министерство науки и высшего образования российской федерации Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр аграрной экономики и социального развития сельских территорий —

Всероссийский научно-исследовательский институт экономики сельского хозяйства» (ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ)

утверждаю:

Директор ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ,

академик РАН

Ипиво САГ. Папцов

«10°» Марта 2020 г.

принято:

Ученым советом ФГБНУ ФНЦ

внииэсх

«<u>5</u>» <u>марта</u> 2020 г.

Протокол № \_\_\_\_\_

#### положение

о порядке подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) и представления научного доклада об основных результатах научноквалификационной работы (диссертации)

обучающимися по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами:

Федеральным законом Российской Федерации «Об образовании в

Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273-ФЗ;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)» от 19.11.2013 г. №1259;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки аспирантуре (адъюнктуре), В кадров научно-педагогических ординатуры, программам ассистентуры-стажировки» от 18.03.2016 г. №227;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)» от

30.04.2015г. №464;

- Положением о присуждении ученых степеней (в ред. Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 №1168);

- Федеральными государственными образовательными стандартами высшего

образования подготовки кадров высшей квалификации (далее – ФГОС);

- ГОСТ Р 7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления»;

- Уставом и локальными нормативными актами ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ.

Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) входит в Блок 3 «Научные исследования» Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (уровень высшего образования, подготовка кадров высшей квалификации). В Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» входят подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, а также представление научнорезультатах подготовленной основных доклада об

квалификационной работы (диссертации).

Государственную итоговую аттестацию осуществляет Государственная экзаменационная комиссия (далее - ГЭК), организуемая на каждый календарный год. Успешное представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) (наряду со сдачей условием для экзамена) является необходимым государственного обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством образования и науки Российской Федерации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

работа (диссертация) (далее Научно-квалификационная аспиранта представляет собой самостоятельное и логически завершенное научное исследование, в котором сформулирована и решена задача, имеющая значение для развития соответствующей отрасли знаний.

НКР (диссертация) должна быть написана автором самостоятельно, обладать внутренним единством, содержать новые научные результаты и положения и свидетельствовать о личном вкладе автора в науку.

аспиранта выполняется В соответствии (диссертация) 1.6. HKP направленностью (профилем) образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации и основными направлениями научно-исследовательской деятельности в ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ.

1.7. НКР (диссертация) представляется в отдел аспирантуры на бумажном носителе и в электронном виде в соответствии с требованиями, изложенными в

разделе 4.

В государственную экзаменационную комиссию (далее - ГЭК) до начала 1.8. представления научных докладов подаются следующие документы:

- Научно-квалификационная работа (диссертация);

- Текст научного доклада;

- 2 рецензии на научно-квалификационную работу (диссертацию);

- Отзыв научного руководителя;

- Справка о результатах проверки научного доклада об основных результатах работы (диссертации) научно-квалификационной подготовленной заимствований.

### 2. Требования к научно-квалификационной работе (диссертации)

2.1. НКР (диссертация) представляется в виде специально подготовленной рукописи, в которой содержится решение задачи, имеющей существенное значение для соответствующей отрасли знаний, либо изложены научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны. Предложенные автором решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями.

Оформление НКР (диссертации) должно соответствовать требованиям к 2.2. оформлению диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук (ГОСТ Р 7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила

оформления»). НКР (диссертация) пишется на русском языке.

Основные научные результаты научно-исследовательской аспирантов должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях и количество которых определяется действующим положением присуждении ученых степеней.

В НКР (диссертации) аспирант обязан ссылаться на автора и (или) 2.4. результатов. отдельных материалов или заимствования использовании в НКР (диссертации) результатов научных работ, выполненных аспирантом лично и (или) в соавторстве, он обязан отметить в тексте это самостоятельно.

По результатам НКР (диссертации) должен быть представлен научный доклад объемом до одного печатного листа (16 листов формата А4). В научном докладе должны быть изложены основные идеи и выводы НКР (диссертации), показаны вклад автора в проведенное исследование, степень новизны и практическая значимость результатов исследований. Научный доклад печатается типографским способом или на множительных аппаратах в количестве, определяемом председателем государственной экзаменационной комиссии.

2.6. Научный доклад об основных результатах НКР (диссертации) должен быть выполнен печатным способом с использованием компьютера и принтера на одной стороне листа белой бумаги одного сорта формата А4 (210х297 мм) через полтора интервала и размером шрифта 14 пунктов, гарнитура Times New Roman. Необходимо соблюдать следующие размеры полей: правое - 10 мм, верхнее и нижнее - 20 мм, левое - 25 мм. Образец титульного листа научного доклада выдается в отделе аспирантуры.

