

## **ОТЗЫВ**

### **официального оппонента**

**доктора медицинских наук, врача-биохимика, врача иммунолога-аллерголога, магистра делового администрирования, проректора по научной работе и стратегическому развитию в НАО «Медицинский университет Астана» Койкова Виталия Викторовича на диссертационную работу Дуйсеновой Акмарал Мусабековны на тему «Публикационная активность ученых Республики Казахстан в области медицины: методология оценки, качественные и количественные показатели, механизмы мотивации», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение.**

### **Актуальность темы исследования**

Публикация статей в широко известных и рецензируемых научных журналах отражает исследовательскую продуктивность отдельных лиц, учреждений и стран [Gresh V., 2019; Sumner J.Q., 2021; English T., 2018]. Большинство неанглоязычных стран в настоящее время пытаются научить своих научных авторов писать, рецензировать и редактировать научные статьи, а также увеличить количество публикаций в периодических изданиях, индексируемых в мировых базах данных [Трошина Н. Н., 2021; Трошина Н. Н., 2022; Jain V. K., 2022]. Редакционные организации неанглоязычных стран вкладывают значительные средства в совершенствование практики публикаций в местных и региональных журналах, большинство из которых считаются внутренними центрами накопления знаний [Койчуева С.М., 2021; Kup A., 2018; Денисова Ю.В., 2015].

Казахстан является одной из крупнейших посткоммунистических, многонациональных, неанглоязычных стран с развивающейся экономикой и большим потенциалом для исследований и научных инноваций. Географическое положение в центре Евразии и прочные связи с наиболее развитыми странами, в том числе с Азиатско-Тихоокеанским регионом, позволяют получать выгоду от международного сотрудничества в сфере образования и науки, выпускать качественные научные статьи [Алауханова А., 2019; Исаков А. Е., 2017; Макенова А. Б., 2018; Исаков А. Е., 2017].

В высшем учебном заведении, качественная, достоверная научная работа, в том числе внедрение новых научных ценностей, преподавателя вуза в любом государстве мира, в том числе и в нашей стране, является существенной частью и одним из основных направлений его трудовой деятельности [Минаков В. Ф., 2017; Завьялов А. Е., 2017; Шевелева Н. Е.,

2017; Ананишнев В. М., 2017]. Основным показателем научно-исследовательской деятельности преподавателя вуза и научных сотрудников является публикационная активность [Klochkov Y., 2019; Fanelli D., 2016; De Paepe J. L., 2021].

Публикационная активность представляет собой публикация результатов своих научных достижений учеными в различных научных изданиях. Следовательно, публикация является конечным продуктом научной деятельности исследователя. Принцип «Публикуйся или умри!» должен главенствовать в философии исследовательской деятельности ученого. Однако следует указать, что в погоне за публикациями, надо опасаться публикации в сомнительных, ненадежных и откровенно сфальсифицированных изданиях [Eshchanov B., 2019]. Самым главным при оценке деятельности университетов является, как само количество и качество публикации, также и количество цитирований на них, которые учитываются при ранжировании в мировых образовательных рейтингах [Tatochenko A., 2021; Rybiński K., 2022; Shahjahan R. A., 2022], несмотря на то, что ни один из мировых рейтингов университетов не может гарантировать бесспорную объективность [Абдужалилов Х. А., 2021]. Другими словами, от количества публикации, а ещё важнее от количества цитирований зависит рейтинг того или иного учебного заведения в мировом образовательном пространстве, что приведет к узнаваемости вуза, повышению авторитета, увеличению количества студентов и соответственно, финансовой состоятельности предприятия [Краковецкая И. В., 2022; Ishikawa M., 2021; Altakhaineh A. R. M., 2021]. Здесь следует указать, что повышение публикационной активности вуза естественно приведет к повышению научного рейтинга и самого государства, в котором расположен вуз [Hewitt W. E. T., 2021; Mia R., 2021; Roland C. B., 1996]. В соответствии с этим требуется определение и четкое понимание методологии оценивания и, в последующем, ранжирования по публикационной активности по качественным и количественным показателям, и механизмов стимулирования ИПС вуза для издания своих научных трудов в рейтинговых рецензируемых научных журналах авторитетных баз данных, таких как Scopus.

В связи вышеизложенным, **целью** настоящего исследования явилось изучить методологические основы, качественные и количественные показатели и механизмы мотивации публикационной активности ученых Республики Казахстан в области медицины.

#### **Значимость для науки и практики результатов диссертации и конкретные пути их использования**

Оценка публикационной активности может быть использована для мониторинга и системного анализа на государственном и межгосударственном уровне. Предложенные

методы мотивации могут быть использованы и в других вузах и научных центрах, в том числе и не медицинского профиля.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформированных в диссертации, их достоверность и научная новизна**

Достоверность полученных результатов и положений рассматриваемой диссертационной работы определяется чёткой формулировкой цели и задач, избранных методов исследования, достаточным объемом материала качественным и количественным показателем.

