

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ



48

**БЮЛЛЕТЕНЬ  
ОШСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА**

---

**Положение о научно-исследовательской работе студентов в ОшТУ**

---

**Ош – 2017**

**Бюллетень Ошского технологического университета № 48. Положение о научно-исследовательской работе студентов в ОшТУ – Ош: ОшТУ, 2017. – 15 с.**

**Составители: Шамшиев Б.Н., Аттокуров А.Т., Куликова А.Е.**

**Рекомендовано к изданию Методическим Советом ОшТУ, протокол № 8 от 25.05.2017.**

**Ученым Советом ОшТУ протокол № 8 от 29.05.2017 г.**

**В данном выпуске приводятся общие положения о порядке планирования, организации и контроля научно-исследовательской работы студентов Ошского технологического университета им. М.М. Адышева**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ.....</b>	<b>4</b>
<b>2. ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ.....</b>	<b>4</b>
<b>2. ОПИСАНИЕ.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1. Общие положения.....</b>	<b>5</b>
<b>2.2. Подготовка входных данных для анализа.....</b>	<b>7</b>
<b>2.3. Выходные данные анализа.....</b>	<b>7</b>
<b>3. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ПОЛНОМОЧИЯ.....</b>	<b>8</b>
<b>4. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ.....</b>	<b>9</b>
<b>5. ПРИЛОЖЕНИЯ.....</b>	<b>10</b>
<b>6. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ.....</b>	<b>12</b>
<b>7. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ.....</b>	<b>13</b>

«Утверждено»  
Ученым Советом ОшТУ.  
Протокол № 8 от 29.05.2017 г.

Ректор ОшТУ, проф. Абидов А.О.

*29.05.2017*



## ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ В ОшТУ

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение определяет порядок планирования, организации и контроля научно-исследовательской работы студентов (далее НИРС) Ошского технологического университета им. М.М. Адысева (далее ОшТУ).

1.2. Настоящее Положение распространяется на НИРС ОшТУ и устанавливает его основные задачи, функции, состав, структуру, права, ответственность, порядок организации деятельности, а также порядок взаимодействия с подразделениями ОшТУ и сторонними организациями.

1.3. Порядок взаимодействия научного руководителя и студента/магистранта регулируется: Положение о выполнении выпускной квалификационной работы (Бюллетень № 14 ОшТУ, 2009г.); Положение о курсовых проектах в ОшТУ (Бюллетень № 21 ОшТУ, 2010г.).

1.4. Действие настоящего Положения распространяется на все научные подразделения и кафедры ОшТУ.

1.5. Требования настоящего Положения являются обязательными для выполнения всеми работниками ОшТУ, участвующими в организации научно-исследовательской работы со студентами.

1.6. Иные нормативные документы (приказы, распоряжения) по организации НИРС, издаваемые в ОшТУ, должны быть согласованы с требованиями настоящего Положения и направлены на их конкретизацию.

### 2. ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ

**Положение** - положение об организации деятельности научно-исследовательской работы студентов ОшТУ.

**Научно-исследовательская работа (НИР)** – творческая деятельность, осуществляемая на систематической основе с целью увеличения суммы научных знаний, в том числе о человеке, природе и обществе, а также поиска новых областей применения этих знаний.

**Прикладные научно-исследовательские работы (прикладные НИР)** – исследования, направленные преимущественно на применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач; их результаты – рекомендации по созданию нововведений для решения проблем современной науки и техники.

**Разработки (экспериментальные разработки)** – работы, основанные на знаниях, приобретенных в результате проведения научных исследований или в результате практического опыта, создание новых материалов, продуктов, процессов, устройств, услуг, систем или методов и их дальнейшее совершенствование.

**Фундаментальные научно-исследовательские работы (фундаментальные НИР)** – экспериментальные или теоретические исследования, направленные на получение новых знаний, в том числе об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей природной среды, без какой-либо конкретной практической цели; их результаты – гипотезы, теории, методы и т.п.

## **2. ОПИСАНИЕ**

### **2.1. Общие положения**

2.1.1. Научно-исследовательская работа студентов является одним из важнейших средств повышения качества подготовки специалистов с высшим образованием, способных творчески применять в практической деятельности достижения научно-технического прогресса, и, следовательно, быстро адаптироваться к современным условиям развития экономики.

2.1.2. Основной целью НИРС является формирование, развитие и поощрение творческих способностей студентов, развитие и совершенствование форм привлечения молодежи к научной, технологической, творческой и внедренческой деятельности, обеспечивающих единство учебного, научного, воспитательного процессов для повышения профессионального уровня подготовки специалистов с высшим образованием.

