

# ПОЛОЖЕНИЕ

## о научно-исследовательской работе студентов

Утверждено решением Ученого совета  
Университета от 16.11.2010,  
протокол № 2

### 1 Общие положения

1.1 Научно-исследовательская работа студентов (НИРС) Российского университета кооперации (далее Университета) – это комплекс мероприятий учебного, научного, методического и организационного характера, обеспечивающих обучение всех студентов навыкам научных исследований применительно к избранной специальности в рамках учебного процесса и вне его.

1.2 Система НИРС в вузе, как едином учебно-научном комплексе, является составной частью подготовки квалифицированных специалистов и предполагает внедрение элементов научного творчества студентов во все формы учебного и внеучебного процессов. Она должна быть рассчитана на весь период обучения.

1.3 Деятельность НИРС регулируется законодательством Российской Федерации, нормативными актами Министерства образования и науки Российской Федерации, Уставом университета и настоящим Положением.

1.4 Законодательно-нормативная база системы образования (федеральные законы: "Об утверждении Федеральной программы развития образования", "Об образовании", "О высшем и послевузовском профессиональном образовании", "Типовое положение об образовательном учреждении высшего профессионального образования (высшем учебном заведении) Российской Федерации") определяет, что участие во всех видах научно-исследовательских работ, конференциях, симпозиумах, представление работ для публикации, пользование услугами научных центров и инновационных подразделений, свободное развитие личности есть неотъемлемое право каждого студента. Соответственно, развитие системы НИРС как объекта прав студента и одновременно неразрывной составной части подготовки специалиста является важнейшей образовательной функцией университета и обязанностью всех его структур.

## **2 Цель и задачи научно-исследовательской работы студентов**

2.1 Основной целью организации и развития системы научно-исследовательской работы студентов является повышение уровня научной подготовки специалистов с высшим профессиональным образованием, выявление талантливой молодежи для последующего обучения и пополнения кадров университета, кооперативных организаций и других учреждений и организаций страны на основе новейших достижений научно-технического прогресса, экономической мысли и культурного развития.

2.2 Основные задачи системы НИРС:

- Обеспечение прав студентов на участие в научных исследованиях и научных мероприятиях.

- Привлечение студентов к участию в прикладных, методических, поисковых, фундаментальных научно-исследовательских и иных работах как непременной составной части профессиональной подготовки специалистов.

- Индивидуализация обучения и интенсификация учебного процесса в рамках государственного стандарта высшего профессионального образования.

- Обогащение учебного процесса результатами научной и научно-технической деятельности.

- Информационно-ресурсное обеспечение учебной и научной деятельности Университета: организация информационного и информационно-аналитического обеспечения научной работы студентов по тематикам кафедральных научных исследований.

- Повышение уровня НИР, включаемой в учебный процесс в различных формах.

- Постоянное поддержание и развитие авторитета системы научных исследований студентов Университета и научных мероприятий, проводящихся по их результатам.

## **3 Организация научно-исследовательской работы студентов**

3.1 Научная работа студентов является продолжением и углублением учебного процесса и организуется непосредственно на кафедрах, в лабораториях, учебно-научных и инновационных центрах, других научных подразделениях университета. Организация НИРС осуществляется профессорско-преподавательским составом и научными сотрудниками научно-исследовательских учреждений университета.

3.2 Виды НИРС:

- НИРС, проводимая в учебное время в соответствии с планами учебно-исследовательской работы (УИР).

- НИРС, выполняемая во внеучебное время.

3.3 Формы НИРС, включаемой в учебный процесс:

- выполнение индивидуальных и групповых заданий, лабораторных работ, курсовых и дипломных проектов (сочинений), содержащих элементы научных исследований;

- выполнение конкретных нетиповых заданий научно-исследовательского характера в период производственной или учебной практики;

- изучение теоретических основ методики, постановки, организации и выполнения научных исследований, планирования и организации научного эксперимента, обработки научных данных и т.д. по дисциплине "Основы научных исследований". Названная дисциплина может включаться в учебный план за счет часов, находящихся в распоряжении ректората Университета.

3.4 Научно-исследовательская работа студентов, выполняемая во внеучебное время, организуется в следующих формах:

- работа в студенческих научных кружках;

- участие студентов группами или в индивидуальном порядке в выполнении госбюджетной или хоздоговорной тематики, в работах по творческому содружеству, в рамках государственных, межвузовских или внутривузовских грантов, а также индивидуальных планов преподавателей, выполняемых на кафедрах, лабораториях и других подразделениях университета;

- работа в студенческих научных объединениях (научно-информационных, экономических и других бюро, проблемных студенческих лабораториях, творческих мастерских и т.д.);

- работа в студенческих научных семинарах;

- получение студентами патентов и авторских свидетельств;

- другие формы работы.

