

**Письменный отзыв официального рецензента  
на диссертационную работу Ауезовой Эльмиры Тугельбаевны  
на тему: «Совершенствование раннего выявления визуально-доступных форм онкопатологии в смотровых кабинетах организаций ПМСП», представленную на соискание степени доктора философии PhD  
по специальности 6D110200 - «Общественное здравоохранение»**

№п/п	Критерии	Соответствие критериям (необходимо отметить один из вариантов ответа)	Обоснование позиции рецензента	официального
1.	Тема диссертации (на дату утверждения) соответствует направлениям развития науки и/или государственным программам	1.1 Соответствие приоритетным направлениям развития науки или государственным программам: 1) Диссертация выполнена в рамках проекта или целевой программы, финансируемого(ой) из государственного бюджета (указать название и номер проекта или программы) 2) Диссертация выполнена в рамках другой государственной программы (указать название программы) 3) Диссертация соответствует приоритетному направлению развития науки, утвержденному Высшей научно-технической комиссией при Правительстве Республики Казахстан (указать направление)	Государственная программа развития здравоохранения РК «Денсаулық» на 2016-2019 годы Государственная программа развития здравоохранения на 2020-2025 годы	
2.	Важность для науки	Работа вносит существенный вклад в науку, а ее важность хорошо раскрыта	В соответствии с требованиями докторант, проанализировав полученные данные в ходе исследования, выявил важные и значимые результаты: 1. В процессе выполнения исследования докторантом был проведен анализ динамики основных эпидемиологических показателей онкопатологии глубиной в 20 лет, 1990-2019 гг. Описаны выявленные устойчивые тренды по показателям заболеваемости, смертности онкологических заболеваний в различных регионах РК. Автором показано, что различие в показателях уровня заболеваемости	

онкопатологий по регионам страны связаны с уровнем ее выявляемости в зависимости от уровня ресурсного обеспечения, квалификации персонала, менеджмента процесса раннего.

Анализ уровня выявляемости ЗНО на ранних стадиях заболевания показал прирост в 20% при глубине исследования 2005-2019 г.г., со стабилизацией этого показателя за период 2017-2019 г.г., что, по мнению исследователя, объясняется эффектом стабилизации от внедрения программ скрининга ЗНО и необходимостью внедрения новых программ онкоскрининга или улучшения качества имеющихся программ онкоскрининга, внедрения иных технологий раннего выявления.

2. При оценке деятельности смотровых кабинетов (СК) с расширенным функционалом для раннего выявления онкопатологии на уровне ПМСП докторантом проведен тщательный анализ работы СК при амбулаторно-поликлинических организациях (АПО), выявивший ряд недостатков, характерных для всех регионов страны: преимущественное функционирование женских СК над мужскими; низкий уровень первичной обращаемости прикрепленного населения в АПО в целом, особенно, мужского населения; низкая укомплектованность СК кадрами, по всей стране этот показатель составил 72,6%, что отражается на уровне охвата населения

первичным осмотром, особенно мужского населения. По данным исследователя только 19,7% населения прошли обязательный профосмотр в последнем отчетном году. Разработанный докторантом экспериментальный анализ мониторинговых таблиц показал достоверное увеличение выявляемости патологий визуально-доступных локализаций на примере женских СК, что наглядно представлено в работе в виде картограмм.

3. Сравнительный анализ результативности онковывяляемости по различным организационным технологиям медицинского осмотра показал преимущество скрининга над профилактическими осмотрами. В то же время, отмечено повышение показателя выявляемости ЗНО за 5-летний период, 2015-2019 г.г., на уровне СК, т.е. в результате профилактических осмотров, что является подтверждением эффективности улучшения работы СК и повышения квалификации медицинских работников по онкологической настороженности

4. Для обоснования необходимости реорганизации СК с расширением его функционала для раннего выявления онкопатологии на уровне ПМСП докторант провел анализ нормативно-правового регулирования различных видов медосмотра, выявив несовершенную регламентированность задач, объема обследования, повторяемость многих видов

