## НЧОУ ВПО «ОТРАДНЕНСКИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ ИНСТИТУТ»



ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ НЧОУ ВПО «ОТРАДНЕНСКИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ ИНСТИТУТ»

#### **ВВЕДЕНИЕ**

Основная и важнейшая задача Высшей школы — дальнейшее повышение уровня профессиональной подготовки и патриотического воспитания специалистов.

Решение этой задачи требует развития новых эффективных методов обучения, одним из которых является научно-исследовательская работа студентов, органически связанная с учебными занятиями.

Научно-исследовательская работа прививает студентам навыки творческого решения научных, технических и организационных вопросов, сокращает период адаптации выпускника вуза в условиях производства, делает студента непосредственным участником научного поиска, способствуя установлению тесного делового контакта студента и преподавателя и их взаимному обогащению.

Развитие научного и технического творчества студентов отражено в перспективном плане. Этот план предусматривает дальнейшее расширение всех традиционных форм организации НИРС (студенческих научных кружков, семинаров и новых научных студенческих объединений – студенческого экономического клуба (СЭК), – студенческого юридического клуба (СЮК),). При этом большое внимание уделяется развитию различных форм учебной научно-исследовательской работы студентов (переводу студентов на индивидуальный план обучения, ведение элементов исследования в задания лабораторных практикумов, по курсовому и дипломному проектированию, организации общественно-политической практики, проведению олимпиад, совершенствованию работы факультета общественных профессий и т. д.).

Творческим отчетом о научной деятельности студентов являются работы, ежегодно представляемые на Всесоюзный конкурс на лучшую научную работу студентов, выставки научного и технического творчества молодежи, а также доклады на научно-технические конференции.

С целью популяризации и пропаганды НИРС в нашем институте проводятся выставки лучших студенческих работ /реальные курсовые и дипломные проекты, рефераты, доклады, конкурсные работы, отчеты по НИРС и др./ и смотры-конкурсы на лучшую организацию и эффективность НИРС среди кафедр и факультетов.

Действие всех подразделений вуза по организации и ведению НИРС в учебное и не учебное время координирует Совет по НИРС.

В своей деятельности Совет по НИРС опирается на студенческую организацию.

С целью улучшения организации и постановки научноисследовательской работы студентов на кафедрах института в данном руководстве обобщены все имеющиеся инструктивные материалы и положения по НИРС.

#### положение

# О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ НОУ ВПО «ОТРАДНЕНСКИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ ИНСТИТУТ»

#### 1. Общие положения

- 1.1. Научно-исследовательская работа студентов (НИРС) обогащает содержание образовательного процесса и является наиболее эффективным средством повышения уровня профессиональной и специальной подготовки молодых специалистов.
- 1.2. Организация НИРС предусматривает проведение комплекса мероприятий по изучению и освоению студентами основ научной деятельности.
- 1.3. Организация НИРС осуществляется в масштабе кафедр, факультетов и института.
- 1.4. Постановка организации НИРС на кафедрах, факультетах и в институте должна обеспечивать максимальное привлечение студентов к различным формам научной работы.

Чем больше студентов привлекается к различным формам НИРС, тем больше достигается эффект от НИРС.

Правильная постановка организации НИРС подразумевает обязательное сочетание систематического пополнения студентами своих знаний на основе изучения дисциплин, предусмотренных учебными планами, и научнотехнической литературы, необходимой при выполнении заданий по НИР в не учебное время.

1.5. Основным исполнителем комплекса мероприятий по изучению и освоению студентами основ научной деятельности являются кафедры и научные руководители НИРС.

#### 2. Цели и задачи НИРС

#### 2.1. НИРС проводится с целью:

-повышения уровня профессиональной и специальной подготовки молодых специалистов;

-развития творческой активности, умения творчески отобрать и применить в практической деятельности прогрессивные научно-технические достижения;

-формирования и всестороннего развития творческих личностей, способных научно обоснованно и эффективно решать возникающие теоретические и прикладные проблемы;

-освоения студентами методов, приемов и навыков научноисследовательской работы, обобщения и анализа её результатов, подготовки научных сообщений докладов, публикаций и заявок на объекты интеллектуальной собственности; -развития у студентов способностей к самостоятельным обоснованным суждениям и выводам, рационального использования своего свободного времени, отвлечения их от недостойных соблазнов, от приобретения вредных привычек и антиобщественных устремлений;

-развития у студентов устойчивой потребности участия в созидательной общественно- и государственнозначимой деятельности;

