

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ **Ф.И. Василевич**

« ____ » февраля 2012 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

О научно-исследовательской работе студентов

Выпуск 1

*Документ не подлежит передаче, воспроизведению и копированию
без разрешения руководства ФГБОУ ВПО МГАВМиБ*

Москва 2012

1 Общие положения

1.1 Научно-исследовательская работа студентов (НИРС) в ФГБОУ ВПО "Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И. Скрябина" (далее - академия) - это комплекс мероприятий учебного, научного, управленческого и организационно- методического характера, нацеленных на повышение качества образовательного процесса на основе привития студентам навыков научных исследований применительно к избранной специальности (направлению подготовки), а также формирование и развитие профессиональных навыков и компетенций.

1.2 НИРС включает в себя следующие формы:

- работу, проводимую в учебное время (УИРС);
- НИРС, выполняемую во внеучебное время;
- организационно-массовые мероприятия, стимулирующие развитие НИРС.

2 Управление НИРС

2.1 Общее руководство и координацию НИРС осуществляет научный руководитель НИРС академии, назначаемый приказом ректора по представлению проректора по науке и инновациям.

2.2 На кафедрах академии научными руководителями НИРС являются преподаватели, имеющие соответствующее служебное поручение заведующего кафедрой.

2.3 Координацию НИРС в академии осуществляет Совет студенческого научного общества (далее - Совета СНО), в который входят научный руководитель НИРС академии, научные руководители НИРС факультетов и кафедр, студенты академии.

2.4 Председателем Совета является студент академии, избираемый на эту должность на заседании Совета СНО, который организует работу студенческого актива СНО.

2.5 Состав Совета СНО утверждается ректором академии и работает по плану, одобренному Советом СНО и Ученым советом академии, утверждаемому ежегодно проректором по научной работе. Совет СНО академии отчитывается о результатах своей работы перед Ученым советом академии.

2.6 Основным звеном, непосредственно реализующим все формы НИРС и отвечающим за ее результаты, является кафедра. Непосредственное руководство научной работой студентов осуществляют преподаватели и научные сотрудники. Конкретная работа по привлечению студентов к научному творчеству может быть включена как в индивидуальный план работы преподавателя, так и в заключаемый с ним контракт. При оценке качества работы преподавателя по руководству НИРС учитываются все виды руководства научно-исследовательской работой студентов согласно ежегодному плану работы СНО.

3 Формы НИРС

3.1 Учебно-исследовательская работа студентов УИРС предусматривает изучение студентами методологии исследовательской работы (теоретическая часть УИРС), закрепление знаний и навыков самостоятельного проведения этапов исследования (практическая часть УИРС). УИРС предусматривает элементы исследований в традиционных формах обучения (семинарах, практических занятиях, лабораторных, курсовых и дипломных работах, в производственной практике и др.):

3.1.1 Исследовательские лабораторные работы, исследовательские задания на практических занятиях.

Отличительная особенность исследовательской лабораторной работы (задания на практическое занятие с элементами исследования) состоит в том, что в результате выполнения этой работы студент приобретает (закрепляет) навыки проведения отдельных этапов научного исследования. Исследовательские работы могут быть поставлены по специальным и общенаучным дисциплинам.

3.1.2 Курсовые, дипломные работы, содержащие элементы исследования.

К курсовым и дипломным работам, носящим исследовательский характер, могут быть отнесены работы, предусматривающие:

- теоретическое исследование;
- экспериментальное исследование;
- аналитический обзор с включением самостоятельных переводов научной литературы;
- оценку патентоспособности разработки;
- сквозные исследования по схеме: "Курсовая работа - дипломная работа";
- иные формы работы в зависимости от специфики получаемой специальности (направления подготовки).

3.2 Научно-исследовательская работа во внеучебное время - это работа студентов в рамках СНО, а также научных кружках и семинарах, их участие в хозяйственных, бюджетных и инновационных работах, участие в международных исследованиях по договорам (контрактам), в выполнении работ по грантам, в том числе грантам зарубежных научных фондов, работа в научно-исследовательских подразделениях академии и т. п..

