



КГЭУ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВПО «КГЭУ»)



УТВЕРЖДАЮ  
Ректор

Э.Ю. Абдуллазянов

2014 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ  
ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ  
КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ В ФГБОУ ВПО «КГЭУ»

П 0321 – 14	Выпуск 2	Изменение	Экземпляр	Лист 1/12
-------------	----------	-----------	-----------	-----------

## ПРЕДИСЛОВИЕ

РАЗРАБОТАНО: заведующим ОАД Адигамовой А.Н.

ПРИНЯТО решением Ученого совета ФГБОУ ВПО «КГЭУ»

Протокол от 27.11.2014 № 9

### 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Настоящее «Положение о научно-исследовательской работе обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в ФГБОУ ВПО «КГЭУ»» (далее Положение) разработано в соответствии с Федеральным законом от 22.08.1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (утв. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1259 от 19.11.2013 г.), Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (ФГОС ВО), Уставом КГЭУ, локальными актами КГЭУ.

1.2 Данное Положение разработано в целях повышения качества научно-исследовательской работы (далее - НИР) обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре КГЭУ (далее – аспирантов).

1.3 НИР направлена на получение и применение новых знаний для решения технологических, инженерных, экономических, социальных, гуманитарных и иных проблем, обеспечения функционирования науки, техники и производства как единой системы.

1.4 Настоящее Положение является документом, определяющим порядок деятельности в научных исследованиях и использование результатов научной и научно-производственной деятельности в практической деятельности и учебном процессе КГЭУ.

### 2 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ АСПИРАНТОВ

2.1 Основной целью НИР аспиранта является развитие способности самостоятельного осуществления научно-исследовательской работы, связанной с решением сложных профессиональных задач в инновационных условиях.

2.2 Научно-исследовательская работа выполняется аспирантом под руководством научного руководителя по кандидатской диссертации. Направление научно-исследовательских работ определяется в соответствии с паспортом научной специальности и темой будущей диссертации.

2.3 Задачами НИР является:

- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления аспирантов, формирование у них четкого

представления об основных профессиональных задачах, способах их решения;

- формирование умений у аспирантов использовать современные технологии сбора информации, обработки и интерпретации полученных данных, владение современными методами исследований;

- формирование готовности и базовых умений самостоятельного формулирования и решения задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний;

- развитие и совершенствование качеств личности, необходимых в научно-исследовательской деятельности аспирантов;

- обеспечение готовности аспирантов к профессиональному самосовершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала, профессионального мастерства.

- постоянное самообразование и самосовершенствование аспирантов.

### 3. МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ АСПИРАНТОВ

3.1 Главными направлениями методологии НИР аспирантов в КГЭУ являются:

- включение элементов НИР в учебный процесс;

- повышение мотивации участия аспирантов в НИР путем развития исследовательских способностей, расширения профессиональных знаний, приобретения профессионального опыта и практики, выявления творческих способностей и др.;

- интеграция информационно-коммуникационных и образовательных технологий в соответствии со структурой, идеологией и тенденциями развития НИР.

3.2 Комплексный характер НИР аспирантов в КГЭУ предполагает последовательность усвоения и использования методов и техники выполнения научных исследований и реализации их результатов, преемственность научно-исследовательской работы по уровням образования, логичность усложнения методов, видов и форм научного творчества.

### 4. ФОРМЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ АСПИРАНТОВ

4.1. Научно-исследовательская работа аспирантов предусматривает:

- проведение учебно-исследовательских работ, предусматриваемых учебными планами;

- участие аспирантов в открытых конкурсах на лучшую научную работу (представление результатов научных, научно-исследовательских работ, представляющих собой самостоятельно выполненные исследования по актуальным вопросам технических, экономических, гуманитарных и других наук); в конкурсах КГЭУ, конкурсах Министерства образования и науки РФ и т.п.;

- выполнение конкретных нетиповых заданий научно-исследовательского характера;

- изучение теоретических основ методики, постановки, организации выполнения научных исследований, планирования и организации научного эксперимента, обработки научных данных и т.д. по специальному курсу;

- участие в работе молодежных научных обществ;

- участие аспирантов в выполнении исследований по госбюджетной или хоздоговорной тематике, в работах по творческому содружеству, в рамках государственных, межвузовских или внутривузовских грантов, а также планов работы профилирующих кафедр;

- выполнение исследований в рамках подготовки кандидатских диссертаций;

- работу в качестве преподавателей.

## 5 СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

5.1 Содержание НИР аспиранта утверждается выпускающей кафедрой, осуществляющей подготовку. НИР может осуществляться в следующих формах:

- участие в организации и проведении научных, научно-практических конференций, круглых столах, работе проблемных групп и студенческих научных кружков, организуемых кафедрой;

- самостоятельное проведение семинаров, мастер-классов, круглых столов по актуальной проблематике;

- участие в конкурсах научно-исследовательских работ;

- участие в выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, реализуемых в КГЭУ.

