------|-----------------------|
| | | денна форма навчання | заочна форма навчання |
| Кількість кредитів – 3,0 | Галузь знань: 20 Аграрні науки та продовольство | вибіркова | |
| Модулів – 2 | Спеціальність: 202 Захист і карантин рослин | Рік підготовки: | |
| Змістових модулів - 2 | | 2019-2020-й | |
| Індивідуальне науково-дослідне завдання: - | | Курс | |
| | | 1 | |
| | | Семестр | |
| Загальна кількість годин - 90 | 1 | | |
| Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – 3 самостійної роботи студента - 3 | Освітній ступінь магістр | Лекції | |
| | | 14 год. | 9 |
| | | Практичні, семінарські | |
| | | 30 год. | - |
| | | Лабораторні | |
| | | - | - |
| | | Самостійна робота | |
| | | 46 год. | 88 |
| Індивідуальні завдання: - | | | |
| Вид контролю: залік | | | |

Примітка. Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної роботи становить: для денної форми навчання - 44/46 (48/52%), для заочної форми навчання - 2/103 (1,95/98,05%).

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета:

оволодіння студентами теоретичними знаннями та практичними навиками щодо заповнення та видачі фіто санітарних сертифікатів та нормативно-правового забезпечення карантину рослин

Завдання:

Основними завданнями вивчення дисципліни “ Нормативно - правове забезпечення карантину рослин” є навчитися заповнювати фітосанітарні сертифікати та нормативно-правового забезпечення карантину рослин

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен:

знати: історію заснування та організаційну структуру ФАО. Тема Основні напрямки діяльності ФАО. Основи конвенції створення ЄОЗР. Мету та функції ЄОЗР. Основні напрямки діяльності

Основні принципи та функції УФСЗ. Суть міжнародного стандарту про принципи карантину взгідно вимог СОТ. Суть міжнародного стандарту про регульовані не карантинні шкідники. Суть міжнародного стандарту про керівництво з аналізу ризику шкідника. Суть міжнародного стандарту про принципи регулювання дерев'яного пакувального матеріалу. Мету та функції фіто санітарних сертифікатів. Вимоги до оформлення фіто санітарних сертифікатів. Принципи видачі фіто санітарних сертифікатів. Суть програми "Тасіс" в Україні.

вміти: користуватись основними правовими документами з карантину рослин, опрацювати основні положення нормативно-правових документів, користуватись міжнародними стандартами, правильно оформляти і видавати фітосанітарні сертифікати.

3. Програма навчальної дисципліни

Програма затверджена методичною радою СНАУ (протокол від 26.06. 2018 року №18)

Модуль 1. Карантинний догляд. Види карантинних експертиз. Ентомологічний аналіз.

Тема 1: Вступ. Термін «карантин». Розвиток карантину рослин за кордоном. Початок карантинного законодавства. Карантин у радянські часи. Карантин у незалежній Україні.

Тема 2. Продовольча та сільськогосподарська організація ООН ФАО Історія заснування продовольчої та сільськогосподарської організації ООН (ФАО). Організаційна структура. Конференція ФАО. Генеральний директор ФАО.

Тема 3. Конвенція про створення Європейської та середземноморської організації з карантину та захисту рослин. Постанова про вступ України до Конвенції ЄОЗР. Конвенція про створення ЄОЗР

Внутрішня організація ЄОЗР. Основні функції ЄОЗР

Тема 4: Угода всесвітньої торгової організації про застосування санітарних та фітосанітарних заходів. Стаття 1-14

Тема 5. Історія створення ЄОЗР. Внутрішня організація ЄОЗР Основні функції ЄОЗР

Тема 6: Вивчити принципи та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. Принципи підготовки фітосанітарних сертифікатів. Принципи видачі фітосанітарних сертифікатів. Основні вимоги. загальні вимоги. Обґрунтування.

Тема 7. Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів: регульовані некарантинні шкідники. Організаційна структура. Основні напрямлення діяльності.

Тема 8. Перелік підкарантинних матеріалів і об'єктів

Тема 9. Порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону

Тема 10. Порядок експорту та реекспорту підкарантинних матеріалів. перевезення підкарантинних матеріалів в межах країни.

