


КАЗАХСКО-РУССКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



Утверждаю


Председатель Ученого Совета
проф. Мырзашова А.К.
Протокол № 1
от «29» 08 2014 г.



ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской, опытно-конструкторской и инновационной деятельности

АКТОБЕ - 2014

Положение о научно-исследовательской, опытно-конструкторской работ и инновационной деятельности ППС. – Актобе: КРМУ, 2014 – 12 стр.

Положение предназначено для проректоров, заведующих кафедрами, заведующих академическими кафедрами, профессорско-преподавательского состава, Казахско-Русского Международного университета

Составитель: Урынбаева Г.Н.

Настоящее Положение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражированию и распространено в качестве официального издания без официального разрешения президента КРМУ.

Настоящее положение может быть передано третьим лицам с официального разрешения президента КРМУ.

Оглавление

1. Обозначения и сокращения
2. Общие Положения
3. Основные понятия и определения по научной деятельности
4. Организация, планирование и руководство научно-исследовательской и инновационной деятельностью в университете
5. Финансирование научных исследований
6. Исполнители научно-исследовательских работ
7. Международное сотрудничество в области научно-исследовательской и инновационной деятельности
8. Взаимосвязь и единство учебного и научного процессов
9. Учет и отчетность по научно-исследовательским работам
10. Изменения
11. Согласование, хранение и рассылка

1 Обозначения и сокращения

В настоящем стандарте применяются следующие сокращения:

РК - Республика Казахстан;

КРМУ – Казахско-Русский международный университет

МС – международные связи

НИР – научно-исследовательская работа

ОКР – опытно-конструкторская работа

ИД – инновационная деятельность

НТС –научно-технический совет

ПО – послевузовское образование

НМЦ АК – научно-методологический центр академических кафедр

ППС – профессорско-преподавательский состав

2. Общие Положения

2.1 Настоящее положение определяет порядок планирования, организации и проведения научно - исследовательских работ (НИР), экспериментальных разработок, опытно-конструкторских работ (ОКР) и инновационной деятельности структурными подразделениями КРМУ.

2.2 При проведении научно-исследовательских работ деятельность университета регулируется следующей законодательной и регламентируемой базой:

- Конституция РК
- Закон РК О науке (с изменениями по состоянию на 29.09.2014 г.)
- Закон РК от 10 июня 1996 года № 6-І Об авторском праве и смежных правах (с изменениями и дополнениями по состоянию на 07.04.2015 г.)
- Закон Республики Казахстан от 9 января 2012 года № 534-IV «О государственной поддержке индустриально-инновационной деятельности» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 04.07.2013)
- Закон РК о государственной поддержке индустриально-инновационной деятельности (с изменениями и дополнениями по состоянию на 29.09.2014 г.)
- Государственная программа развития образования РК на 2011-2020 гг.
- Стратегия «Казахстан 2050»
- Государственная программа «Дорожная карта бизнеса 2020»
- Послания президента РК народу Казахстана
- Трудовой кодекс РК
- Гражданский кодекс РК
- Налоговый кодекс РК
- Устав КРМУ
- Стратегический план развития КРМУ на 2014-2018 гг.
- Решения Ученого совета.

3. Основные понятия и определения по научной деятельности

1) научно-исследовательская работа - работа, связанная с научным поиском, проведением исследований, экспериментов в целях расширения имеющихся и получения новых знаний, проверки научных гипотез, установления закономерностей развития природы и общества, научного обобщения, научного обоснования проектов;

2) научные исследования - прикладные, фундаментальные, стратегические научные исследования, осуществляемые субъектами научной и (или) научно-технической деятельности в рамках научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, надлежащими научными методами и средствами в целях достижения результатов научной и (или) научно-технической деятельности;

3) прикладное исследование - деятельность, направленная на получение и применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач;

4) фундаментальное исследование - теоретическое и (или) экспериментальное исследование, направленное на получение новых научных знаний об основных закономерностях развития природы, общества, человека и их взаимосвязи.

