

ПОЛОЖЕНИЕ

об Институте высоких биомедицинских технологий ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (ИББМТ ПетрГУ)

1. Общие положения

1.1. Институт высоких биомедицинских технологий (далее – Институт, ИББМТ) является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петрозаводский государственный университет» (далее – Университет, ПетрГУ).

1.2. Институт создаётся на основании решения учёного совета приказом ректора ПетрГУ. Настоящее Положение определяет порядок функционирования и организационную структуру Института.

1.3. Институт имеет полное наименование, а также может иметь сокращенное наименование.

1.4. Институт не является юридическим лицом и в своей деятельности руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, нормативными актами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России), решениями ученого совета ПетрГУ, приказами и распоряжениями ректора ПетрГУ и настоящим Положением.

1.5. Институт возглавляет директор, назначенный приказом ректора ПетрГУ.

1.6. Институт вправе вести деятельность приносящую доход, предусмотренную законодательством РФ и Уставом ПетрГУ.

1.7. Институт имеет закрепленные за ним соответствующими локальными актами имущество, помещения и оборудование.

1.8. К работе Института могут привлекаться:

- профессорско-преподавательский состав, научные и инженерно-технические работники факультетов и подразделений Университета;
- докторанты, аспиранты, ординаторы и студенты Университета;
- преподаватели, сотрудники и специалисты российских и зарубежных вузов, научных организаций, учреждений и предприятий.

1.9. Адрес Института: 185910, г. Петрозаводск, ул. Красноармейская, 31.

2. Цель и основные задачи ИВБМТ

2.1. Цель деятельности Института состоит в структурировании фундаментальных и прикладных исследований в области медицины и биологии в соответствии с приоритетными направлениями Российской Федерации в сфере биомедицинских технологий и мировыми тенденциями науки в этой области, а также создании условий для проведения НИР и НИОКР по разработке инновационных технологий, готовых к внедрению в клиническую практику.

2.2. Основными задачами Института являются:

2.2.1. Совершенствование и развитие научно-исследовательской и инновационной деятельности. Достижение высокого уровня проводимых фундаментальных и прикладных научных исследований.

2.2.2. Совершенствование и развитие образовательного процесса.

2.2.3. Обеспечение интеграции науки, образования и производства, в том числе путем доведения результатов интеллектуальной деятельности до практического применения.

2.2.4. Содействие распространению полученных результатов в научное, образовательное и социокультурное пространство России и стран Северной Европы с учётом особенностей трансграничного положения региона.

2.2.5. Воспитание духовно-нравственной и культурной личности обучающихся.

3. Основные научные направления ИВБМТ

3.1. Институт в своей деятельности уделяет внимание следующим основным научным направлениям:

3.1.1. Врожденный иммунитет, молекулярная онкология, системное и локальное воспаление, генетика аутоиммунных патологий, ранняя диагностика социально-значимых заболеваний, молекулярные мишени действия лекарственных препаратов.

3.1.2. Биоинжиниринг, вычислительная биология, нанонейротехнологии, нелинейный анализ и моделирование биосигналов (ЭМГ, HRV), космические технологии в реабилитации, адаптация человека к экстремальным условиям среды (охлаждение, микрогравитация, физическая нагрузка), возрастная физиология и хронобиология человека.

3.1.3. Фармакология, геронтология, экология человека, доклинические исследования лекарственных препаратов.

3.1.4. Эпидемиология, факторы риска, рациональная терапия социально значимых заболеваний, медицинская иммунология и генетика, клиническая альгология.

3.1.5. Органический синтез реагентов с новой химической структурой, драг-дизайн органических соединений, биологические свойства новосинтезированных реагентов.

3.1.6. Подготовка инновационных кадров для региональной системы здравоохранения, сохранение и развитие экологического и уникального природного потенциала региона, развитие региональной системы непрерывного образования и академической мобильности.

3.1.7. Модернизация процесса обучения врачей практическим профессиональным навыкам путем использования симуляционных технологий, использование системы

симуляционного обучения в образовательном процессе додипломного и последипломного уровня подготовки врачей для повышения качества подготовки и оказания медицинской помощи.

4. Организационная структура и штатное расписание ИВБМТ

4.1. Организационная структура Института определяется в соответствии с его целью, основными задачами и утверждается приказом ректора ПетрГУ.

4.2. В состав Института входят центры (учебно-научные, научно-образовательные и др.), лаборатории (учебно-научные, научно-исследовательские, научно-испытательные и др.).

