

# ФОРМУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ НАСІННЄВОГО МАТЕРІАЛУ

Кафедра селекції та насінництва ім. М.Д. Гончарова

<b>Лектор:</b>	Кожушко Н.С., д.с.-г. н., професор
<b>Семестр</b>	1
<b>Освітній ступінь</b>	Магістр
<b>Кількість кредитів</b>	3
<b>Форма контролю:</b>	Залік
<b>Аудиторні години</b>	90, ЛК-14, ПЗ-16.

## Загальний опис дисципліни

Метою дисципліни є формування системи спеціальних теоретичних знань про особливості формування і зберігання насіннєвого матеріалу різних сільськогосподарських культур за етапами їх насінництва. Зміст дисципліни включає: вивчення видів насіннєвих ресурсів, матеріально-технічної бази заготівель; визначення оптимальних технологічних умов приймання, пакування, транспортування та зберігання; визначення ролі маркетингу в насінництві як комплексної системи організації формування, зберігання та реалізації продукції у прогнозованому ринку. У результаті вивчення навчальної дисципліни студент набуває знання про термінологію; види насіннєвих ресурсів; права і обов'язки виробників насіння; заготівельно-виробничі комплекси; механізм приймання продукції за кількістю і якістю; регламентацію порядку перевезень продукції різними видами транспорту; насіннесховища; розміщення та контроль за якістю насіння при зберіганні.

## Теми лекцій:

1. Сучасні проблеми ефективної діяльності насінництва.
2. Матеріально-технічна база заготівель насіння.
3. Технологічні основи післязбирального обробітку насіння.
4. Регламентація якостей насіння
5. Технологічні основи зберігання та транспортування насіння.
6. Контроль за якістю насіння при заготівлі і зберіганні.
7. Система насінництва в світі.

## Теми практичних занять :

1. Вивчення насіннєвих ресурсів в Сумській області
2. Ознайомлення з техніко-економічною характеристикою заготівельних пунктів та комплексів.
3. Аналіз механічних пошкоджень насіння різних культур.
4. Оцінювання якості насіння різних культур.
5. Вивчення базисних кондицій на насіння за вмістом домішок.
6. Аналізування базисних і обмежувальних кондицій на насіння за вологістю
7. Аналізування базисних кондицій за схожістю.
8. Вивчення способів маркування, розміщення та зберігання насіння.