5) стратегические исследования - фундаментальные либо прикладные исследования, направленные на решение стратегических задач;

6) опытно-конструкторские работы - комплекс работ, выполняемых при создании или модернизации продукции, разработка конструкторской и технологической документации на опытные образцы, изготовление и испытание опытных образцов и полезных моделей;

7) ученый - физическое лицо, осуществляющее научные исследования и получающее результаты научной и (или) научно-технической деятельности;

8) кандидат наук, доктор наук - ученые степени, присужденные на основании защиты диссертаций соискателями;

9) доктор философии (PhD), доктор по профилю - ученая степень, присуждаемая лицам, освоившим профессиональные образовательные программы докторантуры по соответствующим специальностям и защитившим диссертацию;

10) отчет о научной и (или) научно-технической деятельности - документ, содержащий информацию о реализации научно-технической работы, научные, научно-технические, опытно-конструкторские, маркетинговые исследования, а также информацию о целесообразности дальнейшего проведения планируемых работ либо о результате завершенного научного, научно-технического проекта и программы;

11) результат научной и (или) научно-технической деятельности - новые знания или решения, полученные в ходе выполнения научной и (или) научно-технической деятельности и зафиксированные на любом информационном носителе, внедрение научных разработок и технологий в производство, а также модели, макеты, образцы новых изделий, материалов и веществ;

12) научно-техническая информация - информация, получаемая в ходе научной, научно-технической, инновационной и производственной деятельности, содержащая сведения о национальных и зарубежных достижениях науки, техники, технологий;

13) интеллектуальная собственность - исключительное право гражданина или юридического лица на результаты интеллектуальной творческой деятельности, полученные в результате научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, и средства индивидуализации участников гражданского оборота, товаров, работ или услуг;

14) Объекты интеллектуальной собственности – изобретения, промышленные образцы, полезные модели, товарные знаки, знаки обслуживания и наименования мест происхождения товаров, селекционные достижения, программы для ЭВМ и базы данных, топологии интегральных микросхем, произведения науки, литературы и искусства, другие объекты, охраняемые лицензионными, авторскими и (или) иными договорами на приобретение прав на объекты интеллектуальной собственности, заключенными в порядке, установленном законодательством.

15) научный, научно-технический проект и программа - документ, включающий в себя содержание предполагаемой научно-технической работы, представляющий научные, научно-технические, опытно-конструкторские, маркетинговые исследования с обоснованием цели и задач, актуальности, новизны, научно-практической значимости и целесообразности проведения планируемых работ;

16) государственная политика в области науки и научно-технической деятельности - составная часть социально-экономической политики, выражающая отношение государства к научной и (или) научно-технической деятельности, определяющая основные приоритеты, цели, направления, принципы, формы и методы деятельности различных организаций в области науки и техники, реализации научно-технических достижений, создания новых технологий, в том числе в целях обеспечения национальной безопасности;

17) технологический парк (далее – технопарк) – юридическое лицо, созданное национальным институтом развития в области технологического развития, владеющее на праве собственности или иных законных основаниях территорией с единым материально-техническим комплексом, где создаются благоприятные условия для реализации индустриально-инновационной деятельности.

4. Организация, планирование и руководство научно-исследовательской и инновационной деятельностью в университете

4.1. Руководство научно-исследовательской и инновационной деятельностью осуществляется в соответствии с Уставом университета.

4.2. Общее руководство научно-исследовательской деятельностью в университете возложено на Ученый совет, ректора и проректора по НИР.

4.3. Руководство научно-исследовательской работой по отдельным направлениям и темам осуществляют руководители коллективов, работающих над разработкой этих направлений и тем (заведующие кафедрами, заведующие академическими кафедрами, заведующий научно-методологическим центром академических кафедр, руководители научно-исследовательских, научно-производственных центров и опытных производств, основанных на научных технологиях, руководители проблемных лабораторий, временных научно-исследовательских коллективов, временных творческих коллективов). В университете также разрабатываются научно-исследовательские темы, инициированные отдельными членами профессорско-преподавательского коллектива и научными сотрудниками.

4.4. Координация и организационное обеспечение научно-исследовательской деятельности находится в ведении проректора на НИР.

