ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра селекції, насінництва і генетики

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

(міжфакультетська вибіркова навчальна дисципліна)

НАСІННЄВА ЛОГІСТИКА

Розробник: Максим Кулик, професор кафедри селекції, насінництва і генетики, доктор сільськогосподарських наук, професор

Полтава
2022/2023 н. р.

Насіннєва логістика
для Каталогу вибіркових дисциплін

Назва навчальної дисципліни	Насіннєва логістика
Назва структурного підрозділу	кафедра селекції, насінництва і генетики
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	*Викладач:* д.с.-г.н., професор Кулик Максим Іванович. *Контакти:* ауд. 56 (навчальний корпус №1) kulykmaksym@ukr.net
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень, другий (магістерський) рівень для галузі знань 21 «Ветеринарна медицина»
Спеціальність	Всі спеціальності
Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни	Базові знання з біології, ботаніки.

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: навчити здобувачів вищої освіти розумінню логістичних рішень за вирощування насіння сільськогосподарських культур – від його виробництва у насіннєвих посівах до реалізації товаровиробникам або суб'єктам насінництва.

Основні задання навчальної дисципліни: формування комплексного уявлення та аналітичного мислення у здобувачів вищої освіти з розуміння етапів логістичного ланцюга за вирощування, доробки та реалізації якісного насіннєвого матеріалу сільськогосподарських культур; розуміння теоретичних та практичних основ насіннєвого розмноження рослин для забезпечення нових площ товарних посівів; опанування принципів агрономічного менеджменту при виробництві якісного насіннєвого матеріалу.

Компетентності:

Загальні компетентності (ЗК):

ЗК 8. Здатність до практичного застосування знань та оволодіння сучасними знаннями.

ЗК 10. Здатність застосовувати отримані знання в практичних ситуаціях, виявляти, ставити та вирішувати завдання у сфері професійної діяльності.

ЗК 18. Уміння розв’язувати поставлені задачі та приймати відповідні обґрунтовані рішення.

Програмні результати (ПРН):

ПРН 7. Демонструвати знання сучасного рівня та новітніх технологій у різних галузях для їхнього упровадження у професійній діяльності та вирішенні фахових завдань.

ПРН 14. Планувати механізми управління інноваційним розвитком економічних систем, забезпечувати результативність формування та використання інноваційного потенціалу суб’єкта господарювання.

ПРН 19. Розуміти сутність процесів, аналізувати та обґрунтовувати вибір структури, алгоритмів і схем керування об’єктами; здатність проєктувати, готувати виробництво та експлуатувати вироби, застосовуючи автоматизовані системи підтримання життєвого циклу.

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Підготовка, розмноження насіння в насінницьких посівах.

Тема 2. Особливості формування насіння в польових умовах.

Тема 3. Післязбиральна доробка насіння.

Тема 4. Пакування, маркування і зберігання насіння.

Тема 5. Відпуск й реалізація насіннєвого матеріалу товаровиробникам і суб’єктам насінництва.

Тема 6. Розробка логістичних схем за виробництва насіння різних сільськогосподарських культур.

Трудомісткість.

Загальна кількість годин 90 годин.
Кількість кредитів 3,0.
Форма семестрового контролю залік.

Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни:

Робоча навчальна програма, презентація.