2.7. Научный доклад рассылается членам государственной экзаменационной комиссии не позднее, чем за месяц до представления научного доклада об основных

результатах подготовленной НКР (диссертации).

## 3. Руководство и организация подготовки научно-квалификационной работы (диссертации)

3.1. При поступлении в аспирантуру за аспирантом закрепляется научный руководитель из числа научных работников ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ. Научным руководителем аспиранта может быть назначен ученый, имеющий ученую степень, как правило, доктора наук, опыт научно-исследовательской или научно-педагогической работы не менее 5 (пяти) лет и опубликованные научные труды по научной специальности, в рамках которой будет осуществляться научное руководство.

3.2. В отдельных случаях по решению Ученого совета Центра к научному руководству аспирантами, лицами, прикрепившимися для подготовки и защиты кандидатских диссертаций, могут привлекаться наиболее опытные работники, имеющие ученую степень кандидата наук по соответствующей научной

специальности.

3.3. В обязанности руководителя входят проведение систематических консультаций; проверка подготовленного материала; выявление недостатков, подготовка рекомендаций по их устранению и улучшению содержания НКР (диссертации) в целом. Он оказывает содействие в участии аспиранта в научных конференциях, конкурсах работ, подготовке материалов к публикации и т.п. Научный руководитель направляет работу аспиранта, помогая ему оценить возможные варианты решений. Автор НКР (диссертации) отвечает за правильность выбора исходных данных и полученные результаты, их фактическую точность, обоснованность методических подходов, расчетов, выводов и разработанных предложений, а также - за корректное использование (цитирование) данных из публикуемых источников.

3.4. По представлению аспирантом законченной работы научный руководитель дает отзыв на НКР (диссертацию), в котором указываются:

- соответствие содержания работы заданию на НКР (диссертацию);

- качество выполненной работы, ее актуальность, теоретический уровень и практическая значимость, полнота, глубина и оригинальность решения поставленных задач;

- отношение аспиранта к своей работе, его самостоятельность и творческая

инициатива;

- вывод о соответствии НКР (диссертации) требованиям, предъявляемым к аналогичным работам, обозначенным в основных профессиональных образовательных программах высшего образования - программах подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее - ОПОП ВО аспирантуры) компетенциям и возможности представления подготовленной работы на заседании

государственной экзаменационной комиссии.

- 3.5. При необходимости научный руководитель назначает и организует аспиранту предварительную защиту, оказывает ему помощь в подготовке доклада и презентации, а также рассматривает вместе с ним замечания рецензента. Обо всех нарушениях аспиранта графика выполнения НКР (диссертации), нежелании учитывать замечания и рекомендации руководитель сообщает заведующему отделом аспирантуры для принятия соответствующих мер. В случае, если руководитель не считает возможным допустить аспиранта к защите, он сообщает об этом заведующему отделом аспирантуры в письменном виде, и вопрос о качестве НКР (диссертации) и возможности защиты рассматривается на заседании отдела с участием научного руководителя. Работу по контролю хода подготовки аспирантами НКР (диссертации) организует отдел аспирантуры ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ.
- 3.6. Научный доклад и подготовленная НКР (диссертация) передается аспирантом своему научному руководителю не позднее, чем за 4 недели до установленного срока защиты научного доклада для написания отзыва научного руководителя. Научный руководитель дает письменный отзыв о выполненной НКР (диссертации) аспиранта не позднее, чем за 3 недели до представления научного доклада об основных результатах подготовленной НКР (диссертации). После этого, подписанная научным руководителем НКР (диссертация) подлежит внутреннему и (или) внешнему рецензированию.

3.7. Для проведения рецензирования НКР (диссертация) не позднее, чем за 3 недели передается двум рецензентам. Рецензенты проводят анализ НКР (диссертации) и представляют письменные рецензии на указанную работу (далее рецензия) не позднее, чем за 7 календарных дней до представления научного

доклада об основных результатах подготовленной НКР (диссертации).

3.8. Аспирант должен быть ознакомлен с отзывом и рецензиями не позднее, чем за 7 календарных дней до представления научного доклада об основных результатах НКР (диссертации).

