

Код та назва дисципліни українською мовою/Назва дисципліни англійською мовою	1-E1-091-4-3 Іхтіопатологія/ Ichthyopathology
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	E, G
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Кафедра загальної біології та водних біоресурсів
П.І.П. НПП (за можливості)	Єсіпова Наталія Борисівна
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	Курси 2 – 4, семестр будь-який
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з біології
Чому це цікаво/треба вивчати	Риби як харчові об'єкти користуються великим попитом у населення. Їх вирощування в штучних умовах супроводжується різними стресовими ситуаціями, які спричиняють падіння імунітету і виникнення хвороб. У рибних господарствах збитки від інфекційних і паразитарних хвороб іноді перевищують всі інші витрати. Знання біології збудників, етіології, клінічних ознак і патогенезу дозволить своєчасно виявити і попередити розвиток хвороби і загибель риби. Активний розвиток декоративної акваріумістики передбачає систематичне проведення профілактичних заходів для попередження захворювань, яке неможливо без знання їх симптоматики.
Перелік тем дисципліни	1. Епізоотії та умови їх виникнення. 2. Форми прояви імунітету у риб. 3. Загальні профілактичні заходи в рибництві. 4. Методика проведення іхтіопатологічних досліджень. 5. Незаразні хвороби риб та їх симптоми. 6. Клініка, патогенез і лікування вірусних, мікозних, бактеріальних і паразитарних хвороб риб у рибних господарствах. 7. Діагностика і лікування хвороб акваріумних риб.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	У ході вивчення дисципліни здобувачі навчаться оцінювати технології вирощування об'єктів аквакультури та знаходити відповідні рішення, проводити технологічні процеси при виробництві високоякісної продукції аквакультури; виконувати іхтіопатологічні дослідження з метою діагностики хвороб гідробіонтів, оцінки їх перебігу, ефективності лікування та профілактики. Отримані знання можливі використати при роботі в державних і приватних закладах ветеринарної медицини, іхтіопатологічних лабораторіях, приватних рибних господарствах, центрах

	декоративної акваріумістики.
Очікувані результати навчання	Засвоєння іхтіопатологічних методів діагностики збудників хвороб риб, проведення клінічного і патологоанатомічного аналізу, ветеринарно-санітарної експертизи, мікроскопії і паразитологічного аналізу. Вміння розробляти комплекс профілактичних і протиепізоотичних заходів.
Інформаційне забезпечення	Методичні посібники, презентації, відеофільми, фотографії, фіксовані препарати.
Види навчальних занять (<i>лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо</i>)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	60

Декан факультету

Тетяна ШАРАМОК