- -формирования будущих научных и педагогических кадров.
- 2.2. Задачами НИРС являются:
- -предоставление студентам возможности в процессе обучения испробовать свои возможности в научной работе;
- -выявление и развитие у студентов склонностей, способностей и желания к научно-исследовательской и творческой работе;
- -привлечение к различным формам HUPC всех студентов, имеющих склонность, способность и желание к научно-исследовательской работе;
- -достижение реальных вкладов студентов в выполнении госбюджетных (г/б) и хоздоговорных (х/д) кафедральных НИР;
- -подготовка студентов к выполнению реальных курсовых и дипломных работ и проектов в форме НИР и с элементами НИР;
- -ориентация наиболее способных к научной работе студентов к продолжению научной деятельности после окончания института;
- -развитие научно-творческой активности профессорско-преподавательского состава и научного персонала института в организации и руководства НИРС.

#### 3. Организационные формы НИРС

- 3.1. НИРС включает в себя научно-исследовательскую работу в рамках учебного процесса (УИРС) и научно-исследовательскую работу, выполняемую во внеучебное время (ВИРС).
- 3.2. УИРС является неотъемлемой составной частью учебного процесса, предусматривающей обучение студентов элементам научноисследовательской работы. УИРС охватывает всех студентов института всех форм обучения.
  - -УИРС предусматривает для студентов:
- -изучение теоретических основ, методики постановки, организации и выполнения научных исследований, планирования и организации научного эксперимента, обработки научных данных и т.д.;
- -выполнение лабораторных и практических работ, содержащих элементы научных исследований;
- -выполнение заданий научно-исследовательского характера в период практики;
- -подготовку научных рефератов по общественным, общенаучным и специальным дисциплинам;

- -выполнение курсовых и дипломных работ и проектов в форме НИР, с элементами НИР, с патентной проработкой, с научными публикациями, с заявками на предполагаемые изобретения.
- 3.3. НИРС позволяет студентам более углубленно и всесторонне осваивать научно-исследовательскую работу и является дополнительной формой привлечения к научной деятельности студентов, имеющих склонность, способность и желание заниматься научной работой.
  - -ВИРС предусматривает участие студентов в:
- -выполнении инициативных поисковых НИР преподавателей института и договорам о творческом сотрудничестве;
- -выполнении финансируемых НИР, г/б и х/д кафедр и научных подразделений института;
  - -обработке, обобщении, анализе и оформлении результатов НИР;
- -подготовке научных сообщений, докладов и публикаций по материалам НИР;
- -подготовке заявок на объекты интеллектуальной собственности, разработанные в процессе выполнения НИР;
  - -студенческих научных кружках, обществах, семинарах и т.п.;
- -внутри институтских и внешних студенческих научных конкурсах и конференциях.
  - 3.4. Организация НИРС осуществляется в масштабе:
  - -института ректором института и проректором по НИР;
  - -кафедры заведующим кафедры и ответственным по НИРС кафедры.
- 3.5. Научное руководство конкретными НИРС осуществляют профессорско-преподавательский состав института.

#### 4. Планирование организации НИРС

- 4.1 Планирование организации НИРС осуществляется в масштабе:
- -института проректором по научной работе;
- -кафедры заведующим кафедры.
- 4.2. План мероприятий по организации НИРС института составляется ежегодно на основе планов Минобразования и науки РФ, Департамента образования и науки администрации Краснодарского края, ректората и ученого совета института и плана типовых мероприятий по организации НИРС в ОГИ (прилож. 1).
- 4.3. План мероприятий по организации НИРС института составляется ежегодно на основе плана мероприятий по организации НИРС кафедр (прилож. 2).
- 4.4. План мероприятий по организации НИРС кафедры составляется ежегодно на основе планов мероприятий по организации НИРС института и плана типовых мероприятий по организации НИРС на кафедре (прилож. 3), а также комплексного плана мероприятий по изучению и освоению основ научной деятельности студентами на весь период обучения в ОГИ.
- 4.5. Комплексные планы мероприятий по изучению и освоению студентами основ научной деятельности разрабатываются выпускающими ка-

федрами при участии общенаучных и общеинженерных кафедр на основе комплексного плана типовых мероприятий (прилож. 4) с дополнением мероприятий по конкретным специальностям.

#### 5. Контроль за организацией и результатами НИРС

- 5.1. Контроль за организацией и результатами НИРС осуществляется:
- -на кафедре ответственным по НИРС кафедры и заведующим кафедрой;
- -в институте проректором по научной работе.
- 5.2. Результаты НИРС фиксируются в сводных таблицах (прилож. 5) по каждой кафедре и институту соответственно ответственными преподавателями по НИРС кафедр и проректором по НИР института.

