

КАЗАХСКО-РУССКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



Утверждаю

Председатель Ученого Совета
проф. Мырзашова А.К.

Протокол № 1

от « 29 » 08, 2014 г.



Положение о научной деятельности КРМУ

Актөбе – 2014

Положение о научной деятельности КРМУ. – Актобе: КРМУ, 2014 – 13 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.

СОДЕРЖАНИЕ

Общие сокращения	4
1. Общие положения	5
2. Организация, планирование и руководство научно-исследовательской деятельностью	6
3. Финансирование научных исследований	8
4. Исполнители научно-исследовательских работ	8
5. Международное сотрудничество в области научно-исследовательской и инновационной деятельности	8
6. Взаимосвязь и единство учебного и научного процессов	9
7. Учет и отчетность по научно-исследовательским работам	9
8. Основные понятия и определения по научной деятельности	9
Лист согласования	13

Общие сокращения

КРМУ – Казахско-Русский Международный университет

НИД – Научно-исследовательская деятельность

НИОКР – Научно-исследовательская опытно-конструкторская работа

НИП – Научно-исследовательский проект

НИР – Научно-исследовательская работа

НТС – Научно-технический совет

ОКР – Опытно-конструкторская работа

ПВО – Послевузовское образование

СНИП – Совместный научно-исследовательский проект

УС – Ученый Совет

Структура:

1. Общие положения
2. Организация, планирование и руководство НИР

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок планирования, организации и проведения фундаментальных, поисковых, прикладных, ОКР и ИД (далее - научные работы) структурными подразделениями (кафедрами, академическими кафедрами, научными лабораториями, центрами, институтами).

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующей законодательной и регламентирующей 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-ІV «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.

1.3. Основными задачами КРМУ в области НИД являются:

- приоритетное развитие научных исследований, в соответствии с национальной политикой и потребностью региона;
- развитие фундаментальных исследований как основы для создания новых знаний, освоения новых образовательных технологий, становления и развития научных школ;

- обеспечение подготовки квалифицированных специалистов (магистров) и научно-педагогических кадров высшей школы с использованием новейших достижений научно-технического прогресса;
- исследование и разработка теоретических и методологических оснований для развития высшего образования, усиления влияния науки на решение образовательных и воспитательных задач, сохранение базисного характера науки для развития подготовки специалистов;
- эффективное использование научно-технического потенциала КРМУ для решения приоритетных задач формирования системы непрерывного образования;
- создание условий для защиты интеллектуальной собственности и авторских прав исследователей и разработчиков НИОКР и СНИП как основы укрепления и развития научных исследований в КРМУ и выхода научного коллектива университета на республиканский и мировой рынки образовательных и научных услуг;
- расширение международного научного сотрудничества с учебными и научными заведениями;
- создание материально-технической базы университета, отвечающей современным требованиям к научно-исследовательской работе.

Ректор (проректор по НИР) несет в установленном порядке ответственность за соблюдение государственной дисциплины при проведении научных исследований.

1.4. Финансирование исследований, проводимых учеными КРМУ, а также осуществление им ИД проводится за счет средств учредителя, хозяйственных заказов.

1.5. КРМУ проводит НИОКР на основе сотрудничества с вузами, научными учреждениями РК и зарубежья.

1.6. КРМУ самостоятельно решает вопросы, связанные с заключением договоров, определением обязательств и иных условий, не противоречащих законодательству РК и Уставу университета.

2. Организация, планирование и руководство научно-исследовательской деятельностью в КРМУ

2.1. Руководство НИР и ИД осуществляется в соответствии с Уставом КРМУ.

2.2. Общее руководство НИД в КРМУ возложено на Президента КРМУ, Ученый совет, на ректора и проректора по НИР.

2.3. Руководство НИР по отдельным направлениям и темам осуществляют руководители коллективов, работающих над разработкой этих направлений и тем (заведующие кафедрами, заведующие академическими кафедрами, руководители НИОКР научно-производственных центров, привлеченные зарубежные ученые). В КРМУ также разрабатываются научно-

исследовательские темы, инициированные отдельными членами профессорско-преподавательского коллектива.

2.4. Координация и организационное обеспечение НИД находится в ведении Научно-исследовательской части.

2.5. Научно-исследовательская часть и Отдел ПВО и докторантуры подчиняются непосредственно проректору по научной работе и ректору.

2.6. КРМУ и его научные подразделения (НИИ, кафедры, академические кафедры, научные центры, лаборатории, научно-технические коллективы и т.п.) самостоятельно осуществляют текущее и перспективное планирование НИР и ИД, определяют виды работ, условия финансирования и состав исполнителей.

2.7. Планирование научных исследований в КРМУ и его подразделениях осуществляется, как правило, в соответствии с собственными основными научными направлениями, отвечающими интересам и потребностям университета, региона, РК.

2.8. 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 и приоритетов национальной политики.

2.9. НТС КРМУ определяет единый перечень тем, включая инновационные, выполняемые в университете, и финансируемые из различных источников.

