

1.8. Вопросы планирования и финансирования, кадрового обеспечения, материального снабжения и технического обслуживания Института решаются совместно с соответствующими службами Университета.

1.9. Реорганизация и ликвидация Института производится на основании решения Ученого Совета Университета в соответствии с Уставом Университета и действующим законодательством Российской Федерации.

1.10. Для реализации поставленных задач перед Институтом могут привлекаться другие структурные подразделения Университета.

2. Основные задачи Института

Основными задачами Института являются:

2.1. Научно-исследовательская работа:

2.1.1. Развитие фундаментальных исследований в области биохимии, патофизиологии, гистологии, лазерной медицины и смежных дисциплин, как основы создания новых знаний, разработки и освоения новых технологий, становления научных школ и творческих коллективов, способных выполнять научно-исследовательскую работу (далее – НИР) на современном уровне.

2.1.2. Развитие прикладных исследований по приоритетным направлениям медицинской науки и клинической практики в области биохимии, патофизиологии, гистологии, лазерной медицины и смежных дисциплин и эффективное внедрение их результатов в практику лечебно-диагностической работы, научных исследований и преподавания.

2.1.3. Обеспечение роста квалификации и профессионального уровня сотрудников Института и Университета.

2.1.4. Координация исследований в области биохимии, патофизиологии, гистологии, лазерной медицины, кардиологии в Университете.

2.2. Подготовка кадров:

2.2.1. Подготовка научно-педагогических кадров высшей квалификации по (специальностям), в области фундаментальных и клинических дисциплин.

2.2.2. Подготовка и повышение квалификации врачебных кадров в области лазерной медицины

2.2.3. Развитие научного творчества молодых ученых и студентов.

2.3. Лечебная работа

2.3.1. Оказание специализированной, в том числе и высокотехнологической медицинской помощи с применением лазерных технологий;

2.3.2. Оказание консультативной и методической помощи врачам учреждений практического здравоохранения в применении лазерных технологий.

2.4. Сотрудничество:

2.4.1. Развитие сотрудничества по основным направлениям деятельности Института с ВУЗами, научно-исследовательскими учреждениями Минздрава России, РАН, органами практического здравоохранения, проектно-конструкторскими и производственными организациями с целью совместного решения научно-практических и медико-технологических задач и внедрения разработок Института в медицинскую науку и практику.

2.4.2. Развитие международного сотрудничества по основным направлениям НИР Института.

2.5. Прочее:

2.5.1. Координация НИР между подразделениями Института, а также между подразделениями Института и другими подразделениями Университета.

2.5.2. Развитие материально-технической и клинической базы Института и Университета.

2.5.3. Развитие экономической основы финансирования исследований и разработок за счет привлечения внебюджетных средств.

2.5.4. Организационное обеспечение правовой защищенности интеллектуальной собственности и авторских прав сотрудников.

2.5.5. Участие в мероприятиях по социальному развитию коллектива Института и Университета.

3. Основные виды деятельности Института

В соответствии с возложенными на него задачами Института выполняет следующие виды работ.

3.1. Научно-исследовательская работа:

3.1.1. Подготовка и направление необходимых документов для участия Института в отраслевых программах НИР Минздрава России, а также в федеральных, других отраслевых, городских, региональных программах НИР, программах РАН.

3.1.2. Подготовка проектов актуальных и конкурентоспособных НИР фундаментального и прикладного характера в подразделениях Института и представление на российские и международные конкурсы научных проектов.

3.1.3. Подготовка и оформление документов на выполнение НИР (хозяйственного договора, договора о творческом сотрудничестве, документы о спонсорской помощи, гранты и пр.) в подразделениях Института и представление руководству Университета на согласование и утверждение.

3.1.4. Составление тематического плана НИР Института, его согласование и утверждение в установленном порядке.

3.1.5. Выполнение научно-исследовательских, научно-практических, опытно-конструкторских работ (далее – ОКР), медико-технологических работ по профилю Института и в соответствии с планами НИР Университета.

3.1.6. Составление этапных и заключительных отчетных документов по выполняемым темам НИР. Оформление научной продукции подразделения и ее сдача заказчику.

3.1.7. Создание и реализация мелкосерийной и наукоемкой научно-технической продукции, лицензий, инновационных медицинских технологий.

