

Дисципліна	<b>ГЕНОФОНД СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН УКРАЇНИ</b>
Рівень ВО	другого (магістерського) рівня
Курс	другий
Обсяг	3 кредити 90 годин
Мова викладання	українська
Кафедра	Технології виробництва продукції тваринництва та кінології
Вимоги до початку вивчення	Методика наукових досліджень, розведення та відтворення собак, біологія продуктивності
Що буде вивчатися	Вивчаються засади збереження генофонду сільськогосподарських тварин, основні стратегії збереження біологічного різноманіття тварин України, генофондові об'єкти та їхню категоризацію, характеристику основних порід сільськогосподарських тварин, що беруть участь у селекційному процесі України. Окремі розділи присвячені використанню генофонду локальних та світових порід, сучасним методам збереження генофонду тварин.
Чому це цікаво/треба вивчати	Знання одержані в процесі вивчення дисципліни дають розуміння того, що світ міняється постійно під впливом людини і при цьому знищуються багато порід, видів тварин і їх відновлення стає проблематичним. Знання дають можливість проводити заходи по збереженню генетичних ресурсів для майбутніх поколінь.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	Поєднувати абстрактне мислення з аналізом технологічних процесів; Постійно вдосконалювати свої знання та навички; Здатність володіння на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації сільськогосподарських тварин, собак класифікації порід, оцінці екстер'єру та поведінки тварин; Організовувати наукові дослідження та обробляти їх результати; Проводити селекційно-племінні заходи з метою покращення племінних ресурсів тварин з метою подальшого їх відтворення;
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу; Прагнення до збереження природного навколишнього середовища; Здатність розробляти, організовувати та здійснювати заходи з підвищення продуктивності тварин, контролю якості їх продукції і ефективності її виробництва. Здатність організовувати та контролювати виконання заходів спрямованих на покращення селекційно-племінної роботи у тваринництві. Здатність застосовувати знання із розведення та відтворення собак з метою підтримання високого племінного рівня і подальшого їх використання.
Інформаційне забезпечення	1. Генофонд порід сільськогосподарських тварин України: навчальний посібник/В.В.Шуплик, О.В. Савчук, І.В. Гузев [та ін.] – Кам'янець-Подільський: Видавець ПП Зволейко Д.Г., 2013. – 352 с. 2. Генофонд свійських тварин України: Навчальний посібник / [Д.І.Барановський, В.І. Герасимов, В.М. Нагаєвич, А.М. Хохлов та ін.] За ред.. проф.. ХДЗВА Д.І. Барановського та В.І. Герасимова. – Харків: Еспада, 2005. – 400с. 3.Буркат В.П. Генофонд тварин / В.П. Буркат, Б.Є. Подоба, І.В.

	<p>Гусєв // Енциклопедія сучасної України. – Т. 5. – К., 2006. – С. 467-470.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="http://www.vinbiznes.com/industry/animal/">http://www.vinbiznes.com/industry/animal/</a></li> <li>2. <a href="http://agroua.net/animals/">http://agroua.net/animals/</a></li> <li>3. <a href="http://www.ukragroleasing.com.ua">www.ukragroleasing.com.ua</a></li> </ol>
Форма проведення занять	Лекції, лабораторні, самостійна робота
Семестровий контроль	Залік