Для анализа состояния и эффективности организации НИРС по кафедрам и институту таблицы результатов НИРС за отчетный год оформляются в сравнении не менее чем с 3-мя предшествующими годами.

#### 6. Стимулирование НИРС

- 6.1. За успехи в научной работе для студентов предусмотрены следующие поощрения:
  - -рекомендация в аспирантуру;
- -предоставление преимущественного права на бесплатные публикации результатов исследований в изданиях института и др. объекты интеллектуальной собственности;
- -предоставление преимущественного права участия в различных студенческих научных конкурсах, конференциях, семинарах, выставках и т.п.;
- -направление в творческие командировки для участия в научных мероприятиях в ведущие вузы, научные центры, библиотеки страны и за рубеж;
- -предоставление права пользования залом научных работников библиотеки института;
- -предоставление преимущественного права пользования компьютерной техникой;
- -предоставление права выполнения дипломной научной работы (в форме НИР или с элементами НИР);
- -объявление в приказе по институту благодарности ректора с занесением в личное дело;
- -награждение дипломами, денежными премиями и почетными грамотами деканата и ректората института;
- -освобождение от выполненных лабораторных, практических и курсовых работ по соответствующим темам;
- -получение разрешения на свободное посещение обязательных занятий по решению кафедры и согласованию с ректором.
- 6.2. За успехи в организации и руководстве НИРС для профессорскопреподавательского состава, научных и административных работников института предусмотрены следующие поощрения:

- -награждение Почетными дипломами ОГИ, департамента образования и науки Администрации Краснодарского края, Минобразования и науки РФ и др. организаций;
- -награждение знаком Минобразования РФ «За развитие научно-исследовательской работы студентов»;
  - -награждение денежными премиями;
  - -установление надбавок к заработной плате;
- -объявление в приказе по институту благодарности ректора с занесением в личное дело;
  - -представление к Почетным и ученым званиям;
- -предоставление права бесплатного опубликования научных работ в трудах, издаваемых в ОГИ;
- -предоставление творческого оплачиваемого отпуска (для подготовки диссертации, монографии, учебника);
- -предоставление преимущественного права на полную или частичную оплату институтом затрат по участию в российских и международных мероприятиях по НИРС (конкурсы, конференции, семинары, выставки и т.п.);
- -предоставление права первоочередного приобретения научного оборудования и ЭВМ за счет средств института;
  - -уменьшение учебной нагрузки на очередной учебный год.

Подготовил проректор по НИР ОГИ, профессор Пак П.А.

## План типовых мероприятий по организации

### НИРС

Наименование мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные за проведение
1	2	3
1. Организация участия лучших научных работ студентов		
1.1. Организация, подготовка и проведение Недели знаний по всем учебным дисциплинам специальностей СПО	осенний семестр	Зав.кафедрами, науч. руководители НИРС
1.2, Создание комиссии по проведению конкурса	февраль	Зав.кафедрами
2. Организация участия в "Днях студенческой науки" (ДСНТ):		
2.1, Организация создания секций студенческой конференции	март	Зав.кафедрами
2.2. Подготовка докладов	март	Науч. руководи- тели НИРС
2.3. Проведение секций конференции	апрель	Зав.кафедрами
2.4. Определение кандидатур на конкурс лучших докладов ДСНТ	апрель	Зав.кафедрами
3. Организация участия в конкурсе на лучшую научную работу студентов:		
5. Организация участия в различных внешних студенческих научных конференциях, семина-	По мере по- ступления ин-	Зав.кафедрами, науч. руководи-
рах, конкурсах, выставках и т.п.	формации	тели НИРС
6. Привлечение студентов к НИРС кафедр.	В течение года	Зав.кафедрами, науч. руково- дители НИР
7. Содействие студентам ОГИ в подготовке публикаций и заявок на предполагаемые изобретения и др. объекты интеллектуальной	В течение года,	Зав.кафедрами, науч. руково- дители НИРС
8. Проведение дискуссий, диспутов, обсуждений, круглых столов, встреч студентов.	По плану факультета	зав. кафедрами
9. Обновление информационных стендов по НИРС	По мере необ- ходимости	ответственные преподаватели
12. Подведение итогов организации НИРС в институте.	декабрь	зав.кафедрами, проректор по  НИРС