3.9. Текст научного доклада, НКР (диссертация) в печатном виде в твердом переплете, отзыв и рецензии передаются в ГЭК не позднее, чем за 2 календарных

дня до представления научного доклада.

3.10. После получения рецензии НКР (диссертация) переплетается в твердую обложку, и вносить какие-либо изменения в нее не разрешается. Отзыв руководителя тоже подшивается. Заведующий отделом аспирантуры направляет

НКР (диссертацию) вместе со справкой о выполнении индивидуального плана по освоению основной образовательной программы аспиранта, отзывом научного руководителя и рецензиями в ГЭК. В комиссию могут быть также представлены материалы, характеризующие научную и практическую ценность выполненной работы - опубликованные статьи, акты о внедрении результатов, авторские свидетельства и т.д.

### 4. Требования к структуре и оформлению научно-квалификационной работы (диссертации)

- 4.1. НКР (диссертация) в виде рукописи должна состоять из следующих структурных элементов:
  - титульный лист (бланк титульного листа выдается в отделе аспирантуры);
  - аннотация;
  - оглавление;
  - список сокращений и условных обозначений (при необходимости);
  - введение;
  - основная часть;
  - заключение;
  - список использованных источников;
  - приложения.
- 4.2. Аннотация должна в кратком виде, в объеме до одной страницы, отражать актуальность, цель и объект НКР (диссертации), полученные результаты и новизну, область применения, данные об объеме работы, количестве разделов, иллюстраций, таблиц, приложений, использованных источников.
- 4.3. Заголовки глав и параграфов не должны повторять тему НКР (диссертации). В содержании перечисляются названия всех разделов, подразделов и последующих структурных элементов работы и указываются номера страниц их начала по тексту работы. Главы должны быть сбалансированы по числу и уровням структурных элементов.
- 4.4. Введение, основная часть, заключение и список использованных источников должны быть выполнены и оформлены в соответствии с требованиями к диссертации (ГОСТ Р 7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления»).
- 4.5. Введение должно содержать квалификационные характеристики НКР (диссертации) и отражать актуальность разрабатываемой темы, степень проработанности вопроса другими исследователями, цель, задачи, объект и предмет исследования, характеристику методов, используемых при решении поставленных задач, научную, методическую и практическую значимость полученных результатов и возможные области их применения.

При обосновании актуальности выбранной темы автору необходимо:

- сформулировать научную проблему, подлежащую исследованию;
- показать роль и место сформулированной проблемы в общем комплексе проблем;
  - оценить выбранную тему с точки зрения современности, теоретической и

практической значимости;

- представить краткий обзор доступных научно-исследовательских работ и библиографических источников, посвященных разработке сформулированной темы, показать степень ее раскрытия (раскрыта лишь частично, либо не в том аспекте) и направление дальнейшей разработки. Главная цель предпринимаемого исследования должна быть созвучна с темой НКР (диссертации), а сформулированные задачи исследования должны соответствовать названию глав (важнейших параграфов), имея в виду, что в решении поставленных задач и состоит выполнение аспирантом НКР (диссертации).

При определении (формулировании) объекта и предмета исследования следует иметь в виду, что объект - это процесс (или явление), порождающий проблемную ситуацию и избранный для изучения, а предмет - это то, что изучается в отношении объекта. Предмет исследования определяет тему работы, именно на него и направлено основное внимание аспиранта.

Обязательным элементом введения является перечисление методов исследования, использованных в работе, а также информационной базы и источников получения информации.

Во введении также отражается научная, методическая и практическая значимость полученных результатов и указываются возможные сферы их реализации. Оценивая практическую значимость полученных результатов, следует исходить из характера конкретной НКР (диссертации).

В конце введения необходимо отразить структуру НКР (диссертации) в соответствии с оглавлением, ее объем в страницах машинописного текста, количество таблиц и рисунков, число использованных источников, включенных в соответствующий список, число приложений. Объем введения должен занимать, как правило, не более 3-5 страниц.

