Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.04.2022 13:16:13
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a3[illegible]

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЧЕЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Агротехнологический институт
Кафедра защиты растений

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по выполнению и оформлению дипломной работы

студентами агротехнологического института ЧГУ

Направление подготовки
35.,3.04 «Агрономия»
Профиль подготовки
«Агрономия»

Квалификация выпускника - бакалавр

Грозный 2015

Печатается по решению Ученого совета
Чеченского государственного университета.
Протокол №07 от 06.11.2014г.

УДК 631. 17:633/635

Методические указания по выполнению и оформлению дипломной работы для студентов агротехнологического института Чеченского государственного университета (Направление подготовки 110400 «Агрономия», профиль подготовки «Защита растений»).

Составители:

А.А. Терекбаев, кандидат биологических наук, доцент кафедры защиты растений;
Н.Л. Адаев, кандидат биологических наук, заведующий кафедрой защиты растений;
Д.О. Палаева, кандидат биологических наук, доцент кафедры защиты растений;
А.Г. Амаева, кандидат биологических наук, доцент кафедры защиты растений;

В методических указаниях изложены исходные положения и порядок выполнения дипломных работ для выпускников квалификации бакалавр, направление подготовки 110400 «Агрономия», профиль подготовки «Защита растений».

Приведены требования к оформлению структурных частей и составных элементов текстовой части дипломной работы. Даны рекомендации по выбору темы дипломной работы, приведены общие требования к изложению и стилю текста дипломной работы.

Печатается по решению Ученого совета Чеченского государственного университета №7 от 06.11.2014 г.

©Чеченский государственный университет

Содержание

Стр.

1. Исходные положения по оформлению дипломной работы……..……4
2. Выбор темы дипломной работы и руководителя…..…5
3. Структура дипломной работы ……..…….……..…8
3.1. Методика разработки разделов дипломной работы.....9
Введение…….....…9
1. Обзор литературных источников…….....….9
2. Почвенно-климатические условия места исследований…….....…..10
3. Цель, задачи, программа и методики исследований…….....…….10
4. Технология возделывания культуры…….....…..…10
4.1. Биологические особенности культуры …….....…..…10
4.2 Агротехника …….....……10
5. Результаты исследований …….....…….11
6. Экономическая эффективность результатов исследований жизнедеятельности на производстве. …….....……..11
7. Безопасность жизнедеятельности на производстве…….....……12
8. Охрана окружающей среды…….....……12
Выводы и предложения …….....……12
Библиографический список. …….....……..…12
4. Оформление текста дипломной работы…….....……..…13
Приложения …….....……..…**15**

1. Исходные положения по оформлению дипломной работы

Дипломная работа является самостоятельным научно – практическим исследованием, подводящим итоги изучения студентом учебных дисциплин, предусмотренных учебным планом вуза по соответствующему профилю подготовки и прохождения им производственной практики. *Подготовка дипломной работы должна осуществляться преимущественно на материалах* ***конкретной организации****, собственных исследований или сферы будущей деятельности выпускника и исходить из ее актуальных практически значимых задач.*

Дипломная работа и результаты ее защиты перед Государственной аттестационной комиссией являются обязательными условиями присвоения студенту квалификации бакалавра направления агрономии с выдачей диплома.

Цель дипломной работы:

1) углубление и систематизация теоретических и практических знаний по избранному профилю подготовки, их применение при решении конкретных задач;

2) приобретение опыта и навыков самостоятельной работы;

3) овладение методики исследования, обобщения материала и его логического изложения;

В дипломной работе студент должен показать:

1) хорошие теоретические знания по избранной теме и проблемное изложение теоретического материала;

2) умение изучать и обобщать литературные источники, материалы предприятий и учреждения, решать практические задачи, делать выводы и предложения;

3) навыки проведения расчетов и анализа, экспериментирования и владения компьютерной техникой;

4) умение применять методы оценки экономической эффективности предлагаемых мероприятий.

Общими требованиями к дипломной работе являются:

1) целевая направленность;

2) четкость построения;

3) логическая последовательность изложения материала;

4) глубина исследования и полнота освещения вопросов;

5) убедительность аргументаций;

6) краткость и точность формулировок;

7) конкретность изложения результатов работы;

8) доказательность выводов и обоснованность рекомендаций;

9) грамотное оформление.