МОДУЛЬ 2 Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів. Фітосанітарні сертифікати.

Тема 11. Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів. Принципи карантину рослин в міжнародній торгівлі. Транспарентність санітарних та фітосанітарних нормативних актів

Процедури контролю, інспекції та ухвалення. Регулювання дерев'яного пакувального матеріалу, що використовується в міжнародній торгівлі ФАО. Регулятивні вимоги. Процедури, що застосовуються перед експортуванням та при імпортуванні.

Тема 12. Принципи підготовки та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. Ухвалення. Застосування. Перегляд і доповнення. Визначення та аббревіатура. Основні вимоги. Загальні вимоги.

Тема 13. Вимоги країн-експортерів стосовно підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. Короткий виклад вимог. Основні вимоги щодо аналізу ризику шкідника. Оцінювання ризику шкідника. Географічні та законодавчі критерії. Критерії економічної значущості. Можливість інтродукції.

Тема 14. Фітосанітарна термінологія. Короткий огляд позначень. Фітосанітарні терміни та визначення.

Тема 15. Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів

Тема 16. стандарт відповідності термінів і визначень із специфічними значеннями для фітосанітарних систем світу. Короткий виклад вимог. Основні вимоги щодо аналізу ризику шкідника

Тема 17. Міжнародна торгівля. Стандартний фітосанітарний контроль. Вибірковий фітосанітарний контроль.

Тема 18. Міжнародне співробітництво у сфері карантину рослин. Наукове та фінансове забезпечення у сфері карантину рослин. Відповідальність за порушення законодавства про карантин рослин.

Тема 19. Вивчити порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону

Тема 20. Фітосанітарні правила ввезення із за кордону, перевезення в межах країни, транзиту, експорту, порядку переробки та реалізації під карантинних матеріалів.

Тема 21. Карантинний стан України станом на 01.01.18 р.

Тема 22. Оформлення карантинних документів.

4. Структура навчальної дисципліни, денна форма навчання

| Назви змістових модулів і тем | Кількість годин | | | | | |
|---|-----------------|---|---|-----|-----|------|
| | усь ого | л | п | лаб | інд | с.р. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Модуль 1. Основні законодавчі документи з карантину рослин | | | | | | |
| Тема 1: Вступ | 4 | 2 | 2 | | | |
| Тема 2. Продовольча та сільськогосподарська організація ООН ФАО | 4 | 2 | 2 | | | |
| Тема 3. Конвенція про створення Європейської та середземноморської організації з карантину та захисту рослин. | 4 | 2 | 2 | | | |
| Тема 4: Угода всесвітньої торгової організації про застосування санітарних та фітосанітарних | 4 | 2 | 2 | | | |

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|--|-----------|
| заходів. | | | | | |
| Тема 5. Вивчити історію створення ЄОЗР | 2 | | 2 | | |
| Тема 6: Вивчити принципи та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. | 2 | | 2 | | |
| Тема 7. Вивчити міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів: регульовані некарантинні шкідники | 2 | | 2 | | |
| Тема 8. Перелік підкарантинних матеріалів і об'єктів | 7 | | | | 7 |
| Тема 9. Порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону | 8 | | | | 8 |
| Тема 10. Порядок експорту та реекспорту підкарантинних матеріалів. порядок перевезення підкарантинних матеріалів в межах країни | 8 | | | | 8 |
| Всього за 1 модуль | 45 | 8 | 14 | | 23 |
| МОДУЛЬ 2 Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів. Фітосанітарні сертифікати | | | | | |
| Тема 11: Вивчити фітосанітарну термінологію | 2 | | 2 | | |
| Тема 12: Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів. Принципи карантину рослин в міжнародній торгівлі | 4 | 2 | 2 | | |
| Тема 13: Принципи підготовки та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. | 2 | 2 | | | |
| Тема 14. Вимоги країн-експортерів стосовно підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів | | 2 | | | |
| Тема 15. Вивчити міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів | 2 | | 2 | | |
| Тема 16. Стандарт відповідності термінів і визначень із специфічними значеннями для фітосанітарних систем світу. | 2 | | 2 | | |
| Тема 17. Вивчити міжнародну торгівлю | 2 | | 2 | | |
| Тема 18. Міжнародне співробітництво у сфері карантину рослин. | 2 | | 2 | | |
| Тема 19. Вивчити порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону | 2 | | 2 | | |
| Тема 20. Фітосанітарні правила ввезення із за кордону, перевезення в межах країни, транзиту, експорту, порядку переробки та реалізації під карантинних матеріалів. | 2 | | 2 | | |
| Тема 21. Карантинний стан України на 01.01.19 р. | 8 | | | | 8 |
| Тема 22. Оформлення карантинних документів. | 15 | | | | 15 |
| Всього за 2 модуль | 45 | 6 | 16 | | 23 |
| Всього | 90 | 14 | 30 | | 46 |