			<p>обследования для различных видов медосмотров и не проработанность учетно-отчетной документации.</p> <p>5. Соискатель разработал комплекс практических рекомендаций по совершенствованию выявления ЗНО на ранних стадиях в условиях СК ПМСН, направленные на усовершенствование стандартов деятельности СК, в том числе штатного расписания, нормативов рабочей нагрузки, медицинской документации, стандартов обследования, ресурсного обеспечения, оценки и мониторинга, финансирования и стимулирования труда</p> <p>Таким образом, работа Ауэзовой Э.Г. содержит научно обоснованные практические рекомендации для организаторов здравоохранения и онкологической службы республики на уровне ПМСН и высокоспециализированной медицинской помощи.</p>
3.	<p>Принцип самостоятельности</p>	<p>Уровень самостоятельности:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <u>Высокий</u>;</li> <li>2) <u>Средний</u>;</li> <li>3) <u>Низкий</u>;</li> <li>4) Самостоятельности нет</li> </ol>	<p>Соискателем проведен литературный обзор по теме исследования, разработаны цели и задачи, разработаны экспериментальные таблицы мониторинга, картограммы, проведена статистическая обработка и интерпретация результатов, приведены выводы по результатам исследования.</p>
4.	<p>Принцип внутреннего единства</p>	<p>4.1 Обоснование актуальности диссертации:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <u>Обоснована</u>;</li> <li>2) Частично обоснована;</li> </ol>	<p>Смертность от онкологической патологии занимает второе место в структуре общей смертности, как во всем мире, так и в РК. Уровень заболеваемости ЗНО растет, что</p>

	<p>3) Не обоснована.</p>	<p>обуславливает социальную значимость данной патологии. В то же время, внедрение скрининговых программ в РК, реализация государственных программ и разработка нормативных документов по совершенствованию онкологической помощи населению РК, сказались на улучшении диагностики и лечения рака. В то же время, проблемы раннего выявления ЗНО остаются актуальными для Казахстана, учитывая недостаточный высокий уровень онкологической настороженности как со стороны медицинских работников ПМСП, так и со стороны населения. Это та область практической онкологии республики, которая требует дальнейшего совершенствования. В этой связи работа Ауэзовой Э.Т. на тему: «Совершенствование раннего выявления визуально-доступных форм онкопатологии в смотровых кабинетах организаций ПМСП», является актуальной.</p>
	<p>4.2 Содержание диссертации отражает тему диссертации:  1) <u>Отражает</u>;  2) Частично отражает;  3) Не отражает</p> <p>4.3. Цель и задачи соответствуют теме диссертации:  1) <u>соответствуют</u>;  2) частично соответствуют;  3) не соответствуют</p> <p>4.4 Все разделы и положения диссертации логически взаимосвязаны:  1) <u>полностью взаимосвязаны</u>;  2) взаимосвязь частичная;  3) взаимосвязь отсутствует</p>	<p>Содержание диссертации отражает тему исследования и полностью соответствует цели и задачам работы.</p> <p>Цели и задачи диссертации соответствуют теме диссертации, каждая задача раскрыта и соответствует цели исследования.</p> <p>Наличие внутреннего единства диссертации обусловлено единством цели и результатов исследования в рамках исследованной теоретической и прикладной задач. Исследования проведены диссертантом таким образом, что каждый последующий</p>

