



НИИ экологической медицины им. С.А. Абусева

Научно-исследовательский институт экологической медицины (НИИЭМ) является структурным подразделением ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» (ДГМУ) Минздрава России, проводящим научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы в соответствии с установленными федеральными, региональными и вузовскими научными приоритетами. Институт имеет фирменный бланк с указанием принадлежности к ДГМУ. Институт осуществляет свою деятельность в соответствии с Уставом ДГМУ и другими локальными нормативными актами, руководствуется нормативными правовыми и законодательными актами РФ в области науки и образования, нормативными и распорядительными документами Министерства здравоохранения Российской Федерации, Министерства здравоохранения Республики Дагестан, нормативно-методическими документами санитарно-гигиенического законодательства, приказами Ректора, Правилами внутреннего трудового распорядка ДГМУ, *Положением о НИИЭМ* и распоряжениями директора Института.

Основными задачами НИИЭМ являются:

- 1) приоритетное развитие фундаментальных и прикладных исследований по созданию новых знаний по профилю НИИЭМ;
- 2) осуществление тесной связи научных исследований с кафедрами ДГМУ и других вызов путём широкого привлечения молодых преподавателей, аспирантов и студентов к научно-исследовательской работе, выполняемой в НИИЭМ;
- 3) обучение методикам и инструментарию проведения научных исследований, широкое внедрение потенциальных результатов исследований в учебный процесс для решения приоритетных задач модернизации образования;
- 4) разработка научных концепций взаимосвязи состояния окружающей, производственной среды и здоровья населения;
- 5) проведение санитарно-химических методов исследования;
- 6) осуществление консультативной и организационно-методической помощи учреждениям, организациям и населению по эколого-гигиеническим вопросам качества среды обитания и производственной среды;
- 7) подготовка совместно с кафедрами научных кадров, в том числе через аспирантуру ДГМУ, повышение квалификации профессорско-преподавательского состава в научно-инновационной сфере;
- 8) развитие новых, прогрессивных форм сотрудничества с организациями и учреждениями Республики Дагестан, осуществляющими медицинскую, санитарно-гигиеническую и природоохранную деятельность: Министерством здравоохранения РД, Министерством экологии и природных ресурсов РД, Территориальным фондом обязательного медицинского страхования по РД, Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по РД, Управлением Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по РД, другими научными, проектно-конструкторскими, технологическими организациями и хозяйствующими субъектами с целью совместного решения важнейших научных задач, расширения использования вузовских разработок в медицинской, социальной и экономической сферах региона и страны;
- 9) расширение международного научного сотрудничества с учебными заведениями и фирмами зарубежных стран, международными фондами с целью вхождения в международную систему науки и образования и совместной разработки научной продукции;
- 10) развитие финансовой основы исследований и разработок за счет использования бюджетных и внебюджетных средств, отечественных и международных фондов, выполнения договоров на выполнение исследований, испытаний, измерений. Планируемые в НИИЭМ научно-исследовательские работы (НИР) обсуждаются на научно-методическом совете, регистрируются в

Всероссийском научно-техническом информационном центре. Итогом выполнения работы является отчёт о НИР (заключительный или промежуточный), утверждаемый ректором ДГМУ.

Научно-инновационная и научно-организационная деятельность Института

Научная деятельность НИИЭМ определяется основными направлениями приоритетных фундаментальных, прикладных и поисковых исследований в рамках двух общероссийских проблем:

- Научные основы здоровья населения и гигиены окружающей среды,
- Научные основы геномики, транскриптомики, протеомики и метаболомики в персонализированной медицине. НИИЭМ проводит исследования в соответствии с утвержденными федеральными, региональными и вузовскими приоритетами.

Институт осуществляет в установленном порядке через соответствующие подразделения ДГМУ научное и научно-техническое сотрудничество с Федеральными и зарубежными научными центрами медицины и гигиены. Институт выполняет работу в соответствии с заключёнными ДГМУ договорами.

Институт в рамках тематических планов НИР Университета организует свою научно-исследовательскую деятельность по согласованию с соответствующей научной проблемной комиссией Университета; при содействии Управления инновационных технологий определяет формы участия в научно-исследовательских федеральных, региональных и международных проектах и программах, конкурсах грантов и других видах научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, в создании и реализации наукоёмкой продукции.

Институт предоставляет проректору по научной работе и ректору ДГМУ оперативную информацию об участии в научно-технических программах, конкурсах грантов и других формах научных исследований, обеспечивающих дополнительное финансирование фундаментальных, прикладных и поисковых исследований. Институт может участвовать в деятельности научных обществ.

Институт обеспечивает доступ к информации с соблюдением требований законодательства Российской Федерации о государственной и иной охраняемой законом тайне.

Институт обеспечивает широкое использование достижений отечественной и зарубежной науки и техники, патентных материалов, проводит изучение имеющихся патентов перед выбором тем и их осуществлением с целью создания на этой основе новых и усовершенствования существующих технологий, а также обеспечивает через соответствующие службы Университета защиту приоритета изобретений и открытий путём подачи заявок на выдачу авторских свидетельств и патентов в Российской Федерации.

Институт оказывает помощь соответствующим кафедрам и другим подразделениям ДГМУ в проведении научных разработок по профилю Института.

Студенты, аспиранты, докторанты и соискатели (внутренние) проводят научные исследования под руководством сотрудников кафедр и Института с использованием оборудования и других материальных ресурсов Института.

Институт в установленном порядке регистрирует выполняемые научно-исследовательские работы, подготавливает и представляет научно-техническую информацию и отчёты о выполненных работах в соответствующие органы, обеспечивает наиболее полное и своевременное использование в своей деятельности научно-информационных материалов.

Институт осуществляет и другие виды деятельности, предусмотренные Уставом Университета.

Институт при проведении плановых исследований и работ осуществляет все необходимые мероприятия по здравоохранению и охране окружающей среды от загрязнения хозяйственными выбросами, сточными водами и отходами.