1. Анализ современных глобальных методик оценки публикационной деятельности ученых показал, что ни один из индикаторов не является объективным и полностью удовлетворяющим мировое научное сообщество.

2. Сравнительная анализ публикационной активности ученых Республики Казахстан в области медицины показал, положительную динамику практически по всем индикаторам по всем специальностям от 5,4% до 94,6%

3. Публикационная активность ученых Республики Казахстан в области медицины является самой высокой из стран Средней Азии по всем обобщенным индикаторам, что связано с изменениями в казахстанском научном законодательстве

4. В АО «ЮКМА» разработаны и внедрены механизмы мотивации научной публикационной активности профессорско-преподавательского состава. Прямой механизм мотивации показал прямую и высокую статистически значимую зависимость количества публикаций от выделяемых средств для вознаграждения ( $r=0,97$ ;  $p<0,05$  по Пирсону). Косвенный метод мотивации не был исследован, вследствие не большого срока внедрения в АО «ЮКМА».

Впервые проанализирована публикационная активность по основным медицинским специальностям Республики Казахстан с глубиной исследования больше 10 лет;

Впервые проведена сравнительная характеристика публикационной активности ученых медицинских специальностей Казахстана и Средней Азии по основным показателям публикационной активности;

Предложены и внедрены конкретные прямые и косвенные механизмы мотивации публикационной активности в АО «ЮКМА»

По теме диссертации соискателем опубликовано 12 научных работ, из них 2 были опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Президенте РТ (для публикации основных результатов диссертационных

работ), 1 статья опубликована в международном рецензируемом журнале в которых всесторонне отражены основные положения диссертации.

### **Оценка содержания диссертации, ее завершенности в целом, замечания по оформлению**

Диссертационная работа Дуйсеновой Акмарал Мусабековны построена по классическому типу, изложена на 174 странице компьютерного текста, содержит введение, обзор литературы, главы материалы и методы исследования, две главы собственных результатов, обсуждение полученных результатов, выводы и практические рекомендации. Иллюстративный материал, включающий 15 таблиц и 24 рисунка, наглядно и в полной мере отражает данные исследования. Список литературы содержит 165 источников, из которых 52 на русском языке и 113 на английском.

Во введении аспирантом обоснована актуальность исследования, сформулирована цель и определены задачи для решения поставленной цели. Изложены научная новизна и практическая ценность исследования. Представлены сведения о положениях, выносимых на защиту, о степени достоверности и апробации результатов.

Аналитический подход к изложению литературных данных закономерно подводит автора и читателей актуальности к сформулированной цели научно-исследовательской работы.

Основные результаты выполненного исследования оформлены в виде таблиц и рисунков, что облегчает восприятие научной информации.

Выводы и практические рекомендации сформулированы корректно, полностью соответствуют сформулированной цели и поставленным задачам.

Диссертация написана хорошим литературным языком, последовательность изложения материала удобная и закономерно подводит к выводам, наглядный материал удачно дополняет результаты исследования.

Автореферат содержит основные положения проведенной научно-исследовательской работы и дает полное представление о выполненном исследовании. Оформлен на 31 страницах, содержит выводы, практические рекомендации, а также список опубликованных научных трудов.

Личный вклад автора не вызывает сомнений.

Принципиальных замечаний нет. Отдельные стилистические погрешности ни в коей мере не умаляют научную и практическую ценность выполненного исследования.

### **Заключение**

Диссертационная работа Дуйсеновой Акмарал Мусабековны на тему «Публикационная активность ученых Республики Казахстан в области медицины:

методология оценки, качественные и количественные показатели, механизмы мотивации», представленная на соискание является самостоятельным, законченным квалификационным научно-исследовательским трудом, в котором решена актуальная задача изучения методологических основ, качественных и количественных показателей и механизмов мотивации публикационной активности ученых Республики Казахстан (на примере, АО «ЮКМА») в области медицины.

По своей актуальности, новизне и объему исследований, теоретическому и практическому значению, сделанным выводам и практическим рекомендациям диссертационная работа соответствует всем полностью соответствует требованиям раздела 3 п. 31 и 34 «Порядок присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РТ от 30 июня 2021 г., № 267 (с внесением изменений и дополнений от 26 июня 2023 №295), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение, а сама автор заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Официальный оппонент:

Проректор по научной работе и  
стратегическому развитию в НАО  
«Медицинский университет Астана»,  
член Биомедицинского совета АОО  
«Назарбаев университет», Комитета  
по стандартизации оказания медицинской  
помощи, аккредитации и развитию  
человеческих ресурсов здравоохранения  
ОКК МЗ РК, доктор медицинских наук



**В.В. Койков**

Контактная информация:

НАО «Медицинский университет Астана»,  
010000, Казахстан, г. Астана, Бейбітшілік 49а  
Тел.: +7 (7172) 53 94 47; +7 700 153 94 47  
<https://amu.edu.kz/ru/>

Подпись руки Койкова В. В. заверяю  
Ученый секретарь НАО  
«Медицинский университет Астана», PhD

**А.Б. Кульмирзаева**