			<p>этап работы является продолжением предыдущего. Содержание и структура диссертации, последовательность решенных задач, доказательство основных положений, вынесенных на защиту, убедительны, логично выстроены. Все вышесказанное подтверждает наличие внутреннего единства полученных результатов.</p>
5.	Принцип научной новизны	<p>4.5 Предложенные автором новые решения (принципы, методы) аргументированы и оценены по сравнению с известными решениями:  1) критический анализ есть;  2) анализ частичный;  3) анализ представляет собой не собственные мнения, а цитаты других авторов</p> <p>5.1 Научные результаты и положения являются новыми?  1) полностью новые;  2) частично новые (новыми являются 25-75%);  3) не новые (новыми являются менее 25%)</p>	<p>Автором результаты исследования и выводы, полученные при выполнении научной работы представлены впервые, что следует из анализа литературы проведенного диссертантом и содержит исчерпывающую информацию по исследуемой теме работы. Проведен критический анализ отечественной и зарубежной литературы, данных собственного исследования, предложены пути решения изучаемой проблемы.</p> <p>Полученные диссертантом научные результаты, выводы, заключение и основные положения, выносимые на защиту, вносят существенный новый вклад в развитие науки общественного здоровья и здравоохранения и отличаются новизной. Научная новизна представленной работы заключается в том, что в работе впервые представлена сравнительная оценка реализуемых в Казахстане организационных мероприятий раннего выявления ЗНО (скрининговый и профилактические осмотры, оппортунистический скрининг) на уровне смотровых кабинетов. Оценен вклад</p>

			<p>смотровых кабинетов в раннюю выявляемость визуально-доступных форм ЗНО. Проведен внутренний анализ нормативного регулирования деятельности смотровых кабинетов, влияющей на ее медицинскую результативность и предложен новый подход к объемам обследования. Впервые применена технология экспериментальных таблиц по оценке эффективности работы женских и мужских смотровых кабинетов в раннем выявлении визуально-доступных форм онкологических заболеваний и их мониторинг.</p>
		<p>5.2 Выводы диссертации являются новыми?  1) полностью новые;  2) частично новые (новыми являются 25-75%);  3) не новые (новыми являются менее 25%)</p>	<p>Результаты исследования позволили получить выводы, соответствующие поставленным задачам, которые обладают выраженной степенью новизны.</p>
		<p>5.3 Технические, технологические, экономические или управленческие решения являются новыми и обоснованными:  1) полностью новые;  2) частично новые (новыми являются 25-75%);  3) не новые (новыми являются менее 25%)</p>	<p>Управленческие решения, использованные автором являются новыми.</p>
6.	Обоснованность основных выводов	Все основные выводы основаны на весомых с научной точки зрения доказательствах	<p>Достоверность полученных результатов подтверждается большим объемом проанализированного материала, методами исследования и статистической обработки.</p>
7.	Основные положения,	Необходимо ответить на следующие вопросы по каждому положению в отдельности:	<p>Диссертация Ауезовой Эльмиры Тугельбаевны, изложена на 133 страницах,</p>

	<p>7.1 Доказано ли положение?  1) <u>да</u>;  2) скорее доказано;  3) скорее не доказано;  4) не доказано</p> <p>7.2 Является ли тривиальным?  1) <u>да</u>;  2) нет</p> <p>7.3 Является ли новым?  1) <u>да</u>;  2) нет</p> <p>7.4 Уровень для применения:  1) узкий;  2) средний;  3) <u>широкий</u></p> <p>7.5 Доказано ли в статье?  1) <u>да</u>;  2) нет</p>	<p>состоит из введения, 5 разделов, заключения, выводов практических рекомендаций и 9 приложений. Список литературы содержит 8 отечественных и 133 зарубежных источников. Работа включает 5 задач, и каждая из них логично связана с предыдущей и достаточно подробно описана. Выдвинутые научные положения и результаты исследования взаимосвязаны и отражены в выводах диссертационного исследования.</p>
<p>8. Принцип достоверности источников и предоставляемой информации</p>	<p>8.1 Выбор методологии - обоснован или методология достаточно подробно описана  1) <u>да</u>;  2) нет</p> <p>8.2 Результаты диссертационной работы получены с использованием современных методов научных исследований и методик обработки и интерпретации данных с применением компьютерных технологий:  1) <u>да</u>;  2) нет</p>	<p>Достоверность полученных результатов подтверждается большим объемом проанализированного материала, обоснованно и последовательно изложены методика и этапы исследования. Сочетание различных видов дизайнов исследования позволило оптимально решить задачи диссертационной работы.</p> <p>Результаты исследования были проанализированы автором с использованием методов классической описательной статистики. Анализ полученных с применением сравнительно-аналитических, статистических методов исследования (SPSS)</p>