2.1.3. Основными задачами НИРС являются:

- обучение методологии рационального и эффективного получения и использования знаний;
- совершенствование и поиск новых форм интеграции системы высшего образования и научной деятельности с производством в рамках единой системы учебно-воспитательного процесса;
- повышение навыков научной, творческой и исследовательской деятельности;
- участие студентов в научных исследованиях, реальных разработках и техническом творчестве;
- создание и развитие молодежных творческих объединений; освоение современных технологий в области науки, техники, производства;
- выявление способной молодежи для дальнейшего обучения в магистратуре и аспирантуре, работы на кафедрах и в научных лабораториях; проявившей склонность к творчеству и науке.

2.1.4. Функции НИРС:

- информационное обеспечение студентов и их научных руководителей о научных мероприятиях, консультирование и помощь в оформлении необходимых документов;

- методическое и организационное руководство НИРС, подготовка, проведение, координация различных мероприятий, осуществляемых на всех уровнях в рамках системы НИРС, учет и анализ её результатов;
- изучение, обобщение и внедрение отечественного и зарубежного опыта, его творческое развитие в изменяющихся условиях деятельности академии.

2.1.5. Базой организации НИРС являются научно-исследовательские работы, выполняемые профессорско-преподавательским составом на кафедрах, ИПН, лабораториях и в других подразделениях ОшТУ.

2.1.6. Участвующими в НИРС считаются студенты, выполняющие элементы самостоятельной научной работы в области социально-гуманитарных, естественных, технических и других отраслей наук.

2.1.7. Научно-исследовательская работа студентов подразделяется на НИР, включаемую в учебный процесс, и работу, выполняемую во внеучебное время.

2.1.8. Научно-исследовательская работа студентов, включаемая в учебный процесс, предусматривает:

- выполнение заданий, лабораторных работ, курсовых и выпускных квалификационных работ, содержащих элементы научных исследований;
- выполнение конкретных нетиповых заданий научно-исследовательского характера в период учебных практик;
- изучение теоретических основ методики, постановки, организации выполнения научных исследований, планирования и организации научного эксперимента, обработки научных данных и т.д.

2.1.9. Научно-исследовательская работа студентов, выполняемая во внеучебное время, организуется по форме (Приложение А):

- работы в студенческих научных кружках, проблемных группах, лабораториях и иных творческих объединениях;
- участия студентов в студенческих научных мероприятиях различного уровня (кафедральных, внутривузовских, межвузовских, региональных, международных), стимулирующих индивидуальное творчество студентов и развитие системы НИРС в целом: научные семинары, конференции, симпозиумы, конкурсы, выставки, олимпиады по направлениям и специальностям, научные школы и т.д.;
- привлечения студентов группами или в индивидуальном порядке к выполнению госбюджетной или хоздоговорной тематики, в работах по творческому сотрудничеству, в рамках государственных грантов, а также индивидуальных планов преподавателей, выполняемых на кафедрах.

2.1.10. Необходимые материальные затраты (на научное оборудование, расходные материалы и др.), связанные с проведением научно-исследовательских работ, выполняемых студентами на кафедрах, в учебно-научных лабораториях и других научных подразделениях ОшТУ, проводятся в установленном порядке за счет средств, выделяемых вузу по госбюджету на научно-исследовательскую работу, за счет средств заказчиков, с которыми заключены хозяйствственные договора, или за счет внебюджетных источников.

Выделение средств на научно-исследовательскую работу студентов и контроль за их расходованием на всех кафедрах и во всех других подразделениях высшего учебного заведения осуществляется проректором по науке и инновациям.

2.1.11. Студенты, участвующие в НИР, пользуются оборудованием, приборами и компьютерной техникой учебных и научных подразделений вуза.

2.1.12. Руководители НИР выполняемых по госбюджетным и хоздоговорным темам имеют право принимать студентов по согласованию с Директором ИПН на работу по оплачиваемым в период их обучения в ОшТУ.

2.1.13. Время, необходимое для руководства НИРС, учитывается в индивидуальных планах профессорско-преподавательского состава кафедр в пределах времени, планируемого на учебно-методическую и научную работу. Руководство НИРС является обязательной составной частью индивидуального плана работы каждого преподавателя вуза.

2.1.14. Преподаватели и сотрудники ОшТУ, наиболее активно занимающиеся организацией и руководством НИРС, могут быть поощрены в установленном в вузе порядке.

2.1.15. Финансовые взаимоотношения кафедр, научных подразделений вуза с внешними и внутренними организациями и их материально-техническое снабжение, связанное с НИРС, осуществляется через ИПН и бухгалтерию ОшТУ.

