

**Рецензія**  
**на освітньо-професійну програму «Біотехнології та біоінженерія»**  
**другого (магістерського) рівня вищої освіти**  
**спеціальності G21 «Біотехнології та біоінженерія»**  
**Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича**

Освітньо-професійна програма «Біотехнології та біоінженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти, що реалізується у Чернівецькому національному університеті імені Юрія Федьковича, є сучасною, науково обґрунтованою та такою, що повною мірою відповідає актуальним потребам суспільства і держави.

Як випускник цієї програми, відзначаю високий рівень викладання, актуальність навчальних дисциплін та їх відповідність сучасним науковим досягненням. Отримані знання стали міцною основою для моєї професійної діяльності у сфері судової експертно-криміналістичної експертизи. Сучасні методи молекулярної біології, генетики та біоінженерії є основою проведення ДНК-аналізу, ідентифікації осіб, встановлення біологічної спорідненості та дослідження слідів біологічного походження. Відповідно, підготовка висококваліфікованих фахівців у цій сфері є критично важливою для забезпечення ефективності криміналістичних досліджень та правосуддя в цілому. Придатність випускників до виконання завдань у розрізі експертної діяльності забезпечується введенням ФК 20, ФК 21 та ПРН 19, 20, 21, визначених ЗВО та переліком вибіркового ОК за ОП (Молекулярна діагностика та експертиза, Епігенетика та регуляція експресії генів, тощо).

Важливим є те, що програма орієнтована на формування практичних компетентностей: робота з сучасним лабораторним обладнанням, дотримання стандартів якості та біобезпеки, обробка та інтерпретація експериментальних даних. Саме ці навички є ключовими у діяльності експертно-криміналістичних установ.

Освітньо-професійна програма «Біотехнології та біоінженерія» є актуальною, практикоорієнтованою та такою, що має важливе значення для підготовки висококваліфікованих фахівців, містить всі необхідні для сучасної освіти змістові складові та може бути рекомендована до затвердження та впровадження у навчальний процес. Її реалізація сприяє зміцненню кадрового потенціалу у сфері біотехнології та біоінженерія, а також надає можливості для працевлаштування випускників відповідно до запиту ринку праці.

Старший судовий експерт  
сектору обліку генетичних ознак людини  
відділу біологічних досліджень та обліку  
Чернівецького НДЕКЦ МВС,  
випускник ОП «Біотехнології та біоінженерія»



Кирило БОЙКО