- научные, организационно-массовые, в т.ч. состязательные мероприятия, стимулирующие развитие системы НИРС и приобщение студентов к творчеству (студенческие научные семинары, студенческие олимпиады, конкурсы и др.), одновременно определяющие результативность и эффективность собственно научного труда студентов.

- научно-методическая работа по совершенствованию научного творчества студентов и координационного управления системой НИРС.

3.5 Комплексная система НИРС должна обеспечивать непрерывное участие студентов в научной работе в течение всего периода обучения. Важным принципом комплексной системы НИРС является преемственность ее методов и форм от курса к курсу, от кафедры к кафедре, от одной учебной дисциплины к другой, от одних видов учебных занятий и заданий к другим. Необходимо, чтобы сложность и объем приобретаемых студентами знаний, умений и навыков в процессе выполняемой ими научной работы возрастали постепенно. Например, на 1-м и 2-м курсах целью и основным содержанием всей работы должно быть формирование у студентов в ходе общенаучной подготовки перспективных навыков, умений и приобретение простейших знаний, необходимых для выполнения научной работы, обучение основам самостоятельной работы, развитие нестандартного мышления. Здесь может быть полезна реферативная работа и научные исследования в рамках лабораторных работ. На 3-м курсе, в ходе общетехнической и специальной подготовки, выполнения небольших самостоятельных исследований и заданий творческого характера, происходит формирование специальных исследовательских навыков, углубление знаний методов, методик, технических средств проведения исследований и обработки результатов. На этом этапе должно стать обязательным участие во внутривузовских конференциях, конкурсах научных работ. Усложняются задачи и формы научно-исследовательской работы, увеличивается их объем. Работа приобретает все более ярко выраженный творческий характер. На 4-м и, особенно, на 5-м курсах дальнейшее формирование, закрепление и совершенствование знаний, умений и навыков, развитие творческого мышления и подхода к решению конкретных задач, умения самостоятельно принимать и реализовать решения, использование полученных знаний на практике должны происходить, главным образом, в процессе самостоятельной научно-исследовательской работы студентов по индивидуальному заданию. Поэтому необходимо иметь в своем активе участие в конференциях, конкурсах всех уровней, проведение научных исследований под руководством профессорско-преподавательского состава Университета, участие в конкурсе дипломных работ, Всероссийском конкурсе научных работ Минобразования и науки РФ, конкурсах грантов.

3.6 Предоставление **грантов** является одной из форм финансовой поддержки научной и иной творческой деятельности. Преподаватели и научные работники вузов, которым по результатам конкурса предоставлен грант на выполнение определенной НИР, могут привлекать к участию в ней (с оплатой) студентов.

Гранты на конкурсной основе могут иметь целью финансирование научной и технической деятельности талантливых студентов и малых студенческих научных групп (временных студенческих трудовых коллективов).

3.7 Научно-исследовательские работы, успешно выполненные студентами во внеучебное время и отвечающие требованиям учебных программ, могут быть зачтены в качестве соответствующих лабораторных работ, курсовых и дипломных проектов.

3.8 Научно-исследовательская работа студентов завершается обязательным представлением отчета, сообщением на заседании научного кружка, конференции, написанием курсовой работы и т.д.

3.9. Результаты НИРС освещаются в ежегодных отчетах кафедр, факультетов, институтов (филиалов) Университета в целом в специальном разделе "Научно-исследовательская работа студентов".

3.10 Студенты, ведущие научно-исследовательскую работу, могут объединяться в студенческое научное общество (СНО) во главе с избираемым этим обществом председателем СНО, работающим под руководством научно-технического совета университета.

3.11 С целью активизации НИРС кафедрами, факультетами и институтами (филиалами) Университета проводятся смотры-конкурсы научных работ студентов (включая курсовые и дипломные работы), выставки, конференции, олимпиады и другие массовые мероприятия.

3.12 Время, необходимое для руководства НИРС, учитывается в индивидуальных планах профессорско-преподавательского состава кафедр в пределах времени, планируемого на учебно-методическую и научную работу.

#### **4 Финансирование научно-исследовательской работы студентов**

4.1 Средства, необходимые на проведение массовых мероприятий по линии НИРС и для поощрения студентов, добившихся лучших результатов в НИР, победителей конкурсов, олимпиад и т.д. предусматриваются ежегодным бюджетом университета.

4.2 Необходимые закупки материально-технических средств (оборудование, материалы) для проведения НИРС, проводятся в установленном порядке за счет средств Университета, а также за счет средств заказчиков, с которыми заключены хоздоговоры.