2.10. В целях организации эффективной НИР и ИД КРМУ осуществляет:

- тематическое планирование и определение приоритетов, поддержку научных школ и коллективов (кафедры, академические кафедры), занимающих передовые позиции актуальные для региона в соответствии с национальной политикой;
- привлечение финансовых ассигнований из различных источников;
- контроль за организацией научных исследований, реализацией инновационных проектов, эффективным использованием и развитием научной и научно-производственной базы университета;
- изучение отечественного и зарубежного опыта, проведение научных конференций и семинаров, основной рекламной и пропагандистской деятельности;
- позиционирование издательской деятельности и апробирования результатов НИОКР, НИП.

2.11. Эффективность научно-исследовательской и инновационной деятельностью подразделений КРМУ определяется по таким основным критериям, как:

- участие в конкурсах финансируемых МОН РК;

- 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 КРМУ);
- подготовка научных изданий (по признакам вида издания, места публикации, тиража и объема в печатных листах), учебно-методических изданий, соответствующих требованиям государственного образовательного статуса (по признакам присвоения грифа РУМС и др., тиража и объема в печатных листах);
- подготовка научно-педагогических кадров.

3. Финансирование научных исследований

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

4. Исполнители научно-исследовательских работ

Научно-исследовательские работы в КРМУ выполняются:

- профессорско-преподавательским составом в свободное от основной работы время;
- научными сотрудниками АК, НИИ в основное рабочее время;
- студентами, магистрантами в ходе выполнения курсовых, дипломных проектов, магистерских диссертаций и других исследовательских работ, предусмотренных учебными планами, в студенческих научных кружках, проблемных лабораториях, группах и других организациях;
- к выполнению научно-исследовательских работ, финансируемых за счет средств учредителя; по хозяйственным договорам, в том числе на условиях совместительства, привлекаются профессорско-преподавательский состав, руководящие и другие работники КРМУ, а также привлекаются ведущие ученые РК и зарубежья.

5. Международное сотрудничество в области НИР и ИД

КРМУ может осуществлять сотрудничество в области НИР и ИД, 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 издания по результатам исследований.

6. Взаимосвязь и единство учебного и научного процессов

6.1. Научная деятельность КРМУ является непременной составной частью процесса подготовки специалистов.

6.2. Единство учебного и научного процессов обеспечивается за счет:

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

6.3. В КРМУ с целью развития, стимулирования и поддержки научной деятельности студентов:

- организуют и проводят внутривузовские конкурсы, олимпиады и конкурсы НИРО, студенческие научные конференции и семинары;
- осуществляют отбор и представление студентов для участия в региональных, республиканских и международных конкурсах и олимпиадах, в конкурсах грантов в области технических, естественных и гуманитарных наук, проводимых МОН РК, а также другими государственными и негосударственными структурами.

7. Учет и отчетность по НИР

7.1. Результаты НИД подлежат ежегодному обсуждению на заседаниях кафедр, проблемных лабораторий, научных центров, на НТС, УС.

Годовые отчеты университета о НИР по установленным формам и в установленные сроки представляются проректору НИР.

7.2. КРМУ обеспечивает своевременность и достоверность представляемой отчетности по НИР.

8. Основные понятия и определения по научной деятельности

1) наука - сфера человеческой деятельности, функцией которой является изучение законов природы, общества и мышления, выработка и теоретическая систематизация объективных знаний о действительности в целях рационального использования природных богатств и эффективного управления обществом;

2) научная деятельность - деятельность, направленная на изучение окружающей действительности с целью выявления свойств, особенностей и закономерностей, присущих изучаемым объектам, явлениям (процессам), и использование полученных знаний на практике)

3) научно-техническая деятельность - деятельность, направленная на получение и применение новых знаний во всех областях науки, техники и производства для решения технологических, конструкторских, экономических и социально-политических и иных задач, обеспечение функционирования науки, технологии и производства как единой системы, включая разработку нормативно-технической документации, необходимой для проведения этих исследований;

4) 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;

5) 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;

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

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

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

9) 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;

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

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

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

13) инженерно-технический работник - физическое лицо, работающее в научной организации или высшем учебном заведении, имеющее среднее профессиональное или высшее образование, содействующее получению результата научной и (или) научно-технической деятельности и его реализации;

14) ассоциированный профессор (доцент), профессор - ученые звания, присваиваемые уполномоченным органом по ходатайству научной организации или высшего учебного заведения;

15) научный работник - физическое лицо, работающее в научной организации, высшем учебном заведении или научном подразделении организации, имеющее высшее образование, получающее и реализующее результат научной и (или) научно-технической деятельности;

16) 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;

17) 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;

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

19) 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;

20) 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.

21) научная инфраструктура - научное лабораторное и инженерное оборудование, опытно-промышленное производство, уникальные объекты, а также иное движимое и недвижимое имущество, находящееся на балансе научной организации;

22) научно-образовательный консорциум - временное добровольное равноправное объединение на основе договора о совместной хозяйственной и научной деятельности, в котором научные организации, высшие учебные заведения и другие юридические лица, в том числе занятые в сфере производства, объединяют интеллектуальные, финансовые и иные ресурсы для проведения фундаментальных, прикладных научных исследований, разработки технологических инноваций и подготовки высококвалифицированных специалистов;

23) 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;

24) 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;

25) аккредитация - процедура, в результате которой субъектами научной и (или) научно-технической деятельности приобретает официальное признание соответствия их деятельности требованиям и стандартам, установленным законодательством Республики Казахстан;

26) 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.

Лист согласования

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Подпись