ОТЗЫВ
научного консультанта
доктора фармацевтических наук, профессора
Шертаевой К.Д.
на диссертационную работу Сейдалиевой Сэбины Каржаубайқызы на тему: «Совершенствование форсайт менеджмента в рамках развития медико-фармацевтических кластеров», представленную на соискание степени доктора философии (PhD) по образовательной программе 8D10140 – «Фармация»

Сейдалиева Сэбина Каржаубайқызы в 2013 году окончила Южно-Казахстанскую государственную фармацевтическую академию, получив степень бакалавра фармации. Являясь обладательницей международной стипендии «Болашақ», в 2016–2017 годах обучалась в магистратуре Университетского колледжа Лондона (University College London, UCL, Великобритания), где получила степень магистра естественных наук по программе «Открытие и разработка лекарств». В 2022 году поступила в докторантуру Южно-Казахстанской медицинской академии по образовательной программе 8D10140 — «Фармация», завершив теоретическое обучение в 2025 году.

Полученная подготовка стала прочной основой для её дальнейшей научной и педагогической деятельности. Опыт обучения в международной академической среде способствовал развитию самостоятельности, критического мышления и навыков работы с научной литературой. Свободное владение казахским, русским и английским языками позволяет ей обращаться к широкому кругу источников и поддерживать профессиональное общение с зарубежными коллегами.

За время научного консультирования Сейдалиева С.К. проявила себя как добросовестный, целеустремлённый и ответственный исследователь. Её отличают высокая работоспособность, организованность и настойчивость в решении поставленных задач. Выполняя диссертационное исследование, она последовательно осваивала необходимые методы, внимательно работала с эмпирическим материалом и стремилась к обоснованности выводов. При возникновении затруднений проявляла инициативу в поиске решений и готовность углублять свои знания.

Особо следует отметить её вдумчивое отношение к научной работе и требовательность к её качеству. Сэбина Каржаубайқызы внимательно воспринимает замечания и рекомендации, стремится разобраться в их содержании и учитывает их при доработке исследования. В ходе обсуждений умеет аргументировать собственную позицию, сопоставлять различные подходы и пересматривать первоначальные решения при наличии убедительных оснований. Самостоятельность в работе сочетается у неё с открытостью к профессиональному диалогу.

В процессе подготовки диссертации Сейдалиева С.К. продемонстрировала способность самостоятельно организовывать исследование, систематизировать и анализировать данные, формулировать

выводы и представлять результаты в научных публикациях и докладах. При выполнении работы придерживалась принципов академической честности и научной этики, уделяя внимание корректному использованию источников и точности представления результатов. Основные положения исследования опубликованы в научных изданиях, в том числе в журналах, индексируемых в базе данных Scopus, и представлены на научных конференциях.

Диссертационное исследование посвящено совершенствованию управления медико-фармацевтическими кластерами с применением инструментов форсайт-менеджмента. Рассмотренные вопросы кадрового обеспечения, взаимодействия участников кластера и оценки его эффективности имеют научное и практическое значение. Практическая направленность работы отражена в разработанных методических рекомендациях и предложениях по развитию профессиональных компетенций специалистов.

Считаю, что Сейдалиева Сәбина Каржаубайқызы обладает необходимой профессиональной подготовкой и личными качествами для самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности. Её диссертационная работа на тему «Совершенствование форсайт менеджмента в рамках развития медико-фармацевтических кластеров» представляет собой завершённый самостоятельный научный труд и соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии (PhD) по образовательной программе 8D10140 — «Фармация». Рекомендую диссертационную работу к защите.

Научный консультант,
доктор фармацевтических
наук, профессор **К.Д. Шертаева**

ҚҰЖАТТАРДЫҢ ҚОЛДАРЫН АЙҚЫНДАЙМЫН
ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН
МЕДИЦИНА АКАДЕМИЯСЫНЫҢ
КАДРЛЫҚ ҚЫЗМЕТ БӨЛІМІ