

**Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования
«МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ»**

**ПРИНЯТО:
Учёным советом
НОЧУ ВО «МУППИ»
Протокол № 1
«01» апреля 2022 г.**

ПОЛОЖЕНИЕ

**О Научно-образовательном центре медицинской и
биофизической инженерии им. Э.М.Когана
НОЧУ ВО «Международный университет
психолого-педагогических инноваций»**

1. Общие положения

1.1. Научно-образовательный центр медицинской и биофизической инженерии им. Э.М.Когана (далее – НОЦМБИ, Центр) является научно-исследовательским структурным подразделением Негосударственного образовательного частного учреждения высшего образования «Международный университет психолого-педагогических инноваций» (далее – Университет, МУППИ), объединяющим специалистов определенной отрасли науки и обеспечивающим проведение научно-исследовательской работы, отраженной полностью или частично в ее названии. Центр действует в соответствии с Уставом МУППИ и настоящим Положением.

1.2. Настоящее Положение распространяется на все центры, действующие в Университете.

Основанием для создания **НОЦМБИ** является наличие в учебном плане направления подготовки (специальности) учебных дисциплин, закреплённых за кафедрами и центром, по которым запланированы аудиторные занятия в виде лабораторных (практических) работ.

1.3. **НОЦМБИ** в своей деятельности руководствуется действующим законодательством Российской Федерации в области образования, нормативно-правовыми актами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Уставом МУППИ, приказами и распоряжениями ректора, решениями Ученого совета Университета, настоящим Положением и иными локальными нормативными актами вуза.

НОЦМБИ служит материально-технической и учебно-методической базой образовательного процесса по основным учебным дисциплинам кафедры, а также базой для проведения научно-исследовательской работы студентов.

1.4. **НОЦМБИ** создается, реорганизуется или ликвидируется по решению Ученого совета, утвержденному приказом ректора Университета.

1.5. **НОЦМБИ** создается для проведения экспериментов и научных исследований работников и студентов в соответствии с целями и стратегией развития Университета, перспективами и направлениями развития высшего образования в Российской Федерации.

1.6. Содержание работы **НОЦМБИ** определяется годовыми и перспективными планами развития Университета и непосредственно самого Центра.

1.7. Руководство **НОЦМБИ** осуществляется лицом, назначенным приказом ректора МУППИ, по представлению Проректора по научной работе Университета.

1.8. Руководитель **НОЦМБИ** ежегодно отчитывается о деятельности Центра:
- перед Учёным советом Университета и проректором по научной работе.

1.9. За **НОЦМБИ** в целях обеспечения научно-исследовательской деятельности закрепляются помещения, компьютеры, оргтехника, средства связи и иные предметы, необходимые для осуществления научно-исследовательской

деятельности.

1.10. Материально-техническое обеспечение НОЦМБИ осуществляется за счет средств, предусмотренных нормативными актами МУППИ, грантовой поддержки в соответствии с законодательством РФ.

1.11. Документация НОЦМБИ включает в себя:

- копию приказа ректора о создании Центра;
- паспорт лабораторного оборудования, приборов, установок и инструкции по их применению;
- должностные инструкции заведующего НОЦМБИ и, при его наличии, учебно-вспомогательного персонала;
- расписание занятий в текущем семестре, проводимых на базе НОЦМБИ;
- план научно-исследовательской работы на календарный год;
- отчёты по НИР;
- журнал инструктажа студентов по технике безопасности перед проведением занятий на базе НОЦМБИ.

1.13. Цель создания, специальные задачи и функции, структура и критерии оценки деятельности НОЦМБИ указываются в зависимости от специфики деятельности Центра и утверждаются приказом ректора Университета.

