

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр»
(ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»)

РАССМОТРЕНО И ОДОБРЕНО:
Ученый Совет ФГБНУ
«Северо-Кавказский ФНАЦ»
Протокол № 7
от «25 » декабря 2017 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-исследовательской работе обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»



СТАВРОПОЛЬ 2017

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
I Общие положения.....	
II Цели и задачи научно-исследовательской работы.....	
III Основные формы научно-исследовательской работы.....	
IV Организация и содержание научно-исследовательской работы.....	
V Стимулирование развития научно-исследовательской работы.....	

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение о научно-исследовательской работе обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр» (ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ») разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2013 г. №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 (адъюнктуре), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 ноября 2013 г. № 1259; Требованиями Федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС), Уставом центра, иными локальными нормативными актами центра в области образования по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

1.2. Научно-исследовательская работа обучающихся (далее - аспирант, обучающийся) направлена на подготовку научно-педагогических кадров, способных творчески применять в педагогической и исследовательской деятельности современные научные знания для решения задач модернизации высшего образования и инновационного развития сельскохозяйственной отрасли.

1.3. Научно-исследовательская работа является обязательным учебным разделом образовательной программы высшего образования - программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее - программа аспирантуры) и представлена Блоком 3 «Научно-исследовательская работа», установленном ФГОС по направлениям подготовки 35.06.01. «Сельское хозяйство»; 06.06.01 – Биологические науки; 38.06.01 «Экономика» (подготовка кадров высшей квалификации в аспирантуре) и Учебными планами вышеназванных направлений с учетом направленности (профилей) программы

1.4. Проведение научно-исследовательской работы, в рамках которой аспиранты выполняют самостоятельные научные исследования в соответствии с направлением и профильностью программы обеспечивается центре в соответствии с требованиями ФГОС по соответствующим направлениям: 35.06.01. «Сельское хозяйство»; 06.06.01 «Биологические науки»; 38.06.01 «Экономика».

1.5. Содержание, трудоемкость и контроль исполнения аспирантом научно-исследовательской работы (далее - НИР) является ответственностью его научного руководителя, который закрепляется приказом директора центра, поручением в объеме учебным нагрузкой и закрепляется в индивидуальном плане преподавателя.

1.6. Настоящее Положение распространяется на все структурные подразделения, осуществляющие и участвующие в подготовке научно-педагогических кадров в аспирантуре.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

2.1. Целью НИР является повышение качества подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, через формирование у обучающихся научно-исследовательских компетенций, предусмотренных требованиями ФГОС направлений 35.06.01. «Сельское хозяйство» (подготовка кадров высшей квалификации в аспирантуре); 06.06.01 «Биологические науки»; 38.06.01 «Экономика».

2.2. Задачами научно-исследовательской работы являются:

2.2.1. Повышение качества подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре через освоение обучающимися по основным образовательных программ направлений подготовки и сверх неё научно-исследовательской деятельности, методов, приемов и навыков выполнения научно-исследовательских, технологических, опытно-конструкторских и проектных работ, развитие способностей к научному и техническому творчеству, самостоятельности, инициативы в профессиональной деятельности.

2.2.2. Освоение методологии и методов научной деятельности, формирование системы профессионального научного знания, критериев научности и научных методов познания.

2.2.3. Создание благоприятных условий формирования исследователя и преподавателя-исследователя, ученого, включая воспитание высоких моральных качеств.

2.2.4. Воспитание творческого отношения аспирантов к своей исследовательской и профессиональной деятельности, содействие развитию личностных и профессиональных качеств будущих ученых, в том числе развитие и обеспечение условий саморазвития у обучающихся, формирующих универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, в соответствии основными образовательными программами (ООП ВО) по направлениям подготовки: 35.06.01. «Сельское хозяйство»; 06.06.01 «Биологические науки»; 38.06.01 «Экономика».

3. ОСНОВНЫЕ ФОРМЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

3.1. НИР аспиранта по основным направлениям подготовки подразделяется на:

3.1.1. Планируемую по программе аспирантуры, являющейся частью учебного процесса;

3.1.2. Дополнительную по программе аспирантуры.

3.2. Планируемая НИР обучающегося в программе аспирантуры может осуществляться в следующих формах:

3.2.1. Раздела программы аспирантуры – Блок 3 «Научные исследования».

3.2.2. Отдельной дисциплины, предусмотренного Учебным планом подготовки по направлениям

3.2.3. Компонента учебного занятия, предусмотренного рабочей программой дисциплины, выполняемого аспирантом в процессе: обсуждения докладов, дискуссионных статей, подготовки им реферата, выступления на семинарском занятии с сообщением по монографической литературе и научным статьям и прочее, индивидуального задания исследовательского характера, выполняемого обучающимся в ходе практики.

