

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Федеральное государственное бюджетное 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).

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП) регламентирует цели, планируемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника и включает в себя: общую характеристику образовательной программы календарный учебный график, учебный план, рабочие программы дисциплин, практик, программу государственной итоговой аттестации, фонды оценочных средств (ФОС) и другие материалы, обеспечивающие реализацию используемых образовательных технологий.

Рецензируемая основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата) профиль «Генетика» соответствует современным требованиям, предъявляемым к профессиональной подготовке выпускников по программе бакалавриата, обозначенным в федеральном государственном образовательном стандарте высшего образования.

Учебный план и календарный график разработаны в соответствии с требованиями ФГОС ВО к структуре ОПОП. Структура учебного плана логична и последовательна.

Содержание данной программы включает циклы дисциплин, касающиеся универсальных модулей («Философия», «История», «Иностранный язык», «Русский язык и культура речи», «Основы экономики», «Основы права», «Основы проектной деятельности», «Основы информационных технологий»), базовых биологических разделов («Науки о биологическом многообразии», «Анатомия и физиология», «Общая биология», «Введение в биотехнологию и биоинженерию», «Современные методы в биологии», «Биология размножения и развития», «Биохимия») и современных разделов генетики («Молекулярная генетика и генетика микроорганизмов», «Генетический анализ», «Генетика человека», «Методы молекулярно-генетических исследований», «Генетика развития», «Экологическая генетика», «Генетика популяций»).

Рассмотрев представленные на экспертизу материалы, эксперт пришел к следующим выводам:

1. Области профессиональной деятельности выпускника, отраженные в ОПОП по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата) профиль «Генетика», полностью соответствуют федеральному государственному образовательному стандарту и нацеливают выпускника на дальнейшую профессиональную деятельность.

2. Компетенции, формируемые у студента-бакалавра в результате освоения ОПОП по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата) профиль «Генетика», свидетельствуют о качественной фундаментальной подготовке высококвалифицированных специалистов, их специализации в области генетики, об обеспечении готовности выпускников бакалавриата к различным видам

профессиональной деятельности, о повышении конкурентоспособности выпускников на рынке труда.

3. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОПОП по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата) профиль «Генетика», разработаны в соответствии с Уставом ФГБОУ ВО «БГПУ им. М.Акмиллы», ФГОС ВО соответствующего направления подготовки, а также рекомендаций и требований Министерства образования и науки Российской Федерации по реализации образовательных программ высшего образования. Разработанные в соответствии с выдвигаемыми требованиями: учебный план, рабочие программы учебных дисциплин, программы практик и программа государственной итоговой аттестации отличаются четко выверенной структурой, логичностью, связанностью.

4. Состав учебных дисциплин, закрепленных в образовательной программе и предлагаемых для выбора обучающихся, представляет практический интерес для работодателей, осуществляющих деятельность в сфере генетики, биотехнологии и молекулярной биологии. Содержание учебных дисциплин основывается на последних научно-исследовательских разработках профессорско-преподавательского состава кафедры генетики и химии, обладающего всеми необходимыми ресурсами для подготовки кадров высшей квалификации. Дисциплины учебного плана по рассматриваемой образовательной программе формируют весь необходимый перечень компетенций, предусмотренных ФГОС ВО. Содержание дисциплин соответствует компетентностной модели выпускника.

5. Содержание программ практик свидетельствует об их способности сформировать практические навыки студентов. Деятельность обозначенных мест прохождения практики бакалавров соответствует направленности образовательной программы, что позволяет непосредственно ориентировать студентов на профессионально-практическую подготовку.

На основании проведенной экспертизы можно сделать заключение о том, что образовательная программа по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата) профиль «Генетика» полностью соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 06.03.01 Биология, разработана с учетом потребностей работодателей и может быть использована для обучения студентов по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата) профиль «Генетика» в ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М.Акмиллы».

Эксперт: Кулуев Булат Разяпович
Д-р биол. наук, заведующий лабораторией
геномики растений Института биохимии и
генетики УФИЦ РАН



Подпись _____