

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основную профессиональную образовательную программу По направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата) профиль «Генетика»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный педагогический университет им. М.Акумуллы»
(ФГБОУ ВО «БГПУ им. М.Акумуллы»)

Рецензируемая основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата) профиль «Генетика» представляет собой систему учебно-методических документов, разработанных университетом с учетом требований рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по соответствующему направлению подготовки высшего образования (ФГОС ВО).

Реализуемый комплекс учебно-методических материалов разработан вузом с учётом актуальных тенденций развития профессионального сообщества и требований федеральных государственных стандартов высшего образования (ФГОС ВО). Эта образовательная программа устанавливает ключевые компоненты образовательного процесса: цели, ожидаемые результаты, содержание курсов, методологию преподавания, контроль успеваемости и итоговую аттестацию.

Важнейшими элементами являются учебные планы, расписание занятий, описания учебных дисциплин, методики проведения практик и требования к итоговым экзаменам, что делает её полноценной основой для успешной реализации академического процесса. Основные положения предлагаемого комплекса дисциплин базируются на углубленном изучении ключевых направлений биологической науки: от традиционных областей (ботаника, зоология, микробиология, анатомия и физиология человека, экология) до новейших подходов и методов генетики и биотехнологических разработок (биоинформатика, геномика, клеточная инженерия, аналитические техники геномного анализа).

Проведение анализа представленных на рассмотрение материалов позволило эксперту сформулировать ряд выводов:

1. Цели и виды профессиональной деятельности, предусмотренные данным направлением подготовки, идеально вписываются в рамки современного понимания роли бакалавра-биолога-геномного специалиста и

отвечают ожиданиям работодателям в быстро развивающихся секторах биотехнологий и медицинской генетики.

2. Получаемые студентом компетенции позволяют готовить профессионалов высокого уровня, востребованных на рынке труда, способных успешно применять полученные теоретические знания и практические навыки в условиях меняющегося мира научных открытий и инноваций.

3. Документация, регламентирующая процесс обучения и контроля качества, строго соответствует внутренним правилам вуза и установленным федеральным нормам. Комплекс документации демонстрирует структурированность, логичность и прозрачность в построении образовательного маршрута каждого студента.

4. Предложенный список дисциплин отвечает потребностям работодателя, предлагающих вакансии в области прикладной биологии, экологии, медицины и биотехнологий. Учебные курсы содержат элементы новаторства, опираются на опыт ведущих преподавателей и обеспечивают всестороннее развитие личности студента.

5. Организация практики построена таким образом, чтобы способствовать формированию устойчивых практических навыков у студентов. Базовые площадки прохождения практик подобраны в соответствии с заявленной специальностью, позволяя эффективно развивать профессиональные компетенции.

Следовательно, образовательная программа по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата) профиль «Генетика» отвечает необходимым критериям эффективности и соответствия профессиональным требованиям. Её внедрение обеспечит успешную подготовку специалистов нового поколения, готовящихся к решению сложных исследовательских и прикладных задач в области биологии и генетики.

Эксперт: Викторова Татьяна Викторовна
Д-р мед. наук, профессор,
заведующий кафедрой биологии
Башкирского государственного медицинского
университета

Подпись:

МП

