



ХДАЕУ
Загальна підготовка
Вибіркова навчальна дисципліна
**СУЧАСНІ БІОТЕХНОЛОГІЇ В
АКВАКУЛЬТУРІ**

Викладач – Лошкова Юлія Миколаївна



Здобувач вищої освіти **ознайомиться** з останніми досягнення біотехнології аквакультури риб, **здобуде** практичні навички щодо освоєння процесів, пов'язаних з біотехнологією рибництва у внутрішніх водоймах з використанням базових знань інших дисциплін, **дізнається** характеристики та показники продуктивності риб природних та штучних водоймах в залежності від умов та факторів середовища, характеристики основних об'єктів рибництва, продуктивні можливості об'єктів рибництва внутрішніх водойм, імуномодельючі властивості новітніх біологічно активних речовин в аквакультурі, методи кріоконсервування статевих клітин риб, **навчиться** використовувати сучасні досягнення біотехнології рибництва у внутрішніх водоймах та організовувати технологічні процеси при отриманні продукції аквакультури.