2.1.16. ОшТУ планирует и проводит различные конкурсы, конференции, олимпиады и выставки за счет собственных и привлеченных средств. В отдельных случаях финансирование мероприятий может осуществляться за счет средств, выделяемых различными министерствами, ведомствами, фондами и т.д.

2.1.17. За успехи, достигнутые в научно-исследовательской работе и организации НИРС, студенты могут награждаться грамотами, дипломами, ценными подарками, денежными премиями, направляться для участия в выставках, конференциях, конкурсах, олимпиадах.

2.1.18. Студенты, сочетающие активную научно-исследовательскую работу с хорошей успеваемостью, могут быть рекомендованы научно-техническим советом ОшТУ к поступлению в магистратуру и аспирантуру. Рекомендованные в магистратуру и аспирантуру выпускники пользуются преимущественным правом для зачисления при прочих равных условиях.

## **2.2. Подготовка входных данных для анализа**

2.2.1. Планирование НИРС осуществляется в соответствии планом научной работы кафедр на учебный год, и утверждается проректором по науке и инновациям вуза.

2.2.2. НИРС включается в индивидуальные планы профессорско-преподавательского состава ОшТУ.

2.2.3. Планирование мероприятий по НИРС, проводимых во внеурочное время, осуществляется с учетом деятельности Совета молодых ученых и студентов ОшТУ.

## **2.3. Выходные данные анализа**

2.3.1. Результаты НИРС освещаются в ежегодном отчете НИР вуза, кафедр и профессорско-преподавательского состава ОшТУ.

2.3.2. Учет выполнения мероприятий по НИРС, проводимых во внеурочное время, осуществляется советом молодых ученых и студентов ОшТУ (Приложение Б) и контролируется проректором по науке и инновациям вуза.

### **3. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ПОЛНОМОЧИЯ**

3.1. Общее руководство НИРС осуществляется проректором по науке и инновациям ОшТУ. Отдел науки ОшТУ обеспечивает организационное и методическое содействие НИРС. Ответственность за постановку и организацию НИРС на факультетах несут деканы, на кафедрах – заведующие кафедрами. Из числа штатных преподавателей назначается ответственный за НИРС на кафедре. Совет молодых ученых и Студенческое научное общество ОшТУ разрабатывает предложения по активизации и повышению эффективности НИРС.

3.2. Ответственность за проведение НИРС возлагается на проректора по науке и инновациям, начальника Отдела науки (ОН), председателя Совета молодых ученых (СМУ) и Студенческого научного общества (СНО) ответственных по НИРС факультетов и кафедр, руководителей научных подразделений и руководителей НИРС.

3.3. Деятельность НИРС осуществляется с участием заинтересованных кафедр и подразделений ОшТУ, а также других учебных заведений.

3.4. Текущее управление деятельностью НИРС осуществляется проректором по науке и инновациям.

3.5. НИРС осуществляется во взаимодействии со всеми структурными подразделениями ОшТУ по вопросам организации ее деятельности.

3.6. Руководителям НИРС на кафедрах и в других подразделениях ОшТУ предоставлено право:

- заслушивать планы, отчеты и доклады руководителей НИРС, находящихся в непосредственном служебном подчинении или в нижестоящих по подчиненности подразделениях ОшТУ, об организации НИРС и ее результатах, давать им необходимые рекомендации;
- разрабатывать предложения по совершенствованию организации, осуществлению и развитию системы НИРС;
- ходатайствовать о проведении и организовывать состязательные мероприятия студентов по результатам НИРС;
- ходатайствовать о направлении студентов и организаторов НИРС в творческие командировки с целью изучения и обмена передовым опытом, участия в конференциях, семинарах, совещаниях, олимпиадах, выставках, конкурсах, проводимых в Кыргызской Республике и за рубежом;
- рассматривать и отбирать лучшие научные разработки студентов, давать рекомендации ОН по их представлению и использованию вне вуза, в т.ч. для участия в конкурсах и других мероприятиях;
- выдвигать наиболее одаренных студентов, активно участвующих в НИР, на соискание специальных государственных и иных именных стипендий;

рекомендовать способных к научной деятельности студентов для обучения в магистратуре и аспирантуре, для прохождения стажировки в ведущих учебно-научных центрах КР и в зарубежных вузах.