- 4.6. Разделы основной части работы содержат характеристику объекта исследования, подробное изложение методов, инструментария и результатов научного исследования. Количество глав не должно быть менее 3 и более 5. Объем каждой главы, включая выводы, должен находиться, как правило, в пределах 25-30 страниц машинописного текста. Все материалы, являющиеся вспомогательными для понимания хода исследования и решения научной задачи, выносятся в приложения.
- 4.7. Содержание разделов основной части должно точно соответствовать теме НКР (диссертации) и полностью раскрывать решение поставленных в ней задач. Глава должна включать не менее трех параграфов, посвященных изложению конкретных логически-завершенных частей проведенного исследования. Каждая глава должна заканчиваться выводами, представляющими краткое изложение полученных в главе результатов исследования.
- 4.8. В заключительной части (заключении) НКР (диссертации) должны быть логически стройно сформулированы наиболее существенные полученные аспирантом результаты НКР (диссертации) и их соотношение с общей целью и конкретными задачами, поставленными во введении, а также на основе чего эти результаты получены. Объем заключения не должен превышать 3-5 страниц машинописного текста.
  - 4.9. В список использованных источников включаются все печатные

источники (нормативно-законодательные акты, учебники и учебные пособия, монографии и брошюры, научно-исследовательские отчеты, журнальные статьи, справочные материалы, материалы сети Интернет), которые были изучены и, материал из которых был использован аспирантом в период работы. Количество использованных источников должно быть не менее 40, в том числе, источники на иностранных языках.

4.10. Приложение не является обязательным элементом НКР (диссертации). Оно формируется в том случае, если основная часть текста содержит большой объем исходных статистических данных, промежуточных расчетов, графиков, алгоритмов, пояснений к выбору методов и т.п., которые не имеют принципиального значения для понимания общей логики работы, но необходимы

для решения поставленных в ней задач.

4.11. Объем НКР (диссертации) должен быть не менее 90 страниц.

4.12. Работа должна быть выполнена печатным способом с использованием компьютера и принтера на одной стороне листа белой бумаги одного сорта формата A4 (210х297 мм) через полтора интервала и размером шрифта 14 пунктов, гарнитура Times New Roman. Необходимо соблюдать следующие размеры полей: правое - 10 мм, верхнее и нижнее - 20 мм, левое - 25 мм. НКР (диссертация) должна иметь

твердый переплет.

- 4.13. Страницы НКР (диссертации) следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту. Номер страницы проставляется в центре нижней части листа в пределах нижнего отступа без точки. Структурные элементы НКР (диссертации) и разделы следует начинать с новой страницы. Внутри них пустые части страниц и дополнительные пробелы между строчками не допускаются. Заголовки структурных элементов (кроме параграфов) должны располагаться по центру страницы без точки в конце и печататься прописными буквами с применением жирного шрифта. После номера раздела ставится точка. Перенос слов в заголовках не допускается. К печати заголовков подразделов предъявляются, в основном, те же требования, но буквы должны быть строчными (кроме первой прописной). Заголовки структурных элементов отделяются от основного текста одним дополнительным интервалом.
- 4.14. Основные разделы (подразделы) НКР (диссертация) могут сопровождаться необходимыми иллюстрациями (графиками, диаграммами, схемами и другим иллюстративным материалом) и таблицами, которые, следует располагать непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице. Иллюстрации должны быть представлены в компьютерном исполнении, они могут быть черно-белыми или цветными. В тексте НКР (диссертации) должны быть даны ссылки на все иллюстрации и таблицы. Каждая из них должна иметь порядковый номер и тематическое название.
- 4.15. Полный перечень использованных источников следует нумеровать арабскими цифрами и печатать с абзацного отступа в следующей последовательности:
- Законы РФ, Указы Президента РФ, нормативные и правовые акты федеральных и иных органов исполнительной власти;
  - учебники, учебные пособия и учебно-методические материалы, справочная

литература, монографии, книги, брошюры, журнальные статьи;

– источники на иностранных языках;

– интернет-ресурсы.

4.16. Приложения оформляются как продолжение НКР (диссертации) на последующих после списка использованных источников листах и имеют общую с остальной частью документа сквозную нумерацию страниц. В тексте на все приложения должны быть даны ссылки, а сами они должны располагаться в порядке ссылок на них в тексте работы. Если в тексте НКР (диссертации) имеется несколько приложений, то они должны иметь титульный лист, на котором печатается в центре страницы слово «ПРИЛОЖЕНИЯ». Каждое последующее приложение следует начинать с новой страницы с указанием наверху посередине страницы слова «Приложение» и его цифрового обозначения. После слова «Приложение» следует цифра, обозначающая его последовательность. Если в НКР (диссертации) одно приложение, оно обозначается Приложение 1, а ссылка в тексте: приложение 1. Каждое приложение должно иметь заголовок, который располагается по центру страницы и записывается с прописной буквы отдельной строкой без точки в конце заголовка после номера приложения.