4.5. Научно – методологический центр академических кафедр подчиняется непосредственно проректору по НИР. Научно-исследовательский институт истории и геополитики Западного Казахстана подчиняется непосредственно ректору.

4.6. Университет планирует свою научную деятельность, финансируемую за счет учредителя, собственных средств, средства, выделяемые в виде грантов и привлеченных средств, в соответствии с утвержденными в установленном порядке научными и научно-техническими программами, договорами и инициативными проектами.

Университет и его подразделения (кафедры, академические кафедры, научно-методологический центр академических кафедр, лаборатории, научно-технические коллективы и т.п.) самостоятельно осуществляют текущее и перспективное планирование научной и инновационной деятельности, определяют виды работ, условия финансирования и состав исполнителей.

4.7. Планирование научных исследований в университете и его подразделениях осуществляется, как правило, в соответствии с собственными основными научными направлениями, отвечающими интересам и потребностям университета и в соответствии с приоритетами национальной политики.

4.8. В тематический план на конкурсной основе включаются фундаментальные исследования, поисковые работы, направленные на создание опережающего научного задела, а также отдельные прикладные научные разработки, способствующие развитию инновационной деятельности университета.

4.9. Ученый совет университета определяет единый перечень тем, включая инновационные, выполняемые в университете и финансируемые из различных источников.

4.10. В целях организации эффективной научной и инновационной деятельности университет осуществляет:

- тематическое планирование и определение приоритетов, поддержку научных школ и коллективов, занимающих передовые позиции в отечественной и мировой науке;

- привлечение финансовых ассигнований из различных источников;
- организацию экспертизы научных тем и инновационных проектов, представляемых для финансирования по единому заказ-наряду и включения в него участников межвузовских и региональных научно-технических программ;
- контроль за организацией научных исследований, реализацией инновационных проектов, эффективным использованием и развитием научной и экспериментально-производственной базы университета;
- изучение отечественного и зарубежного опыта, проведение научных конференций и семинаров, основной рекламной и пропагандистской деятельности.

4.11. Эффективность научно-исследовательской и инновационной деятельности подразделений университет определяется по таким основным критериям, как:

- участие в финансируемых научно-технических программах РК и зарубежья (по признакам объема финансирования);
- участие в конкурсах на лучшую научную работу (по признакам ранга конкурса и занятого места по итогам конкурса);
- проведение и участие в работе конференций, симпозиумов, семинаров (по признакам ранга и количества проведенных мероприятий, ранга и количества мероприятий, в которых принимали участие представители подразделений университета);
- подготовка научных изданий (в журналах с ненулевым импакт-фактором), учебно-методических изданий, соответствующих требованиям государственного образовательного статуса (по признакам присвоения грифа УМС и др., тиража и объема в печатных листах);
- подготовка научно-педагогических кадров (магистров и докторов PhD).

5. Финансирование научных исследований

Финансирование НИР университета осуществляется:

1. Средства учредителя;
2. Специальные средства (гранты), направляемые на проведение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований с целью реализации формируемых МОН РК межвузовских и международных научных, научно-технических и инновационных программ и проектов для решения важных научно-технических проблем, обеспечивающих выпуск конкурентоспособной наукоемкой продукции и развивающих инновационную деятельность.
3. Средства, поступившие от организаций, предприятий и учреждений на выполнение исследований и разработок по хозяйственным договорам;

4. Специальные средства (гранты), выделяемые организациями, поддерживающими научные исследования;
5. Специальные средства, выделяемые международными и зарубежными научными фондами и организациями;
6. Средства программы развития и поддержки научно-образовательной деятельности формируются за счет отчислений, производимых входящими в состав университета, подразделениями, и от осуществления университетом различных видов деятельности;
7. другие законные источники.

Университет заключает хозяйственные договоры с заказчиками на выполнение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований, проведение инновационной деятельности с целью создания научно-технической продукции.