		<p>8.3 Теоретические выводы, модели, выявленные взаимосвязи и закономерности доказаны и подтверждены экспериментальным исследованием (для направлений подготовки по педагогическим наукам результаты доказаны на основе педагогического эксперимента):  1) <u>да</u>;  2) <u>нет</u></p> <p>8.4 Важные утверждения подтверждены ссылками на актуальную и достоверную научную литературу</p> <p>8.5 Использованные источники литературы достаточны для литературного обзора</p>	<p>позволили автору сформировать выводы и практические рекомендации.</p> <p>Основные положения и выводы диссертационной работы доказаны и подтверждены результатами проведенного исследования и логически взаимосвязаны.</p> <p>Все важные утверждения подтверждены ссылкой на актуальную научную литературу.</p> <p>При написании диссертации были использованы: 8 отечественных и 133 зарубежных литературных источников.</p>
9	<p>Принцип практической ценности</p>	<p>9.1 Диссертация имеет теоретическое значение:  1) <u>да</u>;  2) <u>нет</u></p> <p>9.2 Диссертация имеет практическое значение и существует высокая вероятность применения полученных результатов на практике:  1) <u>да</u>;  2) <u>нет</u></p> <p>9.3 Предложения для практики являются новыми?  1) <u>полностью новые</u>;</p>	<p>Диссертация имеет теоретическое и практическое значение</p> <p>Полученные в ходе работы данные по региональному, гендерным и возрастным показателям выявляемости ЗНО визуальной локализации, а также данные по оценке эффективности различных видов организационных мероприятий раннего выявления ЗНО могут использоваться в качестве научно обоснованных данных для принятия управленческих решений по оптимизации организации программ по раннему выявлению ЗНО в Казахстане</p> <p>Разработаны и предложены рекомендации, направленные на улучшение раннего</p>

		<p>2) частично новые (новыми являются 25-75%);  3) не новые (новыми являются менее 25%)</p>	<p>выявления ЗНО в смотровых кабинетах организаций ПМСП, предложены индикаторы мониторинга работы смотровых кабинетов с использованием разработанных автором чек-листов. Практические рекомендации и предложенные автором актуальны и применимы в практике.</p>
10.	<p>Качество написания и оформления</p>	<p>Качество академического письма:  1) <u>высокое</u>;  2) среднее;  3) ниже среднего;  4) низкое.</p>	<p>В ходе рецензирования диссертационной работы Ауезовой Эльмиры Тугельбаевны на тему: «Совершенствование раннего выявления визуально-доступных форм онкопатологии в смотровых кабинетах организаций ПМСП», были выявлены следующие недостатки:</p> <p>1. При написании литературного обзора соискателем использованы в основном русскоязычные источники.</p> <p>2. есть несоответствие в описании групп по выявляемости предраковых заболеваний (таблица 16, стр 68) с описанием к картограммам (рисунок 9, 10 на стр 69).</p> <p>Однако отмеченные недостатки не влияют на качество выполненного исследования и общую положительную оценку работы.</p> <p>Диссертационная работа Ауезовой Эльмиры Тугельбаевны на тему: «Совершенствование раннего выявления визуально-доступных форм онкопатологии в смотровых кабинетах организаций ПМСП», представленная на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110200 – «Общественное здравоохранение», по своей актуальности и научно-практической значимости полученных</p>

результатов отвечает требованиям Комитета по контролю в сфере образования и науки МОН РК и автор заслуживает присуждения степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110200 – «Общественное здравоохранение».



**Официальный рецензент:**  
д.м.н., ведущий профессор кафедры онкологии с курсом радиологии  
НУО «Казakhstanско-Российский медицинский университет» Алматы

**Есенгаева С.Е.**

**Подпись заверяю:**