5. Структура навчальної дисципліни, заочна форма навчання

| Назви змістових модулів і тем | Кількість годин | | | | | |
|---|-----------------|---|---|-----|-----|-----------|
| | усь ого | л | п | лаб | інд | с.р. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Модуль 1. Основні законодавчі документи з карантину рослин | | | | | | |
| Тема 1: Вступ | 2 | 2 | | | | |
| Тема 2. Продовольча та сільськогосподарська організація ООН ФАО | 5 | | | | | 5 |
| Тема 3. Конвенція про створення Європейської та середземноморської організації з карантину та захисту рослин. | 5 | | | | | 5 |
| Тема 4: Угода всесвітньої торгової організації про застосування санітарних та фітосанітарних заходів. | 5 | | | | | 5 |
| Тема 5. Вивчити історію створення ЄОЗР | 5 | | | | | 5 |
| Тема 6: Вивчити принципи та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. | 5 | | | | | 5 |
| Тема 7. Вивчити міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів: регульовані некарантинні шкідники | 5 | | | | | 5 |
| Тема 8. Перелік підкарантинних матеріалів і об'єктів | 5 | | | | | 5 |
| Тема 9. Порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону | 4 | | | | | 4 |
| Тема 10. Порядок експорту та реекспорту підкарантинних матеріалів. порядок перевезення підкарантинних матеріалів в межах країни | 4 | | | | | 4 |
| Всього за 1 модуль | 45 | - | - | - | - | 43 |
| МОДУЛЬ 2 Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів. Фітосанітарні сертифікати | | | | | | |
| Тема 11: Вивчити фітосанітарну термінологію | 4 | | | | | 4 |
| Тема 12: Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів. Принципи карантину рослин в міжнародній торгівлі | 4 | | | | | 4 |
| Тема 13: Принципи підготовки та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. | 4 | | | | | 4 |
| Тема 14. Вимоги країн-експортерів стосовно підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів | 4 | | | | | 4 |
| Тема 15. Вивчити міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів | 4 | | | | | 4 |
| Тема 16. Стандарт відповідності термінів і визначень із специфічними значеннями для фітосанітарних систем світу. | 4 | | | | | 4 |
| Тема 17. Вивчити міжнародну торгівлю | 4 | | | | | 4 |
| Тема 18. Міжнародне співробітництво у сфері | 4 | | | | | 4 |

| | | | | | | |
|--|-----------|---|---|---|---|-----------|
| карантину рослин. | | | | | | |
| Тема 19. Вивчити порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону | 4 | | | | | 4 |
| Тема 20. Фітосанітарні правила ввезення із за кордону, перевезення в межах країни, транзиту, експорту, порядку переробки та реалізації під карантинних матеріалів. | 3 | | | | | 3 |
| Тема 21. Карантинний стан України станом на 01.01.19 р. | 3 | | | | | 3 |
| Тема 22. Оформлення карантинних документів. | 3 | | | | | 3 |
| Всього за 2 модуль | 45 | - | - | - | - | 45 |
| Всього | 90 | - | - | - | - | 88 |