3.2.1 СНО работает по плану и под руководством Совета СНО и ставит перед собой следующие цели и задачи:

- привлечение студентов к научно-исследовательской деятельности, развитие навыков публичной защиты ее результатов; формирование навыков участия в сквозных проектах в рамках научных направлений академии;
- оказание помощи студентам в публикации результатов научных исследований и учебно-исследовательских работ;
- организация и проведение студенческих научных конференций, конкурсов на лучшую студенческую научную работу, а также конкурсов грантов для обеспечения участия студентов во внешних мероприятиях по профилю подготовки;
- формирование и развитие профессиональных навыков и компетенций, развитие дополняющих профессиональных компетенций (личные качества);
- привитие студентам навыков научно-организационной и руководящей работы;
- содействие участию студентов в научных конференциях, конгрессах, симпозиумах и других подобных мероприятиях; привлечение студентов к участию в международных, всероссийских, городских конкурсах студенческих научных работ и олимпиадах по профилю академии;
- привлечение к НИРС профессионалов-практиков, а также профессиональная адаптация студентов и выпускников.

3.2.2 Научные кружки и семинары.

Научные кружки и семинары организуются на общеобразовательных (общенаучных) и выпускающих кафедрах для студентов 2-5 курсов для обсуждения результатов самостоятельной научной работы студентов. Целями научного семинара являются привлечение студентов к углубленному изучению дисциплин учебной программы, теоретических основ профилирующих курсов, ознакомление студентов с современными достижениями науки и техники, расширение их научного кругозора.

3.2.3 Рефераты

Основная задача работы над рефератами - сформировать у студентов навыки творческой работы с современной отечественной и зарубежной научной и научно-периодической литературой, в т.ч. с использованием информационных технологий. Результаты реферирования заслушиваются на научном семинаре, кружке, на студенческих конференциях. Работе по реферированию может предшествовать чтение курса лекций по основам работы с информацией, библиографии и т. д., а также практические занятия по методике реферирования.

3.3. Организационно-массовые мероприятия, стимулирующие развитие НИРС: внутривузовские, городские, региональные, всероссийские, международные и другие:

- конференции;
- конкурсы;
- олимпиады,
- выставки.

4 Формы стимулирования НИРС

4.1К формам, стимулирующим развитие НИРС, относятся:

- участие студентов в поисковых и фундаментальных научно-исследовательских работах, международных, федеральных, отраслевых и региональных научных и научно-технических программах с оплатой труда;
- представление студентов к стипендиям Президента РФ, стипендий банков, академии и др. с учетом достижений в НИРС;
- привлечение студентов к научным проектам и грантам;
 - поощрение дипломами, призами и фантами студентов, имеющих наивысший рейтинг по научно-исследовательской работе за учебный год;
 - поощрение ППС кафедр за активное содействие участию студентов в НИРС.

4.2 Результативность НИРС учитывается при проведении смотра-конкурса НИРС кафедр академии. Учитываются следующие показатели результативности работы:

- доклады на конференциях, публикации;
- участие в конкурсах, выставках, олимпиадах и др.;
- заявки на объекты интеллектуальной собственности;
- участие студентов в инновационной деятельности малых предприятий и хозяйственных обществ, создаваемых при академии;
- участие подразделений академии, руководителей и студентов в организационно-массовых мероприятиях по НИРС, таких, как внутривузовские, городские, региональные, всероссийские, международные и другие конкурсы, олимпиады, выставки, конференции и т. п.; доля заработной платы по проекту (теме), выплачиваемая студентам.

4.3 Руководство научной работой студентов учитывается в индивидуальном плане работы преподавателя.

4.4 Заинтересованность студентов заниматься научно-исследовательской работой обусловлена как внутренней, личностной склонностью, так и мотивациями повышения престижа при проведении рейтинга студентов.

5 Материально-техническое обеспечение НИРС

5.1НИРС реализуется на научной и научно-исследовательской базе соответствующих кафедр, учебных лабораторий и научных подразделений, а также на предприятиях, базовых кафедрах и прочих организациях, с которыми осуществляются совместные научно-исследовательские работы.



5.2 Финансирование НИРС осуществляется, как правило, за счет средств государственных контрактов в рамках федеральных целевых программ и договоров на научно-исследовательские работы.

6 Учет и отчетность

6.1 О результатах выполнения НИРС, а также о промежуточных итогах председатели СНО факультетов и руководители НИРС кафедр отчитываются перед научным руководителем НИРС Академии, который в свою очередь докладывает о ходе продвижения и результатах работы проректору по науке и инновациям, а также ректору академии.