Дипломная работа выполняется на основе глубокого изучения законов, постановлений правительства, нормативных и методических материалов специальной литературы, плановых и отчетных данных предприятий, статистических исследований на предприятии (учреждении).

Литературные источники используются для обоснования и конкретизации разрабатываемых вопросов.

Обязательным является применение практических материалов деятельности предприятий, объединений, организаций и учреждений.

Первичный материал предприятия должен быть систематизирован, тщательно обработан с помощью экономико-математических методов и электронно-вычислительной техники, обобщен в виде таблиц, графиков, диаграмм, схем. Цифры и факты должны правильно и объективно отражать фактическое состояние изучаемой проблемы.

Иллюстрированный материал в виде рисунков, диаграмм, графиков, фотографий и др. содержится непосредственно в основном тексте дипломной работы или приложениях к нему. Объем дипломной работы составляет 40 – 60 страниц компьютерного текста без учета приложений к нему.

Графический и табличный материал, выносимый на защиту дипломной работы, должен быть выполнен в форме электронной презентации Microsoft Office Power Point или на 3 – 5 листах ватмана стандартного формата.

2. Выбор темы дипломной работы

Тематика дипломных работ разрабатывается выпускающими кафедрами. Она должна отвечать направлению и профилю подготовки студента, быть актуальной, соответствовать состоянию и перспективам развития науки и техники и решать конкретные задачи, стоящие перед предприятиями и учреждениями.

В качестве тем дипломных работ выбираются проблемы, существующие в производственной деятельности предприятий и организаций, на которые студенты направляются для прохождения производственной практики или работают (заочная форма обучения).

Тематика доводится до сведения студентов, приступающих к

изучению специальных дисциплин. Им предоставляется право выбора темы дипломной работы и руководителя. Студенты могут предложить свою тему с обоснованием ее целесообразности. Преподаватель может с ней согласиться, если она согласуется с тематикой его научной работы или попадает в сферу его исследований. Часто, тема дипломной работы является продолжением исследований, проводимых в процессе написания курсовых работ.

Студенты - заочники специалисты и работники хозяйств чаще всего берут темой дипломной работы обобщение достижений, в какой либо отрасли растениеводства, культуре в конкретном хозяйстве.

Студенты очного обучения, а также студенты заочники, работающие в научных учреждениях лаборантами с разрешения руководства этих учреждений могут писать дипломную работу по вопросу в выполнении, которого они принимали участие.

Студенты приступают к выбору темы со второго курса. Дипломник должен работать над выбранной темой не менее двух вегетационных периодов. Допускается написание дипломной работы на основе однолетних данных, если план исследований не выполнен по объективным причинам.

Название темы работы должно быть конкретным, в нем не обходимо отразить основное содержание вопроса, который поставлен на разрешение перед дипломником. Основное требование – тема дипломной работы должна соответствовать направлению и профилю подготовки бакалавра.

После выбора темы дипломной работы и дипломного руководителя студент подает заявление на имя заведующего профилирующей кафедрой с просьбой разрешить ее написание.

Закрепление темы, научного руководителя оформляется по предложению кафедры до конца 2 курса распоряжением директора института.

Дипломные работы научно – исследовательского характера рекомендуется выполнять на опытных полях в сельскохозяйственных научно-исследовательских учреждениях Чеченской Республики (Чеченский НИИСХ, НПФ «Сады Чечни»).

Кафедрой защиты растений предлагаются следующие примерные темы дипломных работ для студентов - бакалавров, обучающихся по **направлению агрономия**: **профиль защита растений**

1. Разработка интегрированной системы сельскохозяйственной культуры в условиях конкретного хозяйства или района.

2. Изучение распространенности, вредоносности и биологических особенностей развития вредителей и возбудителей болезней сельскохозяйственной культуры в условиях хозяйства.

3. Изучение эффективности отдельных методов борьбы с вредителями и возбудителями болезней и сорняками на посевах и посадках сельскохозяйственных культур в условиях хозяйства или района.

4. Прогнозирование появления вредных организмов сельскохозяйственных культур в условиях конкретного района.