3.1.8. Совершенствование и разработка новых методов (профилактики, диагностики, лечения, реабилитации, исследования и т.п.), разработка и внедрение в практику исследований, новых медицинских технологий, повышение научно-технического уровня, эффективности НИР;

3.1.9. Составление аналитических и справочных материалов по запросам вышестоящих инстанций.

3.1.10. Подготовка заявок на патенты, рацпредложения.

3.1.11. Подготовка и оформление документов по внедрению результатов НИР, использование результатов НИР на базах внедрения.

3.1.12. Подготовка научных публикаций в ведущие российские и международные периодические издания по профилю института.

3.1.13. Участие с докладами в работе российских и международных съездов, конференций, симпозиумов.

3.1.14. Подготовка и проведение научных съездов, конференций, симпозиумов в соответствии с планами научных мероприятий Университета.

3.1.15. Внедрение в практику новых эффективных методов диагностики, лечения, реабилитации, в области лазерной медицины;

3.1.16. Участие в клинических и доклинических испытаниях лекарственных средств и медицинской техники.

3.2. Учебная работа:

3.2.1. Координация программ преподавания предметов на кафедрах, входящих в Институт;

3.2.2. Внедрение в учебный процесс современных достижений науки;

3.2.3. Преподавание на последипломном уровне, включая участие в чтении лекций клиническим ординаторам, а также разработка и проведение курсов повышения квалификации;

3.2.4. Активное участие в организации работы студенческого научного общества на кафедрах, входящих в Институт. Привлечение студентов к работе в научных подразделениях Института.

3.3. Подготовка кадров:

3.3.1. Подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре, докторантуре в соответствии с планами Университета.

3.3.2. Планирование мероприятий по росту квалификации и профессионального уровня сотрудников Института;

3.3.3. Подготовка и повышение квалификации врачебных кадров по лазерной медицине;

3.3.4. Научно-методическое и техническое обеспечение учебного процесса.

3.4. Лечебная работа

3.4.1. Оказание консультативной, диагностической и лечебной специализированной стационарной и амбулаторной помощи с применением лазерных технологий, согласно лицензии Университета.

3.5. Сотрудничество:

3.5.1. Комплексование НИР с подразделениями Университета.

3.5.2. Обеспечение заключения договоров о сотрудничестве, создание НУПО с ВУЗами, научными учреждениями Минздрава России, РАН, органами практического здравоохранения.

3.5.3. Обеспечение заключения договоров о сотрудничестве с учебными заведениями, научно-исследовательскими организациями и фирмами зарубежных стран, участие в конкурсах грантов, объявленных зарубежными и международными организациями.

3.6. Прочее:

3.6.1. Осуществление издательской деятельности (выпуск информационных материалов, специальной и научно-популярной литературы).

3.6.2. Оказание научно-методических и консультативных услуг (помощи) по всем видам деятельности Института.

3.6.3. Информационное обеспечение (обслуживание, услуги), организация семинаров, конференций, выставок, реализация интеллектуальной инновационной деятельности.

3.6.4. Другие виды деятельности, определенные Уставом Университета.

4. Права и обязанности сотрудников Института

4.1. Режим работы Института определяется правилами внутреннего трудового распорядка Университета, время работы – табелями учета рабочего времени.

4.2. Права, обязанности и ответственность сотрудников Института устанавливаются их трудовыми договорами и должностными инструкциями.

4.3. Директор Института несет персональную ответственность за достижение задач и выполнение видов работ НОИ, соблюдение подчиненными сотрудниками трудовой дисциплины и требований своих должностных инструкций, а так же качество работы НОИ в целом.

5. Отчетность

5.1 Результаты научно-исследовательской деятельности Института подлежат обсуждению на Научном совете Университета.

5.2. Института обеспечивает своевременность и достоверность представляемой отчетности по НИР по установленным грантодателями формам.

Согласовано:

Проректор по научной работе

Проректор по лечебной работе

Проректор по учебной работе

Директор НОИ биомедицины

Начальник управления
правового обеспечения

Начальник отдела кадров



Ю.С. Полушин



О.А. Гриненко




А.И. Яременко



Т.Д. Власов



Ю.М. Лексина



Е.Б. Горбадей