3.2.4. Подготовки научного доклада об основных результатах выполняемой научно-квалификационной работы (диссертации).

3.2.5. Другие формы работы по усмотрению научного руководителя аспиранта.

3.3. Дополнительная НИР к программе аспирантуры может реализовываться в следующих формах:

3.3.1. Участие аспирантов в научно-методологических семинарах, научных конференциях, секциях, круглых столах и прочее в том числе международных.

3.3.2. Участие в работе научных обществ, исследовательских проблемных группах, в том числе по определенным проблемам и иных творческих объединениях.

3.3.3. Участие в выполнении научно-исследовательских работ, проводимых структурными подразделениями, научно-исследовательскими коллективами и научными работниками центра, в том числе международных.

3.3.4. Написание научных публикаций различного уровня.

3.3.5. Другие формы работы по усмотрению научного руководителя аспиранта.

4. ОРГАНИЗАЦИЯ И СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

4.1. Содержание и организация НИР, являющейся разделом программы аспирантуры направлений 35.06.01. «Сельское хозяйство»; 06.06.01 «Биологические науки»; 38.06.01 «Экономика». с учетом направленности (профиль-

ности) программы.

4.1.1. НИР является обязательным разделом программы аспирантуры (Блок 3 «Научные исследования») и направлена на комплексное формирование компетенций в соответствии с требованиями ФГОС вышеназванных направлений.

4.1.2. НИР, как раздел программы аспирантуры, осуществляется по Программе НИР, разрабатываемой центром самостоятельно в соответствии с ФГОС и настоящим Положением.

4.1.3. НИР проводится с целью сбора, анализа и обобщения научного и исследовательского материала, разработки научных идей, технологий, технических решений, новых методов и методик для подготовки диссертации, получения навыков самостоятельной научно-исследовательской работы и практического участия в реальной научно-исследовательской работе центра.

4.1.4. НИР проводится в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечня критических технологий Российской Федерации, государственными программами Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, приоритетными направлениями научных исследований центра и научными исследованиями, выполняемыми структурными подразделениями центра.

4.1.5. При реализации программы НИР аспирантам должна быть предоставлена возможность:

4.1.5.1. Проводить научные исследования в структурных научно-исследовательских подразделениях (лабораториях, центрах, секторах) или других организациях по выполняемой научной тематике (при необходимости).

4.1.5.2. Изучать научную и специальную литературу и иную информацию о достижениях отечественной и зарубежной науки и техники в соответствующей области знаний.

4.1.5.3. Принимать участие во внедрении разработок в рамках выполняемой научно-исследовательской работы.

4.1.5.4. Участвовать в научно-исследовательских и опытных работах подразделений центра.

4.1.5.5. Получать консультации и (или) поддержку в форме научного руководства от научных работников и сотрудников центра.

4.1.5.6. Иметь доступ к общенаучным и специализированным источникам информации, в том числе через сеть Интернет.

4.1.5.7. Использовать информационные, программные и технические ресурсы центра в соответствии с планом НИР.

4.1.5.8. Участвовать в научно-исследовательских семинарах и научных конференциях по своей и смежной тематике.

4.1.5.9. Осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию научной и исследовательской информации по теме (заданию).

4.1.5.10. Составлять отчеты (разделы отчета) по теме или ее разделу (этапу, заданию).

4.1.5.11. Участвовать в написании и писать статьи в научные журналы

по теме НИР.

4.1.5.12. Выступать с докладами, сообщениями на научно-исследовательских семинарах, конференциях с использованием коммуникативных средств визуализации и современного программного обеспечения.

4.1.6. Оценка и обсуждение результатов НИР в рамках текущей и промежуточной аттестации обучающихся проводится в соответствии с Положением о текущей, промежуточной и государственной итоговой аттестации в аспирантуре центра.

Оценка и обсуждение результатов НИР должна обеспечивать оценку уровня приобретенных знаний, умений и сформированных компетенций аспиранта, в том числе компетенций, связанных с формированием профессионального и научного мировоззрения и определением уровня культуры, прежде всего, научной.

4.1.7. Центр при разработке Программы НИР предусматриваются следующие этапы выполнения и контроля НИР:

4.1.7.1. Ознакомление с тематикой научно-исследовательских работ в данной области и обоснование выбор темы исследования.

4.1.7.2. Планирование НИР - составление индивидуального плана аспиранта (раздел НИР).

4.1.7.3. Непосредственное выполнение НИР (в том числе подготовка докладов по избранной теме и их публичное представление; выполнение эксперимента; обработка результатов эксперимента; формулировка выводов, результатов, рекомендаций и прочее), *включая возможную корректировку Индивидуального плана аспиранта в соответствии с полученными результатами.*

4.1.7.4. Составление отчета о НИР.