3.7. Студентам, участвующим в выполнении НИРС на кафедрах и в других подразделениях ОшТУ предоставлено право:

- участвовать в составлении и лично готовить планы, отчеты, статьи и доклады по тематике НИРС на кафедрах и в других подразделениях ОшТУ;

- вносить предложения по совершенствованию организации, осуществлению и развитию системы НИРС;

- ходатайствовать о проведении и участвовать в организации состязательных мероприятий студентов по результатам НИРС;

- быть направленными в творческие командировки с целью изучения и обмена передовым опытом, участия в конференциях, семинарах, совещаниях, олимпиадах, выставках, конкурсах, проводимых в КР и за рубежом;

- участвовать в обсуждении результатов НИРС на кафедрах, заседаниях кружков, конференциях и иных состязательных мероприятиях студентов по результатам НИРС.

3.8. Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение осуществляется на основании решения Ученого совета ОшТУ, согласованного с ректором.

#### **4. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

- 4.1. Закон КР от 25 апрель 2003 года (в редакции закон КР от 28. 12 .2006 г. №225; 31.07 2007 года №114 и №115 ) 20.01. 2009 года №10 17.07.2009 года №185; 15.01.2010 года №2 11. 08 2011 года № 42; Выпуска 2011 года №150; 29 декабря 2011 года № 255);
- 4.2. ПП КР от 29 мая 2012 года № 346;
- 4.3. Утв. Положение о структурных подразделениях высшего среднего профессионального образования;
- 4.4. Закон КР «О государственных наградах и почетных званиях КР от 28 - 7. 2017 года № 157»;
- 4.5. ПП КР от 29 мая 2012 года № 346 утв. Положение о порядке замещения должностей профессорско-преподавательского состава ВУЗов КР;
- 4.6. ПП КР от 26.12. 2008 года №724 «О повышении квалификации педагогических кадров»;
- 4.7. ПП КР от 6.05 2012 года №267 «О создании парка высоких технологий КР»;
- 4.8. Закон КР от 25.07.2002 года №132 «О Национальной академии наук»;
- 4.9. ППКР от 17.10.2017 года №672, Утв. Устав Национальной академии наук КР;
- 4.10. ППКР от 22. 08. 2012 года № 578 Утверждены норм. Правовые акты, регулирующие деятельности ВАК КР;
- 4.11. ППКР от 22. 08. 2012 года № 578 Утв. Положение “О порядке присуждению ученых степеней и Положение О Диссертационном совете”;
- 4.12. ППКР от 15. 01. 2013 года №18;
- 4.13. Утв. «Положение об условиях оплаты труда работники наук и научного обслуживания КР» (со всеми Приложениями);
- 4.14. Приказ Минобразования наук от 23.05. 2017 года № 637\1 ВАК КР от 23. 05. 2017 № 52 «Об утв. Инструкции по проведению предварительного рассмотрения диссертаций на соискание ученой степени»;
- 4.15. Приказ МОиН КР от 4. 11. 2013 года № 704\1 «О составах научно-технической и экспертных советов по направлению наук»;
- 4.16. Положения по ВАК утверждены ППКР от 22. 07. 2012 года №578.
- 4.17. Положение ОшТУ № 30 О выполнении выпускной квалификационной работы 2017 г. (дополненный, исправленный)
- 4.18. Положение об итоговой государственной аттестации выпускников в ОшТУ 2013 г.

## 5. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение А  
(обязательное)

### Сведения об организации научно-исследовательской работы студентов за год

(наименование совета или общества вуза)

Год	Организация НИР студентов			
	Количество открытых конкурсов на лучшую научную работу студентов, проводимых по приказу МОН КР	Количество открытых конкурсов на лучшую научную работу студентов, проводимых по приказу других органов исполнительной власти	Количество конкурсов на лучшую НИР студентов, организованных ВУЗом	Численность студентов очной формы обучения, участвовавших в НИР (всего)
1	2	3	4	5

(должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

**Сведения  
о результативности научно-исследовательской работы студентов за год**

(наименование кафедры, факультета, совета или общества вуза)

Результативность НИР студентов				
Количество научных публикаций (всего)	Количество научных публикаций без соавторов-сотрудников ВУЗа	Количество грантов, выигранных студентами	Объем средств, направленных ВУЗом на финансирование НИРС (тыс. сомов)	Объем внешних средств, направленных на финансирование НИРС (тыс. сомов)
1	2	3	4	5

(должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

## 6. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

проректор по науче и инновациям

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Б.Н. Шамшиев  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
(дата)

Согласовано:

проректор по учебной работе

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

К.Т. Мансуров  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
(дата)

Юрист

\_\_\_\_\_  
(подпись)

А.Е. Куликова  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
(дата)

## **7. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ**