

## ПРЕДИСЛОВИЕ

В последние годы на кафедрах Белорусского государственного медицинского университета активно развивается научно-исследовательская работа студентов. Начинаящим ученым предоставляется возможность для самореализации в научной сфере. Это проявляется разнообразием форм участия: заслушивание и обсуждение кратких рефератов об актуальных вопросах современной теоретической и клинической медицины на лабораторных и клинических занятиях, подготовка реферативных обзоров и их обсуждение на заседаниях студенческих научных кружков, доконкурсное обсуждение научных работ на секционных заседаниях ежегодных научных студенческих конференций, а так же отбор и рекомендация научных работ для участия в Республиканском конкурсе научных работ студентов, конкурсе НАН Республики Беларусь и других конкурсах. Ежегодно проводится публикация конкурсных работ студентов в сборниках СНО БГМУ «Актуальные проблемы современной медицины и фармации» и медицинских журналах, а также анализ результатов Республиканского конкурса и поощрение участников и победителей. В подтверждение вышесказанного приводятся результаты ежегодных научных студенческих конференций, включающие в программу лучшие доклады, отобранные на заседаниях студенческих научных кружков. Только на последнюю конференцию СНО БГМУ в 2015 г. было предоставлено более 1500 докладов, обсужденных на более чем 100 секционных заседаниях. Лучшими были признаны более 400 работ, рекомендованные к представлению на Республиканский конкурс. Оценка представляемых работ включает не только безусловно грамотное изложение и документацию представленных материалов, но и опубликованность и внедрение результатов выполненных исследований в учебный процесс и медицинскую практику, подтвержденное документом об их реальном использовании. Последнее включает необходимость четкой и корректной формулировки основных результатов работы, рекомендуемых для внедрения.

В настоящий сборник включено более 100 научных исследований, прошедших рецензирование на Республиканском конкурсе научных работ студентов вузов Республики Беларусь в 2014 году и оцененных дипломами первой, второй и третьей категории.

Ознакомление с материалами сборника может быть полезно всем его читателям – студентам и преподавателям, лечащим врачам и организаторам здравоохранения.

*Научный руководитель СНО БГМУ,  
лауреат Государственной премии,  
доктор биологических наук,  
профессор  
Евгений Викторович Барковский*