

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Учёного совета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

**«Новосибирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

от 18 апреля 2023 г.

протокол № 4

Об итогах научной деятельности ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России в 2022 г. и приоритетных задачах по повышению ее эффективности в 2023 г.

Ученый совет ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России, заслушав и обсудив доклад проректора по научной работе проф. Поспеловой Т.И., констатирует, что Департамент по научной работе осуществляет свою деятельность в соответствии со Стратегией развития вуза на ближайшие годы, касающейся развития фундаментальных и прикладных научных исследований в ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России, сотрудничества с институтами СО РАН, учреждениями Минздрава России, промышленными партнерами, сторонними организациями.

Государственное задание по осуществлению прикладных научных исследований по 4-м темам в 2022 году выполнено и принято Минздравом России без замечаний. По результатам выполнения государственного задания опубликовано 12 научных статей, из них 10 – в журналах с ИФ > 0,3.

Поданы заявки на новое государственное задание на период 2024–2026 гг.

Продолжается работа в рамках Новосибирского межотраслевого академического медицинского научно-образовательного Консорциума. В отчетном периоде проведено 3 заседания Координационного совета. Результатами взаимодействия в области научных исследований между ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России и учреждениями - участниками Координационного совета стали: публикации в журналах из перечня ВАК; подготовленная к защите диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук; рекомендации для специалистов практического здравоохранения по применению бактериофагов; разработка и внедрение в работу врачей калькулятора для расчета риска развития остеопороза у больных лимфомой Ходжкина; проводятся клинические испытания роботизированного тракционного стола для вытяжения позвоночника.

В 2022 году ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России было заключено 9 новых договоров о научно-практическом сотрудничестве с учреждениями СО РАН, учебными заведениями и промышленными партнерами.

В 2022 году было получено 5 патентов на изобретения, 5 свидетельств о регистрации баз данных, 2 свидетельства на регистрацию программ для ЭВМ. Продолжают действовать 6 лицензионных договоров.

В целях создания условий для эффективного воспроизводства научных и научно-педагогических кадров и закрепления молодежи в сфере науки были проведены организационные и научные мероприятия по привлечению студентов и молодых ученых к участию в научно-исследовательских проектах.

1 120 студентов принимали участие в научной деятельности.

На XIII Российской (итоговой) научно-практической конкурс-конференции с международным участием студентов и молодых ученых «АВИЦЕННА – 2022», посвященной 95-летию члена-корр. РАМН, профессора И. Г. Урсова, было представлено 325 устных докладов на 29 научных секциях, издано 2 тома материалов, куда вошли 710 тезисов.

8 декабря 2022 г. проведена VII Международная морфологическая научно-практическая конкурс-конференция студентов и молодых ученых «Морфологические науки - фундаментальная основа медицины», посвященная 125-летию со дня рождения профессора В. М. Константинова, в которой приняли участие 260 человек. Издан сборник материалов конференции.

23 мая 2022 г. состоялась Региональная научная студенческая конференция «Интеллектуальный потенциал Сибири» (РНСК-2022), секция «Жизненный цикл и здоровье человека». В работе секции приняли участие более 100 человек – студенты НГМУ, НГАУ, НГТУ.

В октябре 2022 г. проведены мероприятия Всероссийского фестиваля науки, включающие «Университетский час» (лектор проф. Герасименко О. Н.), мастер-класс по оказанию первой медицинской помощи и посещение анатомического музея ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

Продолжается проект Президиума СО РАН – «Академический час», на котором чл.-корр. РАО, профессор РАН Голохваст К.С. прочитал лекции по актуальным научным тематикам молодым ученым, студентам-исследователям ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России и школьникам профильных классов.

В 2022 г. Департаментом по научной работе осуществлялась курация студентов-исследователей. Статус «Студент-исследователь» на 2022–2023 учебный год с назначением стипендии «Ректора НГМУ» был присвоен 12 студентам – 10 студентам лечебного факультета и 2 студентам педиатрического факультета.

В настоящее время в аспирантуре ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России обучается 51 человек, из них 44 - за счет средств федерального бюджета (в том числе 5 – по квотам Минобрнауки России на обучение иностранных граждан), 7 – по договорам на оказание платных образовательных услуг, 44 аспиранта очной формы обучения, 7 – заочной. В 2022 году подготовка научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре велась по 29 научным специальностям. Контрольные цифры приема в 2022 г. выполнены. В отчетном году прошел 6-й выпуск аспирантов в соответствии с ФГОС ВО с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь». 7 соискателей прикреплены для выполнения диссертации на базе ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России без освоения программ аспирантуры.

В 2022 году было защищено 16 выполненных на базе ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России диссертаций (6 докторских и 10 кандидатских).

В отчетном периоде сохранялась высокая публикационная активность научно-педагогических работников. По доле публикаций в зарубежных журналах ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России занимает 3 место среди вузов Минздрава России; по доле публикаций в журналах, входящих в Web of Science или Scopus, – 6 место; по средневзвешенному импакт-фактору журналов, опубликовавших

статьи – 1 место; по среднему числу цитирований в расчете на одну публикацию – 1 место.

Работа по увеличению показателей публикационной активности осложнялась в 2022 году сложившейся политической ситуацией. Отсутствовала возможность обеспечить доступ к международным информационно-аналитическим системам научного цитирования Web of Science и Scopus для научно-педагогических работников и аспирантов. Статьи, направленные в зарубежные журналы, не были опубликованы.

