

УО "БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"  
СТУДЕНЧЕСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО  
СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ  
**АПСМИФ - 2022**



# АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЫ И ФАРМАЦИИ - 2022

LXXVI МЕЖДУНАРОДНАЯ  
НАУЧНО ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ И МОЛОДЫХ  
УЧЁНЫХ

## СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ

УДК 61:615.1(06)

ББК 5:72

А 43

Рецензенты: член-корреспондент НАН Беларуси, д-р. мед. наук, профессор Висмонт Ф.И.; академик НАН Беларуси, д-р. мед. наук, профессор Третьяк С.И.; д-р. мед. наук, профессор Таганович А.Д.

Редакционный совет: В.В. Севрукевич, А.В. Довбнюк, А.С. Волчок, Е.С. Кугаева, В.В. Жевнеренко

Актуальные проблемы современной медицины и фармации 2022: сборник материалов докладов LXXVI Международной научно-практической конференции студентов и молодых учёных / под ред. С.П. Рубниковича, В.А. Филонюка – Минск : БГМУ , 2022

ISBN 978-985-21-1009-9

Сборник содержит научные статьи, отражающие результаты собственных исследований молодых учёных и студентов, посвящённые актуальным вопросам современной медицины.

ISBN 978-985-21-1009-9

ISBN 978-985-21-1009-9



УДК 61:615.1(06)

ББК 5:72

А 43

## *Предисловие*

Наш мир не стоит на месте и на протяжении многих лет заметно меняет свой облик, начиная с доисторического периода и заканчивая информационной эрой. За эти полвека изменения были более масштабные и быстротечные. Развитие медицины вплетается корнями глубоко в прошлое, когда люди начинали узнавать о целебных свойствах растений и изобретать первые медицинские инструменты. Медицина как наука всегда отличалась своей многогранностью и на сегодняшний день шагает в унисон с развивающимися технологиями. Это вызывает важность всестороннего и качественного обучения будущих специалистов. Современное медицинское образование основано на углубленном, творческом постижении студентами как теоретических, так и практических аспектов профессии врача.

Немалый вклад в развитие науки в нашем университете вносит учебно-исследовательская работа студентов (УИРС) и научно-исследовательская работа студентов (НИРС). Суть УИРС состоит в подготовке студентами научных докладов теоретического профиля с последующей их защитой на лабораторно-практических занятиях, учат на начальных этапах профессионально работать с научной и патентной литературой. НИРС, в свою очередь, представляет собой более высокий уровень научной деятельности. При ее выполнении студенты ставят перед собой конкретные цели и задачи практического характера, экспериментально решают их с использованием новейших технологий и методик, проводя грамотную в научном отношении обработку полученных результатов с последующей формулировкой выводов, подтверждением или опровержением выдвинутых заранее гипотез. Как и УИРС, НИРС позволяет студенту приобретать навыки работы с научной и патентной литературой, анализировать ее, грамотно оценивать состояние изучаемого вопроса, готовить обзоры и отчеты, осваивать реальные условия работы в научных коллективах. В нашем университете с 1922 года основными структурно-функциональными ячейками НИРС являются студенческие научные кружки (СНК) на каждой кафедре под руководством опытных специалистов профессорско-преподавательского состава БГМУ. Координацию работы СНК при кафедрах, а также организацию студенческих научных конференций, в частности, традиционной весенней международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Актуальные проблемы современной медицины и фармации», осуществляет Совет Студенческого научного общества (СНО), которое организовано профессором Давидом Моисеевичем Голубом в 1946 году. Во главе СНО стоит председатель, которым на сегодняшний день является Севрукевич Валерий Васильевич студент 5 курса лечебного факультета. Системой НИРС университета управляет Руководитель НИРС. С 2015 года им является заведующий кафедрой патологической физиологии, доктор медицинских наук, член-корреспондент НАН Беларуси, профессор Франтишек Иванович Висмонт.

В настоящем сборнике приведены материалы научно-исследовательских работ студентов, представленных на LXXVI Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Актуальные проблемы современной медицины и фармации - 2022».

В подготовке данного сборника принимали участие председатель СНО БГМУ В. В. Севрукевич, заместитель председателя СНО по внутривузовским и межвузовским коммуникациям А. В. Довбнюк, руководитель информационно-издательского отдела Совета СНО БГМУ Е. С. Кугаева, руководитель отдела организации и печати Совета СНО БГМУ В. В. Жевнеренко, члены совета СНО: В. А. Евстафьева, Д. С. Кацко, О. С. Коротков, А. В. Котович, М. Е. Лягушевич, Е. А. Миронова.

Неинтересно просто жить в прошлом – нужно придумывать будущее. Только от нас зависит, каким оно будет: вернемся мы в пещеры, или полетим к далеким планетам. И только наука поможет нам и миру стать другими – лучше, совершеннее.

*Организационный комитет LXXVI Международной научно-практической конференции студентов и молодых учёных «Актуальные проблемы современной медицины и фармации - 2022»*