

РЕЦЕНЗІЯ
**на освітньо-наукову програму «Біологія» підготовки здобувачів третього
(освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 091 Біологія,
галузю знань 09 Біологія у Сумському державному університеті**

Підготовка здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 091 Біологія є одним із найважливіших завдань розвитку системи освіти та науки в Україні. Насамперед, це зумовлено необхідністю вирішення комплексу проблем, які перебувають у фокусі уваги сучасної біології як науки, потребою у вдосконаленні системи біологічної освіти та реалізації перспективи інтеграції у світовий освітній і науковий простір. Якісна вища освіта третього (освітньо-наукового) рівня за спеціальністю 091 Біологія, орієнтована на формування у майбутніх докторів філософії компетентностей щодо розв'язання комплексних проблем в галузі біології, може стати гарантом подальшого розвитку сфери біологічних знань та їх ефективного застосування в суміжних галузях науки.

Мета освітньо-наукової програми передбачає її спрямування на підготовку високоосвічених конкурентноспроможних фахівців ступеня доктора філософії у галузі біології з набутими загальноприйнятими у світовому науково-освітньому просторі компетентностями, здатних до самостійної науково-дослідницької, науково-педагогічної та науково-організаційної роботи в умовах швидкозмінного багатофункціонального середовища, та генерації нових знань через успішну мультидисциплінарну наукову діяльність.

Освітньо-наукова програма за змістом та заявленими фаховими компетентностями майбутніх докторів філософії у галузі біології відповідає сучасним потребам ринку праці в Україні та узгоджена з представниками вищих навчальних закладів, наукових установ та роботодавцями Сумської області.

Основні компоненти освітньої програми, а саме, навчальні дисципліни, практики, наукові дослідження та дисертаційні роботи забезпечені висококваліфікованими викладачами і науковими співробітниками Сумського державного університету. Для проведення теоретичних занять передбачено використання різноманітних сучасних освітніх технологій, які реалізують професійно-орієнтований та інші підходи у навчанні. Лабораторні роботи та наукові дослідження за обраними темами забезпечені сучасною матеріально-технічною базою, потужним інформаційним та навчально-методичним ресурсами, аналітичними платформами наукових лабораторій Сумського державного університету.

Слід відзначити спрямованість освітньо-наукової програми на вивчення біологічних систем та їх взаємодії з факторами навколошнього середовища, на створення технологій та методів аналізу, що матимуть практичне застосування, на створення нових знань та розширення мультидисциплінарного простору, що підкреслює її фундаментальність, практичність та інноваційність. В цілому, програма сформована як оптимальне поєднання академічних та професійних вимог.

Отже, представлена на рецензію освітньо-наукова програма «Біологія» підготовки здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 091 Біологія, галузю знань 09 Біологія повністю відповідає вимогам, які висуваються до освітньо-наукових програм підготовки докторів філософії у відповідних галузях та може бути рекомендована до практичного застосування в Сумському державному університеті для підготовки фахівців відповідного освітнього рівня.

Професор кафедри загальної практики –
сімейної медицини медичного факультету
Харківського національного
університету імені В.Н. Каразіна,
д.біол.н., проф.



Горбенко Н.І.

*Підпис професора Горбенка Н.І. затверджено
д.сн. Тарасенку М.М. *М.М.**