5. Сравнительная производственная оценка эффективности применения новых пестицидов на многолетних насаждениях и посевах сельскохозяйственных культур

6. Исследование на зараженность и поврежденность семенного и посадочного материала сельскохозяйственных культур. Разработка мер по его оздоровлению.

7. Изучение особенностей биологии вредителей или возбудителей болезней сельскохозяйственных культур и сорняков.

8. Оценка вредоносности вредителей или возбудителей болезней сельскохозяйственных культур и сорных растений.

9. Разработка принципов использования экономических порогов вредоносности.

10. Разработка плана мероприятий по защите садов, виноградников и посевов, какой либо сельскохозяйственной культуры от вредителей болезней и сорняков в условиях хозяйства.

11. Анализ эффективности мероприятий по защите сельскохозяйственных культур от вредных организмов в различных хозяйствах (районах) Чеченской Республики

12. Разработка комплекса мер борьбы с сорняками, при выращивании какой либо сельскохозяйственной культуры в хозяйстве.

13. Влияние различных приемов технологии возделывания, какой либо культуры на урожайность, посевные и технологические качества в условиях Чеченской Республики.

14. Сравнительная оценка различных сортов озимой пшеницы в условиях Чеченской Республики.

15. Особенности роста и развития и продуктивности различных сортов сои (гибридов кукурузы) в условиях Чеченской Республики.

16. Влияние почвенно-климатических условий на

продуктивность и урожайность сельскохозяйственных культур в условиях Чеченской Республике.

17. Влияние минеральных удобрений на урожайность и посевные качества различных сортов, какой либо культуры в условиях Чеченской Республики.

18. Влияние способов основной обработки почвы на засоренность посевов и урожайность сельскохозяйственных культур.

19. Влияние гербицидов (доз, смесей, сроков применения) на засоренность и урожайность сельскохозяйственных культур.

20. Влияние сроков посева (нормы высева, способа посева) какой либо сельскохозяйственной культуры на элементы структуры урожая и урожайность в условиях конкретного хозяйства.

21. Влияние предшественников на урожайность, какой либо сельскохозяйственной культуры в условиях сельхозпредприятия.

22. Влияние приемов ухода за посевами на урожайность сельскохозяйственной культуры в условиях хозяйства.

23. Разработка системы севооборотов для конкретного хозяйства.

24. Разработка комплекса мер борьбы с эрозией почвы в хозяйстве.

25. Внедрение интенсивной технологии выращивания, какой либо сельскохозяйственной культуры в условиях хозяйства.

Также студент может выбирать другую тему.

3. Структура дипломной работы:

Титульный лист.
Задание на дипломную работу.
Содержание.
Введение.
1. Обзор литературы.
2. Почвенно-климатические условия места исследований.
2.1. Климат.
2.2. Рельеф, гидрология, растительность.
2.3. Погодные условия в годы проведения опытов.
2.4. Почвенно-агрохимическая характеристика.
3. Цель, задачи, программа и методики исследований.
4. Технология возделывания культуры.
4.1. Биологические особенности.
4.2. Агротехника.

5. Результаты исследований.
5.1.
5.2. и т.д.
6. Экономическая эффективность результатов исследований.
7. Безопасность жизнедеятельности на производстве.
8. Охрана окружающей среды.
Выводы и предложения.
Библиографический список.
Приложение.

3.1. Методика разработки разделов дипломной работы.

Титульный лист. Титульный лист является первой страницей дипломной работы и заполняется по форме, приведенной в приложении 2.

Введение. Обычно здесь описывается состояние отрасли в почвенно-климатической зоне региона, дается обоснование актуальности выбранной темы и необходимости проведения исследований. По объему занимает не более 2 страниц текста.

1. Обзор литературных источников. Обзор литературы - это объективный критический анализ современной отечественной и зарубежной научно-технической литературы по исследуемому вопросу. В нем освещается степень изученности вопроса. Обзор литературы включает 30−40 источников, из которых 40% за последние 5 лет. При изучении литературы главное внимание должно быть обращено не столько на руководства и учебники, которые прорабатывались в процессе обучения в ВУЗе, сколько на современные монографии, статьи в научных и научно-производственных журналах, научных сборниках, диссертации и авторефераты диссертаций.

