

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Біологія» підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 091 Біологія та біохімія, галузі знань 09 Біологія, яка розроблена проєктною 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 та біохімія 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 та біохімія орієнтована на формування у майбутніх бакалаврів з біології компетентностей щодо розв'язання комплексних проблем в галузі біології, може стати гарантом подальшого розвитку сфери біологічних знань та їх ефективного застосування в суміжних предметних галузях. Рецензована освітньо-професійна програма розроблена після консультацій із викладачами, потенційними роботодавцями, здобувачами освіти і випускниками і відповідності із Стандартом вищої освіти за спеціальністю 091 «Біологія» галузі знань 09 «Біологія» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

Освітньо-професійна програма складається із 240 кредитів, включає всі види аудиторної, самостійної та практичної роботи здобувачів освіти. ОПП чітко визначає мету, характеристики, основний фокус програми, придатність до працевлаштування та подальшого навчання, теоретичний зміст предметної області, методи, методики і технології навчання, систему перевірки знань, програмні компетентності та програмні результати навчання; кадрове, матеріально-технічне, інформаційне та навчально-методичне забезпечення; національну та міжнародну кредитну мобільність, умови навчання іноземних здобувачів вищої освіти; форми атестації здобувачів вищої освіти, вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти та перелік нормативних документів, на яких базується освітньо-професійна програма.

Перелік компонентів ОПП демонструє навчальні дисципліни, зміст яких відображає актуальні теми, призначені для формування відповідних результатів навчання. Вони розташовані у логічній послідовності, за принципом «від простого до складного», що полегшує засвоєння матеріалу.

Викладання дисциплін здійснюють висококваліфіковані фахівці, які є не лише теоретиками, а й практичними дослідниками у своїх галузях. Практична складова навчання дозволяє сформувавши та закріпити результати теоретичного навчання.

Попри позитивне враження рецензент висловлює зауваження до представленого проєкту, які мають більше рекомендаційний характер. До переліку ОК включені такі великі за об'ємом навчальні дисципліни як «Ботаніка» (ОК2.8) і «Зоологія» (ОК2.9). Ці дисципліни вивчаються на 1-2 курсах протягом чотирьох семестрів і на вивчення кожної із них виділяється 12 кредитів ЄКТС. Рекомендуємо розділити кожну з названих ОК на дві окремі дисципліни відповідно до логічної структури їх вивчення і передбачити для кожної із дисциплін окремий контрольний захід. Зокрема ОК2.8 розділити на «Анатомія і морфологія рослин» і «Систематика рослин». ОК2.9 розділити на «Зоологія безхребетних» і «Зоологія хребетних». Це дасть можливість збільшити кількість балів за кожне з передбачених видів навчальної діяльності здобувачів та суттєво полегшить їх оцінювання.

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

01.02.2024 р.

Рецензент:

к.б.н., доцент,
доцент кафедри біології рослин
Навчально-наукового центру
«Інститут біології та медицини»
Київського національного університету
імені Тараса Шевченка



Вероніка ДЖАГАН