6. Исполнители научно-исследовательских работ

Научно-исследовательские работы в университете выполняют:

1. ППС университета;
2. магистранты, соискатели, научные сотрудники университета в соответствии с индивидуальными планами их работы;
3. студенты в ходе выполнения курсовых, дипломных проектов, других исследовательских работ, предусмотренных учебными планами, в студенческих научных кружках, группах и других организациях;
4. ППС университета совместно с ведущими учеными и специалистами РК и зарубежья на основании заключенных договоров;
5. Академические кафедры.

7. Международное сотрудничество в области научно-исследовательской и инновационной деятельности

Университет может осуществлять сотрудничество в области научно-исследовательской и инновационной деятельности, которая составляет следующие направления и виды работ:

- совместное проведение исследований и разработка проектов;
- поставка и реализация на зарубежных рынках на основе договоров своей научно-технической продукции;
- продажа в установленном порядке лицензий, «ноу-хау» и других объектов интеллектуальной собственности;
- привлечение иностранных инвестиций при реализации научных и инновационных проектов;
- взаимный обмен, подготовка и стажировка научных кадров;
- проведение совместных международных конференций, семинаров, деловых встреч;
- совместные публикации по результатам исследований.

8. Взаимосвязь и единство учебного и научного процессов

8.1. Научная деятельность университета является неотъемлемой составной частью процесса подготовки специалистов.

8.2. Единство учебного и научного процессов обеспечивается за счет:

- привлечения студентов к участию в научно-исследовательских работах, выполняемых за счет средств бюджета и внебюджетных источников финансирования;
- проведения на базе научных подразделений университета совместно с производственными и научно-производственными организациями разнообразных форм активной учебной работы: дипломного и курсового проектирования, учебной и производственной практики, целевой подготовки студентов и других форм подготовки специалистов.

8.3. В университете с целью развития, стимулирования и поддержки научной деятельности студентов:

- организуют и проводят внутривузовские конкурсы, олимпиады и конкурсы студенческих научно-исследовательских работ, студенческие научные конференции и семинары;
- осуществляют отбор и представление студентов для участия в межрегиональных, республиканских и международных конкурсах и олимпиадах, в конкурсах грантов в области технических, естественных и гуманитарных наук, проводимых МОН РК.

9. Учет и отчетность по научно-исследовательским работам

9.1. Результаты научно-исследовательской деятельности подлежат ежегодному обсуждению на заседаниях кафедр, научно-методологического центра академических кафедр, на ученом совете университета.

Годовые отчеты университета о научно-исследовательской работе по установленным формам и в установленные сроки представляются в вышестоящие организации.

9.2. Университет обеспечивает своевременность и достоверность представляемой отчетности по научно-исследовательским работам.

Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся решением ученого совета университета.

10. Изменения

10.1 Внесение изменений в данное Положение производится только с разрешения проректора по НИР и обязательно оформляется документально за его подписью.

10.2 Внесение изменений в подлинник, сданного на хранение проректору по НИР и учтенные рабочие экземпляры Положения о научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и инновационной деятельности производится в соответствии с требованиями по оформлению соответствующей документации.

10.3 Выпускать извещения об изменении в переданное на хранение Положения о научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и инновационной деятельности имеет право только проректор по НИР.

10.4 Изменения в Положения о научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и инновационной деятельности вносит проректор по НИР.

10.5 За внесение изменений в подлинник и учетные рабочие экземпляры несет ответственность помощник проректора по НИР.

11. Согласование, хранение и рассылка

11.1. Проект Положения о научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и инновационной деятельности согласовывается с:

- ректором;
- проректором по НИР;
- проректором по УМР;
- заведующим научно-методологическим центром академических кафедр;
- заведующими академическими кафедрами.

11.2. Ответственность за передачу утвержденного Положения о научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и инновационной деятельности (подлинник) на хранение несет проректор по НИР.

11.3. Рассылка учетных рабочих экземпляров Положения о научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и инновационной деятельности должна осуществляться помощником проректора по НИР.

11.4. Ответственность за хранение учетного рабочего экземпляра Положения о научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и инновационной деятельности несет помощник проректора по НИР.

11.5. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся решением ученого совета университета.

Лист согласования

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Подпись