4.1.7.5. Публичная защита выполненной НИР на Ученом совете ФГБНУ СНИИСХ (получение зачета по НИР).

4.1.8. Объемы и конкретное содержание всех этапов НИР, являющейся разделом программы аспирантуры, определяются и фиксируются в Программе НИР.

Программа НИР разрабатывается в соответствии с разделом III. «Требования и порядок разработки, утверждения, хранения программ аспирантуры» Положения об организации и осуществлении образовательной деятельности по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Центра.

4.1.9. НИР выполняется аспирантами в структурных подразделениях центра, а также может выполняться в организациях, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом (при необходимости). НИР, выполняемая, аспирантами в других организациях осуществляется на основе договоров.

4.1.10. Сроки проведения НИР устанавливаются в соответствии с Учебным планом и календарным графиком учебного процесса на соответствующий учебный год.

4.1.11. Для всех аспирантов выполнение НИР является обязательным.

По результатам НИР обучающиеся представляют отчет и материалы для текущей и промежуточной аттестации.

4.1.12. НИР может осуществляться в образовательном процессе, как непрерывным циклом, так и рассредоточенным путем чередования НИР с теоретическими занятиями по дням (неделям).

4.1.13. Аспирантура совместно с научными руководителями несет ответственность за организацию и проведение НИР обучающегося по программе аспирантуры.

4.1.14. Аспирантура в лице заведующего:

4.1.14.1. Организует процедуру закрепления за аспирантами научных руководителей из числа научных сотрудников центра.

Научный руководитель, назначаемый аспиранту, должен удовлетворять требованиям ФГОС по направлениям подготовки в части: иметь ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществлять самостоятельную научно-исследовательскую (творческую) деятельность (участвовать в осуществлении такой деятельности) по направленности (профилю) подготовки, иметь публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществлять апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

4.1.14.2. Обеспечивает в установленном в центре порядке издание приказов о закреплении научных руководителей, темах и месте проведения НИР.

4.1.15. Аспиранты, не выполнившие программу НИР:

– по уважительной причине, выполняют ее вторично, в свободное от учебы время. Продление сроков осуществляется приказом (распоряжением) заместителя директора по научной работе центра.

– без уважительной причины или получившие неудовлетворительную оценку, отчисляются из аспирантуры в порядке и по основаниям, предусмотренным локальным нормативным актом - Положением об отчислении обучающихся из центра.

4.1.16. Общую координацию НИР, выполняемой в рамках программы аспирантуры осуществляет заместитель директора по научной работе центра через заведующего аспирантурой.

4.2. НИР, выполняемая как компонент учебного занятия, предусмотренный учебными планами программы аспирантуры

4.2.1. НИР, выполняемая как компонент учебного занятия, предусмотренная учебными планами и программами, осуществляется в следующих формах учебных мероприятий:

4.2.1.1. Выступление аспиранта на семинарских занятиях с сообщениями по монографической литературе и научным статьям; участие в обсуждении докладов, дискуссионных статей и прочее. Данный вид работы аспиранта определяется преподавателем, ведущим дисциплину (учебный курс).

4.2.1.2. Выполнение индивидуального задания исследовательского ха-

рактера, выполняемое аспирантом в ходе самостоятельной работы, практики, в рамках диссертационного исследования. Данный вид работы аспиранта определяется научным руководителем обучающегося.

4.3. НИР, выполняемая дополнительно к программе аспирантуры

4.3.1. НИР, выполняемая дополнительно к программе аспирантуры, может осуществляться в следующих формах:

4.3.1.1. Инициативные индивидуальные НИР аспирантов.

4.3.1.2. Факультативы, специальные курсы, научно-исследовательские и научно-организационные программы, занятия с группами аспирантов, имеющие выраженную мотивацию к углубленной научной деятельности.

4.3.1.3. Научно-методологические семинары, научные конференции, секции, круглые столы и прочее.

4.3.1.4. Научные публикации и доклады.

4.3.1.5. Работа аспирантов в составе научных коллективов центра, выполняющих НИР в рамках грантов, государственных контрактов, в соответствии с исследуемой темой.

4.3.2. Отчетность по НИР аспиранта, выполняемой дополнительно к программе аспирантуры может осуществляться дополнительно в научных отчетах структурных подразделений центра на базе которых осуществлялись исследования.

4.3.3. Общую координацию НИР, выполняемой дополнительно к программе аспирантуры, осуществляет заместитель директора по научной работе центра через заведующего аспирантурой.

5. СТИМУЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

5.1. Стимулирование НИР осуществляется в соответствии с конкретными условиями ее организации по решению директора на основе представления заместителя директора по научной работе, руководителей научно-исследовательских коллективов, научных лабораторий и научных центров.