При написании обзора литературы ссылки на литературные источники в дипломной работе должны делаться так, как принято в научной литературе - с указанием фамилии авторов, их инициалов и года издания. Например: «Ежегодное обогащение почвы фиксированным азотом, содержащимся в корневых остатках многолетних трав, можно в среднем оценить в размере 80−100 кг на 1 га пашни (Д.Н. Прянишников, 1945; А.В. Соколов, 1957)». Или: «По расчетам Д.Н. Прянишникова (1945), А.В. Соколова (1957) ежегодное обогащение почвы фиксированным азотом, содержащимся в коневых остатках многолетних бобовых трав, можно в среднем оценить в

размере 80-100 кг на 1 га пашни.

Раздел необходимо закончить краткими выводами или заключением и сформулировать целесообразность изучения по выбранной теме исследования. По объему он занимает 10-12 страниц текста.

2. Почвенно-климатические условия места исследований.

В этом разделе кратко описываются многолетние климатические условия, рельеф местности, гидрология и естественная растительность зоны, в которой проводилась исследовательская работа. При характеристике почвенных условий необходимо указать тип и подтип почвы, гранулометрический состав, мощность гумусового горизонта, pH опытного участка, содержание гумуса, основных элементов питания, а при необходимости и других показателей. Сделать выводы обеспеченности культуры элементами питания. Объем 4-6 страниц.

Характеристику погодных условий (осадки, температура, относительная влажность воздуха и др.) за годы исследований в сопоставлении с метеорологическими условиями за многолетний период применительно к основным фазам развития изучаемой культуры дают по данным метеорологической станции, в зоне действия которой были проведены исследования. Объем 2−3 страницы.

3. Цель, задачи, программа и методики исследований. В разделе приводятся цель, задачи исследований**,** **у**казывается изучаемая культура. Описывается схема опыта и другие элементы методики опыта (площадь опытной делянки, ее форма, направление, защитные полосы, повторность, повторение, размещение опытных делянок, повторений, вариантов, метод учета урожая). Дается характеристика изучаемых сортов, видов и форм удобрений, способов обработки почвы, применяемых сельскохозяйственных орудий. Здесь же приводятся данные о проводимых наблюдениях и учетах и методике их проведения, а так же указывается метод статистического анализа полученных результатов исследований. В приложении к дипломной работе приводятся результаты статистического анализа. По объему занимает 2-3 страницы.

4. Технология возделывания культуры.

4.1. Биологические особенности культуры: требования к теплу, свету, влаге, почве, элементам минерального питания.

4.2. Агротехника. Технология возделывания: предшественник, применение удобрений, система основной и предпосевной обработки

почвы, подготовка семян к севу, сев (сроки, способы, норма высева семян, глубина заделки). Мероприятия по уходу за посевами: боронование, культивация, борьба с болезнями, вредителями и сорняками. Уборка. После описания технологии привести технологическую схему в виде таблицы. Объем раздела 4−5 страниц.

Таблица. Технологическая схема возделывания_____

№	Наименование работ	Единицы измерения	Срок выполнения	Состав агрегата		Технологические требования
				трактор, комбайн, автомобиль, эл. дв.	с.-х. машина	
1	2	3	4	5	6	7

5. Результаты исследований. Результаты исследований составляют экспериментальную часть дипломной работы. Это ее центральный раздел и занимает он по объему 15-20 страниц текста. Излагают его по данным опыта в соответствии с программой исследований, сравнивая изучаемые варианты, прежде всего, с контролем. Приводятся данные биометрических показателей растений, их продуктивности, параметры почвенного плодородия и другие показатели.

При описании этого раздела приводятся таблицы, графики, схемы, фотографии и другой иллюстрационный материал. После каждой таблицы дается пояснительный текст. Таблицы не должны преобладать над текстом, иначе затрудняется восприятие материала. Кроме того, такая структура работы свидетельствует о недостаточном умении студента анализировать полученные результаты, делать на их основе выводы.

Для объективной оценки полученных результатов проводится статистический анализ. Наиболее распространенными методами статистического анализа являются: дисперсионный анализ, корреляционно-регрессионный метод, оценка существенности различий по t-критерию Стьюдента.