6. Теми та план лекційних занять

| № п/п | Назва теми | Кількість годин | |
|-------|--|-----------------|-------------|
| | | денна ф.н. | заочна ф.н. |
| 1 | Тема 1: Вступ. 1. Термін «карантин». 2. Розвиток карантину рослин за кордоном. 3. Початок карантинного законодавства. 4. Карантин у радянські часи. 5. Карантин у незалежній Україні. | 2 | 2 |
| 2 | Тема 2. Продовольча та сільськогосподарська організація ООН ФАО 1. Історія заснування продовольчої та сільськогосподарської організації ООН (ФАО). 2. Організаційна структура. 3. Конференція ФАО. 4. Департаменти ФАО | 2 | - |
| 3 | Тема 3. Конвенція про створення Європейської та середземноморської організації з карантину та захисту рослин. 1.Постанова про вступ України до Конвенції ЄОЗР 2.Конвенція про створення ЄОЗР | 2 | - |
| 4 | Тема 4: Угода всесвітньої торгової організації про застосування санітарних та фітосанітарних заходів. 1.Статті 1-13 | 2 | - |
| 5 | Тема 5: Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів. Принципи карантину рослин в міжнародній торгівлі 1. Транспарентність санітарних та фітосанітарних нормативних актів 2. Процедури контролю, інспекції та ухвалення 3. Регулювання дерев'яного пакувального матеріалу, що | 2 | - |

| | | | |
|----------|--|-----------|----------|
| | використовується в міжнародній торгівлі ФАО 4. Регулятивні вимоги 5. Процедури, що застосовуються перед експортуванням та при імпортуванні | | |
| 6 | Тема 6: Принципи підготовки та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. 1. Ухвалення 2. Застосування 3. Перегляд і доповнення 4. Визначення та аббревіатура 5. Основні вимоги 6. Загальні вимоги | 2 | - |
| 7 | Тема 7. Вимоги країн-експортерів стосовно підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів 1. Короткий виклад вимог 2. Основні вимоги щодо аналізу ризику шкідника 3. Оцінювання ризику шкідника 4. Географічні та законодавчі критерії 5. Критерії економічної значущості 6. Можливість інтродукції | 2 | - |
| 8 | Разом | 14 | 2 |

7. Темі лабораторних занять

| № п/п | Назва теми | Кількість годин | |
|-------|--|-----------------|-------------|
| | | денна ф.н. | заочна ф.н. |
| 1 | Тема 1: Вивчити продовольчу та сільськогосподарську організацію ООН (ФАО) Мета: опрацювати організаційну структуру ФАО 1. Історія заснування ФАО 2. Організаційна структура ФАО | 2 | - |
| 2 | Тема 2. Вивчити конференцію ФАО 1. Генеральний директор ФАО 2. Департаменти ФАО | 2 | - |
| 3 | Тема 3. Вивчити конвенцію про створення Європейської та середземноморської організації з карантину та захисту рослин. 1. Постанова про вступ України до Конвенції ЄОЗР 2. Конвенція про створення ЄОЗР | 2 | - |
| 4 | Тема 4. Вивчити історію створення ЄОЗР. Ч 1 1. Внутрішня організація ЄОЗР 2. Основні функції ЄОЗР | 2 | - |
| 5 | Тема 5. Вивчити історію створення ЄОЗР Ч.2 | 2 | |
| 6 | Тема 6: Вивчити принципи та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. | 2 | - |