Количество поданных заявок на гранты и конкурсы в 2022 году - 24. Сотрудники и обучающиеся получили: грант Российского фонда фундаментальных исследований (совместно с НИИ МКБ СО РАН, 2 гранта Президента Российской Федерации, 2 стипендии Правительства Новосибирской области, премию Правительства Новосибирской области.

В целом снижение количества объявленных конкурсов связано с закрытием Российских фондов - РФФИ, Фонда Бортника, также отозвано финансирование иностранных грантов.

Оформлено 2 новые научные школы. Начата работа по новому проекту «За верность традициям отечественного образования» с вручением памятных медалей.

В отчетном периоде экспертами Комитетом по этике было проведено 9 заседаний, 61 экспертиза, в том числе, рассмотрено 12 клинических исследований, 25 диссертационных работ, 1 научная статья, 21 экспертиза дополнительных материалов.

Функционирует и развивается ЦНИЛ как лаборатория коллективного пользования, которая выполняет междисциплинарные научные исследования по договорам о научно-практическом сотрудничестве с НИИ СО РАН, сторонними организациями, а также идет совместная работа с кафедрами НГМУ. В 2022 году сотрудниками ЦНИЛ опубликовано 14 печатных работ, в том числе, 8 – в высокорейтинговых журналах, получен 1 патент. Выполнены НИР по хоздоговорным тематикам на общую сумму 1,6 млн. руб.

В 2022 году выпускались два научных журнала: «Journal of Siberian Medical Sciences» (опубликовано 45 статей) и «Сибирский медицинский вестник» (опубликовано 40 статей).

«Journal of Siberian Medical Sciences» входит во вторую категорию Перечня рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК. Двухлетний импакт-фактор РИНЦ журнала составил 0,525 (в предыдущем году – 0,364), индекс Хирша – 13. Подана заявка о включении журнала «Сибирский медицинский вестник» в перечень ВАК.

Таким образом, в отчетном периоде деятельность Департамента по научной работе была направлена на реализацию научной и инновационной деятельности, интеграцию с академической наукой, проведение научных исследований в соответствии с приоритетными направлениями науки, работу по подготовке кадров высшей квалификации, выполнение государственного задания.

Ученый совет постановляет:

1. Признать работу департамента по научной работе ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России удовлетворительной.

2. Считать приоритетными задачами департамента по научной работе следующие:

2.1 Продолжить выполнение фундаментальных и прикладных научных исследований в соответствии с приоритетными направлениями науки в тесном сотрудничестве с институтами СО РАН, Федеральными НИИ МЗ РФ, вузами РФ, в том числе в рамках межотраслевого академического медицинского научно-образовательного Консорциума, направленного на внедрение научных результатов в практическое здравоохранение.

Отв.: ректор И.О. Маринкин, проректор по научной работе Т.И. Поспелова, начальник отдела федеральных программ и грантов Д.В. Чебыкин, зав. кафедрами.

Срок исполнения: контроль в течение года.

2.2 Организовать профориентационную работу со студентами-исследователями, студентами отличниками.

Отв.: проректор по научной работе Т.И. Поспелова, руководитель СНО А.П. Надеев, начальник отдела подготовки научных кадров Н.В. Гриценко, деканы, зав. кафедрами.

Срок исполнения: контроль в течение года.

2.3 Повысить ответственность заведующих кафедрами и научных руководителей аспирантов за своевременное и качественное выполнение диссертационных работ и представление их в срок к защите.

Отв.: проректор по научной работе Т.И. Поспелова; начальник отдела подготовки научных кадров Н.В. Гриценко, зав. кафедрами, научные руководители аспирантов.

Срок исполнения: контроль в течение года.

2.4 Повысить грантовую и конкурсную активность кафедр ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России. Продолжить реализацию проектов внутренних грантов для студентов и молодых ученых ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России, проведение конкурса монографий.

Отв.: проректор по научной работе Т.И. Поспелова, начальник отдела федеральных программ и грантов Д.В. Чебыкин, зав. кафедрами.

Срок исполнения: контроль в течение года.

2.5 Продолжить работу по сохранению высокой публикационной активности профессорско-преподавательского состава, обратить внимание на обязательную аффилиацию с ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

Отв.: проректор по научной работе Т.И. Поспелова; зав. кафедрами,

начальник отдела подготовки научных кадров Н.В. Гриценко; зав. библиотекой Л.Ю. Мишкичева.

Срок исполнения: контроль в течение года.

2.6 Продолжить работу по сохранению высокого качества журналов «Journal of Siberian Medical Sciences», «Сибирский медицинский вестник» и поступающих в редакцию статей; стремиться к расширению географии авторов; повышению уровня рецензирования; сохранению международных норм этики и издательских стандартов.

Отв.: проректор по научной работе Т.И. Поспелова, директор Сибмедиздат В.Г. Кузнецова.

Срок исполнения: контроль в течение года.

2.7 Принять участие в программе стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».

Отв.: проректор по научной работе Т.И. Поспелова, главный специалист по грантам О.В. Березина, начальник отдела федеральных программ и грантов Д.В. Чебыкин.

Срок исполнения: контроль в течение года.

3. Контроль за выполнением настоящего Постановления возложить на проректора по научной работе Поспелову Т.И. и комиссию для контроля за выполнением решений Ученого совета ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

Председатель Ученого совета, ректор
ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России,
д-р мед. наук, профессор



И. О. Маринкин

Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России
д-р мед. наук, профессор



М. Ф. Осипенко