# 5. Регламент представления научного доклада об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)

5.1. Подготовка научного доклада об основных результатах подготовленной НКР (диссертации) требует тщательной проработки, определения структуры и содержания. Необходимо заблаговременно ознакомиться с замечаниями и

рекомендациями рецензента, чтобы подготовить ответ на них.

- 5.2. Научный доклад об основных результатах подготовленной НКР (диссертации) является заключительным этапом проведения государственной итоговой аттестации и проходит в форме презентации. Презентация должна включать материал, отражающий основное содержание работы, на основе которого строится доклад при ее защите. Он может быть представлен в виде таблиц, графиков, алгоритмов, диаграмм, блок-схем и т.п. и иллюстрировать важнейшие результаты проведенных теоретических исследований, анализа, сформулированных предложений, оценки ожидаемой эффективности их практической реализации.
- 5.3. Для доклада по результатам проведенного исследования предоставляется не более 15 минут. Рекомендуемый объем презентации составляет 12-15 слайдов. Аспирант должен показать свой уровень знаний, умение анализировать материал, выделить из него главное, сделать самостоятельные выводы, обобщения.

В ходе выступления:

- излагается актуальность темы исследования;
- характеризуется степень ее разработанности;
- обосновывается научную новизну;
- называются объект, предмет, цель и задачи исследования;
- показывается теоретическая и практическая значимость работы;

- обосновывается методология и методы исследования;
- излагаются положения, выносимые на защиту;
- обосновывается степень достоверности и показывается апробация результатов.

5.4. Аспирант должен быть готов к ответам на вопросы, которые ему будут

заданы членами ГЭК и другими участниками заседания.

5.5. Оценка за научный доклад формируется на закрытой части заседания ГЭК. Оценка выставляется на основании качества презентации, ответов на вопросы, а также отзывов руководителя и рецензента.

5.6. Научный доклад об основных результатах НКР (диссертация)

оценивается по следующим критериям:

- уровень теоретической и научно-исследовательской проработки проблемы;
- качество и соответствие методики исследования поставленной проблеме;
- полнота, системность и многовариантность подходов к решению рассматриваемой проблемы;

результативность решения конкретной научной и (или) практической

прикладной задачи, имеющей значение для определенной отрасли науки.

5.7. Оценка за научный доклад об основных результатах НКР (диссертации) определяется на основе следующих показателей:

- оценка «отлично» выставляется, если обучающийся в полном объеме раскрыл тему работы, уверенно представил результаты проведенного исследования, показал способность применять инструментарий социальной философии и убедительно аргументировать защищаемые положения, продемонстрировал высокий уровень сформированности компетенций. У обучающегося имеются научные публикации;
- оценка «хорошо» выставляется, если при защите тема работы в целом раскрыта, обучающийся в основном представил результаты проведенного исследования, показал определенные способности применять инструментарий социальной философии и аргументировать защищаемые положения. При защите продемонстрирован средний уровень сформированности компетенций;
- оценка «удовлетворительно» выставляется, если тема работы раскрыта не в проведенного результаты представлены неубедительно объеме, полном исследования, показаны слабые способности по применению знаний в области положений. защищаемых аргументации философии социальной тщательно. При защите выполнена недостаточно Исследовательская часть продемонстрирован низкий уровень сформированности компетенций;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если не соблюдены все основные требования, предъявляемые к научному докладу об основных результатах НКР (диссертации), а автор не может защитить полученные результаты и аргументированно ответить на вопросы оппонентов. Компетенции не сформированы.
- 5.8. По положительным результатам ГИА, оформленным протоколами, ГЭК принимает решение о присвоении выпускникам квалификации «Исследователь. Преподаватель исследователь» по направлению подготовки с выдачей диплома о

высшем образовании государственного образца.

5.9. Аспирант, не прошедший ГИА в связи с неявкой на заседание ГЭК по уважительной причине (временная нетрудоспособность, исполнение общественных или государственных обязанностей, вызов в суд или в других случаях), вправе пройти ее в течение 6 месяцев после завершения ГИА.

5.10. В случае получения неудовлетворительной оценки за научный доклад об основных результатах НКР (диссертации), а также в случае неявки аспиранта на защиту по неуважительной причине аспирант отчисляется из аспирантуры и ему выдается справка об окончании аспирантуры. Квалификации «Исследователь. Преподаватель – исследователь» не присваивается, диплом об окончании аспирантуры не выдается.