

Код та назва дисципліни	1-091-4-12 Гідробіологія природоохоронних об'єктів / Hydrobiology of environmental protection objects
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для усіх спеціальностей галузей знань
Кафедра (зазначати офіційний шифр)	БВБ
П.І.П. НПП (за можливості)	Єсіпова Наталія Борисівна
Рівень ВО	Перший (бакалаврський) рівень освіти
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	Курс: будь-який, семестр: будь-який
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з біології
Що буде вивчатися	Сучасний екологічний стан природоохоронних водних об'єктів; законодавча базу щодо заповідних водоохоронних об'єктів; стан біорізноманіття природоохоронних водойм; заходи щодо охорони, збереження та відтворення рідкісних і зникаючих видів гідробіонтів.
Чому це цікаво/треба вивчати	Україна має багатий водний фонд з різноманітним цінною флори і фауни. Але більшість водних об'єктів відчуває постійний антропогенний тиск з боку різних промислових підприємств, сільськогосподарського господарства, рекреації, що приводить до негативних змін у водних біоценозах. Воєнні дії в масштабах екоциду викликають катастрофічні наслідки для природних екосистем. Зберегти, оновити і забезпечити сталий розвиток гідробіоценозів заповідних водних об'єктів можливо лише шляхом проведення ефективних природоохоронних заходів.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Отримання теоретичних знань і практичних навичок щодо оцінки стану популяцій біоресурсів водних об'єктів природно-заповідного фонду, розробки заходів щодо охорони, збереження та відтворення заповідних гідробіоценозів.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями	У державних і приватних закладах природо-охоронного фонду; державних рибоохоронних інспекціях, освітніх закладах біологічного спрямування.
Інформаційне забезпечення	Лекційний матеріал, методичний посібник з практичних робіт, презентації, відео, фотографії.
Види навчальних занять	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	60