| | | | |
|----|--|-----------|----------|
| | 1. Принципи підготовки фітосанітарних сертифікатів 2. Принципи видачі фітосанітарних сертифікатів 3. Основні вимоги 4. Загальні вимоги 5. Обґрунтування | | |
| 7 | Тема 7: Вивчити міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів Ч 1 1. транспарентність санітарних та фітосанітарних нормативних актів 2. процедури контролю, інспекції та ухвалення | 2 | - |
| 8 | Тема 8: Вивчити міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів Ч 1 1. визначення та скорочення | 2 | - |
| 9 | Тема 9. Вивчити фітосанітарну термінологію | 2 | - |
| 10 | Тема 10. Вивчити міжнародні стандарти з фіто санітарних заходів Ч 2 | | - |
| 11 | Тема 11. Вивчити стандарти відповідності термінів і визначень із специфічними значеннями для фітосанітарних систем світу. 1. Короткий виклад вимог 2. Основні вимоги щодо аналізу ризику шкідника | 2 | - |
| | Тема 12. Вивчити міжнародну торгівлю 1. Стандартний фітосанітарний контроль 2. Вибірковий фітосанітарний контроль | 2 | - |
| 12 | Тема 13. Вивчити міжнародне співробітництво у сфері карантину рослин. 1. Наукове та фінансове забезпечення у сфері карантину рослин 2. Відповідальність за порушення законодавства про карантин рослин | 2 | - |
| 13 | Тема 14. Вивчити порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону | 2 | - |
| 14 | Тема 15. Вивчити вимоги країн-експортерів стосовно підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів | 2 | - |
| 15 | Разом | 30 | 0 |

8. Самостійна робота, денна форма навчання

| № п/п | Назва теми | Кількість годин |
|-------|--|-----------------|
| 1 | Тема 1. Перелік підкарантинних матеріалів і об'єктів | 7 |
| 2 | Тема 2. Порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону | 8 |
| 3 | Тема 3. Порядок експорту та реекспорту підкарантинних матеріалів. перевезення підкарантинних матеріалів в межах країни | 8 |

| | | |
|---|--|----|
| 4 | Тема 4. Карантинний стан України станом на 01.01.18 р. | 8 |
| 5 | Тема 5.Оформлення карантинних документів Ч. 1. | 7 |
| | Тема 6.Оформлення карантинних документів Ч. 2. | 8 |
| 6 | Всього | 46 |

9.Самостійна робота, заочна форма навчання

| № п/п | Назва теми | Кількість годин |
|-------|--|-----------------|
| 1 | Тема 1. Продовольча та сільськогосподарська організація ООН ФАО | 5 |
| 2 | Тема 2. Конвенція про створення Європейської та середземноморської організації з карантину та захисту рослин. | 5 |
| 3 | Тема 3: Угода всесвітньої торгової організації про застосування санітарних та фітосанітарних заходів. | 5 |
| 4 | Тема 4. Вивчити історію створення ЄОЗР | 5 |
| 5 | Тема 5: Вивчити принципи та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. | 5 |
| 6 | Тема 6. Вивчити міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів: регульовані некарантинні шкідники | 5 |
| 7 | Тема 7. Перелік підкарантинних матеріалів і об'єктів | 5 |
| 8 | Тема 8. Порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону | 4 |
| 9 | Тема 9. Порядок експорту та реекспорту підкарантинних матеріалів. порядок перевезення підкарантинних матеріалів в межах країни | 4 |
| 10 | Тема 10: Вивчити фітосанітарну термінологію | 4 |
| 11 | Тема 11: Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів. Принципи карантину рослин в міжнародній торгівлі | 4 |
| 12 | Тема 12: Принципи підготовки та вказівки щодо підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів. | 4 |
| 13 | Тема 13. Вимоги країн-експортерів стосовно підготовки та видачі фітосанітарних сертифікатів | 4 |
| 14 | Тема 14. Вивчити міжнародні стандарти з фіто санітарних заходів | 4 |
| 15 | Тема 15. Стандарт відповідності термінів і визначень із специфічними значеннями для фітосанітарних систем світу. | 4 |
| 16 | Тема 16. Вивчити міжнародну торгівлю | 4 |
| 17 | Тема 17. Міжнародне співробітництво у сфері карантину рослин. | 4 |
| 18 | Тема 18. Вивчити порядок ввезення підкарантинних матеріалів із-за кордону | 4 |
| 19 | Тема 19. Фітосанітарні правила ввезення із за кордону, перевезення в межах країни, транзиту, експорту, порядку переробки та реалізації під карантинних матеріалів. | 3 |
| 20 | Тема 20. Карантинний стан України станом на 01.01.19 р. | 3 |
| 21 | Тема 21. Оформлення карантинних документів. | 3 |
| 22 | Всього | 88 |

10. Методи навчання

1. Методи навчання за джерелом знань:

1.1. Словесні: розповідь, пояснення, бесіда (евристична і репродуктивна), лекція,

1.2. Наочні: демонстрація, ілюстрація, спостереження.

