

**СИЛАБУС навчальної дисципліни  
«ДЕРЖАВНА КВАЛІФІКАЦІЙНА ЕКСПЕРТИЗА  
СОРТІВ»**

<b>Рівень вищої освіти</b>	Бакалавр
<b>Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми</b>	201 Агроніомія Освітньо-професійна програма Агроніомія
<b>Статус навчальної дисципліни</b>	Вибіркова фахова
<b>Курс, семестр</b>	3 курс, 1 семестр; 1 курс 1 семестр (денна форма); 3 курс 2 семестр (заочна форма)
<b>Трудомісткість</b>	Загальна кількість годин – 120 год. Кількість кредитів – 4,0.
<b>Мова(и) викладання</b>	Державна
<b>ННІ / факультет, кафедра</b>	Навчально-науковий інститут агротехнологій, селекції та екології, Кафедра селекції, насінництва і генетики
<b>Контактні дані розробника(ів)</b>	Баган Алла, кандидат с.-г. наук, доцент, доцент кафедри селекції, насінництва і генетики, e-mail: <a href="mailto:alla.bagan@pdau.edu.ua">alla.bagan@pdau.edu.ua</a> , Сторінка викладача: <a href="https://www.pdau.edu.ua/people/bagan-alla-vasylivna">https://www.pdau.edu.ua/people/bagan-alla-vasylivna</a>
<b>Мета вивчення навчальної дисципліни</b>	Вивчити види державної науково-технічної експертизи, комплекс польових і лабораторних досліджень, за результатами яких приймається кінцеве рішення щодо державної реєстрації сортів та гібридів сільськогосподарських культур та державної реєстрації прав на них.
<b>Компетентності</b>	<b>Загальні:</b> ЗК 6. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК 7. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях ЗК 9. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. <b>Фахові:</b> ФК 1. Здатність використовувати базові знання основних підрозділів аграрної науки (рослинництво, землеробство, селекція та насінництво, агрохімія, плодівництво, овочівництво, ґрунтознавство, кормовиробництво, механізація в рослинництві, захист рослин). ФК 2. Здатність вирощувати, розмножувати сільськогосподарські культури та здійснювати технологічні операції з первинної переробки і зберігання продукції. ФК 8. Здатність розв’язувати широке коло проблем та задач у процесі вирощування сільськогосподарських культур шляхом розуміння їх біологічних особливостей та використання як теоретичних, так і практичних методів.

<b>Результати навчання</b>	РН 8 (9). Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, а також культивування об'єктів і підтримання стабільності агроценозів із збереженням природного різноманіття. РН 13 (14). Інтегрувати й удосконалювати виробничі процеси вирощування сільськогосподарської продукції відповідно до чинних вимог.
<b>Методи навчання</b>	- словесні (лекція, розповідь, пояснення); - наочні (ілюстрування, демонстрування, спостереження); - практичні (лабораторні роботи, практичні роботи, робота з навчально-методичною літературою).
<b>Програма навчальної дисципліни</b>	1. Державна кваліфікаційна експертиза сортів рослин 2. Правова охорона сортів рослин 3. Організація проведення кваліфікаційної експертизи 4. Експертиза польових культур на ВОС-тест 5. Експертиза сортів зернових і круп'яних культур на придатність до поширення 6. Експертиза сортів зернобобових культур і картоплі на придатність до поширення 7. Експертиза кукурудзи, соняшнику та буряку цукрового на придатність до поширення 8. Методи ідентифікації сортів рослин
<b>Стратегія оцінювання результатів навчання</b>	Форми контролю результатів навчання: опитування, виконання лабораторних робіт, виконання завдань самостійної роботи (контрольна робота). Форма семестрового контролю знань – залік.
<b>Політика навчальної дисципліни</b>	Відвідування занять є обов'язковим, незалежно від форми навчання. Усі види завдань (згідно робочої програми навчальної дисципліни) повинні бути виконані. Пропуски занять повинні бути відпрацьовані. Критерієм успішного навчання здобувача вищої освіти є досягнення ним мінімальних порогових рівнів оцінок за кожним запланованим результатом навчання. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватись Кодексу академічної доброчесності та Кодексу про етику здобувача вищої освіти Полтавського державного аграрного університету. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватись Кодексу академічної доброчесності, а саме: самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю результатів навчання; посилення на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; дотримання норм законодавства про авторське право і суміжні права; надання достовірної інформації про результати власної навчальної (наукової) діяльності, використанні методики досліджень і джерела інформації.
<b>Передумови для вивчення навчальної дисципліни (за потреби)</b>	Перелік навчальних дисциплін, які передують її вивченню згідно освітньо-професійної програми Агрономія: Ботаніка, Генетика.

Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни (за потреби)	Презентації лекцій
Рекомендовані джерела інформації	<p>Основні:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Історія УІЕСР <a href="https://www.sops.gov.ua">https://www.sops.gov.ua</a></li> <li>2. Кириченко В.В., Рябчун Н.І., Єльніков М.І. Спеціальна селекція і насінництво польових культур : навчальний посібник. Харків : ІР ім. В.Я. Юр'єва НААН України, 2010. 462 с.</li> <li>3. Методика проведення експертизи сортів рослин групи зернобобових та круп'яних на відмінність, однорідність і стабільність. / зі змін. та допов. від 27 жовтня 2020 р. 260 с.</li> <li>4. Методика проведення експертизи сортів рослин групи зернових на відмінність, однорідність і стабільність. / зі змін. та допов. від від 27 липня 2021р. 331 с.</li> <li>5. Методика проведення експертизи сортів рослин групи овочевих, картоплі та грибів на відмінність, однорідність і стабільність. / зі змін. та допов. від від 27 липня 2021 р. 1225 с.</li> <li>6. Методика проведення експертизи сортів рослин групи олійних на відмінність, однорідність і стабільність. / зі змін. та допов. від 27 жовтня 2020 р. 169 с.</li> <li>7. Методика проведення експертизи сортів рослин групи технічних на відмінність, однорідність і стабільність. / зі змін. та допов. від 27 жовтня 2020 р. 194с.</li> </ol> <p>Допоміжні:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Баган А. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Державна кваліфікаційна експертиза сортів» для здобувачів вищої освіти навчально-наукового інституту агротехнологій, селекції та екології спеціальності 201 Агрономія СВО Бакалавр. Полтава, ПДАУ, 2022. 107 с.</li> <li>2. Волкодав В.В. Довідник по апробації сільськогосподарських культур. К. : Урожай, 1990. 496 с.</li> <li>3. Чекалін М.М., Тищенко В.М., Баташова М.Є. Селекція та генетика окремих культур : начальний посібник. Полтава : ФОП Говоров С.В., 2008. 368 с.</li> <li>4. Шелепов В.В., Гаврилюк М.М., Чебаков М.П., Гончар О.М. Селекція, насінництво та сортознавство пшениці. Миронівка, 2007. 405 с.</li> </ol>
Рік введення	2023