• Medical science

## WELCOME TO THE INAUGURAL ISSUE OF EJSMR

Dear Readers, Authors, Reviewers, and Colleagues!

It is with immense pride and enthusiasm that we unveil the inaugural issue of the Eurasian Journal of Scientific and Multidisciplinary Research (EJSMR), a new beacon of academic inquiry and collaboration hosted by Jalal-Abad International University in Kyrgyzstan. Today, as we launch this journal on March 20, 2025, we take a bold step toward fostering a dynamic platform for scholars, researchers, and practitioners across the globe to share knowledge, spark innovation, and address the pressing challenges of our time.

The vision behind EJSMR is both ambitious and inclusive. Rooted in the Eurasian region—a crossroads of cultures, histories, and ideas—this journal embraces a multidisciplinary approach that transcends traditional academic boundaries. From the natural sciences to the humanities, from engineering and technology to environmental studies, and from medicine to economics, we aim to weave a rich tapestry of research that reflects the complexity and interconnectedness of the modern world. While our heart lies in promoting scholarship relevant to Eurasia, our gaze is global, welcoming contributions from every corner of the planet.

This first edition marks the beginning of a journey to disseminate high-quality, peer-reviewed research that adheres to the highest standards of academic integrity. Our commitment to a rigorous double-blind peer-review process, guided by the ethical principles of the Committee on Publication Ethics (COPE), ensures that every article published in EJSMR stands as a testament to originality, rigor, and intellectual merit. By adopting an open-access model, we break down barriers to knowledge, making our content freely available to scholars, students, policymakers, and practitioners worldwide.

In this inaugural issue, you will find a diverse array of contributions—original research articles, reviews, and short communications—that embody the multidisciplinary spirit of EJSMR. These works not only showcase cutting-edge discoveries but also highlight the power of cross-disciplinary dialogue in addressing regional and global challenges. Whether it's a technical breakthrough in engineering, a novel perspective on social dynamics, or an innovative solution to environmental concerns, each piece reflects our goal of advancing knowledge for the betterment of society.

The road ahead is one of growth and collaboration. As we establish EJSMR as a trusted source of multidisciplinary research, we aspire to secure indexing in prestigious databases such as Scopus and Web of Science, ensuring that our authors' work reaches the widest possible audience. Our digital platform, accessible at ejsmr.org, will evolve with the latest publishing technologies, offering a seamless experience for submitting, reviewing, and accessing research. We invite you—researchers, reviewers, and readers—to join us in this endeavor, to contribute your expertise, and to shape the future of this journal.

On behalf of the Editorial Board and the entire team at Jalal-Abad International University, I extend my heartfelt gratitude to everyone who has made this launch possible: our authors for their pioneering submissions, our reviewers for their meticulous evaluations, and our readers for their curiosity and engagement. Together, we are building a vibrant academic community that celebrates discovery, collaboration, and the pursuit of truth.

As we turn the page to this new chapter, let us embrace the opportunities that lie ahead. May EJSMR serve as a catalyst for ideas that inspire, connect, and transform—not just within the Eurasian region, but across the global landscape of scientific and multidisciplinary research.

Welcome to EJSMR. Let the journey begin.

Sincerely,

Dipak CHAULAGAIN

Deputy-Editor-in-Chief Eurasian Journal of Scientific and Multidisciplinary Research (EJSMR)

• Медицинские науки ЕЖНМИ

## ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ПЕРВЫЙ ВЫПУСК EJSMR

Уважаемые читатели, авторы, рецензенты и коллеги!

Согромной гордостью и энтузиазмом мы представляем первый выпуск Евразийский Журнал Научных И Мультидисциплинарных Исследований (EJSMR), нового маяка академических исследований и сотрудничества, организованного Джалал-Абадским международным университетом в Кыргызстане. Сегодня, когда мы запускаем этот журнал 20 марта 2025 года, мы делаем смелый шаг к созданию динамичной платформы для ученых, исследователей и практиков по всему миру для обмена знаниями, стимулирования инноваций и решения насущных проблем нашего времени.

Видение EJSMR одновременно амбициозно и инклюзивно. Укорененный в евразийском регионе — перекрестке культур, историй и идей — этот журнал придерживается междисциплинарного подхода, выходящего за рамки традиционных академических границ. От естественных наук до гуманитарных, от инженерии и технологий до экологических исследований, от медицины до экономики — мы стремимся сплести богатую картину исследований, отражающую сложность и взаимосвязанность современного мира. Хотя наше сердце направлено на продвижение научных исследований, имеющих отношение к Евразии, наш взгляд глобален, приветствуя вклады со всех уголков планеты.

Это первое издание знаменует начало пути к распространению высококачественных рецензируемых исследований, которые соответствуют самым высоким стандартам академической честности. Наша приверженность строгому процессу двойного слепого рецензирования, руководствуясь этическими принципами Комитета по этике публикаций (СОРЕ), гарантирует, что каждая статья, опубликованная в EJSMR, является свидетельством оригинальности, строгости и интеллектуальной ценности. Приняв модель открытого доступа, мы разрушаем барьеры на пути к знаниям, делая наш контент свободно доступным для ученых, студентов, политиков и практиков по всему миру.

В этом первом выпуске вы найдете разнообразный набор статей — оригинальные исследовательские статьи, обзоры и краткие сообщения, — которые воплощают междисциплинарный дух EJSMR. Эти работы не только демонстрируют передовые открытия, но и подчеркивают силу междисциплинарного диалога в решении региональных и глобальных проблем. Будь то технический прорыв в инженерии, новый взгляд на социальную динамику или инновационное решение экологических проблем, каждая часть отражает нашу цель — продвижение знаний для улучшения общества.

Впереди нас ждет путь роста и сотрудничества. Поскольку мы утверждаем EJSMR как надежный источник многопрофильных исследований, мы стремимся обеспечить индексацию в престижных базах данных, таких как Scopus и Web of Science, гарантируя, что работа наших авторов достигнет максимально широкой аудитории. Наша цифровая платформа, доступная по адресу ejsmr.org, будет развиваться с использованием новейших технологий публикации, предлагая бесперебойный опыт подачи, рецензирования и доступа к исследованиям. Мы приглашаем вас — исследователей, рецензентов и читателей — присоединиться к нам в этом начинании, поделиться своим опытом и сформировать будущее этого журнала.

От имени редакционной коллегии и всей команды Джалал-Абадского международного университета я выражаю свою искреннюю благодарность всем, кто сделал этот запуск возможным: нашим авторам за их новаторские материалы, нашим рецензентам за их тщательные оценки и нашим читателям за их любопытство и вовлеченность. Вместе мы создаем яркое академическое сообщество, которое празднует открытия, сотрудничество и стремление к истине.

Переворачивая страницу этой новой главы, давайте воспользуемся возможностями, которые ждут нас впереди. Пусть EJSMR послужит катализатором идей, которые вдохновляют, связывают и преобразуют—не только в пределах Евразийского региона, но и на глобальном ландшафте научных и междисциплинарных исследований.

Добро пожаловать в EJSMR. Пусть путешествие начнется.

Искренне,

Дипак ЧАУЛАГАЙН

Заместитель главного редактора "Евразийский Журнал Научных и Мультидисциплинарных Исследований" (EJSMR)