4.3. Подразделения института создаются, реорганизуются, ликвидируются приказом ректора университета на основании решения ученого совета ПетрГУ по представлению директора Института или проректора по научно-исследовательской работе.

4.4. Структурные подразделения Института в своей деятельности руководствуются Положениями, утверждёнными директором Института.

4.5. Штатное расписание Института формируется директором Института и утверждается приказом ректора ПетрГУ.

4.6. Лабораторию (центр) Института возглавляет заведующий, имеющий высшее образование, стаж научно-педагогической работы или практической деятельности не менее 5 лет. Заведующий лабораторией назначается на должность приказом ректора по представлению директора института.

5. Управление деятельностью ИВБМТ

5.1. Институт возглавляет директор, назначаемый приказом ректора ПетрГУ.

5.2. К директору Института предъявляются следующие квалификационные требования: учёная степень – доктор наук; научно-педагогический стаж – не менее 10 лет.

5.3. Директор Института:

- осуществляет общее руководство и оперативное управление деятельностью Института;
- вносит на утверждение ректора ПетрГУ предложения по организационной структуре, штатному расписанию и персональному составу Института и Научно-методического совета Института;
- осуществляет распределение обязанностей между административно-управленческим персоналом, руководителями подразделений;
- утверждает положения о структурных подразделениях Института, должностные обязанности (инструкции) его сотрудников и другие внутренние документы Института;
- разрабатывает проекты перспективных и годовых планов работы Института;
- контролирует выполнение предусмотренных планами мероприятий;
- в пределах своей компетенции и в соответствии с действующим законодательством РФ издаёт приказы и распоряжения, обязательные для исполнения всеми сотрудниками Института;

- организует участие сотрудников Института в различных конкурсах научных и инновационных проектов, проводимых российскими и зарубежными программами, фондами, организациями и учреждениями;

- организует выполнение научно-исследовательских и инновационных работ, привлечение во временные трудовые (научные) коллективы преподавателей, сотрудников, докторантов, аспирантов и студентов ПетрГУ;

- несёт ответственность за невыполнение плана работы Института;

- подчиняется ректору и проректору по научно-исследовательской работе.

5.4. Для оперативного руководства деятельностью Института вводятся должности:

1) директор Института;

2) заместители директора Института (по научно-исследовательской работе, по организационной работе и др.);

3) заведующие структурных подразделений Института (центров, отделов, лабораторий).

5.5. Для решения стратегических вопросов деятельности и развития Института формируется научно-методический совет ИВБМТ, который является совещательным органом при директоре и возглавляется директором Института. Персональный состав научно-методического совета, включающий его председателя, заместителя (заместителей) председателя, руководителей центров, лабораторий и их сотрудников, формируется директором Института и утверждается приказом ректора ПетрГУ.

5.6. Текущий контроль за деятельностью Института осуществляет проректор по научно-исследовательской работе ПетрГУ.

6. Учёт, отчётность и контроль в ИВБМТ

6.1. Институт представляет все необходимые финансовые документы в управление бухгалтерского учета и финансового контроля, управление экономики ПетрГУ в установленном порядке.

6.2. Институт представляет все необходимые сведения по образовательной деятельности – в Учебно-методическое управление и отдел подготовки научных кадров Управления научных исследований, по научной деятельности – в Управление научных исследований, по инновационной деятельности – в Управление по инновационно-производственной деятельности, по международной деятельности – в отделы по международной работе.

6.3. Контроль за деятельностью Института и соблюдением им финансово-хозяйственной дисциплины осуществляется Университетом в соответствии с установленным порядком.

7. Взаимодействие с другими подразделениями

7.1. Директор Института и сотрудники взаимодействуют с другими подразделениями ПетрГУ следующим образом:

- коллегиальная разработка программ, проектов документов, проведение учебно-исследовательских работ, совместное выполнение определенных видов работ;

- совершение согласованных действий с другими структурными подразделениями ПетрГУ.

7.2. Институт взаимодействует со всеми структурными подразделениями ПетрГУ по вопросам организации учебно-методической работы для обучающихся, проведения совместных научных исследований и др.

7.3. Институт взаимодействует со сторонними организациями, если такое взаимодействие требуется для выполнения задач, возложенных на институт.

8. Порядок прекращения деятельности ИВБМТ

8.1. Прекращение деятельности Института осуществляется на основании решения Учёного совета приказом ректора ПетрГУ в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, в виде его ликвидации, разделения, выделения, слияния или присоединения.

Разработано:

Директор ИВБМТ



Т.О. Волкова

Согласовано:

Проректор по НИР



В.С. Сюнёв

Начальник юридического отдела



В.М. Томащук