

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Біологія. Прикладна біологія»
підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 091 Біологія, галуззю знань 09 Біологія, яка розроблена
проектною групою кафедри біології та методики навчання біології
Сумського державного педагогічного університету імені А.С.Макаренка**

Підготовка здобувачів першого (бакалаврського) 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 першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 091 Біологія, орієнтована на формування у майбутніх бакалаврів біології 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-професійної програми передбачає забезпечити підготовку бакалаврів у галузі 09 Біологія за спеціальністю 091 Біологія. Розвинути загальні і фахові компетентності з акцентом на критичному мисленні та практичних навиках професійної діяльності, розвитком компетентностей необхідних для комунікації, співпраці, поширення інформації тощо. Здобуття академічної та професійної кваліфікації біолога, який володіє системою знань у галузі біології, знайомий з сучасними науковими досягненнями в даній галузі, може критично оцінювати та застосовувати на практиці теоретичні постулати та інноваційні методи, брати участь у наукових дослідженнях, здатний до постійного навчання і самовдосконалення. Для цього випускники повинні в повній мірі володіти комплексом знань законів, теорій та методів біологічних наук, методологією творчого пошуку і навичкам самостійного навчання протягом усього життя.

Освітньо-професійна програма за змістом та заявленими фаховими компетентностями майбутніх бакалаврів 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, курсові та кваліфікаційні роботи забезпечені висококваліфікованими викладачами Сумського державного педагогічного університету імені А.С.Макаренка. Для проведення теоретичних занять

передбачено використання сучасних освітніх технологій, які реалізують професійно орієнтований підхід у навчанні. Лабораторні роботи та наукові дослідження за обраними темами забезпечені сучасною матеріально-технічною базою, інформаційним та навчально-методичним ресурсами.

Отже, представлена на рецензію освітньо-професійна програма «Біологія. Прикладна біологія» підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 091 Біологія, галуззю 09 Біологія повністю відповідає чинному стандарту вищої освіти зі спеціальності 091 Біологія та може бути рекомендована до практичного застосування в Сумському державному педагогічному університеті імені А.С.Макаренка для підготовки фахівців відповідного освітнього рівня.

Рецензент:

д.б.н., с.н.с. відділу палеонтології
Національного науково-
природничого музею НАН України



Олександр КОВАЛЬЧУК

