ОТЗЫВ

зарубежного научного руководителя на докторанта образовательной программы «Общественное здравоохранение» Западно-Казахстанского медицинского университета имени Марата Оспанова Амирхановой Гюльсим Нуркеновны, выполнившую диссертационную работу на тему «Анализ вопросов рационального использования лекарственных средств и уровня осведомленности фармацевтов о фальсифицированных лекарственных средствах» на соискание ученой степени доктора философии (PhD) по образовательной программе 8D10101 «Общественное здравоохранение»

Докторант Амирханова Гулсим Нуркеновна в 2022-2025 годах успешно завершила докторантуру по научно-педагогическому направлению в Западно-Казахстанском медицинском университете имени Марата Оспанова по образовательной программе 8D10101 «Общественное здравоохранение».

Г.Н. Амирханова успешно освоила основные и специализированные предметы докторской диссертации, сдала экзамены в срок и с высокими результатами. Ее научная работа проводилась систематически в соответствии с личным планом, а научные отчеты представлялись вовремя и в установленные сроки.

За время работы с ней Гулсим Нуркеновна проявила себя как высокомотивированный, дисциплинированный и целеустремленный исследователь. За время научной работы докторант продемонстрировала:

1. Высокие аналитические способности. Гулсим Нуркеновна освоила и умело применила сложные статистические методы для выявления связей между изучаемыми параметрами.
2. Методическую грамотность. В работе использовались валидированные инструменты исследования (опросник фармацевтов и пациентов), что свидетельствует о глубоком понимании докторантом важности качественной методологии.
3. Исполнительность и организованность. В период зарубежной стажировки докторант выполнила все поставленные задачи, включая очистку и управление данными, освоение статистического программного обеспечения SPSS, анализ данных опроса и подготовку рукописей научных статей.
4. Самостоятельность и инициативность. Докторант самостоятельно организовала сбор данных в различных медицинских учреждениях, обеспечив репрезентативность выборки.
5. Мультидисциплинарный подход. В исследовании интегрированы аспекты фармации, эпидемиологии, социологии, психологии и медицины, что свидетельствует о широком научном кругозоре докторанта.

Таким образом, она продемонстрировала отличные способности к самостоятельной научной работе, глубокому анализу литературы и комплексному подходу к решению поставленных задач. Докторант показала зрелость научного мышления и ответственность на всех этапах проведения исследования – от разработки дизайна до анализа данных и формулировки выводов.

Докторант регулярно консультировалась у меня, демонстрируя высокую ответственность и профессионализм. В межличностном общении Гулсим Нуркеновна проявила себя как вдумчивый, коммуникабельный и корректный человек, способный

конструктивно взаимодействовать с коллегами и респондентами, что было особенно важно при проведении исследования.

Касательно темы диссертации, то она рассматривает один из важнейших и актуальных вопросов общественного здравоохранения и фармации и является чрезвычайно актуальной для Казахстана и всего региона Центральной Азии. Работа имеет теоретическое и практическое значение.

Содержание диссертации полностью соответствует ее названию. Работа всесторонне раскрывает заявленную проблему, анализируя медицинские, социальные и экономические аспекты. Исследование идеально соответствует профилю программы «Общественное здравоохранение», поскольку носит междисциплинарный характер и направлено на решение практических задач здравоохранения.

По теме диссертации были опубликованы 2 статьи в журналах, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества образования Министерства образования Республики Казахстан, и 1 статья в изданиях, индексируемых в международной базе данных Scopus.

В заключение Амирханова Гулсим Нуркеновна готова публично защитить свою докторскую диссертацию на тему «Анализ вопросов рационального использования лекарственных средств и уровня осведомленности фармацевтов о фальсифицированных лекарственных средствах». Диссертация соответствует критериям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени PhD, а ее автор заслуживает присуждения степени доктора философии (PhD) по образовательной программе 8D10101 «Общественное здравоохранение».

Научный руководитель,
Кандидат медицинских наук, доцент,
Заведующий кафедрой
общественного здравоохранения
Международной высшей школы медицины **К. Джусупов**

Подпись гр. Джусупова К.
заверяю:
Руководитель отдела управления персоналом МВШМ
"28" 01 2026 г. М.Н. Ярош