

Дисципліна	Інвазійні хвороби продуктивних тварин і риб
Рівень ВО	другий (магістерський) рівень вищої освіти
Курс	шостий
Обсяг	3 кредити (90 год.)
Мова викладання	українська
Кафедра	Інфекційних та інвазійних хвороб
Вимоги до початку вивчення	Здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалом наступних курсів – «Паразитологія та інвазійні хвороби тварин», «Клінічна діагностика хвороб тварин», «Внутрішні хвороби тварин»; «Патологічна фізіологія», «Ветеринарна фармакологія», «Зоологія», «Патологічна морфологія», «Ветеринарно-санітарна експертиза»
Що буде вивчатися	Дисципліна вивчає основні методи діагностики, лікування та профілактики інвазійних хвороб продуктивних тварин і риб на основі об'єктивних комплексних знань про закономірності епізоотичного процесу при інвазійних хворобах.
Чому це цікаво/треба вивчати	Дисципліна «Інвазійні хвороби непродуктивних тварин» формує у «Магістра» поглиблення теоретичних знань з діагностики, лікування та профілактики інвазійних хвороб продуктивних тварин і риб, сприяє набуттю ним практичних навичок з лабораторної діагностики, а також постановці діагнозу та підготовці його до самостійної наукової й практичної роботи.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	Сучасне вчення про паразитів паразитів. Основні морфологічні та біологічні особливості різних видів паразитів. Біологічні особливості системи паразит-хазяїн. Володіти сучасними методиками діагностики інвазій; розробляти і впроваджувати у практику лікувально-профілактичні протипаразитарні заходи використовуючи вище зазначені знання. Прогнозувати виникнення інвазій, використовуючи знання особливостей біологічної системи паразит-хазяїн
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Знаходити рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин; проводити моніторинг щодо поширення хвороб різної етіології та біологічного забруднення довкілля; пояснювати сутність та динаміку розвитку фізіологічних процесів, які виникають в організмі тварин під впливом дії інвазійних агентів; пропонувати інноваційні підходи для вирішення проблемних ситуацій; рекомендувати до застосування карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб різної етіології, фармацевтичні препарати різного спектра та механізму дії.
Інформаційне забезпечення	<p><i>Основна література:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Галат В.Ф., Березовський А.В., Сорока Н.М., Прус М.П., Євстаф'єва В.О. Глобальна паразитологія / Підручник - К. Вища освіта, 2014. - 568 с.</li> <li>2. Галат В.Ф., Березовський А.В., Прус М.П., Сорока Н.М. Паразитологія та інвазійні хвороби тварин: / - К. Вища освіта, 2009. - 268 с.</li> <li>3. Галат В.Ф., Березовський А.В., Ткаченко В.Ю. Паразитологія та інвазійні хвороби тварин: Практикум. - Вінниця: Нова Книга, 2007. – 184 с.</li> </ol> <p><i>Інформаційні ресурси:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського:  <a href="http://www.nbuv.gov.ua/">http://www.nbuv.gov.ua/</a></li> </ol>

	2. Асоціація спеціалістів ветеринарної медицини України: <a href="http://www.asvmu.com.ua/">http://www.asvmu.com.ua/</a> 3. Електронний журнал «Паразитологія»: <a href="http://www.zin.ru/journals/parazitologiya/contents.asp?year=2009&amp;issue=1">http://www.zin.ru/journals/parazitologiya/contents.asp?year=2009&amp;issue=1</a>
Форма проведення занять	лекції, лабораторні
Семестровий контроль	залік