

## РИНОК НАСІННЯ СОРТІВ І ГІБРИДІВ

Кафедра генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського

Агробіологічний факультет

<i>Лектор</i>	<b>Жемойда Віталій Леонідович, к. с.-г. н., професор</b>
<i>Семестр</i>	<b>7</b>
<i>Освітній ступінь</i>	<b>Бакалавр</b>
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	<b>3</b>
<i>Форма контролю</i>	<b>Залік</b>
<i>Аудиторні години</i>	<b>30 (15 год лекцій, 15 год практичних чи лабораторних занять)</b>

### Загальний опис дисципліни

Загальна ефективність виробництва продукції рослинництва значною мірою обумовлена якістю насіння у комплексі із високою часткою вартості в структурі витрат на вирощування сільськогосподарських культур.

Експорт посівного матеріалу становить близько 10 % від світових внутрішніх ринків. Налічується 71 країна-експортер та 111 країн-імпортерів насіння, грошові надходження та видатки на насінневий матеріал яких становлять понад 1 млн. доларів. Нині Щорічний Перелік сортів, що видається під егідою Організації економічної співпраці та розвитку (ОЕСР), включає близько 45 000 сортів та гібридів, які представляють 197 видів.

На сьогодні Україна взяла курс на євроінтеграцію, що потребує цілеспрямованої перебудови і розвитку насінницької галузі. З цією метою проводиться робота з удосконалення законодавчої та нормативної бази насінництва, розробляються нові національні стандарти на насіння сільськогосподарських культур, гармонізовані з кращими закордонними аналогами. У зв'язку з цим існує попит на висококваліфікований кадровий склад аудиторів із сертифікації насіння.

### Теми лекцій:

1. Насіння і садивний матеріал, як засіб виробництва.
2. Концепція розвитку насінництва в Україні.
3. Законодавча база сучасного насінництва в Україні
4. Атестаційні вимоги до суб'єктів насінництва.
5. Сорт рослин, як інноваційний товар рослинництва.
6. Теоретичні основи функціонування ринку насіння сортів і гібридів.
7. Світові тенденції розвитку ринку сортів рослин.
8. Оцінка сучасного вітчизняного ринку сортів рослин.

### Теми занять:

*(семінарських, практичних, лабораторних)*

1. Реєстри сортів рослин придатних до поширення в Україні та суб'єктів насінництва та розсадництва.
2. Вивчення систем насінництва основних сільськогосподарських культур: зернових, зернобобових, кукурудзи, соняшнику та ін.
3. Економічна ефективність сортооновлення та сортозаміни насіння і садивного матеріалу
4. Розрахунки потреб у насінні і насінневих фондах району, області, країни зернових культур.
5. Розрахунок виробництва насіння кукурудзи та соняшнику.
6. Вивчення методики апробації (інспектування) сортових посівів зернових культур, кукурудзи та сорго.
7. Документація на сортові посіви та насіння.