1.3. Практичні: лабораторний метод

2. Методи навчання за характером логіки пізнання.

2.1. Аналітичний.

2.2. Методи синтезу .

3. Методи навчання за характером та рівнем самостійної розумової діяльності студентів.

3.1. Проблемний (проблемно-інформаційний)

3.2. Частково-пошуковий (евристичний)

4. **Активні методи навчання** - використання технічних засобів навчання, використання проблемних ситуацій, імітаційні методи навчання (побудовані на імітації майбутньої професійної діяльності), використання навчальних та контролюючих тестів)

5. **Інтерактивні технології навчання** - використання мультимедійних технологій.

11. Методи контролю

1. Рейтинговий контроль за 100-бальною шкалою оцінювання ЄКТС

2. Проведення проміжного контролю протягом семестру (проміжна атестація)

3. Полікритеріальна оцінка поточної роботи студентів:

- результати виконання та захисту лабораторних робіт;
- експрес-контроль під час аудиторних занять;
- самостійне опрацювання теми в цілому чи окремих питань;
- написання рефератів;
- результати тестування;
- письмові завдання при проведенні контрольних робіт;

12. Розподіл балів, які отримують студенти (залік)

| Поточне тестування та самостійна робота | | | Разом за модулі та СРС | Атестація | Сума |
|---|--------------------------------|-----|------------------------|-----------|------|
| Змістовий модуль 1 35 балів | Змістовий модуль 2 35 балів | СРС | | | |
| Теми 1-5 | Теми 5-10 | 20 | 85 (65+20) | 15 | 100 |
| 32 | 33 | | | | |

13. Шкала оцінювання: національна та ECTS

| Сума балів за всі види навчальної діяльності | Оцінка ECTS | Оцінка за національною шкалою |
|--|-------------|-------------------------------|
| | | для заліку |
| 90 – 100 | A | зараховано |
| 82 - 89 | B | |
| 75 - 81 | C | |
| 69 - 74 | D | |
| 60 - 68 | E | |

| | | |
|---------|----|---|
| 35 - 59 | FX | не зараховано з можливістю поСОТрного складання |
| 1 - 34 | F | не зараховано з обов'язковим поСОТрним вивченням дисципліни |

14. Методичне забезпечення

Нормативно-правове забезпечення карантину рослин. Методичні вказівки для проведення лабораторно-практичних занять для студентів 5 курсу напряму 8.09010501 "Захист рослин" денної форми навчання. - Суми, СНАУ, 2012 рік, 30 ст., бібл. 10. Укладачі: Дмитрівська А.О., Власенко В.А., Татарінова В.І.