6. Экономическая эффективность результатов исследований. Раздел экономической эффективности объемом 2-3 страницы выполняется под руководством консультанта кафедры предпринимательства. Показатели экономической эффективности разнообразны и зависят от задач исследования, сельскохозяйственной культуры и специфики условий проведения научной работы, но

наиболее распространенными являются затраты на единицу продукции и площади, себестоимость, прибыль и уровень рентабельности. Экономическая эффективность рассчитывается по лучшим вариантам на основании составленных технологических карт, в соответствии со сложившимися ценами на продукцию в годы проведения исследований.

7. Безопасность жизнедеятельности на производстве. Излагается техника безопасности труда, правила производственной, санитарной гигиены и противопожарные мероприятия при организации возделывания изучаемой сельскохозяйственной культуры. Этот раздел дипломной работы выполняется под руководством дипломного руководителя. Объем 2-3 страницы.

8. Охрана окружающей среды. В разделе дается описание экологической и санитарно-эпидемиологической обстановки, источников загрязнения, состояния и использования природных ресурсов.

Раздел должен быть согласован с темой дипломной работы и содержать рекомендации, направленные на улучшение природоохранной работы, снижение отрицательного воздействия сельскохозяйственного производства на окружающую среду и качество продукции. Выполнение этого раздела работы осуществляется под руководством кафедры, ответственной за консультации данного раздела. Объем 4-6 страниц.

Выводы и предложения. Выводы и практические предложения делают на основании агрономического, экономического и статистического анализов данных дипломной работы. Они должны быть всесторонне продуманными, четко и лаконично сформулированы и полностью вытекать из собственных исследований дипломника. Объем этого раздела не более 2 страниц.

Библиографический список. В список литературы включают только те источники, на которые есть ссылки в обзоре литературы или которые использовались в качестве информационного материала при выполнении других разделов дипломной работы.

Библиографический список используемой литературы помещается в конце работы после выводов и предложений. Он является важным свидетельством глубины проработки дипломником состояния изученности вопроса по теме дипломной работы. Библиография составляется по алфавиту авторов. Работы одного автора размещаются в хронологическом порядке. Библиографическое описание делается в соответствии с ГОСТ 7.1 – 2003.

Например:

Книги одного, двух, трех и более авторов:

1. Авдонин, Н.С. Научные основы применения удобрений / Н.С. Авдонин. – М.: Колос, 1972. – 145 с.
2. Вальков, В.Ф. Почвоведение (почвы Северного Кавказа): учеб. для вузов / В.Ф. Вальков, Ю.А. Штомпель и др. – Краснодар: Сов. Кубань, 2002. – 728 с.

Статьи из журналов, научных сборников:

1. Гриценко, А.А. Планирование урожайности озимой пшеницы и доз удобрений в богарных условиях Ростовской области / А.А. Гриценко, Л.П. Бельтюков // Агрохимия. – 1988. – № 8. – С. 50−56.
2. Дорожко, Г.Р. Влияние предшественников и обработок на плодородие выщелоченных черноземов и урожайность озимой пшеницы / Г.Р. Дорожко // Актуальные аспекты повышения плодородия почв: сб. науч. тр. / Ставроп. ГСХА. – Ставрополь, 1994. – С. 41−47.

.

Приложение. Включает вспомогательные материалы к основному содержанию дипломной работы, которые необходимы для повышения наглядности изучаемых вопросов и подтверждения выводов и предложений (таблицы, статистическая обработка экспериментальных данных, технологические карты возделывания культуры, результаты расчета экономической эффективности вариантов опыта, графический материал, подтверждающий личный вклад студента в выполнение научно-экспериментальных исследований, а также дополняющий и иллюстрирующий их).

Приложение оформляют как продолжение работы на завершающих ее страницах. Каждое приложение должно располагаться с новой страницы с указанием в левом верхнем углу слова «Приложение» и иметь содержательный заголовок. Если в работе больше одного приложения их нумеруют последовательно арабскими цифрами. На все приложения дают ссылки в основном тексте дипломной работы, а в содержании перечисляются все приложения с указанием их номера и наименования.

4. ОФОРМЛЕНИЕ ТЕКСТА ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

Заключительный этап работы над дипломной работой – ее оформление. Так как дипломная работа является, прежде всего, квалификационной, ее языку и стилю изложения материала следует

уделить самое серьезное внимание. При написании работы следует придерживаться строгой последовательности изложения материала.