5.2 Обязательной формой является - осуществление самостоятельного исследования по актуальной проблеме в рамках диссертации.

5.3 Перечень форм научно-исследовательской работы для аспирантов может быть конкретизирован и дополнен в зависимости от специфики диссертационного исследования.

5.4 Основное содержание научно-исследовательской работы аспиранта с указанием сроков отражается в индивидуальном плане аспиранта.

## 6 СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ И ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

6.1 НИР аспиранта выполняется на протяжении всего периода обучения в аспирантуре согласно ООП и индивидуальному плану аспиранта.

6.2 Основными этапами НИР являются:

а) планирование НИР:

- ознакомление с тематикой научно-исследовательских работ в данной сфере;

- выбор проблемы исследования, формулировка темы;

- написание реферата по избранной теме;

б) непосредственное выполнение научно-исследовательской работы;

в) отчет о проделанной НИР:

- составление отчета о НИР;
- публичная защита.

6.3 Планирование НИР аспиранта отражается в индивидуальном плане.

6.4 Итогом научно-исследовательской работы всего периода обучения аспиранта является подготовка и защита выпускной квалификационной работы и представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

## 7 РУКОВОДСТВО И КОНТРОЛЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТОЙ АСПИРАНТОВ

7.1 Научно-исследовательская работа аспирантов является продолжением и углублением учебного процесса, организуется непосредственно на кафедрах, в научно-исследовательских лабораториях и/или других научных подразделениях КГЭУ.

7.2 Руководитель НИР аспирантов обеспечивает проведение всех форм и видов НИР, как включаемых в учебные планы подготовки аспирантов, так и выполняемых вне учебных планов.

7.3 Ответственность за организацию научно-исследовательской работы в институте, кафедре, научном подразделении несут соответственно директор института, заведующий кафедрой, руководитель научного подразделения.

7.4 Руководство научными исследованиями аспирантов осуществляет научный руководитель, назначенный приказом ректора КГЭУ.

7.5 Результаты научно-исследовательской работы должны быть оформлены в письменном виде (отчет) и представлены для утверждения научному руководителю. Отчет о научно-исследовательской работе аспиранта с визой научного руководителя должен быть представлен для утверждения на выпускающую кафедру. Образец отчета о научно-исследовательской работе аспирантов приводится в приложении. К отчету прилагаются копии статей (тезисов, докладов), опубликованных за текущий семестр.

7.6 Аспиранты, не предоставившие в срок отчета о научно-исследовательской работе и не получившие зачета, к предварительному рассмотрению диссертации не допускаются.

7.7 По результатам выполнения утвержденного плана научно-исследовательской работы, аспиранту выставляется итоговая оценка («зачтено» / «не зачтено»).

7.8 Планирование и координацию организации научно-исследовательской работы аспирантов в КГЭУ осуществляет проректор по научной работе.

7.9 Организационное сопровождение научно-исследовательской деятельности аспирантов осуществляет отдел аспирантуры и докторантуры, подчиняющийся непосредственно проректору по научной работе.

## 8. МАТЕРИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ АСПИРАНТОВ

8.1 Материальные затраты, связанные с проведением научно-исследовательских работ, выполняемых аспирантами на кафедрах, в научных подразделениях могут осуществляться за счет бюджетных средств и/или средств от приносящий доход деятельности.

Выделение средств на научную работу аспирантов и контроль за их расходованием осуществляется в соответствии с законодательством РФ, а также порядком, установленным локальными нормативными актами КГЭУ.

8.2 Аспиранты очной формы обучения в период обучения могут быть приняты на работу по госбюджетным и договорным темам на оплачиваемые должности по совместительству или с ними может быть заключен договор гражданского-правового характера.

8.3 Руководство научной работой аспирантов считается составной частью индивидуального плана работы каждого руководителя аспирантами. Время, необходимое для руководства научной работой, учитывается в индивидуальных планах научно-педагогических работников КГЭУ.

## 9. МЕРЫ ПООЩРЕНИЯ АСПИРАНТОВ

9.1 Основные формы стимулирования и поощрения аспирантов, активно занимающихся научно-исследовательской работой:

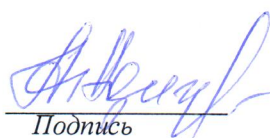
- выдвижение наиболее одаренных аспирантов на соискание государственных научных стипендий, стипендий иных организаций и фондов;
- представление лучших НИР аспирантов на конкурсы, выставки и другие организационно-массовые мероприятия, предусматривающие награждение победителей;
- награждение за успехи, достигнутые в научно-исследовательской работе почетными грамотами, дипломами и ценными подарками;
- рекомендация для обучения или стажировки в ведущих учебно-научных центрах Российской Федерации или за рубежом.

## 10. ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ

10.1. В настоящее Положение могут вноситься изменения и дополнения, которые утверждаются в порядке, установленном для принятия настоящего Положения.

Настоящее Положение разработано и введено взамен Положения о НИР от 07.05.2012.

Разработал:  
Заведующий ОАД



Подпись

Адигамова А.Н.