15. Рекомендована література

Базова

1. Васютин А. С. Карантин растений / Васютин А. С., Каюмов М. К., Мальцев В. Ф. – М.: 2002. – 536 с.
2. Закон України Про внесення змін до Закону України «Про карантин рослин». К. 2006. – 23 с.
3. Збірник нормативних документів з карантину рослин в Україні / Навчально-практичний посібник. Суми : Козацький вал, 2005. – 527 с.
4. Івченко В. М. Карантинні бур'яни: навчальний посібник. [для студ. вищ. навч. закл.] / В. М. Івченко, М. С. Кравченко. – Суми : Козацький вал, 2006. – 94 с.
5. Ілюстрований довідник регульованих шкідливих організмів в Україні / [Борзих О. І., Башинська О. В., Константінова Н. А. та ін.] ; за ред. А. Г. Білик. – К. : Укрголовдержжкарантин, 2009. – 248 с.
6. Карантинні шкідливі організми. Частина 2. Карантинні хвороби : Підручник / О. О. Сикало, О. М. Мовчан, І. Д. Устінов. – За ред. О. О. Сикало. – К. : Колобіг, 2005. – 412 с.
7. Карантинні шкідливі організми: метод. вказівки до виконання курсової роботи для студентів ОС «Магістр» галузі знань 20 "Аграрні науки та продовольство" Спеціальності 202 – "Захист і карантин рослин" / уклад. С. В. Станкевич, І. П. Леженіна – Х.: ХНАУ, 2015. – 29 с.
8. Методи огляду та експертизи об'єктів регулювання. Методичні вказівки до вивчення змістового модуля «Методи відбору проб у процесі карантинного огляду та експертизи» для підготовки фахівців ОС «магістр» спеціальності 202 «Захист і карантин рослин / С.В. Станкевич. – Х.: ХНАУ, 2016. – 26 с.
9. Методи огляду та експертизи об'єктів регулювання. Методичні вказівки до вивчення змістового модуля «ентомологічна експертиза» для підготовки фахівців ОС «магістр» спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» / С.В. Станкевич. – Х.: ХНАУ, 2016. – 20 с.
10. Методи огляду та експертизи об'єктів регулювання. Методичні вказівки до вивчення змістового модуля «мікологічна експертиза» для підготовки фахівців ОС «магістр» спеціальності 202 «Захист і карантин рослин / С.В. Станкевич. – Х.: ХНАУ, 2016. – 24 с.
11. Методи огляду та експертизи об'єктів регулювання. Методичні вказівки до вивчення змістового модуля «бактеріологічна експертиза» для підготовки фахівців ОС «магістр» спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» / С.В. Станкевич. – Х.: ХНАУ, 2016. – 35 с.

12. Методи огляду та експертизи об'єктів регулювання. Методичні вказівки до вивчення змістового модуля «вірусологічна експертиза» для підготовки фахівців ОС «магістр» спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» / С.В. Станкевич. – Х.: ХНАУ, 2016. – 18 с.
13. Методи огляду та експертизи об'єктів регулювання. Методичні вказівки до вивчення змістового модуля «фітогельмінтологічна експертиза»
14. Мовчан О. М. Карантинні шкідливі організми. Частина 1. Карантинні шкідники. – К. : Світ, 2002. – 288 с.
15. Москаленко Г. П. Карантинные сорные растения России / Г. П. Москаленко. – Пенза, 2001. – 276 с.
16. Станкевич С.В. Методи огляду та експертизи об'єктів регулювання. Тестові завдання для підготовки фахівців ОС «магістр» спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» / С.В. Станкевич. – Х.: ХНАУ, 2017. – 28 с.
17. Станкевич С.В. Методи огляду та експертизи підкарантинних матеріалів: навч. посібник / С. В. Станкевич – Х.: ФОП Бровін О.В., 2017. – 255 с.

Інформаційні ресурси

1. Пилипенко Л.А., Кудіна Ж.Д., Мар'юшкіна В.Я., Сикало О.О. та інші. Аналіз ризику карантинних організмів. - Навчальний посібник. – 2012. - К.: Колобіг 55 с.
Сикало О.О., Чернега Т.О., Дащенко А.В. Міжнародні фітосанітарні стандарти. Навчальний посібник. – 2016. - К.: КОМПРИНТ, 346 с.
 2. Сикало О.О., Чернега Т.О., Дащенко А.В. Міжнародні фітосанітарні стандарти. Підручник. – 2008. - Київ, 424 с.
- Електронна енциклопедія сільського господарства [Електронний ресурс]. - Режим доступу: <http://www2.agroscience.com.ua>
2. Державна служба з карантину рослин в Україні [Електронний ресурс]. - Режим доступу: <http://www.golovderzhkarantyn.gov.ua/>
 3. Закон України про карантин рослин [Електронний ресурс]. - Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/3348-12>
 4. Державна служба з карантину рослин в Україні Матеріал з Вікіпедії [Електронний ресурс]. - Режим доступу: http://uk.wikipedia.org/wiki/Державна_служба_з_карантину_рослин_України
 5. О внесении изменений в Закон Украины "О карантине растений" (относительно уточнения отдельных его норм) Проект закона Украины от 17.08.2012 № 11089 [Електронний ресурс]. - Режим доступу: http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/JF8K100A.html