



ОТЗЫВ

**научного консультанта доктора фармацевтических наук, профессора
на диссертационную работу Таировой Каримы Ермеккызы, на тему:
«Совершенствование системы нормативно-правового регулирования
фармацевтического производства в Республике Казахстан», на
соискание степени доктор философии (PhD) по специальности 6D074800-
«Технология фармацевтического производства»**

Диссертационная работа Таировой Каримы Ермеккызы посвящена актуальной проблеме нормативно-правового регулирования фармацевтического производства лекарственных средств в Республике Казахстан. Актуальность работы определяется необходимостью совершенствования фармацевтического производства страны в части соответствия международным стандартам надлежащих практик GxP, а также необходимостью мониторинга и систематизации действующей нормативно-правовой базы Республики Казахстан в сфере фармацевтической деятельности.

В процессе работы над диссертационным исследованием Таировой К.Е. был изучен большой объем литературных источников, посвященных проблеме исследования, проведен сравнительный анализ нормативно-правовой базы, регулирующей фармацевтическую деятельность в Республике Казахстан и отдельных странах СНГ, разработаны предложения по совершенствованию действующего национального законодательства Республики Казахстан, разработан алгоритм нормативно-правового обеспечения фармацевтического производства лекарственных средств, разработан проект Стандарта Надлежащей практики документирования GdocP и др.

Результаты исследований диссертанта отражены в публикациях, рекомендованных КОКСОН МОН РК и в базе данных Scopus, в материалах Международных конференций стран ближнего и дальнего зарубежья. Практическая значимость исследования определяется внедрением результатов диссертации в Мажилис Парламента Республики Казахстан, в фармацевтическое производство лекарственных средств, в учебный процесс высших учебных заведений и пр.

При обучении в докторантуре, Таирова К.Е. проявила себя добросовестным, вдумчивым и зрелым исследователем, способным четко определить и сформулировать цели и задачи, разработать план, глубоко



осмыслить и проанализировать полученные результаты, определить необходимые методологические основания исследования.

На основании вышеизложенного, считаю, что научное исследование Таировой К.Е. полностью отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии PhD, автор достоин присуждения искомой степени.

Научный консультант

**Проректор по корпоративному развитию,
д.фарм.н., профессор**



Датхәев У.М.