Текст рукописи дипломной работы должен быть набран в компьютерном исполнении на одной стороне белой односортной бумаги формата А4 (210х297) через 1,5 межстрочных интервала, размер шрифта 14. Размер левого поля 30 мм, правого – 15 мм, верхнего – 20 мм, нижнего - 20 мм.

Каждый новый раздел начинается с новой страницы, это же правило относится и к введению, выводам и предложениям, библиографическому списку, приложению.

Расстояние между названием раздела и последующим текстом должно быть равно 3 интервалам. Не допускаются произвольные сокращения слов в тексте и таблицах кроме общепринятых условных сокращений: «г.», «гг.», (год, годы), «г» (грамм), «га», «ГОСТ», «кг», «$м^2$», «млн.», «млрд.», «ц/га», «см», «$г/см^3$», и т.д.

Фразы, начинающиеся с новой (красной) строки, печатают с абзацным отступом от начала строки.

Все страницы нумеруются, начиная с титульного листа, но на титульном листе цифра не ставится, а на следующей странице ставится 2. Цифру, обозначающую порядковый номер страницы, ставит в середине верхнего поля страницы.

Заголовки разделов пишутся симметрично тексту прописными буквами, заголовки подразделов – строчными.

Иллюстрации (кроме таблиц) обозначаются словом «Рисунок» или «Рис.» и нумеруются последовательно арабскими цифрами. Таблицы и рисунки должны иметь сквозную нумерацию в их левом углу, с выравниванием по центру и исчерпывающее название с указанием единиц измерения приводимых данных, года опыта, срока взятия образцов и т.д.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Образец задания на дипломную работу.

ФГБОУ ВПО Чеченский государственный университет

Агротехнологический институт

«Утверждаю»

Зав. Кафедрой_____

«____»_____ 201_ г.

Задание на дипломную работу

Студенту _____

1. Тема работы ____

2. Утверждена приказом по университету _____

3. Срок сдачи студентом законченной работы_____

4. Исходные данные к работе_____

5. Содержание дипломной работы (перечень подлежащих разработке вопросов) _____

6. Перечень иллюстрационно-графического материала _____

7. Консультанты по дипломной работе по разделам:

Охрана окружающей среды _____

Экономическая эффективность _____

8. Дата выдачи задания _____

9. Научный руководитель _____

Ф.И.О. подпись

10. Задание принял к исполнению _____

«___» _____ 201… г. подпись

Приложение 2 – Образец заполнения титульного листа дипломной работы

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЧЕЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Агротехнологический институт
Кафедра защиты растений
Вахаев Адам Мусаевич

ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

ЭФФЕКТИВНОСТЬ НОВЫЫХ ИНСЕКТИЦИДОВ В ЗАЩИТЕ ВИНОГРАДА ОТ ГРОЗДЕВОЙ ЛИСТОВЕРТКИ В УСЛОВИЯХ НАУРСКОГО РАЙОНА ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Руководитель:
канд. биол. наук, доцент _____**А.А. Терекбаев**

Консультанты по:
- эконом. обоснованию, доцент_____**Т.Д. Махмудов**
- охране окружающей среды, доцент_____**М.Н. Алиев**

Работа допущена к защите:

Зав. кафедрой защиты растений,
канд. биол. наук_____Н.Л. Адаев
“ ” 2014 г

Грозный – 2014 г.

Приложение 3. Образец заполнения рецензии на дипломную работу.

РЕЦЕНЗИЯ

на дипломную работу студента ___ курса _____ института _____

_____

_____

(фамилия, имя, отчество студента)

на тему

_____

_____

выполненную на кафедре

_____

под руководством

_____

_____

Общая характеристика работы:

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Положительные стороны работы:

_____
_____
_____
_____
_____

Недостатки:

_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Заключение:

_____
_____
_____
_____
_____
_____

«____» _____ 201 __ г.

Рецензент _____
подпись
Место работы и должность
_____

Ф.И.О.

_____
_____

Подписано в печать 15.02.2015 г. Формат 60х90 1/6
У.п.л. 1.5. Бумага офисная. Печать-ризография.
Тираж 100 экз.

Издательство Чеченского государственного университета
Адрес: 364037 ЧР, г. Грозный,
ул. Киевская, 33.