

## Внешняя рецензия

на учебно-методический комплекс к.б.н. Жалиловой А.А.

по дисциплине «Молекулярная биология»

Учебно-методический комплекс по «Молекулярной биологии» составлен с учетом достижений современной биологии, медицины и программы для англоязычных студентов Университета на Медицинском факультете, дисциплина относится к профессиональному циклу ООП ВПО по специальности «Лечебное дело».

Жизнь на планете представлена на различных уровнях: молекулярно-генетическом, клеточном, тканевом, организменном, популяционно-видовом и биогеоценотическом. Изучение живых организмов предусматривает изучение клетки, структурных компонентов клетки, обмена веществ в клетке, строения генетического аппарата, закономерности существования клетки во времени.

Представленный УМК включает организационно-методический блок, график учебного процесса, рабочие программы, календарно-тематический план изучения дисциплины включающий: материалы лекций и практических занятий, а также методические указания для преподавателей. Он состоит из методических указаний для преподавателей и обучающихся для обеспечения семинарских занятий и самостоятельной работы, контролирующих материалов (тестовых заданий), тем рефератов и экзаменационных вопросов.

При составлении УМК учтены опорные знания среднего образования и координация преподавания и обучения со смежными и последующими медико-биологическими и клиническими дисциплинами.

Учебно-методический комплекс по дисциплине «Молекулярная биология» может быть рекомендован к использованию в учебном процессе Университета.

к.б.н., и.о.доцента

КГУ им.И.Арабаева



Кармышова У.Ж.

