



ОТЗЫВ

**научного консультанта на Серикбаеву Эльмиру Асилбековну,
выполнившую диссертационную работу по теме «Создание кластера
как эффективный механизм развития отечественной фармацевтической
индустрии», на соискание ученой степени доктор философии (PhD) по
специальности 6D074800 - «Технология фармацевтического
производства»**

Диссертационная работа Серикбаевой Э.А. посвящена изучению создания фармацевтического кластера, автором отмечено, что в сложившейся ситуации создание фармацевтического кластера призван стать фактором усиления регулирующей роли государства и развития социально ориентированного фармацевтического рынка. Индикатором выражения социальной ответственности государства в вопросах охраны здоровья граждан, гарантом реализации концепции развития здравоохранения и медицинской науки в РК.

Серикбаевой Э.А. в первом разделе осуществлен обзор литературы и выявлены направления создания фармацевтического кластера, во втором разделе исследования автор указал применяемые в работе методы исследования и обосновал их выбор. Применение достаточного количества современных методов анализа обусловило глубину исследований и обоснованность научных результатов. В последующих трех разделах отражена большая экспериментальная работа: были изучены конкурентные преимущества и возможности формирования фармацевтического кластера в регионе, была установлена методика оценки возможности формирования региональных фармацевтических кластеров в РК, оценены возможности формирования фармацевтического кластера в г.Алматы и Алмаатинской области, разработаны научно-обоснованные рекомендации для организации научно-образовательного фармацевтического кластера, предложена концептуальная модель функционирования фармацевтического кластера на региональном уровне, разработано Положение о фармацевтическом кластере, рассматриваемое как организационная модель фармацевтического кластера регионального или республиканского уровня и как нормативный правовой акт, определяющий правовой статус, подчиненность, структуру, место в структуре, задачи, функции и другие аспекты деятельности организации.

Докторант имеет свыше 17 публикаций по теме исследования, методические рекомендации, есть авторские свидетельства и акты внедрения.

Обучение в PhD докторантуре Серикбаева Э.А. совмещала преподаванием на кафедре организации управления и экономики фармации и



клинической фармации, следует отметить, что среди профессорско-преподавательского состава пользуется уважением, ей присуще такие черты характера как добросовестность, ответственность и целеустремленность. Серикбаева Э.А. проявила себя как трудолюбивый, грамотный исследователь, способный критически анализировать материал из различных источников информации, делать на основе такого анализа выводы, логично выстраивая ход своих рассуждений. Считаю, что поставленные диссертантом задачи выполнены, цель достигнута. Таким образом, докторская (PhD) диссертация Э.А. Серикбаевой соответствует паспорту специальности: 6D074800 - «Технология фармацевтического производства» и может быть рекомендована к публичной защите.

Научный консультант
доктор философии PhD,
зав. кафедрой ОУЭФиКФ
асс.профессора

Жакипбеков К.С.