

Отзыв

на модульную образовательную программу 5В070100 "Биотехнология", разработанную в Карагандинском государственном техническом университете кафедре «Химия и химические технологии»

Модульная образовательная программа 5В070100 "Биотехнология", реализуемая в Карагандинском государственном техническом университете, представляет собой систему документов, разработанных на основе Государственного общеобразовательного стандарта обучения Республики Казахстан.

Программа отвечает основным требованиям стандарта. Её структура включает следующие модули: общие модули (социально-гуманитарный, естественно-научный, фундаментальные науки, языковой); модули специальности (профессионально-ориентированный, аспекты биотехнологического производства, основы физиологии живых организмов, методы биотехнологии, профессионально-организационный, микробиологический, биотехнология в производстве); дополнительные модули (физическая культура, практики, социально-этический, итоговая государственная аттестация).

Программа состоит из следующих документов: учебный план, график учебного процесса, рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных практик, каталог элективных дисциплин, контрольно-оценочные средства, методические указания по выполнению лабораторных работ, практических занятий и самостоятельной работы студентов с преподавателем, а также самостоятельной работы студентов.

Качество содержательной составляющей учебного плана в целом, содержание модулей направлено на формирование профессиональных и общих компетенций, предусмотренных ГОСО РК. Структура плана в целом логична и последовательна.

Оценка рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных практик позволяет сделать вывод о достаточно высоком их качестве и методическом обеспечении. Содержание дисциплин соответствует ГОСО РК, учебному плану, и призваны обеспечить оценку общих и профессиональных компетенций, приобретаемых выпускниками.

Разработанная ОП имеет высокий уровень обеспеченности учебно-программной и учебно-методической документацией и может быть использована при подготовке студентов по специальности 5В070100 "Биотехнология".