2. Задачи и функции Научно-образовательного центра медицинской и биофизической инженерии им. Э.М.Когана

2.1. К основным задачам НОЦМБИ относятся:

- обеспечение выполнения учебных планов направлений подготовки (специальностей);
 - организация и проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований по профилю НОЦМБИ в соответствии с утвержденным планом;
 - реализация проектных разработок и договорных работ;
 - организация педагогических экспериментов по внедрению современных информационных и педагогических технологий в учебный процесс по результатам научных исследований и проектных разработок;
 - создание условий для закрепления студентами теоретических знаний на практике, в процессе работы на лабораторных и практических занятиях;
 - проведение научных конференций, круглых столов, семинаров, тренингов по тематике НОЦМБИ;
 - создание условий для проведения научно-исследовательской и самостоятельной работы студентов;
 - организация и реализация научных исследований работниками НОЦМБИ в инициативном порядке, а также в соответствии с грантовой поддержкой, бюджетными и внебюджетными договорами.

2.2. Для достижения поставленных задач на НОЦМБИ возлагаются следующие функции:

По учебно-методической деятельности:

- проведение учебных занятий, предусмотренных соответствующими учебными планами;
- руководство самостоятельной работой обучающихся;
- организация и осуществление мероприятий по внедрению инновационных образовательных технологий во все виды учебных занятий, проводимых **НОЦМБИ**;
- руководство научно-исследовательской работой студентов, развитие их творческой активности путем приобщения их к научной работе **НОЦМБИ**, участию в олимпиадах и конкурсах научных работ студентов, внешних конкурсах на специальные стипендии.

По научно-исследовательской деятельности:

- проведение научно-исследовательской работы по тематике **НОЦМБИ** в соответствии с утвержденными планами НИР и внедрение их результатов в учебный процесс;
- формирование и поддержание баз данных **НОЦМБИ**, предоставление ежегодной отчетности о научной деятельности в соответствии с требованиями локальных нормативных актов Университета;
- участие в научно-практических конференциях, форумах;
- подготовка монографий, научных статей и иных материалов по тематике **НОЦМБИ**.

3. Права и обязанности

3.1. Научно-образовательный центр медицинской и биофизической инженерии им. Э.М.Когана:

- устанавливать связи с вузами, творческими коллективами, информационными и образовательными учреждениями, организациями и ведущими специалистами, занимающимися исследованиями и разработками по родственной тематике;
- запрашивать и получать от работников и структурных подразделений Университета документы и сведения, необходимые для реализации возложенных на **НОЦМБИ** задач;
- создавать базовые научно-исследовательские площадки.

3.2. НОЦМБИ обязан:

- обеспечивать высокую эффективность всех направлений своей деятельности;
- качественно и своевременно выполнять возложенные на **НОЦМБИ** задачи и функции, утвержденные планы работы;
- участвовать в общих мероприятиях Университета;
- при выполнении возложенных на **НОЦМБИ** задач и функций соблюдать законодательство Российской Федерации и локальные нормативные акты МУППИ.

4. Ответственность

4.1. Всю полноту ответственности за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением на **НОЦМБИ** задач и функций несет руководитель **НОЦМБИ**.

4.2. Степень ответственности других работников устанавливается должностными инструкциями.

5. Критерии оценки деятельности **НОЦМБИ**

5.1. Критерии оценки деятельности **НОЦМБИ**:

- полнота и качество **исследовательских** и практических работ, проводимых на базе Центра;

- количество опубликованных научных статей, монографий, иных материалов по тематике Центра;

- количество конкурсов, конференций, форумов, в которых **НОЦМБИ** принял участие;

- количество организованных и проведенных общеуниверситетских мероприятий;

- количество участвующих в деятельности **НОЦМБИ** студентов, работников;

- количество привлеченных **НОЦМБИ** денежных средств;

- количество реализуемых проектов по фундаментальным, поисковым и прикладным научным исследованиям по профилю **НОЦМБИ**;

- наличие базовых научно-исследовательских площадок.

6. Взаимодействие с другими подразделениями

6.1. Научно-образовательный центр медицинской и биофизической инженерии им. Э.М.Когана взаимодействует с учебными, административными и иными подразделениями Университета по вопросам организации научно-исследовательской деятельности.